

UNIVERSITE
DE
LAUSANNE



ANNUAIRE ACADÉMIQUE
RAPPORT D'ACTIVITÉ
1993

UNIVERSITÉ DE LAUSANNE

Annuaire académique

Rapport d'activité

1993

SOMMAIRE

Composition des divers organes de l'Université de Lausanne au 31 décembre 1993

<i>Sénat</i>	3
<i>Rectorat</i>	4
<i>Conseil des Doyens</i>	4
<i>Commission tripartite</i>	4
<i>Conseil académique</i>	6
<i>Commission de la recherche scientifique</i>	6
<i>Commissions du Rectorat</i>	7

Modifications dans le corps professoral

<i>Postes créés en 1993</i>	15
<i>Postes repourvus, transformés ou complétés</i>	15
<i>Honorariat</i>	16
<i>Démissions</i>	17
<i>Décès</i>	17

Honneurs académiques

<i>Docteurs honoris causa</i>	18
<i>Prix de l'Université</i>	19
<i>Prix distribués lors des séances des facultés et écoles</i>	20

Grades, diplômes et certificats

<i>Faculté de théologie</i>	29
<i>Faculté de droit</i>	29
<i>Institut de police scientifique et de criminologie</i>	30
<i>Faculté des lettres</i>	31
<i>Ecole de français moderne</i>	32
<i>Faculté des sciences sociales et politiques</i>	33
<i>Ecole des hautes études commerciales</i>	35
<i>Faculté des sciences</i>	38
<i>Ecole de pharmacie</i>	40
<i>Faculté de médecine</i>	40
<i>Thèses de doctorat</i>	42

Recherches financées par le Fonds national

Financement de la recherche en 1992 et 1993.....	51
Recherches en cours :	
Sciences humaines.....	52
Mathématiques, sciences naturelles et de l'ingénieur.....	55
Biologie et médecine.....	60
Programmes nationaux.....	71
ISREC.....	73

Publications des enseignants et des collaborateurs scientifiques

Faculté de théologie.....	77
Faculté de droit.....	83
Institut de police scientifique et de criminologie.....	91
Faculté des lettres.....	95
Ecole de français moderne.....	114
Faculté des sciences sociales et politiques.....	117
Ecole des hautes études commerciales.....	130
Faculté des sciences.....	136
Ecole de pharmacie.....	158
Faculté de médecine.....	165
Ecole polytechnique fédérale de Lausanne (enseignants à l'Université).....	248
Institut de hautes études en administration publique (IDHEAP).....	251
Index des auteurs.....	255

Rapport d'activité	259
---------------------------------	------------

Cet annuaire a été réalisé, sur base des données fournies par les secrétariats du Rectorat, de la Commission locale du FNRS et des enseignants de l'Université, par Fabien Hünenberger et Luis Carlos Duarte, sous le contrôle d'Axel Broquet responsable du Service de presse.

Publication du Service de presse de l'Université de Lausanne.

UNIVERSITÉ DE LAUSANNE

(Composition des divers organes de l'Université au 31 décembre 1993)

SÉNAT

Bureau du Sénat

Président: Professeur Jacques MAUËL
Vice-président: Professeur Antonio STÄUBLE
Secrétaire: Professeur Paolo GALLONE

Commission de gestion du Sénat

Président: Professeur Oliver BLANC

Membres: Professeur François de RIBAUPIERRE
Professeur Pascal BRIDEL
Professeur Remy DROZ
Professeur Jean-Daniel KAESTLI
Professeur Raymond ROULET
Professeur Jörg WINISTÖRFER

Suppléants: Professeur Bernard APOTHÉLOZ
Professeur Claude BÉRARD
Professeur Etienne HOFMANN
Professeur Martin KILLIAS
Professeur Jean-Pierre KRAEHENBÜHL
Professeur Jacques WAARDENBURG
Professeur Jean-Pierre ZRYD

Commission législative du Sénat

Président: François CHAUDET, professeur à l'Ecole des HEC

Membres: Pierre GISEL, professeur à la Faculté de théologie
Jean GAUTHIER, professeur à la Faculté de droit
Alain DUBOIS, professeur à la Faculté des lettres
Claude VOELIN, professeur à la Faculté des SSP
François GRIZE, professeur à la Faculté des sciences
Bernard ROSSIER, professeur à la Faculté de médecine

RECTORAT

Recteur: Professeur Pierre DUCREY

Vice-recteurs: Professeur Jean-Claude BÜNZLI
Professeur Eric JUNOD
Professeur Fred PACCAUD

CONSEIL DES DOYENS

Président: Professeur Pierre-Robert GILLIÉRON, doyen de la Faculté de droit

Membres: Professeur Bernard REYMOND, doyen de la Faculté de théologie
Professeur Claude BÉRARD, doyen de la Faculté des lettres
Professeur Paul BEAUD, doyen de la Faculté des SSP
Professeur Olivier BLANC, doyen de l'Ecole des HEC
Professeur Claude JOSEPH, doyen de la Faculté des sciences
Professeur Claude PERRET, doyen de la Faculté de médecine
Professeur Pierre-André MARGOT, directeur de l'IPSC
Professeur Raymond CAPRÉ, directeur ad interim de l'EFM
Professeur Bernard TESTA, directeur de l'Ecole de pharmacie

COMMISSION TRIPARTITE DE L'UNIVERSITÉ

Président: Professeur Jean-D. HORISBERGER

Vice-président: Professeur Philippe MAEDER

Secrétaire: Colette CHABLE

Membres: **Faculté de théologie** Professeur Jean-Daniel KAESTLI
Florence CLERC, assistante
David FREYMOND, étudiant

Faculté de droit Professeur Jean-François POUDRET
Patrice VILLETAZ, assistant
Charles JOYE, étudiant

Faculté des SSP Professeur Nicolas DURUZ
Laurence KAUFMANN, assistante
Vincent BOURQUIN, étudiant

	Ecole des HEC	Professeur Philippe MAEDER Stéphanie FORNEY, assistante Katrin STUBER, étudiante
	Faculté des sciences	Professeur Jacques DUBOCHET Nicole TISCHLER, assistante Patrick KOPPENBURG, étudiant
	Faculté de médecine	Professeur Jean-Daniel HORISBERGER Pierre SCHWED, assistant Claude HALLER, étudiant
Suppléants:	Faculté de théologie	Professeur Denis MÜLLER Alain BÜHLMANN, assistant Etienne ROUGE, étudiant
	Faculté de droit	Professeur François GUISAN Colette CHABLE, assistante Patrick BOLGIANI, étudiant
	Faculté des SSP	Professeur Mondher KILANI Olivier GUYE, assistant Blaise CARRON, étudiant
	Ecole des HEC	Professeur Philippe THALMANN Florian RAY IUNIUS, assistant Jean-Jacques JOLIAT, étudiant
	Faculté des sciences	Professeur Dominique ARLETTAZ Robin MARCHANT, assistant Alian BOREL, étudiant
	Faculté de médecine	Professeur Denis BERGER Jean-Pierre HORNING, suppléant Isaline FELBERBAUM, étudiante

CONSEIL ACADÉMIQUE

Président: Eric BAUDAT, vice-président de FIDES
Secrétaire: Jean-François CAVIN, Centre patronal vaudois

Membres extérieurs:

Philippe CHAMPOUD, juge cantonal
Pierre de CHASTONAY, ancien conseiller national
Paul-André CORNU, directeur de Cornu SA
Alain DESSEMONTET, directeur de la Caisse d'épargne et de crédit
Pierre-André JACCARD, pasteur
Jean-Louis JUNOD, directeur général André & Cie S.A.
Pierre LANGUETIN, président de l'IDHEAP
René PAYOT, ancien député au Grand Conseil
Nicolas STOLL, Sté des chaux et ciments de la Suisse romande

Membres désignés par la commission tripartite:

Philippe MAEDER, professeur
Jacques DUBOCHÉ, professeur
Colette CHABLE, maître-assistante
Florian RAY IUNIUS, assistant
Katrín STUBER, étudiante
Patrick KOPPENBURG, étudiant

Membres de droit:

Représentant du Sénat, vacant
Professeur Pierre DUCREY, recteur
Professeur Bernard REYMOND, représentant du conseil des doyens
Professeur Léopold PFLUG, représentant de l'EPFL
Christian PILLOUD, chef du Service des affaires universitaires, DIPC

COMMISSION DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (Fonds national)

Président: Antoine DERIGHETTI, professeur à la Faculté des sciences

Membres: Jacques WAARDENBURG, professeur à la Faculté de théologie
Jean-Pierre SORTAIS, professeur à la Faculté de droit
Hans-Ulrich JOST, professeur à la Faculté des lettres
René LEVY, professeur à la Faculté des SSP
Alexander BERGMANN, professeur à l'Ecole des HEC, jusqu'en juin 93
Thomas von UNGERN, professeur à l'Ecole des HEC, dès juillet 93
Heinz CLEMENÇON, professeur à la Faculté des sciences
Charles-Philippe FREI, professeur à la Faculté de médecine
Heidi DIGGELMANN, professeure à la Faculté de médecine, jusqu'en juin 93
Jürg TSHOPP, professeur à la Faculté de médecine, dès juillet 93

Membres adjoints:

Rolf EBERENZ, professeur à la Faculté des lettres
Johannes BRONKHORST, professeur à la Faculté des lettres
Geneviève CORAJOURD, professeure à la Faculté des SSP
François ROTHEN, professeur à la Faculté des sciences
Giorgio INNOCENTI, professeur à la Faculté de médecine, dès juillet 93

COMMISSIONS DU RECTORAT

Commission de la bibliothèque

Président: Eric JUNOD, vice-recteur
Membres: André L. BLUM, professeur à la Faculté de médecine
Jean-Paul DÉPRAZ, directeur administratif
Annik DUBIED, étudiante en lettres
Bernard DUTOIT, professeur à la Faculté de droit
Biancamaria FONTANA, professeure à la Faculté des SSP
Charles IFFLAND, professeur à l'Ecole des HEC
Jean-Daniel KAESTLI, professeur à la Faculté de théologie
Ulrich KESSELRING, professeur à la Faculté des sciences, jusqu'en août 93
Urs RUEGG, professeur à la Faculté des sciences, dès septembre 93
Silvia KIMMEIER, adjointe à la direction BCU
Pierre MINGARD, adjoint à la planification
Agostino PARAVICINI, professeur à la Faculté des lettres
Catherine SEYLAZ, assistante, jusqu'en août 93
Catherine SAUGY, assistante, dès septembre 93
Hubert VILLARD, directeur BCU
Jean-Michel PIGNAT, étudiant

Commission pour la coopération NORD-SUD

Président: Fred PACCAUD, vice-recteur
Membres: Gérard BERTHOUD, professeur à la Faculté des SSP
Klauspeter BLASER, professeur à la Faculté de théologie
Laurent BRIDEL, professeur à la Faculté des lettres
Antoinette CHARON, adjointe, relations internationales
Philippe DELAY, professeur à l'Ecole des HEC
André DELESSERT, professeur honoraire
Jacques DIEZI, professeur à la Faculté de médecine
Patrick FRANCIOLI, Faculté de médecine
Raymond OLIVIER, professeur à la Faculté des sciences
Dominique WANG, professeur à la Faculté de droit

Commission culturelle

Président: Jean-Yves PIDOUX, Faculté des SSP
Membres: Paul BAILLOD, EPFL
Carlo BERTELLI, professeur à la Faculté des lettres
Jean-Claude BÜNZLI, vice-recteur
Danièle CATTANEO, ASPUL
Philippe CONNE, assistant
Silvia DANAILOV, étudiante
Jean-Paul DÉPRAZ, directeur administratif
Jean-Marc DIEBOLD, Affaires culturelles
Jean-Louis DUC, professeur à la Faculté de droit
Françoise GRIZE, adjointe, Affaires étudiantes
Dominique HAUSER, consultante culturelle
Gilberte ISLER, responsable ASC (Affaires socio-culturelles)
Mondher KILANI, professeur à la Faculté des SSP
Alexandre MICHAUD, étudiant
Monique PAPILLOUD, assistante

Assistent aux séances:

Les aumôniers universitaires
Jean-Christophe AUBERT, directeur du chœur universitaire
Lucette VOLKEN, AUMC (association universitaire de musique de chambre)
Hervé KLOPFENSTEIN, directeur OSUL

Conseil de discipline

Président: Jean LUTHI, avocat
Membres désignés par la Commission tripartite de l'Université:
Philippe MAEDER, professeur
François GUIBAN, professeur
Patrice VILLETAZ, assistant
Nicole TISCHLER, assistante
Charles JOYE, étudiant
Blaise CARRON, étudiant

Commission de l'écologie et sciences de l'environnement

Président: Pierre HAINARD, professeur à la Faculté des sciences
Membres: Antoinette CHARON, adjointe, relations internationales
Jean-Pierre DAUWALDER, professeur à la Faculté des SSP
Jacques DIEZI, professeur à la Faculté de médecine
Pierre GISEL, professeur à la Faculté de théologie
Peter KNOEPFEL, professeur à l'IDHEAP

Pierre MERCIER, professeur à la Faculté de droit
Fred PACCAUD, vice-recteur
Tina ROESSLER, doctorante, Faculté des lettres
Thomas von UNGERN-STERNBERG, professeur à l'Ecole des HEC
Laurent VUILLEUMIER, assistant à l'Institut de physique nucléaire
Jörg WINISTÖRFER, professeur à la Faculté des lettres

Commission de formation continue

Président: Eric JUNOD, vice-recteur
Membres: René LEVY, Faculté des SSP, Délégué
Monique BAUD, adjointe pour la formation continue
Anne-Claude BERTHOUD, professeure à la Faculté des lettres
Oscar BURLET, professeur à la Faculté des sciences
Claude VOELIN, professeur à la Faculté des SSP
Daniel MARGUERAT, professeur à la Faculté de théologie
Silvio MUNARI, professeur à l'Ecole des HEC
Jean-Marc RAPP, professeur à la Faculté de droit
Jean WERTHEIMER, professeur à la Faculté de médecine

Commission de la fortune et des fonds

Président: Pierre DUCREY, recteur
Membres: Pierre-Alain BUFFAT, chef de l'administration des finances
Claude COURVOISIER, directeur, BCV
Frédéric-François GROGNOUZ, chef du bureau de la comptabilité
Jean-Paul DÉPRAZ, directeur administratif
Pierre DESSEMONTET, étudiant
Jean-Louis DUC, professeur à la Faculté de droit
Jean-Marc RIVIER, professeur à l'Ecole des HEC
Peter SCHÖPF, secrétaire général
Olivier VERREY, notaire

Commission des immatriculations

Président: Antoine DERIGHETTI, professeur à la Faculté des sciences
Membres: Aude SAVOY, responsable des Immatriculations
Klauspeter BLASER, professeur à la Faculté de théologie, jusqu'en juin 93
Thomas PÖMER, professeur à la Faculté de théologie, dès juillet 93
Jean-Claude BÜNZLI, vice-recteur
Marie-Paule de DARDEL, secrétariat des étudiants, Faculté des sciences
André DUBEY, professeur à l'Ecole des HEC

Georges DELESSERT, adjoint à la Faculté de droit
Françoise GRIZE, adjointe Affaires étudiantes
Christiaan HART NIBBRIG, professeur à la Faculté des lettres
Christiane JEANGIRARD, secrétariat du décanat, Ecole des HEC
Odile KLOPFENSTEIN, adjointe à la Faculté des lettres
Gisèle MARADAN, adjointe à la Faculté de médecine
Patricia OLAECHEA, secrétaire à l'Ecole de pharmacie
Ioannis PAPADOPOULOS, professeur à la Faculté des SSP
Bernard ROSSIER, professeur à la Faculté de médecine
Marianne ROUILLER, secrétariat du décanat, Faculté de théologie
Jean-Pierre SORTAIS, professeur à la Faculté de droit
Janine WIEDMER, adjointe à la Faculté des SSP

Sont invités aux séances:

MM. les professeurs Pierre-André MARGOT, René RICHTERICH
et Kurt HOSTETTMANN

Commission d'informatique

Président: Jean-Marc RAPP, professeur à la Faculté de droit
Membres: Gervais CHAPUIS, professeur de la Faculté des sciences
Albert FREY, assistant à la Faculté de théologie
François GRIZE, professeur à la Faculté des sciences
Pascal JACOT-GUILLARMOD, Centre informatique
Eric KELLER, professeur à la Faculté des lettres
Pierre MAGNENAT, Centre informatique
Alfio MARAZZI, professeur à la Faculté de médecine
Pierre MINGARD, adjoint à la planification
Georges NICOLAS, professeur à la Faculté des SSP
Yves PIGNEUR, professeur à l'Ecole des HEC
Michel REYMOND, EPFL

Commission d'orientation

Président: Jean-Claude BÜNZLI, vice-recteur
Membres: Jacques BESSON, Service du personnel de l'Etat de Vaud
Serge BUFFAT, directeur de l'Office cantonal d'orientation
Jean-Pierre DAUWALDER, professeur à la Faculté des SSP
Germanier AUDRIN, Centre de recherche Nestlé
Serge MAUMARY, professeur à la Faculté des sciences
Claude ROULIN, responsable du Service d'orientation

Commission de placement

- Président: Pierre DUCREY, recteur
- Membres: Pierre-Alain BUFFAT, chef de l'Administration des finances
Frédéric-François GROGNOUZ, Bureau de la comptabilité
Bernard GROBETY, directeur financier, Vaudoise Assurances
Maurice PIDOUX, directeur, BCV
François SCHALLER, professeur honoraire

Commission du plan et du budget

- Président: Pierre DUCREY, recteur
- Membres: Paul BEAUD, professeur à la Faculté des SSP
Marie-Christine BELET, BCU (Bibliothèque cantonale et universitaire)
Pascal BRIDEL, professeur à la Faculté de droit
Guido COCCHI, architecte en chef du BUD
Frédéric-François GROGNOUZ, Bureau de la comptabilité
Jean-Paul DÉPRAZ, directeur administratif
Pierre DESSEMONTET, étudiant
André DUBEY, professeur à l'École des HEC
Ulrich KESSELRING, professeur à la Faculté des sciences
Eric JÉQUIER, professeur à la Faculté de médecine
Charles KLEIBER, directeur général du CHUV (Centre hospitalier universitaire vaudois)
Ariane de RHAM, étudiante
Henri MASSON, professeur à la Faculté des sciences
Pierre MINGARD, adjoint à la planification
Denis MÜLLER, professeur à la Faculté de théologie
Claude PERRET, professeur à la Faculté de médecine
Jacques RITTENER, président de l'ASPUL (Association du personnel de L'UNIL)
Peter SCHÖPF, secrétaire général
Hubert VILLARD, directeur BCU
Jörg WINISTÖRFER, professeur à la Faculté des lettres

Commission de presse et d'information

- Président: Pierre DUCREY, recteur
- Membres: Gérald BERTHOUD, professeur à la Faculté des SSP
Laurent BONNARD, consultant médias, Radio Suisse Romande
Axel BROQUET, responsable du Service de presse
Elisabeth CALMES, ASPUL
Roland GANDER, ASPUL
Jean-Jacques LOEFFEL, professeur à la Faculté des sciences

Jean-Michel PIGNAT, étudiant
Catherine SAUGY, lectrice, EFM

Commission des publications

Président: Mondher KILANI, professeur à la Faculté des SSP
Membres: Pierre GISEL, professeur à la Faculté de théologie
Jean-Jacques LOEFFEL, professeur à la Faculté des sciences
Pierre MOOR, professeur à la Faculté de droit
Fred PACCAUD, vice-recteur
Claude SANDOZ, professeur à la Faculté des lettres
Alain SCHÄRLIG, professeur à l'Ecole des HEC
Peter SCHÖPF, secrétaire général

Commission des questions féminines

Présidente: Angelika BISCHOF DELALOYE, privat-docente et agrégée à la Faculté de médecine
Membres: Marie-Jeanne BOREL, professeure à la Faculté des lettres
Anna I. CALDEIRA, étudiante
Etienne GRISEL, professeur à la Faculté de droit
Kaethi GEERING, professeure à la Faculté de médecine
Solange GHERNAOUTI, professeure à l'Ecole des HEC
Rose-Marie HOFER, professeur à la Faculté des sciences
Eric JUNOD, vice-recteur
Laurence KAUFMANN, assistante
Mondher KILANI, professeur à la Faculté des SSP
Françoise MESSANT-LAURENT, maître-assistante
Denis MÜLLER, professeur à la Faculté de théologie
Janine WIEDMER, adjointe à la Faculté des SSP

Commission des relations internationales et mobilité

Président: Fred PACCAUD, vice-recteur
Membres: Antoinette CHARON, adjointe, relations internationales
Mathieu LEIMGRUBER, étudiant
Jean-Pierre DAUWALDER, professeur à la Faculté des SSP
Jacques DIEZI, professeur à la Faculté de médecine
Alberto HOLLY, professeur à l'Ecole des HEC
Gilberte ISLER, responsable ASC (Affaires socio-culturelles)
Rémi JOLIVET, professeur à la Faculté des lettres
Martin KILLIAS, professeur à la Faculté de droit

Jacques LOUIS, professeur à la Faculté de médecine
Bernard REYMOND, professeur à la Faculté de théologie
Claude ROULIN, Orientation et conseil aux étudiants
Fabienne ZIMMERMANN, MJE (Mouvement de la jeunesse européenne)
Jean-Pierre SORTAIS, professeur à la Faculté de droit
Peter VOGEL, professeur à la Faculté des sciences
Jean-Pierre WAUTERS, professeur à la Faculté de médecine

Commission sociale

Président: Dominique ARLETTAZ, professeur à la Faculté des sciences
Membres: Jean-Claude BÜNZLI, vice-recteur
Oscar BURLET, professeur à la Faculté des sciences
Claude BURNAT, directeur de l'Office cantonal des bourses
Michel CAMBROSIO, étudiant
Ezechiël DARVAS, étudiant
Françoise GRIZE, adjointe, Affaires étudiantes
Gilberte ISLER, responsable ASC (Affaires socio-culturelles)
Gil GUIMARAES, étudiant
Denis PIOTET, professeur à la Faculté de droit
Evelyne RUDER, ASPUL

Assistent aux séances:
Les aumôniers universitaires

Commission des sports universitaires

Président: Marcel JUFER, professeur à l'EPFL
Délégué de la CHEL: Pierre DUCREY, recteur
Membres: André CHATELAIN, professeur à l'EPFL
Henry BEHAR, président de l'ASUL (Ass. des anciens sportifs universitaires lausannois)
Alexander BERGMANN, professeur à l'UNIL
Pierre FRIDEZ, étudiant à l'EPFL
Gilbert GRUAZ, délégué du personnel EPFL
François JAGGI, étudiant à l'UNIL
François JEQUIER, professeur à l'UNIL
Alp SARIOGLU, AGEPOLY
Pierre-F. PITTET, directeur des Affaires académiques, EPFL

Commission du statut professionnel

Président: Pierre DUCREY, recteur
Membres: Emmanuel ABETEL, ASPUL
Jean-Paul DÉPRAZ, directeur administratif
Jean-Louis DUC, professeur à la Faculté de droit
Patrick FAVRE, ASPUL
Claude GAILLOUD, professeur à la Faculté de médecine
Christian de TREY, gestion du personnel
Jean-François JEANNERET, ASPUL
Léo RINDERER, professeur à la Faculté des sciences
Bernard VOUTAT, assistant
Janine WIEDMER, adjointe à la Faculté des SSP
Jörg WINISTÖRFER, professeur à la Faculté des lettres
Le secrétaire au Syndicat suisse des services publics

Modifications dans le corps professoral

POSTES CRÉÉS EN 1993

Faculté de médecine

Diabétologie pédiatrique

Gérald Edouard THEINTZ, professeur associé

POSTES REPOURVUS, TRANSFORMÉS OU COMPLÉTÉS

Faculté de théologie

Ancien testament

Thomas RÖMER, professeur ordinaire

Faculté de droit

Droit poursuite dettes et faillite

Hansjörg PETER, professeur extraordinaire

Faculté des lettres

Linguistique de l'allemand

Langue et linguistique anglaises

Linguistique théorique et expérimentale

Alexandre SCHWARZ, professeur ordinaire

Peter John TRUDGILL, professeur ordinaire

Rémi JOLIVET, professeur ordinaire

Faculté des SSP

L'entretien psychologique
pour étudiants en psychologie 2e cycle

Nicolas DURUZ, professeur extraordinaire

Ecole des HEC

Intégration européenne, étudiants de licence en sciences
économiques

Damien J. NEVEN, professeur ordinaire

mention gestion de l'entreprise et économie politique

Finance II

Math. économistes, math. actuarielles

Didier COSSIN, professeur associé

François DUFRESNE, professeur ordinaire

Faculté de médecine

Biochimie

Microbiologie fondamentale

Endocrinologie et métabolisme

Assécurologie

Néphrologie pédiatrique

Pédiatrie

Psychiatrie

Jean-Pierre MACH, professeur ordinaire à titre personnel

Dieter HAAS, professeur associé

Rolf Christian GAILLARD, professeur ordinaire

Roger DARIOLI, professeur associé

Jean-Pierre GUIGNARD, professeur ordinaire à titre personnel

Jean-Pierre MATTHIEU, professeur ordinaire à titre personnel

Edmond GILLIÉRON, professeur associé

Faculté des sciences

Sciences des denrées alimentaires I et II.

TP en sciences alimentaires

Physique de la matière condensée

Werner BAUER, professeur extraordinaire à titre personnel

Majed CHERGUI, professeur ordinaire

HONORARIAT

Ont été nommés professeurs honoraires:

Faculté de Théologie

Samuel AMSLER, professeur ordinaire

Faculté de Droit

Pierre-Robert GILLIÉRON, professeur ordinaire

Danielle YERSIN, professeure ordinaire

Faculté des SSP

Maurice JEANNET, professeur ordinaire

Ecole des HEC

Marc-Henri AMSLER, professeur ordinaire

Pierre GOETSCHIN, professeur ordinaire

Faculté de Sciences

Robert HUGUENIN, professeur ordinaire

Jean PONCET, professeur ordinaire

Michel SCHORDERET, professeur associé

Emil STOLIC, professeur associé

Raymond WEILL, professeur associé

Faculté de Médecine

Walter BETTSCHART, professeur ordinaire

José COSTA, professeur ordinaire

Hans-Rudolf GUJER, professeur ordinaire

Yves SAUDAN, professeur ordinaire

DÉMISSIONS

Carlo La VECCHIA, professeur associé

1 septembre

Daniel-Louis SEILER, professeur ordinaire

1 septembre

DÉCÈS

Hendrik VAN DER LOOS, professeur ordinaire

11 octobre

Aigimentas NARAKAS, professeur honoraire

25 novembre

Honneurs académiques

Docteurs honoris causa

Faculté des sciences

M. Aloysio Janner

Au physicien qui par l'originalité de ses travaux théoriques sur la symétrie a donné un essor nouveau au domaine de la matière condensée.

Faculté de Médecine

M. Marc Jeannerod

Au grand chercheur lyonnais qui anime les neurosciences fondamentales et cognitives dans la région Rhône-Alpes et qui cultive l'ouverture sur l'Europe proche et lointaine.

Prix de l'Université

Prix de l'Université distribués lors du Dies academicus

Prix de la ville de Lausanne

Sébastien GUEX, Docteur ès lettres, pour sa thèse de doctorat «La politique monétaire et financière de la Confédération suisse 1900-1920».

Prix de la Société Académique Vaudoise

Eliane CHRISTEN-GUEISSAZ, Docteure en psychologie, pour sa thèse de doctorat «Evaluation de soi, évaluation d'autrui - analyse du discours d'adultes âgés sur l'auto- et l'interestimation», et pour les qualités humaines et scientifiques d'un travail qui aborde avec respect, ouverture et absence de préjugé les problèmes de la vieillesse.

Prix Brunner avec mention «Lauréat de l'Université»

Patrick VEYA, Docteur ès sciences, pour les résultats remarquables obtenus lors de sa thèse de doctorat «La fonction métal-énolate et métal α-hétéroénolate. De la synthèse à la définition des variétés structurales et à la découverte de leur réactivité».

Prix François Hauser avec mention «Lauréat de l'Université»

Alain CLAVIEN, Docteur ès sciences politiques, pour la qualité scientifique et l'originalité méthodologique de sa thèse «Les helvétistes. Intellectuels et politique en Suisse romande au début du siècle».

Prix distribués lors des séances des facultés et écoles

Faculté de théologie

Prix Paul Chapuis-Secrétan

Andrianjatovo RAKOTOHARINTSIFA, Licencié en théologie, pour la haute qualité de son diplôme de spécialisation consacré à La convivialité des forts et des faibles à Corinthe - Exégèse socio-historique et interprétation théologique d'un conflit (I Co 8, 10,14-11,1).

Prix Docteur Frédéric Nessler

Jean-Yves DUBOIS, Licencié en théologie, pour la qualité de ses études entreprises et poursuivies avec persévérance et volonté d'aboutir.

Prix de Faculté

Philippe MOREL, Licencié en théologie, pour l'intérêt et l'originalité de son mémoire de licence consacré au Conflit entre la comtesse de Gasparin et les diaconesses de Saint-Loup.

Faculté de droit

Prix Edouard Fleuret "annuel"

Séverine RIBORDY, Etudiante, pour les excellents résultats obtenus lors de ses examens de première série.

Prix Charles-Philippe Mercier

Jacques IFFLAND, Licencié en droit, pour les excellents résultats obtenus aux examens tout au long de ses études.

Prix du Professeur Otto Riese

Patricia LUTHY, Docteure en droit, pour sa thèse «Enregistrement et contrôle des médicaments sur les marchés des produits pharmaceutiques suisse et européen».

Prix de "La Suisse" Assurances

Eliane DEBAZ, Licenciée en droit, pour les excellents résultats obtenus aux examens tout au long de ses études.

Boris HEINZER, Etudiant, pour les excellents résultats obtenus lors de ses examens de première et de deuxième séries.

Prix de Faculté

Sébastien BESSON, Licencié en droit, pour les excellents résultats obtenus aux examens tout au long de ses études.

Jacques HEBRARD, Diplômé en criminalistique chimique, pour les bons résultats au diplôme postgrade de criminalistique chimique et l'excellent travail de mémoire.

Thierry STEININGER, Licencié en droit et diplômé postgrade en droit européen, pour les excellents résultats obtenus lors de ses examens du diplôme postgrade de droit européen.

Institut de police scientifique et de criminologie

Prix Lumichem

Christine BOHLER, Licenciée en sciences forensiques, pour l'excellence et la qualité de ses travaux de séminaires.

Faculté des lettres

Prix de la Banque Cantonale Vaudoise, Lausanne "sciences humaines"

Olivier BLANC, Licencié ès lettres, pour ses excellentes études et pour la qualité d'écriture d'une recherche qui renouvelle la lecture des romans céliniens.

Prix de la Commune d'Ecublens

Sandrina CIRAFICI, Licenciée ès lettres, pour l'extrême originalité de son mémoire sur la fascination pédieuse, que les Grecs ont exportée jusqu'à la fine pointe des hauts talons.

Prix Société Dante Alighieri

Nadia POLLINI, Licenciée ès lettres, pour son interprétation lucide et méthodologiquement pertinente de la fonction des rites funéraires à la Maison de Savoie du XIVème au XVème siècle.

Prix Davel

Olivier Frédéric DUBUIS, Licencié ès lettres, pour son analyse rigoureuse et pluridisciplinaire (droit, économie, société, mentalités, institutions et monnaie) d'un phénomène complexe et pour en avoir fourni la première étude quantitative.

Agnès PAGE, Licenciée ès lettres, pour avoir su reconstituer avec finesse et élégance le microcosme de la cour du duc Louis de Savoie à travers une étude minutieuse des tissus et des couleurs.

Prix Folloppe

Marc BESSON, Licencié ès lettres, pour un excellent mémoire consacré à la métaphore florale dans «A la recherche du temps perdu».

Prix Constantin Valiadis des amitiés gréco-suisse

Annette LOEFFLER, Licenciée ès lettres, pour avoir su proposer dans son mémoire une interprétation nouvelle d'un poème élégiaque de Solon, éclairant d'une lumière inédite le statut de l'homme d'Etat poète.

Prix Whitehouse

Marie ALAMIR-PAILLARD, Licenciée ès lettres, pour la qualité de ses études, menées dans des conditions difficiles et couronnées par un mémoire original et séduisant.

Prix de Faculté

Florence EPARS HEUSSI, Licenciée ès lettres, pour l'apport critique, pour la rigueur et la finesse de l'application de la méthodologie linguistique à la description des scènes d'exposition du théâtre de 1630 à 1680.

Emmanuel REYNARD, Licencié ès lettres, pour la minutie de ses observations et l'intelligence de ses interprétations.

Alban SCHMID, Licencié ès lettres, pour la richesse, l'intelligence et le caractère interdisciplinaire d'une recherche sur un chapitre délicat et mal aimé des architectures de terre et de bois en Suisse romaine.

Commission des sport universitaires

Prix des sports

Marianne CHAPUISAT, Etudiante en lettres, pour ses exploits sportifs, sa volonté, son esprit de camaraderie et sa fiabilité aux sports universitaires.

Ecole de français moderne

Prix de l'Ecole de français moderne

Eszter BUDINSZKY, Diplômée EFM, pour la rigueur de son travail et son engagement personnel, qui lui ont permis d'accomplir ses études dans le temps minimum et de réussir ses examens avec la mention "bien".

Faculté des sciences sociales et politiques

Prix de la Société vaudoise d'utilité publique

Sophie VUST, Diplômée en psychologie, pour l'excellence de son mémoire de diplôme en psychologie «Les enfants atteints d'un cancer et leur vécu de la maladie».

Prix de Faculté

Jean-Philippe ANTONIETTI, Licencié en psychologie, pour ses excellents résultats de licence en psychologie.

Yohan ARIFFIN, Licencié ès sciences politiques, pour l'excellence de son mémoire de licence en sciences politiques «Natura facit saltum? De quelques réflexions sur la formation et la crise du "développement"».

Christian BROKATZKY, Licencié en psychologie, pour l'excellence de son mémoire de licence en psychologie «Sens et usages de la littérature écrite aborigène en Australie: la restauration d'une absence».

Didier ERARD, Licencié ès sciences politiques, pour ses excellents résultats de licence en sciences politiques.

Tiziano FONTANA, Licencié ès sciences politiques, pour l'excellence de son mémoire de licence en sciences politiques «Aspects de la pensée personnaliste de Denis de Rougemont».

Muriel GILBERT, Diplômée en psychologie, pour l'excellence de son mémoire de diplôme en psychologie «Quelles philosophies du langage pour quelles psychothérapies?»

Beata GODENZI, Licenciée ès sciences politiques, pour l'excellence de son mémoire de licence en sciences politiques «Lutte contre la pauvreté et revenu minimum: l'illusion d'une solution?»

Albert MOUKOLO, Docteur en psychologie, pour l'excellence et l'originalité de sa thèse «Alcoolisations et représentations sociales au Congo».

Eric SANTSCHI, Licencié ès sciences politiques, pour l'excellence de son mémoire de licence en sciences politiques «Une question de point de vue. A propos des thèmes identitaires en Suisse et dans le canton de Vaud en particulier».

Daniel STERN, Diplômé en psychologie, pour l'excellence de son mémoire de diplôme en psychologie «Le comportement non-verbal dans une consultation de couple: Formations corporelles et regards. Proposition d'une modélisation géométrique».

Marilène VUILLE, Licenciée en sociologie et anthropologie, pour ses excellents résultats de licence en sociologie et anthropologie.

Ecole des hautes études commerciales

Prix de l'Association des gradués de l'Ecole des hautes études commerciales

Thomas BOYER, Etudiant en sciences économiques, pour le meilleur résultat en fin de première année.

Prix de la Banque Cantonale Vaudoise, Lausanne

Jean-Christophe ZWICK, Diplômé MBA, pour la qualité de ses résultats au diplôme MBA.

Prix de la Banque Populaire Suisse Lausanne

Danièle CAND, Licenciée en sciences économiques, mention "gestion de l'entreprise", pour la qualité de ses résultats de licence.

Yves GERMEAUX, Licencié en sciences économiques, mention "gestion de l'entreprise", pour la qualité de ses résultats de licence.

Prix Daniel Barrillier

Olivier MUSY, Etudiant en sciences économiques, pour le deuxième meilleur résultat en fin de première année.

Prix Charles Jean Burnens

Daniel SAGER, Licencié en sciences économiques, mention "économie politique", pour la qualité de ses résultats de licence.

Prix de la Chambre vaudoise du commerce et de l'industrie

Sébastien BÜRKI, Diplômé MBA, pour la qualité de son travail dans le cadre d'un projet de consultance.

Maurus C. DECURTINS, Diplômé MBA, pour la qualité de son travail dans le cadre d'un projet de consultance.

Jean-Marie GENOLET, Diplômé MBA, pour la qualité de son travail dans le cadre d'un projet de consultance.

Linda HENNIGER-KOPER, Diplômée MBA, pour la qualité de son travail dans le cadre d'un projet de consultance.

Christian MEIXENBERGER, Diplômé MBA, pour la qualité de son travail dans le cadre d'un projet de consultance.

Christophe STETTLER, Diplômé MBA, pour la qualité de son travail dans le cadre d'un projet de consultance.

Urs SULSER, Diplômé MBA, pour la qualité de son travail dans le cadre d'un projet de consultance.

Prix Gustave-Louis Chapuis

Dominique MOSER, Etudiant en sciences économiques, mention "gestion de l'entreprise", pour le meilleur résultat en fin de deuxième année.

Prix du Crédit Foncier Vaudois

Thomas PAULSEN, Docteur en sciences économiques, mention "économie politique", pour la qualité de sa thèse de doctorat «Coûts de quête et dispersion des prix dans des marchés de biens de consommation à l'équilibre».

Prix du Crédit Suisse Lausanne

Fabrice DAMON, Licencié en sciences économiques, mention "gestion de l'entreprise", pour la qualité de ses résultats de licence.

Ba Gioan Giu HOANG, Licencié en sciences économiques, mention "gestion de l'entreprise", pour la qualité de ses résultats de licence.

Prix du Professeur Jean Golay

Olivier THIBAUD, Licencié en sciences économiques, mention "gestion de l'entreprise", pour la qualité de ses résultats de licence.

Prix OFISA

François CHRISTEN, Licencié en sciences économiques, mention "économie politique", pour la qualité exceptionnelle de ses résultats en comptabilité.

Nicole DEMAUREX, Licenciée en sciences économiques, mention "gestion de l'entreprise", pour la qualité exceptionnelle de ses résultats en comptabilité.

Prix de solidarité confédérale

Cédric TILLE, Licencié en sciences économiques, mention "économie politique", pour l'excellence de ses résultats de licence.

Prix de "La Suisse" Assurances

Wolfgang DEPLAZES, Licencié en sciences économiques, mention "gestion de l'entreprise", pour la qualité de ses résultats de licence.

Prix d'Ecole

Kpate ADJAOUTE, Diplômé postgrade en gestion internationale, pour la qualité de ses résultats en programme postgrade.

Arnaud DUFOUR, Diplômé postgrade en informatique et organisation, pour la qualité de ses résultats en programme postgrade.

François GERBER, Diplômé postgrade en informatique et organisation, pour la qualité de ses résultats en programme postgrade.

François JANCLOES, Diplômé postgrade en gestion internationale, pour la qualité de ses résultats en programme postgrade.

Jean-Luc NICOULIN, Diplômé postgrade en informatique et organisation, pour la qualité de ses résultats en programme postgrade.

Faculté des sciences

Prix CIBA-GEIGY

Viviane MORITZ, Chimiste diplômée, pour l'excellence de son travail de diplôme de chimiste «Synthèse totale du cyclophellitol à partir d'un sucre nu».

Prix du Professeur Henri-A. Guenin

Rémy KOPP, Docteur ès sciences, pour son excellente thèse transdisciplinaire réalisée en parallèle avec une autre activité professionnelle et «Etude de l'impact de la forme fouisseuse du campagnol terrestre, *Arvicola terrestris schermann* (Shaw), sur la végétation d'une prairie».

Prix de Faculté

Elisabeth CARTER, Docteure ès sciences, pour sa brillante thèse de doctorat en paléontologie stratigraphique, qui démontre autant de persévérance que de maîtrise dans l'analyse des résultats scientifiques, «Biochronology and Paleontology of Uppermost Triassic (Rhaetian) Radiolarians, Queen Charlotte Islands, British Columbia, Canada».

Werner HALTER, Géologue diplômé, pour son excellent travail de diplôme de géologue qui révèle de hautes aptitudes à la recherche, «Etude géologique et minéralogique au Nord-Est d'Alagna Valsesia (Italie)».

Thomas JUNIER, Licencié en biologie, pour son excellent résultat au certificat de botanique.

Maurice MISCHLER, Mathématicien diplômé, pour l'excellence de son travail de diplôme de mathématicien «La formule de Minkowski-Siegel pour les formes bilinéaires symétriques définies positives non dégénérées».

Jérôme PERRIN, Etudiant en géologie, pour ses excellents résultats aux examens propédeutiques du diplôme de géologue.

Alessandro PUOTI, Docteur ès sciences, pour son excellente thèse de doctorat «I. Biosynthesis of Inositolphosphoceramides in Secretion Mutants of the Yeast *Saccharomyces Cerevisiae*. II. Assembly of Glycosylphosphatidylinositol Membrane Anchors in Murine t Lymphoma and Yeast».

Bernard REVAZ, Physicien diplômé, pour l'excellence de son travail de diplôme de physicien «Propriétés de transport en phase normale d'échantillons monocristallins de $\text{Bi}_2\text{Sr}_2\text{CaCu}_2\text{O}_{8+\delta}$ avec contrôle de l'oxygène non stoechiométrique».

Frédéric ROVER, Mathématicien diplômé, pour avoir construit de nouveaux modules projectifs dans son travail de diplôme de mathématicien «Modules projectifs non libres sur une algèbre affine réelle de dimension 3».

Gérard SCHIBLER, Docteur ès sciences, pour la qualité remarquable de son travail de thèse de doctorat «Méthodes de thermalisation en dynamique moléculaire».

Guo-Qiang SHI, Docteur ès sciences, pour l'excellente qualité de sa thèse de doctorat dans le domaine de la chimie organique, «The Building Block Approach Applied to the Selective Synthesis of Organofluorine Compounds Including Natural Product Analogues».

Darko SIMIC, Géologue diplômé, pour son excellent travail de diplôme de géologue qui démontre une grande persévérance dans l'investigation scientifique, «Etude géologique et minéralogique du Haut Val Mastallone (Italie du Nord)».

Laurent SPRING, Docteur ès sciences, pour son excellente thèse de doctorat sur la géologie de l'Himalaya, qui témoigne d'une efficace ténacité dans le travail de terrain et d'une curiosité toujours en éveil dans l'interprétation des observations, «Structures gondwaniennes et himalayennes dans la zone tibétaine du Haut Lahul-Zaskar oriental (Himalaya indien)».

Ecole de pharmacie

Prix d'Ecole

Steve GENTILI, Diplômé fédéral en pharmacie, pour l'excellence de ses études, de ses examens et pour sa grande modestie.

Faculté de médecine

Prix Gabriel Baud

Nicole DÉNÉRÉAZ, Docteure ès sciences, pour l'excellence de sa thèse «Les récepteurs TSH de la cellule thyroïdienne de rat: effets du vieillissement et des hormones thyroïdiennes».

Prix du Professeur Docteur Combe

Kossi MALLY, Docteur en médecine, pour l'excellence de sa thèse «Status en vitamine A chez l'enfant d'âge préscolaire hospitalisé au CHU de Lomé-Tokoin (Togo) pour diarrhée aiguë».

Denis SEMAMA, Docteur en médecine, pour l'excellence de son travail «Effects of Endothelin on Renal Function in Newborn Rabbits».

Prix Samuel Cruchaud

Emile-Charles BONARD, Docteur en médecine, au médecin interniste qui s'est signalé autant par ses hautes compétences professionnelles que par son dévouement, sa disponibilité envers ses patients et ses qualités d'âme.

Prix Henri-Edouard de Cérenville

Yves PÉQUIGNOT, Docteur en médecine, pour l'excellence de sa thèse «Role of Electrical Activity in the Development of the Chick Embryo's Visual System».

Prix Docteur Emile Duboux

Gilles MARTIN, Docteur en médecine, pour l'excellence de sa thèse «Etude qualitative des activités à but psychothérapeutique du généraliste sur 11 cas cliniques».

Prix Marc Dufour

Cecilia CANESSA, Docteure en médecine, pour l'excellence de son travail «Mutation of a Cysteine in the First Transmembrane Segment of Na, K-ATPase α Subunit Confers Ouabain Resistance».

Prix Docteur Suzanne Picot-Roux

Guido SCHNYDER, Docteur en médecine, pour l'excellence de sa thèse «Exploitation d'une base de données tératologiques selon une méthode méta-analytique».

Prix Docteur César Roux

Madeleine CHOLLET-RIVIER, Docteure en médecine, pour l'excellence de sa thèse «Midazolam-Flumazenil vs. Propofol in Ambulatory Ent Endoscopic Procedures».

Conrad Félix MARKWALDER, Docteur en médecine, pour l'excellence de sa thèse «Diverticules para-ostiaux et vessie instable de l'enfant».

Maurice MATTER, Docteur en médecine, pour l'excellence de sa thèse «Valeur pronostique de la clonogénicité et de la ploïdie dans le cancer colo-rectal».

Mirjam PFIZENMAIER ROUSSEIL, Docteure en médecine, pour l'excellence de sa thèse «Étude de la pathogenèse de la transposition des gros vaisseaux à l'aide d'un modèle animal».

Prix Marie-Danielle Subilia

Nelly LOAYZA-MORY, Docteure en médecine, à l'étudiante qui a su faire preuve de courage et de détermination, pour s'adapter à des changements existentiels importants et mener à bien ses études de médecine dans des conditions difficiles.

Prix de Faculté

Thierry CALANDRA, Docteur en médecine, pour l'excellence de sa thèse «Clinical Significance of Candida Isolated from Peritoneum in Surgical Patients».

Jean-Marie CALMES, Docteur en médecine, pour l'excellence de sa thèse «Synergistic Interactions between Ionizing Radiation and Inhibitors of Nucleoside Uptake on Colon Carcinoma Cells».

Yves CHRISTEN, Docteur en médecine, pour l'excellence de sa thèse «Oral Administration of DUP 753, a Specific Angiotensin II Antagonist, to Normal Male Volunteers. I) Methodology. II) Pharmacological Activity and Pharmacokinetic of DUP 753».

Stéphane DAVID, Docteur en médecine, pour l'excellence de sa thèse «Hémodialyse chez la personne âgée».

Patrick DE POTTER, Docteur en médecine, pour l'excellence de sa thèse «In Vivo Phosphorus-31 Magnetic Resonance Spectroscopy of Human Uveal Melanomas and Other Intraocular Tumors».

Robert HIRT, Docteur ès sciences, pour l'excellence de sa thèse «Trafficking and Function of the Polymeric Immunoglobulin Receptor in Epithelial Cells: Role of Receptor Phosphorylation».

Frédéric JAISSER, Docteur en médecine, pour l'excellence de son travail «Primary Sequence and Functional Expression of a Novel Ouabain-resistant Na₂K-ATPase».

Vincent MOOSER, Docteur en médecine, pour l'excellence de sa thèse «Prolonged Inhibition of Angiotensin Converting Enzyme: Effects on the Renin-angiotensin System and on Left Ventricular Hypertrophy».

Nicolas OTHENIN-GIRARD, Docteur en médecine, pour l'excellence de sa thèse «Les parties complexes du schéma corporel».

André RICHARD, Docteur en médecine, pour l'excellence de sa thèse «Médecine intensive du patient chirurgical dans la neuvième décennie».

Pietro SCALFARO, Docteur en médecine, pour l'excellence de sa thèse «Les dyspepsies fonctionnelles. Almanach et film vidéo pour la formation médicale».

Marc SÉCHAUD, Docteur en médecine, pour l'excellence de sa thèse «Infection à Helicobacter pylori dans le canton de Vaud - Etude prospective chez 368 patients sur le diagnostic et l'épidémiologie».

Olivier STAUB, Docteur ès sciences, pour l'excellence de sa thèse «Primary Structure of an Apical Protein from Xenopus laevis That Participates in Amiloride-sensitive Sodium Channel Activity».

Meret VALLON-BURCKHARDT, Docteur en médecine, pour l'excellence de sa thèse «Evolution de l'opinion publique sur la maladie mentale et les institutions psychiatriques».

Gérard WINTERHALTER, Docteur en médecine, pour l'excellence de sa thèse «Analyse de l'évolution des durées de séjour dans les hôpitaux de soins aigus du canton de Vaud».

Grades

Faculté de théologie

Licence en théologie

Nicole BONNET BRICOD

Jacques RAMUZ

Sandro RESTAURI

Timothée Daniel REYMOND

Diplôme de spécialisation en sciences bibliques

Sophie Yvonne REYMOND

Doctorat en théologie

Jean-Claude Gilbert BASSET

Michèle BOLLI

Shafique KESHAVJEE

Guy LASSERRE

Faculté de droit

Licence en droit mention, droit suisse

Emmanuelle ABBET

Franca COPPE

Fabienne Anne GUEX

Marie-Laure PASCHOUD

Sergio ALY

Gabriel COTTIER

Muriel HAUSER

Olivier PECORINI

Luc ANDRÉ

Helmut CRETTON

Michel Alain Daniel JACCARD

Nicolas PERRIGault

Natacha BERTHOUD

Sylvie CROISIER

Vanessa JORIS

Lucile PERRIN

Diane BERTOLI

Laurent DAMOND

Franck-Olivier KARLEN

Viviane PICHONNAT

Sébastien BESSON

François-Jérôme DANTHE

Stéphane LAGONICO

Sandro Daniel POHLI

Valérie BETTEX

Nicolas de RHAM

Gilles LEUBA

Anne POLLIEN

Philippe BITSCHNAU

Jacques Alexandre DE WERRA

Isabelle LUGON

Annick PONT

Sandrine BORNET

Eliane DÉBAZ

Alain MACALUSO

Elena PUIPPE

Philippe BOURGEOIS

Bertrand Jules Louis DEMIERRE

Elena MAFFEI

Olivier RAU

Pierre-Yves BRANDT

Sylvie DESCOMBAZ

Delphine MAGNENAT

Alexandre Alain REIL

Christian BUFFAT

Laurence DOUSSE

Christophe MAILLARD

Erica RIVA

Anne-Claude CAVIN

Hugues du BOIS de DUNILAC

Laurent MAIRE

Nathalie RONZANI

Colette CHABLE

Catherine DULEX

Nathalie MARGAIRAZ

Carine RÜSSMANN

Flavio Gabriel CHABOT

Nathalie DURAND

Claudina MASCETTA

Isabelle Marie Jeanne SALOMÉ

François Pierre CHANSON

Daniel FLÜCKIGER

José-Ramón MENENDEZ

Florence SAVIOLI

Geneviève CHAPUIS

Vincent FOURNIER

Christophe Pierre MISTELI

Barbara SCHERER

Olivier Christophe CONSTANTIN

Anne-Virginie GAIDE

Sylvia MOTTIER

Sébastien SCHMUTZ

Ruaidhri Fintan Brendan COOPER

Nader GHOSN

Nicolas Laurent NARBEL

Anil SETHI

Efstratios SIDÉRIS
Muriel STADELMANN
Benno Armin STRUB
Martine SUILLLOT

Alain Denis THÉVENAZ
Christa TSCHUMI
Anne-Thérèse VENTURA
Nicole VOLONTÉ

Dominik von SCHULTHESS
Bach Nga VU
Marc VUILLEUMIER
Sandra WIRTHLIN

Sophie YENNI
Marie-Gisèle ZOSS

Licence en droit, mention législation française

Jean-François CHAUMIERE

Antonis XIROGIANNOPOULOS

Licence en droit, diplôme d'Etat, mention droit suisse

Christophe FISCHER

Joël Albert KRIEGER

Charles MUNOZ

Laurent Jean-Louis SAVOY

Diplôme postgrade en droit européen

Anouk ANOUILH
Paola Giovanna Maria AUGUGLIARO
Marlène BORCARD
Malek BUFFAT REYMOND
Anne Marie Christine CAILLER
Jacques CHABLOZ
Sabina Maria CHIETTI
Arthur CLIVAZ
José Carlos CORET
Sophie CORNIOLEY
Olivier Louis Maurice COUCHEPIN

Christian Olivier DUBOIS
Marie-Hélène DUBOULOZ
Marc EHRlich
Juliane EISMANN
Daniel Stephan ENGELI
Kati FRECHELIN
Manuel FRICK
Arielle Elan FRYE
Florence GAILLAT
Caterina Loredana GARDIOL
Ursula Pia GASSER

Valérie GETAZ
Mary MAYENFISCH-TOBIN
Laurence MENETREY
Delphine MISSENERD
Miryam Isabelle Natacha NAÏM
Aurora PARRAGA GIMENEZ
Stylianios PASCHALIS
Abraham PEREZ
Marc PERRIN
Nicolas PERRINJAQUET
Corinne PITTET

Hugues SALOMÉ
Christine SAVIOZ
Matthias SCHERER
Alexandra SCHULZ
Roland Michel STEININGER
Luis Miguel VIANA
Thierry Dominique WITTWER
Sid Ali ZEMOULI

Doctorat en droit

Abdelmajid AMMAR
Franco del PERO
Robert Malcolm FOX

Patricia LUTHY
Christian MARQUIS
Frank MEISTER

François ROUX
Nicolas Alexandre SAVIAUX
Peter SCHAUFELBERGER

Institut de police scientifique et de criminologie

Diplôme en criminalistique chimique

Jacques HEBRARD

Diplôme en criminologie

Marianne PLANCHEREL-SPICHER

Juan Asdrubal RABASA LAVARELLO
(avec félicitations du jury)

Licence en sciences forensiques

Monica BONFANTI

Eric DU PASQUIER

Françoise FRIDEZ

Sabina HARTMANN

Tacha Nathalie HICKS
Paola LAUDI

Didier MEUWLY
Rodric NERI

Diana OMBELLI
Lars SCHMIDT

Doctorat en criminologie

Ahmed ALIMAM

Doctorat en sciences forensiques

Maria Teresa PINORINI

Faculté des lettres

Licence ès lettres, diplôme d'Etat

Marie ALAMIR-PAILLARD	Olivier Frédéric DUBUIS (mention bien)	Marc HONSBERGER	Sylvie PELLET (mention bien)
Jacqueline Henrike Sylvia ANDREY	Florence EPARS HEUSSI (mention bien)	Claude JEANNERET (mention bien)	Graziella PESCE
Natalie Annick Danielle BALLENEGGER (mention bien)	Lukas Christian ERNE (mention très bien)	Sylvie JEANNERET (mention bien)	Roswitha PETRY
Sylvain BAUHOFFER (mention bien)	Anne-Marie ESPOSITO	Florence JENZER	Régine PETER (mention bien)
Marion BAUMEISTER	Nicolas ETTER (mention bien)	Yves JUNOD	Sylvie PEYROLLAZ
Christian Georges BAYARD	Philippe FAVRE (mention bien)	Sabine LACOIN	Marcia Katharina PHILLIPS (mention bien)
Stéphanie BÉDAT (mention bien)	Stephan FELKA	Vincent LÉGERET	Mattia PIFFARETTI (mention bien)
Helen Nicole BIERI (mention bien)	Vincent FORNEROD (mention bien)	Jean-Marc LONGCHAMP	Nicolas PITTET
Emilie BILMAN	Rita FREDÀ	Marie-Hélène MAÎTRE (mention bien)	Nathalie PROD'HOM (mention bien)
Marie BORNAND	Nicolas FREY	Anna Barbara MACCIO	Judith Maria RAEBER (mention bien)
Emmanuelle BRIOT	Sandrine FREY	Ivan MAGISTRINI	Nicolas RAMBAUD
Nicolas BRUGGER	Raimund Martin FRIDRICH	Jacques MAILLEFER (mention bien)	Jacques RAPIN
Emma BRUNILLI (mention bien)	Catherine FUSSINGER	Michel MAILLEFER (mention bien)	Jean-Didier REBEAUD
Alessandra CAIROLI	Xavier GATTONI	Aude MARTIN	Anne Geneviève REVAZ (mention bien)
Anne CALDELARI	Laure Danielle GAVIN (mention très bien)	Maria MASCETTA	Alain REY
Roberta CALLEGARI	Anne-Catherine GERBER (mention bien)	Claude MAURON (mention bien)	Anick REYMOND
Esther CARLI	Olivier GFELLER	Sandrine Laurence MEHR (mention bien)	Catherine RIVA (mention bien)
Olivier CASSOLI	Monique GIANINAZZI	Jérôme MEIZOZ (mention très bien)	Thérèse ROCHAT (mention bien)
Violaine CHAUVET (mention bien)	Corinne GILLIOZ (mention bien)	Karina MELNIKOFF (mention bien)	Agnès ROETHLISBERGER
Anne-Catherine CLOUJIT EISENHART	Barbara GIOVANI	François Pierre MENNA (mention bien)	Sandrine ROSSETTI
Margareta COBIANCHI	Regula GIOVANI	Benoît MESNIER	Jean-Luc ROUILLER (mention bien)
Liliane Vèrène COLLIARD	Corinne Nathalie GLAUS	Rébecca MEX	Béatrice Cécile SAINT-GHISLAIN
Yvan CROT	Simon-Peter GRAF (mention bien)	Florence MILLIOUD	Véronique SALINA-LUTHY
Fabio DAL BUSCO (mention très bien)	Marie-Claire GROSS	Diego MOLES (mention bien)	Marie-Thérèse SANGRA
Anna DAMIGELLA	Anne-Catherine GUEX	Maria Eugenia MOLINA	Flavio SANTI
Alexandre DAUGE (mention très bien)	Laura GYÖRIK	Sabrina Sylvie Eliane MORESI	Alban Thierry SCHMID (mention très bien)
Michel DE GRAFFENRIED	Anouk HITZ	Jean-Christophe MORET (mention bien)	Robert SCHNEIDER (mention très bien)
Lilamani de SOYSA	Thérèse HOLZER (mention bien)	Dominique MULLER (mention bien)	Eric SCHÖNHÄRL
Florian DELESSERT (mention bien)		Martine OSTORERO (mention bien)	Birgit SCHREIER (mention bien)
Claire-Lise DUBOIS		Caterina Verena PALELLA	

Dominique SCHUBERTH
Rolf André SIEGENTHALER-BENZ
Lucie STEINER (mention bien)
Sarah STEKOFFER (mention bien)
Eléonore SULSER (mention bien)

Anne TROQUET (mention bien)
Isabelle Carol TSCHALÄR (mention
bien)
Michel VANNI (mention très bien)
Marie-Odile Eliane VAUDOU

Jean-Luc VEUTHEY (mention très bien)
Patrick Andreas VOGT (mention bien)
Corinne VONLANTHEN (mention
bien)
Claude WELSCHER (mention bien)

Sonia WUTHRICH (mention bien)
Claudia WYRSCH
Véronique ZERMATTEN MAGNIN
Gladys ZÜNDEL

Licence ès lettres d'enseignement avec éducation physique, diplôme d'Etat

Stefano CRESCENZI
Liliane DESPONDS

Christian GLANNAZ
Claude MONNARD

Marie-Esther ROSSIER

Diplôme de spécialisation en philosophie

Ilunga MWENZEMI

Doctorat ès lettres

Angelo BARAMPAMA

Daniel Charles RACINE

Zhongyi SHI

Ecole de français moderne

Certificat d'études françaises

Antonia ALVES DE OLIVEIRA
LERESCHE
Spomenka ALVIR
Alessandro ANZANI (mention bien)
Monica BARZUNA
Michiko BÉGUIN-FURUKAWA
Lynda BENDERBOUZ (mention bien)
Leda BIANCHI (mention très bien)
Elisabet BROCK
Barbara CHAMBOVEY-ZIÖRJEN
(mention très bien)
Zrinka DOLINAR
Sabine ERBER
Åsa Katarina ERICSSON
Edna FARIAS DA SILVA
Christine Elisabeth FUCHS
Roberto GARCIA
Nicole Joanne GASTONGUAY
Bruce Schoenman GODFREY
(mention bien)
Helena GONÇALVES (mention très
bien)

Manuel GONZÁLEZ (mention bien)
Andrea GRAF (mention bien)
Kamel HAMDIPACHA
Christine HARM (mention bien)
Omar HASBUN
Anna HOHLER (mention très bien)
Annette HØI
Livia HORVATH (mention bien)
Zheng-Ping HUANG
Lisa JACOBSON (mention bien)
Wenche Elisabeth JOHANSEN
Entela KALO
Cornélia KAUS ROCHAT (mention
bien)
Brian Lee KERSTETTER
Pooneh KIMIAMI
Urs KNECHT (mention bien)
Anke Petra KRETSCHMER
Christopher LA FARGUE (mention
bien)
David Mungo LAMB
Maria Elena LAPUENTE

Pirkko-Liisa LINTILÄ
Susanne LOHAUS
Beatriz Liliana MARTINEZ
Carmen MARTINEZ SERIS
Mario MARTINS DA SILVEIRA
Heidi MARTOS-BORSTELMANN
Maria NATOLA (mention bien)
Kristina Maria NESZ (mention bien)
Tianning NING
Irene NOLÉ (mention bien)
Camilla OHLSSON (mention bien)
Christina PARIANOU
Bodonirina RAMAHARONISOA
Julia RENAUX LEITE
Gesa RICHTER
Michelle ROBINSON
Dagmar ROSENKRANZ (mention
bien)
Loredana ROSSETTI (mention bien)
Maria SAAVEDRA
Manuela SANCHEZ (mention bien)
Silvina SCARONE

Ivonne Alicia SCARPATTI
DESCLOUDS
Cerstin STAWECKI
Britta Barbara STEINBICKER
Cornelia STÖCKLIN (mention bien)
Mirjam STRAESSLE (mention bien)
Maria Elzbieta SWIERKOSZ (mention
très bien)
Catherine TAI
Jessika Josefin TILLANDER (mention
bien)
Carla URDANEGUI
Alida Maria Joanna VAN BRUSSEL
(mention bien)
Enrica VOEGELI
Janet VOGEL
Andrei VOLKOV
Qi WANG
Silvana ZERAVICA STEINER

Diplôme d'aptitude à l'enseignement du français type A, option littérature

Judit BERTALAN	Nouchine FORGHANI	Alberto RONCACCIA (mention bien)
Eszter BUDINSZKY (mention bien)	Tiziana GHIRINGHELLI (mention bien)	Marianne SEIZ TANNER (mention bien)
Judit Zyta FALUS	Judith KAUSAY-KISS	Corina VOLONTÉ

Diplôme d'aptitude à l'enseignement du français type B, option langue

Marcela Liliana ARCE FRETTE	Monica GRADINARU (mention bien)	Joanna Lynn ROBINSON	Ekaterina VOLYNKAJA (mention bien)
Gustav ARNOLD	Marie-Theres HAELLER	Mitra SETAYESH	
Nora BOROSNYOI PARATTE (mention très bien)	Aline Marie LAUBSCHER	Elzbieta SZLACHETKO (mention très bien)	
Siauw DUMONT-ING	Catharine Lillis LAZARD	Heike THOMAS (mention bien)	
	Carmen Zoraida LEIVA MOLINA		

Faculté des sciences sociales et politiques**Licence en sociologie et anthropologie**

Joëlle AMARA	Eva GRAU	Pascale MICHEL	Pierre ROETHLISBERGER
Philippe ANDRES	Laurence Nicole GREMAUD	Olivier Eric MOESCHLER	Birgit SCHLOOTZ
Georges AVEROFF	Philippe JOERIN	Dolorès MORARD	Dorian SCHNEEBELI
Sophie AYER	Sonja KELLENBERGER	Sabine MOTTET	Roberto SUAREZ
Cristina DE VAJAY	Catherine KOLENDOWSKI	Antoine OBERHOLZER	Nadine Anne-Françoise VAN OSTADE
Barbara DELL'ACQUA	Véronique LANDRY	Andreas PERRET	Tatjana VAUCHER
Jean-Philippe DUFLON	Isabelle LO RUSSO	Marie-France Christiane PERROUD	Benjamin VEILLON
Stefania DUSI	Kerstin Maria LUNDBERG	Martine PILLONEL	Sven Laurent VULLIAMY
Jacques ERLANGER	Corinne MANRAU	Jean QUARTAROLO	Anne-Laure ZELLER
Immaculada FERNANDEZ	Christine MATHYS	Dario QUIRICI	Barbara ZIMMERMANN
Florence GRAEZER	Alexandre MICHAUD	Paola RICCIARDI	

Licence ès sciences sociales et pédagogiques

Isabelle AMEZ-DROZ	Juliette FARINE-CREVOISIER	Isabelle MAYOR	Jelena STANO
Anouk ARBEL	Ariane GILGIEN	Isabelle MUHLETHALER	Christine TESTA
Marco ASTOLFI	Muriel GIOVANOLI	Leila NICOD	Monique TURKI-HAURY
Catherine BADERTSCHER	Florence HIRSBRUNNER	Mario PASQUALONE	Chantal WEIBEL
Thierry BERRUEX	Sibylle JACCARD	Lucille PEPIN	Sandra ZERMATTEN
Fabrizio CANEPA	Anne-Françoise JUNG-HABERSAAT	Odette Giuseppina PESENTI	Claude-Sophie ZUMSTEIN
Muriel CHRISTE	Catherine KAESER	Halina SANDRI	
Daria CIOCCO	Laurence LAMBELET	Frédérique SOUDIERE	
Myriam Nathalie DUC	Nadia LOCHER	Patrick STALDER	

Licence ès sciences politiques

Yasser AL-JRAB	Isabelle Paulette Michèle AUBRY	Adewole Edgar BELLOW	Anna BIAMONTE
Véronica ALIPPI	Olivier BALMER	Béatrice BENZONELLI	Alexandre BLANCHARD
Nahid-Isaline AMINIAN	Yves BALMER	Sharon Fulvia Maria BERNARDI	Mariantonietta BONACCI
Patrizia AMOROSO	Romain BARRAIL	François BERTSCHY	David Jean Léon BONGARD

Sylvie Noëlle Frédérique BONJOUR	Anouché FAKHRSOLTANI	Ariane MAKSAY	Bérandère RUCHAT
Carine-Leïla BONVIN	Pascal FAUCHÈRE	Antonio Jr. MARICONDA	Martin RUDAZ
Frédéric BOSSET	Emmanuel FAVRE	Isabelle MATHEZ	Alain RUMPF
Christian Ulrich BUCHWALD	Bertrand FISCHER	Cédric MAYOR	Nicole RUPPERT
Stefan BUERLI	Helena FORNARO	Sonia Vanesa MESSINA	Lisa SABBATINI
Manon BUTTY	Jérôme Laurent Daniel GAESCHLIN	Maria Cristina MOREANO	Bruno SALIS
Federico CATHIENI	Magalie GAFNER	Luz Marina MORENO GARCIA	Guillaume Simon Vincent SAMOUILLER
Frédéric CHAPPUIS	Gisabo Nathalie GAHUNGA	Vanessa Virginie MULLER	Yves Anthony SANCEY
Jean-Marie CHIARADIA	Christophe GAILLARD	Raoul NOTHEISEN	Olivia SAND
Françoise CORK-LEVET	Olivier Stéphane GAMRASNI	Alex OLINGER	Dominique SAVOIA
David CORKE	Stéphanie GAUTSCHI	Gaëlle Sophie PECOUD	Béatrice SAXER
Claudia CRUCIANI WILLIS	Marc Pierre GEORGE	Eléonore PETITPIERRE	Katrin Ursula SCHÄRER
Sarah D'ADDA	Giorgio GIRARDI	Karin PEZZELLA	Cinzia SCHENINI
Daniel D'ESPOSITO	Olaya GONZALEZ MELERO	François PIDOUX	Myriam SCHNEFF
François DE COULON	Céline GRAF	Anna PIFFARETTI	Nathalie SHALOFSKY
Alexandre DE LUCA	Claude GUMY	Luca Domenico PINELLI GENTILE	Paul SKEPARNIAS
Luigi DE MARTINO	Anthony GUYE-VUILLÈME	Gian Franco PORDENONE	Bénédicte Pauline STEINHÄUSLIN
Arielle DELAY	Magaly HANSELMANN	Estelle PRELAT	Bettina SUTTER
Simone DELORENZI	Giuseppe IACOVACCI	Alain PYTHON	Fernando TERRY-ZAVALA
François DELPEDRO	Frédéric ISCHY	Balebanga RAMAZANI	Jean-Marc VALENTIN
Valérie DENTAN	Olivier KUBLI	Marc REITZEL	Alessio VERONELLI
Frédéric DONZÉ	Laura KUEMIN	Aurelia Valérie Hélène RICKENMANN	Arno WICKI
Valérie Marie Catherine DUPERTUIS-DIT-NEVEU	Fabien KUPFERSCHMID	Etienne ROBERT	Susanna ZANDRINI
Florence ENDERLIN	Valérie LATORRE	Nancy Lara ROBYR	Claude-Alain ZUFFEREY
Thomas ERMANN	Sandrine LERESCHE	Carmen ROMAN Y MARCOS	Stéphanie ZYSSET

Licence en psychologie, orientation scolaire et professionnelle

Carine CLIVAZ	Anne-Christine JOUHAR-MOULIN	Michèle KITTEL	Vincent RISSE
Annie DAEPP	Christine KAISER	Myriam MAURER	

Licence en psychologie, psychologie scolaire

Anne-France DEVAUD	Ariane SEREX	Alexandra WOLF
Béatrice Anne SCHROFT	Nathalie Suzanne Aude SUISSÉ	

Licence en psychologie

Adrian BANGERTER	Michel CLEIS	André MONNIER	Isabelle SIMON
Isabelle BÉTRISEY	Hélène DORMOND	Isabelle PALTENGI	Caroline STAUFFER
Sandrine Floriane BILLIEUX	Caroline ENFEDAQUE	Serge RAMEL	Romana STURN
Catherine BRANDNER	Simone FUCHS	Jean-Marc RANDIN	Laurent TORNARE
Daniela BUTTI	Philippe LEMAY	Thomas Christophe SANDOZ	Cécile-Marie VELTMAN
Dominique CALAME	Edith LEVY	Claudia SERWATZY	

Maîtrise en science politique

Christian Michel Dominique ANGLADA	Gabriele BOHRER	Didier PÉCLARD	Dominique Simone RYCHEN
Christel BERSET POPESCU	Alexandre COL	Evangelos PTEROUDIS	Kurt TONINI
	Daniel KUEBLER	Matthias RINDERKNECHT	

Maîtrise ès sciences sociales

Mathias Djidjoho DOSSOU Françoise JEANNOTAT Preeta MUTHALALI Séverine REY

Diplôme en psychologie

Florence ARRIGHI Elaine MARTINELLI Fabienne Anne MONARD Sophie VUST
 Caroline DUBOIS MEIRELES CAMPART Carole MOURON
 Sarah Rachel GRIMM Maria-José MARTINEZ Lily PIAGET
 Christine LUDE Alexandru Gabriel MIHAESCU Tatjana RAMSTEIN
 Olivier MARTIN Caroline MOLLET KART Marie Noëlle SALATHÉ-GRANES

Diplôme en psychologie, orientation scolaire et professionnelle

Sylvie FAVRE DONON Helena LEIMGRUBER-HAJKOVA

Doctorat en psychologie

Giorgio CONVERSO

Doctorat en sociologie et anthropologie

Cecilia ROHRBACH-VIADAS Georges-Marie SCHMUTZ

Doctorat ès sciences politiques

Aloin CLAVIEN

Doctorat ès sciences sociales

Gianfranco DOMENIGHETTI Michel FONTAINE

Ecole des hautes études commerciales

Certificat d'études supérieures en gestion de l'entreprise

Mitra AALAI Isabelle LEMARCHAND REYMOND Edwin-Ramiro RODRIGUEZ- Catherine Isabelle WENIGER
 Jacques FAVRE Philippe LEYVRAZ VILLARROEL
 Yves Serge Edouard JOYET Fabienne MAHLER Jean-Patrick SAUVY
 Alexandra KOELEMIEJER Jean-Robert MURAT Jean-Dominique VIRNOT

Certificat de gestion pour diplômés d'écoles d'hôtellerie ou de tourisme

Sylviane BLANC Frédéric FRANCESCHETTI Antoine Louis Nestor HAMEL Nathalie Martine RÉMOND
 Stefano Cesare BRUNETTI Sylvie Laure GRAF YANCOUR Karin Daniela SCHAER
 Enzo FANCELLO Mauro Luca QUALIZZA Petra SCHWÄRZLER

Certificate of advanced studies in the management of international banking and financial institutions

Amoncio ANDRADE SAMPAIO
Emmanuel BOUJON

Marie-Hélène GUITÉ
Richard Warren HOFFMANN

Jean-Pierre MICHELLOD
Ivonne Edith ROSALES BERBER

Frédéric RUIZ
Josée ST-HILAIRE

Licence en sciences économiques, mention économie politique

Steve Laurent AESCHLIMANN
Patrick ALBERTI
Cyril ARMLEDER
Yvan BARBAFIERI
Muriel BAUDRAZ
Dominic BOSER
Marc CARETTI
Patrice CARREL
Régine Marie Martine CHATAGNY
Fabrizio CIESLAKIEWICZ
Gilles Stoyan CORBEL
Yves-Olivier CURRAT
Fabienne Nadine DÉGAILLER

Julien DETREY
Chantal DONZÉ
Christophe Marc FISCHER
Fabrizio GARBANI-NERINI
Daniel GIANNONI
Roxana IONICI
Patricia JAN
Stéphane JUNOD
Patrik LANTER
Maurice LEBET
Constantinos LEMOS
Ivan LEONI
Thierry LEUTWILER

François MARTHALER
Antoine Paul Valdemar MARTIN
Laurent MULLER
Raoul PAGLIA
Jean-Pierre PERDRIZAT
Philippe Roger PÉTREMAND
Emmanuelle Valérie POULY
Florence Alexandra PRINI
Sophie Claire QUELOZ
Eric RAMIREZ
Daniel RAMSAUER
Manuel RENTSCH
Patrick REY

Thierry RUCHET
Pascal RUSSO
Michael Paul SABBATINI
Alexandre SCHMID
Valérie SÉVERIN
Didier SUCHET
Laurence Catherine Solange THYS
Olivier TINGUELY
Daria TURATI
Alexander Jason WALFORD
Christian WANNER
Stéphane WOLF
Caroline YOUNG

Licence en sciences économiques, mention gestion de l'entreprise

Carole ABBET
Lucas ALTEPOST
Sylvie ARM
Carole Sabine ARN
Samuel BABEY
François BENDEL
Emmanuelle BERNARD
Fabrice BERNARD
Hind BERRADA SOUNNI
Yves André BERTELLE
Yves Jean-François BETTENS
Jean-Philippe Patrick
BINDSCHEDLER
Jean-François BITSCHNAU
Etienne BLANC
Vincent BLANC
Jean-Sam BLANCHOD
Freddy BONVIN
David Gérard Marie BORGEON
Ariane Sophie BORLOZ
Thierry Stéphane BORLOZ
Christophe Eric Michel BÖSCH
Vincent BOSSEL
Lamia BOUTALEB
Régis BOVIER
Francesco Massimo Nicola
BRIGNONI
Gaéton BRIGUET

Sandrine BRUCHEZ
Airelle Sylviane BUFF
Andrea Ioana BUSUIOC
Ian CAVIN
Sonia Alessandra CAZZARO
Alain Thierry CHAPUIS
Jacelyne CHAPUIS
Christine CHARDONNENS
Yvan CHARDONNENS
Giovanni CHIUSANO
Patricia CHOLLET
Sandy CIOCCA
Marc CIRIANI
Stéphane Rudolf CLERC
Olivier CORDONIER
Sylvain COUCHOUX
Jean-François DANEELS
Thi Thanh Van DAO NGUYEN
Joao Maria DE FIGUEIREDO BRAGA
DUARTE FERNANDES
Gonçalo Maria DE MELLO
Dominique DÉLÈZE
Jean-François Edouard Yves
DESPOIS
Marco DIANA
Patrick Eugène DIETHELM
Philippe Gilles Ernest DU PASQUIER
Vincent DUC

Sandrine Michelle DUPRAZ
Thilo ECKARDT
Sylvie ENDERLI
Marcos ESTEVE
Carlo FASSBINDER
Laurent FAVRE
Suzanne FEINMANN
Youssef FEKIH-AHMED
Barbara FENINI
Gérald FORMAZ
Alain FOURNIER
Yvan FREY
Daniel FRICK
Laurent Jean-Paul GALIOTTO
Geoffroy GANSHOF VAN DER
MEERSCH
Pierre-André GARD
Fernando GARDONI
Thérèse GASSNER
Olivier Philippe GAUDERON
Sylvia GEHRINGER
Sergio GIORI
Igor Daniel GOJANOVIC
Mariano GOMEZ
Patricia Adrienne GRASSO
Ellen GREGUSSON
Gilles GRIN
Arnaud GROBET

Samuel GROSS
Samuel GUEX
Christine HAGER
Corinne HALTER
Stéphane HEGI
Jean-Baptiste HEINZER
Christiane HENKEL
Fabian HERBEZ
Manuel Claudio HEUER
Serge Laurent HUGGENBERGER
Laurent HUGUENIN-ELIE
Anne Christin HULAAS
Etienne JACCOUD
Philippe Pierre Réza JACQUEMARD
Jean-Michel JACQUEMET
Carine JAGGI
Christophe JEANPRÊTRE
François JÉQUIER
Véronique KARALIS
Stévan Jon KLAAS
Hans KOHLER
Pierre-Olivier KRAMER
Aline Marie Joséphine Christiane
KRZEMINSKI
Myriam Chantal KÜNDIG
Lorenz Matthias KURTH
Pierre LACHAT
Sylvia LACROIX

Pascal LAMON	Stéphane Antoine Apollinaire MEYER	Hugues PIROTTE	Alain Olivier SEREX
Pascal LANDROVE	Karin MICHEL	Silvana Jacqueline PORRO	Eric SIGWALT
Marc Pascal Cédric LAPERROUZA	Jérôme MONNIER	Vera QUAIST	Viviane SIMOND
Cécile LE BORGNE	Dominique MOSER	Paul RABAGLIA	Antonio SISTO
Maurice LEIMGRUBER	Didier MULLER	Jean-Yves RAY	Tecla SOLARI
Stéphanie LEUENBERGER	Roberto MUNEVAR	Christophe Albert REGAMEY	Guy SOMMERHALDER
Arnaud LÉVY	Antonio José MURZI ARIAS	Olivier RENOLD	Shai SOREK
François-Serge LHABITANT	Myriam NEDIR	Gilles REY	Jörn STRUVE
Stéphane LIENHARD	Yvan Benjamin NEJAR	Lorenzo RICCA	Frank STÜBINGER
Denis Marc LIMAT	Patricia NICOLINA	Ivano RIVERSO	Sabine TACCHINI
Philip LUMBROSO	Milutin NIKOLIC	Pierre-André RODUIT	Paolo TAMBURINI
Mattia LÜÖND	Utz Richard OBERHANSBERG	Sabine ROETHLISBERGER	Philippe TAPERNOUX
Dominique LUYET	Martha Elizabeth ORTEGA-PÉREZ	Eric Daniel Gérard ROMIEU	Gabriele TUBBESING
Henri LYON	Martin PEARMUND	Blaise ROUVENAZ	Alain UCARI
Sébastien MABILLARD	Steve Marc PENNONE	Céline SAPIN	François VANEY
Christine MARAVIGLIA	Didier PETIGNAT	Matthias SCHÄFER	Philippe VANEY
Giorgio MARCOLINI	Roger Frédéric PFEIFFER	Peter SCHNYDER	Philippe Marcel WALDBURGER
Maurizio MATTIA	Brigitte PFENNIGER	Jérôme SCHUPP	Emmanuel André WICHT
Orlando Django MENEGALLI	Carol Joan PICKERING	Stéphane Franz Johann SCHÜRMANN	Laurent Alain WYMANN
Muriel MERMOUD	Didier Frédéric PILLONEL	Massimo SEGU	Jérôme ZAGURY
Yves Etienne Marc MEUSY	Serge Marc Laurent PIQUEREZ	Pierre-Olivier SÉMON	Maya ZOK

Licence en sciences actuarielles

Gustave Hodehou AVOGNON	Martin BRUAND	Aurea SCHWARZ	Emmanuel UHLHORN
Sonia BORNAND	Valérie LEBRUN	Christophe Frédéric STEIGER	

Diplôme postgrade en informatique et organisation : Master's Degree in Business Information Systems (MBI)

Sabaheta BASINAC	Anna BOSSHARDT	René Marie DEGEORGE	Tan Doc NGUYEN
Eric BIANCO	Norendro Yuri CHANGKAKOTI	Simon Frédéric GRACI	Frédéric Xavier PIGNAT
Michaël BLOCH	Daniel Erminio COSTANTINI	Dominique Alain JAN	Jean-Christophe WUETHRICH

Diplôme postgrade en gestion internationale : Master of International Management (MIM)

Sven ANDERSSON	Erik Jan FRUYTIER	Catherine KINDINIS	Daniel Stewart SCHOCH
Flavien CHARPENTIER	Marc GLOESENER	Cédric Jacques Robert LACROIX	Elisabeth Maria SJÖBERG
Fabrizio DICEMBRE	Sylvain HUOT	Marc-Alain LANGEL	Anouk Dalores STUDER
Pascal DUTHEIL DE LA ROCHÈRE	Anette KIHLE	Ahmed Sobhy MOSTAFA NADA	

Diplôme postgrade en gestion de l'entreprise : Master of Business Administration (MBA)

Sébastien BÜRKI	Linda Cecilia HENNIGER-KOPER	Christian OBERLÉ	Christophe STETTLER
Albert CARRÉ-LLOPIS	Hans Ramón HOFMANN	Horatiu PINTA	Urs SULSER
Imogen Maria COLLIS ROULET	Pedro Lucas JIMENEZ ALONSO	Michel POLLAK	Martin TINGUELY
Afonso CORREIA CAIADO DE SOUSA	Pascal MAUROUX	Nirina RAKOTOMAHEFA-	Philippe WIDMER
Maurus C. DECURTINS	Christian MEIXENBERGER	AKOTOMAHEFA	Véronique WILLI
Fabrice FAYD'HERBE DE MAUDAVE	Daniel Alberto MENDOZA	Frédéric SAUDAN	Jean-Christophe ZWICK
Jean-Marie GENOLET	Luigi MISTURINI	Xavier SCHORDERET	

Diplôme postgrade en économie politique : Master's Degree in Economics (MSE)

Pascal FRACHEBOUD
Andreas IRMEN

Christophe MAGER
Jacques Sébastien RAEMY

Cédric TILLE
Claude VUFFRAY

Doctorat en sciences économiques, mention économie politique

Didier CHAMBOVEY

Doctorat en sciences actuarielles

Abdessaïem CHERIF

Doctorat en sciences économiques, mention gestion de l'entreprise

Jean Marc FANDEL

Andreas Peter FORRER

Ericos TARTAS

Faculté des sciences

Licence en biologie, diplôme d'Etat

Didier ARRIGONI

Pascal BAEHLER

Attila BARSÌ

Nicolas Jacques BAUMBERGER

Anouk Marianne BERGER

Bernard Arnaud BERGER

Isabelle CALDELARI

Lorenzo CERUTTI

Carinne Valérie CHERVET

Philippe CLÉMENT

Sandra COTTET

Adrien CROQUELOIS

Frédéric DIND

Dario Eugenio Maria DIVIANI

Douglas EDEN

Pascal André ESCHER

Andrea FORMENTON

Nicole FREI

Jean-Luc GATTOLLIAT

Alexandre Pierre GAUTHIER-JAQUES

Sandrine Sophie GREMLICH

Tamara Margrit Carola

HOCHSTRASSER

Raymond Louis JACQUET

Sylvain Eric LENGACHER

Marc MATHIEU

Lionel Roger MAUMARY

Anne Béatrice Diana MAY

Eric MENOTTI

Gabrielle PAHUD

Alain PERRET

Martine PITTET

Alexandre REGAMEY

Daniel ROBYR

Nathalie Sahondra ROCHAT

Emmanuelle ROGGWILLER

Christine RUMO

Jens Claude RUPP

Marc-André SCHNEIDER

Fabio VALENTINI

Laurent VALLOTTON

Patrice WARIDEL

Stéphanie WYSS

Ioannis XENARIOS

Laurent ZIMMERLI

Nicole ZULLIGER

Licence ès sciences mathématiques, mention enseignement et recherche fondamentale, diplôme d'Etat

Christian AUSONI

Olivier DUMONT

Catherine FAVRE-AUGSBURGER

Thierry Fabrice HEEB

Jacqueline MENETREY

Nadim NAFFAH

Vito PAGLIARA

William Alexander ROCH

Marc-Estienne Maurice ROEHRICH

Roland SALVI

Didier SIEBER

Alain Guy TCHEAU

Licence ès sciences naturelles, diplôme d'Etat

Pascale Karina DERLETH

Mathias Louis Raphaël VUST

Licence ès sciences physiques, diplôme d'Etat

Davide Geremia Federico A MARCA

Stefan CODRESCU

Gérard VALZINO

Licence ès sciences pour maîtres d'éducation physique, mention sciences naturelles

Lari Sylvain RUITERS

Licence en sciences de la terre, diplôme d'Etat

Lahsen MENKARI

Diplôme de chimisteEvelyne ABBET
Romano DORTAMichel André GIANINI
Nathalie Madeleine JOTTERANDChristine SALLIN
Maria-Miranda VRAHAMI**Diplôme de physicien**Davide Geremia Federico A MARCA
Najib AMAIOUA
Christine Thérèse AMMANNVincenzo BOCHICCHIO
Steve OBERLI
Bernard REVAZAlain Gilbert RUFENER
Dominique Denis-Marie TOUBLAN
Fabrice VANOLLI**Diplôme de biologiste**Laurence Véronique BINDSCHIEDLER
Michel Philippe BLANC
Joaquim COTS VILERT
Suzanne Barbara GRUNBERGERAbdelmajid HIHI
Peter KUNSTOVNY
Nathalie LAYDU-MANGE
Alain Christophe MABILLEVéronique Isabelle MEILLE
Harry MEYER
Emmanuel Jean SAMATANI
Nathalie SARTORIFarzaneh SIDOU-EJLALI
Marc Jean STOLZ
Charles-André VOGEL**Diplôme de mathématicien, mention enseignement et recherche fondamentale**Pierre JOYET
Valérie Teresa NADINFrançois POINTET
Nicole ROSSIER

Jacques Joseph Robert TORRIONE

Diplôme de géologueMarkus BILL
Giuseppe FRANCIOSIElisabeth GRAF
Benoît André REYMOND

Jean-Philippe VALZINO

Doctorat ès sciencesSusy ALLEMANN
Silvia Regina BATISTUZZO DE
MEDEIROS
Eric BLANC
Marie-Christine BROILLET
Michèle BRUNNER-GUENAT
Jean-René CARDINAUX
Elizabeth Sibbald CARTER (avec les
félicitations du jury)
Marina CATSICAS HIRT
Yuanwei CHEN
François-Xavier CLARET
Olivier Yves Lucien CORTICCHIATONicole Marie DENEREAZ
Barbara DÖRNER
Laurence DUFOUR
Bertrand DUTOIT
Mirella EL KADI-EL KHOURY
Peter GALLANT
B. Naidu GOPALSAMY
Spela GORICAN
Yves GOUFFON
Sylviane HAEFLIGER-HENRY
Peter Christian HUBER
Alain Michel JAQUIER
Philippe JAUNINStéphane Paul KARLEN
Rémy Martin KOPP
Pierre LEMARCHAND
William LESUEUR
Zi-ping LIU
Dominique MARILLEY
Romano René MASSARA
Francis MINGARD (avec les
félicitations du jury)
Sylvia MÜLLER
Wenzel OUREDNIK
José-Louis PAGÉS
Valérie Sara Valentine PARLIERCharareh POURZAND SCHMEREK
Alessandro Riccardo PUOTI (avec
les félicitations du jury)
Alexandre REYMOND
Walter ROSSELLI
Claude-Alain ROTEN (avec les
félicitations du jury)
Gérard Willy SCHIBLER (avec les
félicitations du jury)
Caroline SCHILD POULTER
Vincent Camille Patrick SERNEELS
Christoph SIGEL
Ivan SLACANIN

Laurent SPRING (avec les
félicitations du jury)
Philippe VALLAT

Johannes Gerardus VAN GELDEREN
Patrick Laurent VEYA (avec les
félicitations du jury)

Sandra VÖLKER
Jean-Luc WOLFENDER (avec les
félicitations du jury)

Andreas ZIER

Ecole de pharmacie

Doctorat ès sciences pharmaceutiques

Ahmad BASHIR
François Olivier JEANNERET

Cornelia Margrith KUNZ-DOBER

Jean-Luc MAGNIN (avec les
félicitations du jury)

Marc Pierre MAILLARD

Faculté de médecine

Doctorat en médecine

Etsé Outcha ADJAHOTO

Luis ALVERO

Khaled Hussein ASAL

John-David AUBERT

Carlos AUER

Michel BADER

Michel BERNER

Olga BERTINI-SMETANA

Laurie Marjoleine BOLLE

Philippe Jean BOVAY

Anelia BUEVA-VELKOVSKA

Isabelle Béatrice CAREY

Raphaël CARRON

Andrei CELEANU

Madeleine CHOLLET-RIVIER

Brigitte CROTTAZ

Evelyne D'AUMERIES GOMEZ

Qi DANG

Stéphane Olivier DAVID

Martine DESBAILLETS-DEPARDIEU

Isabelle ESSINGER-DEGONDA

Pierre-Etienne FOURNIER

Thierry GAUTHIER

Daniel GEHRIG

Daniel GENNÉ

Stefan GERBER

Yan Joseph GUEX-CROSIER

Christian Michel Franck GYGI

Jürg HESS

Thierry HORN

Blaise HUGONNET

Christophe Laurent HUGONNET

Philippe HUNGERBUEHLER

Jolanta JOZEFOWSKI-MICHALIK

Pierre KAESER

Matthew KRAYENBUHL

Jacqueline LOICHAT

Pedro Alexandre LOPES SILVA DA

MATA

Hervé MAGNIN

Luigi MARIANI

Conrad Félix MARKWALDER

Bernadette Béatrice MAYOR

Françoise Germaine Denise MOINAT

Jacques MORAND

Pierre-Antoine NIKLAUS

Marc NIQUILLE

Jean-Christien OBERSON

Jean-Marie OFFNER

Maya OLMARI-EBBING

Nicolas OTHENIN-GIRARD

Thierry PARRET

Yves Georges PEQUIGNOT

Riccardo Erennio PFISTER

Gérard PRALONG

Pierre-André RAPIN

Michel RAVESSOUD

André RICHARD

Jean-Claude ROSSINELLI

Marie-Josefa RUIZ

Maria SARAFIDOU

Philippe Georges SAUTHIER

Alain SAUTY

Barbara SCHAFTER

Anne SCHERRER

Daniel SCHUMACHER

Charles SEYDOUX

Christophe SIFFERT

Gabriela SOLDINI PRÊTRE

Jacques STALDER

Florence Anne Jacqueline

STEINHÄUSLIN JEANRENAUD

Patrick Jean-François TERRIER

Joël THORENS

Nicolas TROILLET

Meret VALLON-BURCKHARDT

Jean VOEGELI

Fredi VON ROTZ

Philippe VUADENS

Henri Albert VUILLEUMIER

Jocelyne Claire WASTIEL-

WALDMEYER

Elisabeth Esther WEHRLI

Martin WEYENETH

Stephan WICKY

Donald WOHLER

Markus Stefan ZELLWEGER

Yi ZHU

Diplôme de médecin de l'Université

Judit KIS

Trifon DONTCHEV

Vera Lucia LEE-DE-MATOS

Randolph Kent WILLIS

Diplôme de spécialiste en pharmacologie et en toxicologie

Daniel RAZAFIMANTOANINA

Diplôme unil de médecin spécialiste en chirurgie

Riad EL-ALAILI

Jean-Marc NGALLE MBONDJO

Diplôme unil de médecin spécialiste en gynécologie-obstétrique

Etsé Outcha ADJAHOTO

Diplôme unil de médecin spécialiste en ophtalmologie

Etienne CAPDEPON

Thèses de doctorat

Faculté de théologie

Jean-Claude Gilbert BASSET

Dialogue des croyants : chance ou déchéance de la foi ?

Michèle BOLLI

Une écoute de l'Oubliée: la Sagesse de Dieu. Une pratique signifiante pour la théologie systématique

Shafique KESHAVJEE

Mircea Eliade et la Coïncidence des opposés ou L'existence en duel

Guy LASSERRE

Synopse des lois du Pentateuque. Réflexions méthodologiques sur l'élaboration et l'usage des synopses, application aux lois du Pentateuque

Faculté de droit

Abdelmajid AMMAR

La responsabilité personnelle des dirigeants de personnes morales en cas de procédure collective: étude de droit français avec référence aux droits suisse et tunisien

Franco del PERO

La prescription pénale. Histoire - notions générales - durée des délais relatifs et absolus de prescription de l'action pénale et de la peine

Robert Malcolm FOX

La répression des contraventions par les autorités administratives en droit vaudois. Etude des procédures préfectorale et municipale

Patricia LUTHY

Enregistrement et contrôle des médicaments sur les marchés des produits pharmaceutiques suisse et européen

Christian MARQUIS

Le contrat de courtage immobilier et le salaire du courtier

Frank MEISTER

L'autorité de poursuite et le classement pour des raisons d'opportunité en procédure pénale. Etude des droits français, allemand et suisse (droit fédéral et droit vaudois)

François ROUX

L'introduction du registre foncier fédéral dans les cantons romands

Nicolas Alexandre SAVIAUX

Les rapports de travail en cas de difficultés économiques de l'employeur et l'assurance-chômage

Peter SCHAUFELBERGER

La protection juridique des investissements internationaux dans les pays en développement

Institut de police scientifique et de criminologie

Ahmed ALIMAM

Le sentiment d'insécurité: étude théorique et conceptuelle

Maria Teresa PINORINI

La suie comme indicateur dans l'investigation des incendies

Faculté des lettres

Angelo BARAMPAMA

Culture du manioc et développement au Rwanda et au Burundi: d'hier à demain

Zhongyi SHI

Etude sur l'occidentalisme romantique de Guo Moruo, un poète chinois contemporain

Daniel Charles RACINE

Interaction et fidélité dans l'opération traduisante de la Bible

Faculté des sciences sociales et politiques

Alain CLAVIEN

Les helvétistes. Intellectuels et politique en Suisse romande au début du siècle

Michel FONTAINE

Soins de santé primaires et promotion de l'homme. Une expérience africaine interroge les systèmes de santé

Giorgio CONVERSO

Styles cognitifs et orientation professionnelle. L'évaluation des styles d'hémisphéricité

Cecilia ROHRBACH-VIADAS

Regard outre sur la vieillesse. San José de Gracia (Michoacan, Mexique)

Gianfranco DOMENIGHETTI

Information et adéquation sur le marché sanitaire

Georges-Marie SCHMUTZ

La représentation de la Chine en sociologie

Ecole des hautes études commerciales

Didier CHAMBOVEY

Le déclin de la fécondité dans le canton du Valais

Jean Marc FANDEL

Les centres financiers internationaux: un nouveau cadre d'analyse. Application au cas de la place financière du Luxembourg

Abdessalem CHERIF

Dynamique et équilibre financier des régimes de pensions. Essai sur un modèle de projections et de gestion actuarielles

Andreas Peter FORRER

Ein wissensbasiertes System zur Entwicklung von Unternehmensstrategien. Das Projekt WISE

Ericos TARTAS

La décision dans un environnement imprécis. Modèle d'aide à la décision basé sur la théorie des sous-ensembles flous (Fuzzy Set Theory)

Faculté des sciences

Susy ALLEMANN

Aminohydroxylation stéréosélective des sucres nus et applications à la synthèse de composés d'intérêt biologique

Silvia Regina BATISTUZZO DE MEDEIROS

Etudes structurales, fonctionnelles et évolutives sur le gène A1 de la vitellogénine chez le crapaud à griffes *Xenopus laevis*

Eric BLANC

Modélisation et affinement de structures cristallines : absorption, désordre, maclage

Marie-Christine BROILLET

Conductances potassiques basolatérales d'une lignée cellulaire rénale

Michèle BRUNNER-GUENAT

Synthèse et étude physico-chimique et biochimique de prodrogues de la L-Dopa

Jean-René CARDINAUX

Spécificité tissulaire de l'expression des gènes de la vitellogénine de *Xenopus laevis*: étude des interactions de protéines nucléaires du foie avec le promoteur du gène B1

Elizabeth Sibbald CARTER

Biochronology and Paleontology of Uppermost Triassic (Rhaetian) Radiolarians, Queen Charlotte Islands, British Columbia, Canada

Marina CATSICAS HIRT

Cellular Mechanisms of Neuronal Differentiation and Death During the Development of the Brain

Yuanwei CHEN

The Total Synthesis of Imino-Octitols and Pentahydroxyindolizidines

François-Xavier CLARET

Purification du récepteur des oestrogènes de *Xenopus laevis* et étude de son rôle dans la régulation de la transcription des gènes de la vitellogénine

Olivier Yves Lucien CORTICCHIATO

Etude de la Cothepsine B et de son inhibiteur, la Cystatine C, dans les processus protéolytiques associés à l'invasion des tumeurs colorectales humaines

Nicole Marie DENEREAZ

Les récepteurs TSH de la cellule thyroïdienne de rat: effets du vieillissement et des hormones thyroïdiennes

Barbara DÖRNER

Template Assembled Synthetic Proteins (TASP): Synthesis of Functional TASP Molecules by Convergent Strategy Applying Novel Topological Templates

Laurence DUFOUR

Lutte biologique contre la fusariose vasculaire de la tomate (*Fusarium oxysporum f.sp. lycopersici*) et la pourriture noire des racines de concombre (*Phomopsis sclerotioides*) en serre

Bertrand DUTOIT

Etude magnéto-optique de l'état intermédiaire dans les supraconducteurs de première espèce

Mirella EL KADI-EL KHOURY

La réaction de Wittig : sélectivité *Cis* des ylures allyliques

Peter GALLANT

The Role of Vertebrate Cyclins in the Control of Mitosis

B. Naidu GOPALSAMY

Studies of Saponins from Three Mauritian Plants: *Aphloia theiformis* (Flacourtiaceae), *Polyscias dichroostachya* and *Polyscias mauritiana* (Araliaceae)

Spela GORICAN

Jurassic and Cretaceous Radiolarian Biostratigraphy and Sedimentary Evolution of the Budva Zone (Dinarides, Montenegro)

Yves GOUFFON

Géologie de la "nappe" du Grand St-Bernard entre la Doire Baltée et la frontière suisse (Vallée d'Aoste - Italie)

Sylviane HAEFLIGER-HENRY

Déplacement de la bilirubine non conjuguée par les acides gras libres. Etude chez le rat Gunn

Peter Christian HUBER

Deconvolution of Multiplets in Nuclear Magnetic Resonance Spectra

Alain Michel JAQUIER

Etude expérimentale et théorique des taux de diffusion électronique dans l'aluminium à basses températures

Philippe JAUNIN

Rôle de la sous-unité β dans la maturation fonctionnelle de la Na, K-ATPase

Stéphane Paul KARLEN

Some Aspects of the Regulation of Gene Expression in Genital Human Papillomaviruses

Rémy Martin KOPP

Etude de l'impact de la forme fousseuse du campagnol terrestre, *Arvicola terrestris scherman* (Shaw), sur la végétation d'une prairie

Pierre LEMARCHAND

Identification des protéines impliquées durant l'activation de la NADPH oxydase du neutrophile humain

William LESUEUR

Nouveau concept de ligand "sonde spectroscopique" pour métaux de transition

Zi-ping LIU

Phosphorus Ylids as the Key Intermediates in the Wittig Reaction: Structural Investigations and Structural Modifications Aiming at an Easy Recycling of the Phosphine Oxide Formed

Dominique MARILLEY

Régulation du gène B1 de la vitellogénine après transfert dans les hépatocytes adultes de *Xenopus laevis* en culture primaire

Romano René MASSARA

Etude des diagrammes de phases des systèmes binaires Pd-Si et Pt-Si

Francis MINGARD

Etudes *in vitro* de la toxicité rénale de métaux lourds

Sylvia MÜLLER

Les hépatocytes de rat en suspension comme outil biopharmaceutique pour l'étude du métabolisme et de la toxicité de médicaments et d'excipients

Wenzel OUREDNIK

Isolation of Differentially Expressed Genes in the Embryonic Whiskerpad Region of the Mouse

José-Louis PAGÉS

Système de déclenchement de deuxième niveau pour la recherche de traces chargées, appliquée aux particules Λ , dans le cadre de l'expérience UA6 sur l'accélérateur SppS du CERN

Valérie Sara Valentine PARLIER

Cytogénétique Des Syndromes Myélodysplasiques

Charareh POURZAND SCHMEREK

Genotypic Mutation Analysis of the H-ras1 Protooncogene

Alessandro Riccardo PUOTI

I. Biosynthesis of Inositolphosphoceramides in Secretion Mutants of the Yeast *Saccharomyces cerevisiae*. II. Assembly of Glycosylphosphatidylinositol Membrane Anchors in Murine T Lymphomas and Yeast

Alexandre REYMOND

The Schizosaccharomyces Pombe DSC-1 Complex : Cell Cycle Regulation and Functional Domains of p85 cdc10

Walter ROSSELLI

Aspects énergétiques de la réaction de recombinaison catalysée par l'enzyme RecA

Claude-Alain ROTEN

Le peptidoglycane: chez le firmicute *B. Subtilis*, sa biosynthèse, et chez la cellule eucaryote, concept d'une biosynthèse endogène de ce polymère

Gérard Willy SCHIBLER

Méthodes de thermalisation en dynamique moléculaire

Caroline SCHILD POULTER

Role of the Chromatin Structure in the Regulation of Transcription of the *Xenopus laevis* vitellogenin B1 gene

Vincent Camille Patrick SERNEELS

Archéométrie des scories de fer. Recherches sur la sidérurgie ancienne en Suisse occidentale

Christoph SIGEL

Untersuchungen zur Synthese und Struktur von Templat-Assoziierten synthetischen Proteinen (TASP) mit 4 α -Helix Topologie

Ivan SLACANIN

Mise au point et application de techniques chromatographiques pour l'analyse et l'isolement de produits naturels

Laurent SPRING

Structures gondwaniennes et himalayennes dans la zone tibétaine du Haut Lahul - Zaskar oriental (Himalaya indien)

Philippe VALLAT

Lipophilicity and Intramolecular Interactions

Johannes Gerardus VAN GELDEREN

Thermodynamic Aspects of Stereospecificity in Carboxylesterase-Catalyzed Ester Hydrolysis

Patrick Laurent VEYA

La fonction métal-énolate et métal- α -hétéroénolate: de la synthèse à la définition des variétés structurales et à la découverte de leur réactivité

Sandra VÖLKER

Transition Metals Shaping the Cavity of Calix[4]Arene to be Used in Molecular Recognition

Jean-Luc WOLFENDER

Investigation phytochimique et analyse par chromatographie liquide - Spectrométrie de masse de quatre espèces du genre *Chironia* (Gentianaceae)

Andreas ZIER

Dérivés de polyéthylène glycol en tant que groupes protecteurs d'acides aminés solubles et leur application dans les stratégies convergentes de la synthèse peptidique

Ecole de pharmacie

Ahmad BASHIR

Isolation and Characterization of Polyphenols from Two Species of the Polygalaceae Family: *Mannina sylvatica* and *Polygala virgata*

François Olivier JEANNERET

Le foie de rat isolé et perfusé en tant qu'outil d'investigation de l'inversion chirale métabolique des dérivés anti-inflammatoires de l'acide 2-arylpropionique

Cornelia Margrith KUNZ-DOBER

Evaluation de méthodes pour déterminer des interactions micro-macromoléculaires en milieu aqueux

Jean-Luc MAGNIN

Mise au point et validation d'une méthode de dosage du lithium trace pour l'évaluation non invasive de la fonction tubulaire proximale

Marc Pierre MAILLARD

Identification des constituants biologiquement actifs de quatre espèces tropicales de la famille des Légumineuses: *Tetrapleura tetraptera*, *Bauhinia rufescens*, *Erythrina berteroana* et *Neorautanenia pseudopachyrhiza*

Faculté de médecine

Etsé Outcha ADJAHOTO

Conduite de la deuxième phase du travail dans la présentation céphalique. Expérience de Lausanne et revue de la littérature

Luis ALVERO

Le mélanome malin cutané: analyse rétrospective des dossiers de 119 patients suivis à la Polyclinique de dermatologie de 1975 à 1991

Khaled Hussein ASAL

Role of Lipase in the Regulation of Upper Gastrointestinal Functions in Man

John-David AUBERT

Evaluation comparative du remodelage osseux dans l'ostéoporose primaire et l'ostéopénie, par dosage des marqueurs biologiques et histomorphométrie

Carlos AUER

La mucoviscidose et son diagnostic prénatal

Michel BADER

Expressions faciales, émotions et spécialisations hémisphériques. Aspects théoriques et topographiques des potentiels évoqués par des stimuli visuels avec ou sans contenu émotionnel

Michel BERNER

Carcinoïdes digestifs et tumeurs malignes synchrones

Olga BERTINI-SMETANA

Diagnostic prénatal et corrélation anatomopathologique

Laurie Marjoleine BOLLE

A Modified Hortege-Globus Stain is Superior to Bielschowsky and Bodian Stains for Demonstrating Neuritic Plaques

Philippe Jean BOVAY

Experimental Approach to Vaccination Against Leishmania Major: Study of the Response *in vitro* of Promastigote Surface Protease-primed T Lymphocytes to Syngeneic Macrophages Infected with Leishmania Major.

Anelia BUEVA-VELKOVSKA

Renal Function in Preterm neonates

Isabelle Béatrice CAREY

Bactériémies à pneumocoques

Raphaël CARRON

Psychiatrie, médecine somatique et contexte psycho-social dans l'invalidité. Etude d'un collectif du Centre d'Observation Médicale de l'Assurance-Invalidité (COMAI) de Lausanne

Andrei CELEANU

Prélèvements multiples et transplantations d'organes au CHUV: évaluation rétrospective initiale de quatre ans d'activité

Madeleine CHOLLET-RIVIER

Midazolam-flumazenil vs. Propofol in Ambulatory ENT Endoscopic Procedures

Brigitte CROTTAZ

Follicle-Stimulating Hormone Bioactivity in Idiopathic Normogonadotropic Oligoasthenozoospermia: Double-Blind Trial with Gonadotropin-Releasing Hormone

Evelyne D'AUMERIES GOMEZ

Adoption internationale et consultation pédopsychiatrique

Qi DANG

The Modification of Yeast DNA Topoisomerase II by Casein Kinase II: Mapping of Phosphorylation Sites and Modulation of its DNA Binding Activity

Stéphane Olivier DAVID

Hémodialyse chez la personne âgée

Martine DESBAILLETS-DEPARDIEU

Malformations réductionnelles des extrémités: clinique, génétique, épidémiologie

Isabelle ESSINGER-DEGONDA

Treatment of Hypertensive Patients with a Specific Renin Inhibitor (A 64662)

Pierre-Etienne FOURNIER

Traumatologie du ski : étude rétrospective sur les accidents de ski observés à Monthey durant les saisons 1983-1988 comparaison avec la casuistique répertoriée durant les saisons 1973-1983

Thierry GAUTHIER

Expression and Release of Interleukin-1 by Human Glioblastoma *in vitro* and *in vivo*

Daniel GEHRIG

Le don d'organes, sondages d'opinions auprès des médecins affiliés à la Société Vaudoise de Médecine.

Daniel GENNÉ

Fièvre d'origine indéterminée dans un collectif de patients HIV positifs

Stefan GERBER

Status en vitamine D et dosage de la 25-(OH)vitamine D3 chez des personnes âgées vivant dans des établissements médico-sociaux de Lausanne

Yan Joseph GUEX-CROSIER

Traitement différencié de l'œdème maculaire cystoïde inflammatoire postopératoire et secondaire aux uvéites

Christian Michel Franck GYGI

Chirurgie d'urgence du côlon gauche : recherche d'une tactique chirurgicale idéale

Jürg HESS

Paralysie faciale périphérique et Borréliose de Lyme

Thierry HORN

Drinking patterns among medical in-patients with reference to MAST categories: a comparative study

Blaise HUGONNET

La voie transmandibulaire en chirurgie oncologique bucco-pharyngée: indications, technique et résultats

Christophe Laurent HUGONNET

Etude neurophysiologique de l'impuissance chez l'homme

Philippe HUNGERBUEHLER

Evolution du traitement de l'infarctus du myocarde en Suisse de 1986 à 1990: les résultats d'une étude de population

Jolanta JOZEFOWSKI-MICHALIK

Etudes des Actinomyces sur frottis Papanicolaou chez les porteuses de stérilet et comparaison de deux traitements : chlorure de benzalkonium local et doxycycline per os

Pierre KAESER

Compositional Changes in Serum Lipoproteins during Simvastatin Therapy in Type II Hyperlipoproteinemia

Matthew KRAYENBUHL

Application de la tomodensitométrie (TDM) à l'étude de l'ethmoïde

Jacqueline LOICHAT

Approche clinique de l'insuffisance cardiaque

Pedro Alexandre LOPES SILVA DA MATA

Séroprévalence de l'infection à cytomégalovirus chez les patients hémodialysés, les receveurs d'allogreffe rénale et dans la population générale de Suisse romande

Hervé MAGNIN

Evaluation pratique des performances de la dialyse péritonéale chronique

Luigi MARIANI

Résultats du traitement par laminectomie décompressive et radiothérapie dans les compressions médullaires et de la queue de cheval par des métastases

Conrad Félix MARKWALDER

Diverticules para-ostiaux et vessie instable de l'enfant

Bernadette Béatrice MAYOR

Les traumatismes rénoeux chez l'enfant

Françoise Germaine Denise MOINAT

Leishmanioses cutanées observées dans le service de vénéréo-dermatologie du CHUV, Lausanne, entre 1979 et 1988

Jacques MORAND

Le traitement des états psychotiques aigus en clinique psychiatrique. L'évaluation d'une nouvelle forme galénique: le Clopixol AcutardR (acétate de zuclopenthixol)

Pierre-Antoine NIKLAUS

Cancer du sein et mammographie : étude rétrospective d'une consultation hospitalière neuchâteloise de sénologie

Marc NIQUILLE

Utilization of Hospital Resources by Alcoholic and Nonalcoholic Patients: A Prospective Study

Jean-Christien OBERSON

ADAGOS, un logiciel d'aide à la détermination de l'âge osseux chez l'enfant

Jean-Marie OFFNER

Démence en Valais central: étude catamnétique de patients gériatriques déments, hospitalisés en 1985 à l'hôpital gériatrique de Gravelone et à la clinique Sainte-Claire et suivis de 1985 à 1989

Maya OLMARI-EBBING

Analyse d'urine à l'hôpital: recherche de la meilleure méthode. (Etude prospective effectuée à l'Hôpital Le Samaritain)

Nicolas OTHENIN-GIRARD

Les parties complexes du schéma corporel

Thierry PARRET

Evaluation de l'utilisation des antibiotiques : une étude prospective dans un centre hospitalier universitaire

Yves Georges PEQUIGNOT

Role of Electrical Activity in the Development of the Chick Embryo's Visual System

Riccardo Erennio PFISTER

Body Composition and Postnatal Growth in Preterm Infants

Gérard PRALONG

Plasminogen Activator Inhibitor 1: a new prognostic marker in septic shock

Pierre-André RAPIN

Infarctus et hémorragies hémisphériques sous-corticaux: corrélation clinique, topographique et débimétrique par tomographie d'émission monophotonique

Michel RAVESSOUD

Présentation clinique de la tuberculose chez les immigrants vus au dispensaire antituberculeux de Lausanne

André RICHARD

Médecine intensive du patient chirurgical dans la neuvième décennie

Jean-Claude ROSSINELLI

Effet de l'injection d'ocytocine dans la veine ombilicale en cas de rétention placentaire

Marie-Josefa RUIZ

Simvastatin in the Treatment of Type II Hyperlipoproteinemia in the Elderly: A Two-Year Experience

Maria SARAFIDOU

Mouse Mammary Tumor Virus; The Expression of the Viral *orf* Superantigen in Transgenic Mice

Philippe Georges SAUTHIER

Les adénocarcinomes du col utérin et leurs précurseurs - Etude anatomoclinique de 129 cas entre 1971 et 1987

Alain SAUTY

Cytotoxic Activity of Alveolar Macrophages from Smokers and Non-Smokers. Role of Interleukin-1 β , Interleukin-6 and Tumor Necrosis Factor α

Barbara SCHAFTER

Le shoshin bérébéri

Anne SCHERRER

Plasminogen Activator Inhibitor-2 in Patients With Monocytic Leukemia

Daniel SCHUMACHER

Effet de l'esmolol en bolus sur la réponse cardiocirculatoire à l'intubation endotrachéale

Charles SEYDOUX

Bacterial Brain Abscesses: Factors Influencing Mortality and Sequelae

Christophe SIFFERT

Profil des consultations ophtalmologiques de requérants d'asile

Gabriela SOLDINI PRÊTRE

Substitution estro-progestative par voie transdermique

Jacques STALDER

La polyarthrite oedémateuse bénigne de la personne âgée: 11 cas personnels

Florence Anne Jacqueline STEINHÄUSLIN JEANRENAUD

Apport de la fraction d'excrétion du lithium trace dans le diagnostic différentiel de l'insuffisance rénale aiguë

Patrick Jean-François TERRIER

Biofeedback Training dans le traitement des incontinences ano-rectales et des constipations de l'enfant et de l'adolescent

Joël THORENS

Lithotritie vésiculaire par ondes de choc extracorporelles: importance des critères de sélection

Nicolas TROILLET

Maladie de Forestier et troubles du métabolisme. Etude prospective contrôlée de 25 cas.

Meret VALLON-BURCKHARDT

Evolution de l'opinion publique sur la maladie mentale et les institutions psychiatriques

Jean VOEGELI

Etude comparative des clientèle ambulatoires incidentes en psychiatrie privée et publique de la région lausannoise

Fredi VON ROTZ

Evolution des hémorragies sous-arachnoïdiennes

Philippe VUADENS

Contribution de la résonance magnétique au diagnostic de la sclérose en plaques

Henri Albert VUILLEUMIER

Adénocarcinome du duodénum : contribution à l'étude d'une pathologie rare

Jocelyne Claire WASTIEL-WALDMEYER

Etude des conditions de travail dans les ateliers de restauration de meubles anciens

Elisabeth Esther WEHRLI

Intoxications aiguës en Suisse: aperçu selon deux sources d'information

Martin WEYENETH

Psychiatrie de consultation-liaison. Evaluation rétrospective de la consultation par les patients

Stephan WICKY

Hematoma of the Iliopsoas Muscle in Patients under Anticoagulant Therapy

Donald WOHLER

Ambulatory Blood Pressure Monitoring in General Practice: Swiss Experiences

Markus Stefan ZELLWEGER

Etude comparative de l'intervention de crise en psychiatrie en Suisse romande

Yi ZHU

Simultaneous assay for three types of TSH-receptor antibody activities using FRTL-5 cells in patients with thyroid diseases

**FINANCEMENT DE LA RECHERCHE
A L'UNIVERSITÉ DE LAUSANNE
PAR LE FONDS NATIONAL
EN 1992 ET 1993**

Le tableau ci-dessous donne les montants totaux, arrondis au millier et pro rata temporis, des subsides de recherche que le Fonds national suisse de la recherche scientifique a mis à la disposition des chercheurs de l'Université de Lausanne pendant deux périodes successives de 12 mois.

Périodes	du 1er janvier au 31 décembre 1992	et du 1er janvier au 31 décembre 1993
	1992	1993
Division I		
Sciences humaines	2'022'000.-	2'042'000.-
Division II		
Sciences exactes et naturelles	7'166'000.-	7'348'000.-
Division III		
Sciences biologiques et médicales	9'000'000.-	10'328'000.-
ISREC	3'036'000.-	3'391'000.-
Division IV		
Programmes Nationaux de Recherche	2'542'000.-	1'832'000.-
Programmes Prioritaires	263'000.-	1'330'000.-
	24'029'000.-	26'271'000.-
	=====	=====

Recherches en cours avec l'appui du Fonds national

(Situation au 15 janvier 1994)

I SCIENCES HUMAINES

1.1.0 SCIENCES DE L'ÉDUCATION ET RELIGIEUSES, PHILOSOPHIE

1.1.2 SCIENCES RELIGIEUSES

1. SCHERRER SCHAUB Christina Anna, chargée de recherche, Faculté de lettres, Sect. de langues et civilisation orientales

«Études des manuscrits tibétains du monastère de Ta-pho»

36 mois dès 1.10.93

2. TILLEMANS Tom, professeur ordinaire, Faculté des lettres, Sect. des langues orientales

«Zab don rgya mtsho'i. "Die ozeanische Wolke des Tiefen Sinns". Ein Text des rDzogs chen Systems des Tibetischen Buddhismus»

36 mois dès 1.4.93

1.1.5 PSYCHOLOGIE

3. GENDRE Francis, professeur ordinaire, Faculté des SSP, Institut de psychologie

«Décision et choix professionnel: élaboration et expérimentation d'un système d'aide à la décision professionnelle assistée par ordinateur»

36 mois dès 1.10.92

4. THOMMEN Evelyne, maître assistante, Faculté des SSP, Inst. de psychologie

«Une approche perceptive du développement de l'intentionnalité chez l'enfant»

24 mois dès 1.10.93

1.2.0 SCIENCES JURIDIQUES, ÉCONOMIQUES ET SOCIALES

1.2.1 SOCIOLOGIE

5. DESCHAMPS Jean-Claude, professeur ordinaire, Faculté des SSP, Institut des sciences sociales et pédagogiques

«Catégorisation et prototypicalité dans le cadre des relations entre groupes»

18 mois dès 1.10.92

6. LEVY René, professeur extraordinaire, Faculté des SSP, Institut d'anthropologie et de sociologie

Corequérant(e/s)

JOYE Dominique, Chargé de cours

BASSAND Michel, professeur

«Les Suisses et leur société: positionnements et images»

24 mois dès 1.10.92

7. WILLENER Alfred, professeur honoraire

Corequérant(e/s)

BEAUD Paul, professeur ordinaire, Institut de sociologie des communications de masse

«Créativité et professionnalité chez les musiciens-interprètes suisses»

24 mois dès 1.4.92

1.2.2 SCIENCES POLITIQUES

8. GIESEN Klaus-Gerd, privat-docent, Faculté des SSP, Institut de recherches interdisciplinaires

«La politique américaine à l'égard des organisations spatiales européennes»

24 mois dès 1.10.92 ATHENA

9. PAPADOPOULOS Ioannis, professeur ordinaire, Faculté des SSP, Inst. de science politique

«Les oppositions à l'Europe: analyse du discours des adversaires au traité EEE»

24 mois dès 1.10.93

1.2.3 ÉCONOMIE POLITIQUE

10. DANTHINE Jean-Pierre, professeur ordinaire, HEC, Dép. d'économétrie et d'économie politique

«Implications financières des modèles non-Walrasiens de fluctuations conjoncturelles»

24 mois dès 1.10.92

11. MATTEI Aurelio, professeur ordinaire, HEC

«Estimation de fonctions de demande désagrégées pour la Suisse» 24 mois dès 1.10.92

1.2.4 ÉCONOMIE D'ENTREPRISE

12. GIBSON Rayna, professeure ordinaire, HEC

Corequérant(e/s)

SCHWARZ Eduardo, professeur

TUCHSCHMID Nils, Assistant

«Barrières institutionnelles et dualité du Marché suisse des actions: théorie et évidence empirique»

24 mois dès 1.4.92

13. GUALTIEROTTI Antoine, professeur extraordinaire, HEC

«Etude statistique systématique de quelques modèles de base de la finance»

24 mois dès 1.4.93

1.2.5 SCIENCES JURIDIQUES

14. GILLIERON Pierre-Robert, professeur extraordinaire, Faculté de droit

«Commentaire de la loi fédérale sur la poursuite pour dettes et la faillite»

24 mois dès 1.11.93

15. KILLIAS Martin, professeur ordinaire, Faculté de droit, Inst. de Police Scientifique et Criminologie

«La délinquance auto-révélee des jeunes vivant en Suisse, dans une perspective internationale»

12 mois dès 1.11.93

16. POUDRET Jean-François, professeur ordinaire, Faculté de droit

«Histoire comparative des droits romands du moyen âge aux codifications cantonales»

36 mois dès 1.10.91

1.2.6 GÉOGRAPHIE HUMAINE ET ÉCONOMIQUE, ÉCOLOGIE HUMAINE

17. NICOLAS Georges, professeur extraordinaire, Directeur IRI, Faculté des SSP, Institut de recherches interdisciplinaires Corequérant(e/s)

PARKER Geoffrey, Lecturer

«Géopolitique des Europes»

24 mois dès 1.4.92

18. RACINE Jean-Bernard, professeur ordinaire, Faculté des lettres, Inst. de géographie

«L'œil de l'expert: raison urbanistique et aménagement dans les villes suisses»

36 mois dès 1.4.93

1.3.0 HISTOIRE SUISSE ET GÉNÉRALE

1.3.1 HISTOIRE GÉNÉRALE

19. LASSERRE André, professeur honoraire Faculté des SSP, Inst. de Recherches interdisciplinaires

Corequérant(e/s)

BAYERLEIN Bernhard, attaché de recherche, Aachen, Allemagne

STUDER Brigitte, Boursière FNRS, IRI

«Recherches en vue d'une édition commune suisse, allemande et russe, de documents soviétiques sur l'Internationale communiste.

24 mois dès 1.10.93

1.3.2 HISTOIRE SUISSE

20. DUBUIS Pierre, privat-docent, Faculté des lettres, Sect. d'histoire

«Temps courts et rendez-vous en Valais, du XIIIe au XIXe siècle. Une lecture de la civilisation alpine»
24 mois dès 1.10.92 / ATHENA

21. JOST Hans-Ulrich, professeur ordinaire, Faculté des lettres, Section d'histoire
«Mise en place et développement du Bureau fédéral de statistique»
19 mois dès 1.4.93

22. RADEFF NICOLAS Anne, Chargée de recherche Faculté des lettres
«Etude comparative transfrontalière: commerce périodique et commerce permanent au 18e siècle»
36 mois dès 1.10.92 / ATHENA

1.4.0 ARCHÉOLOGIE, ETHNOLOGIE, BEAUX-ARTS

1.4.4 HISTOIRE DE L'ART

25. ALBERA François, professeur ordinaire, Faculté des lettres, Histoire de l'art
Corequérant(e/s)
COSANDEY Roland, Lic. en lettres, doctorant, Histoire de l'art
«De la lanterne magique au cinématographe. Un usage de l'image projetée, Bâle 1885-1919: catalogue raisonné et analyse du Fonds Joye»
36 mois dès 1.10.91

1.5.0 LINGUISTIQUE ET LITTÉRATURES

1.5.1 LINGUISTIQUE ET LITTÉRATURES (langues germaniques et anglaises)

27. LENSCHEN Walter, professeur ordinaire, Faculté des lettres, Section d'allemand
Corequérant(e/s)
UTZ Peter, professeur ordinaire, Sect. allemand
«Trilateraler Forschungsschwerpunkt: Differenzierung und Integration»
36 mois dès 1.9.91

28. STAUFFACHER Werner, professeur honoraire, Faculté des lettres
«Alfred Döblins Roman "Berlin Alexanderplatz". Wissenschaftliche Neuausgabe»
36 mois dès 1.10.92

1.3.3 SCIENCES DE L'ANTIQUITÉ

23. DERRON Pascale, Bibliothécaire universitaire, UNIL
«Histoire du texte des Vers d'Or attribués à Pythagore»
36 mois dès 1.10.91

24. FREI STOLBA Regula, professeure associée, Faculté des lettres, Inst d'archéologie et d'histoire ancienne
«Informatisation et édition des inscriptions latines de la Suisse»
12 mois dès 1.4.93

26. JUNOD Philippe, professeur ordinaire, Faculté des lettres, Section d'histoire de l'art
Corequérant(e/s)
GUBLER Jacques, prof. ordinaire, Inst. de théorie et d'histoire de l'architecture, EPFL
«Hélène Mandrot et la Maison des artistes de la Sarraz»
36 mois dès 1.4.93

1.5.2 LANGUES ROMANES

29. ADAM Jean-Michel, professeur ordinaire, Faculté des lettres, Sect. de français
«Modes de textualisation des représentations d'actions»
36 mois dès 1.10.91

30. JAQUIER-KAEMPFER Claire, maître-assistante, Faculté des lettres
«Enquête sur les représentations de l'amour dans le roman français de la fin du XVIIIe siècle»
19 mois dès 1.10.92 / ATHENA

1.5.3 LINGUISTIQUE ET LITTÉRATURES (Autres langues)

«Le discours soviétique sur la langue (années 20, 30, 40) le problème du changement de paradigmes»
24 mois dès 1.10.93

31. SERIOT Patrick, professeur ordinaire, Faculté des lettres, Sect. de langues et civilisations slaves

II MATHÉMATIQUES, SCIENCES NATURELLES ET DE L'INGÉNIEUR

2.1.0 MATHÉMATIQUES

32. MEYLAN Francine Faculté des sciences, Institut de mathématiques
«Analyse à plusieurs variables complexes»
18 mois dès 1.10.92

Corequérant(e/s)
ARLETTAZ Dominique, prof. assistant, Inst. de mathématiques
«Homologie, K-théorie et formes quadratiques»
18 mois dès 1.4.93

33. OJANGUREN Manuel, professeur ordinaire, Faculté des sciences, Inst. de mathématiques

2.2.0 ASTRONOMIE, ASTROPHYSIQUE ET RECHERCHE SPATIALE

2.2.1 ASTROPHYSIQUE

34. HAUCK Bernard, professeur ordinaire, Directeur Faculté des sciences, Inst. d'astronomie
Corequérant(e/s)
MERMILLIOD Jean-Claude, agrégé, Inst. d'astronomie

NORTH Pierre, Astronome, Inst. d'astronomie
«Information astrophysique apportée par les différents systèmes photométriques»
24 mois dès 1.10.93

2.3.0 CHIMIE

2.3.3 CHIMIE INORGANIQUE

35. BUNZLI Jean-Claude, professeur ordinaire, Faculté des sciences, Int. de chimie minérale et analytique
Corequérant(e/s)
PITTET Pierre-André, prof. assistant, suppléant, Inst. de chimie minérale et analytique
«Propriété photophysiques et structurales de composés de coordination des éléments f et d'éléments apparentés»
24 mois dès 1.4.93

36. FLORIANI Carlo, professeur ordinaire, Faculté des sciences, Institut de chimie minérale et analytique
«Synthetic methodologies in coordination and organometallic chemistry»
24 mois dès 1.10.92

37. MERBACH André, professeur ordinaire, Faculté des sciences, Institut de chimie minérale et analytique
Corequérant(e/s)

HELM Lothar, agrégé, Institut de chimie minérale et analytique
«Mécanismes réactionnels en chimie de coordination: études par
résonance magnétique multinucléaire et sous haute pression»
24 mois dès 1.4.92

38. PERRET Didier, maître-assistant, Faculté des sciences, Inst. de chimie
minérale et analytique

Corequérant(e/s)

BUFFLE Jacques, prof. ordinaire, UNI, Genève

«Développement de méthodes microscopiques et spectrométriques pour
caractériser la nature et les propriétés de particules submicrométriques
aquatiques»

24 mois dès 1.4.93

39. ROULET Raymond, professeur ordinaire, Faculté des sciences, Inst. de
chimie minérale et analytique

«Synthèse et réactivité de composés organométalliques des éléments
de transition»

24 mois dès 1.4.93

40. SCHWARZENBACH Dieter, professeur ordinaire, Faculté des sciences,
Inst. de cristallographie

Corequérant(e/s)

BUERGI Hans-Beat, prof. ordinaire, Labo. chimie minérale et
cristallographie, UNI Berne

«Crystal structures of fullerenes: disorder phenomena, molecular packing
and thermal displacements»

12 mois dès 1.4.93

2.3.4 CHIMIE ORGANIQUE

41. HOSTETTMMANN Kurt, professeur ordinaire, Faculté des sciences, Inst.
de pharmacognosie et phytochimie

Corequérant(e/s)

MARSTON Andrew, agrégé de faculté, Inst. de pharmacognosie et
phytochimie

«Search for new lead compounds from higher plants»

24 mois dès 1.4.93

42. LANDAIS Yannick, maître-assistant, Faculté des sciences, Institut de
chimie organique

«Transfert de chiralité du silicium vers le carbone»

24 mois dès 1.4.92

43. MUTTER Manfred, professeur ordinaire, Faculté des sciences, Institut
de chimie organique

«Synthese, Struktur und Eigenschaften von Peptiden, kunstliche
Proteinen und Supramolekularen Systemen»

24 mois dès 1.4.92

44. RENAUD Philippe, privat-docent, Faculté des sciences, Inst. de chimie
organique

«SUBSIDE "CHIRAL2" Stereoselective Radical Reactions controlled by
Lewis Acids»

18 mois dès 1.4.93

45. SCHLOSSER Manfred, professeur ordinaire, Faculté des sciences, Inst.
de chimie organique

Corequérant(e/s)

DESPONDS Olivier, maître-assistant, Inst. de chimie organique

«Investigation of Hydrogen Transfer and Carbon-Carbon Linking
Reactions»

24 mois dès 1.4.93

46. SCHLOSSER Manfred, professeur ordinaire, Faculté des sciences, Inst.
de chimie organique

«SUBSIDE "CHIRAL2" Metal Mediated Asymmetric Syntheses»

18 mois dès 1.4.93

47. VOGEL Pierre, professeur ordinaire, Faculté des sciences, Inst. de
chimie organique

«Total asymmetric syntheses of natural products and of compounds of
biological interest»

24 mois dès 1.4.93

48. VOGEL Pierre, professeur ordinaire, Faculté des sciences, Inst. de
chimie organique

«SUBSIDE "CHIRAL2" The valorization of the biomasses via
cycloadditions of furan and derivatives»

18 mois dès 1.4.93

49. WYLER Hugo, professeur ordinaire, Faculté des sciences, Institut de
chimie organique

«Secodopa und Biosynthese von betalainen, Hetero Diels-Alder
Synthesen mit α , β -ungesättigten Acylcyaniden»

24 mois dès 1.4.92

2.4.0 PHYSIQUE

2.4.1. PHYSIQUE THÉORIQUE

50. ERDOS Paul, professeur ordinaire, Faculté des sciences, Inst. de physique théorique
«Théorie du solide appliquée aux composés d'actinides, des terres rares et aux solides à structures désordonnées»
36 mois dès 1.10.93

51. ROTHEN François, professeur ordinaire, Faculté des sciences, Inst. de physique expérimentale
«Morphogénèse et phyllotaxie»
12 mois dès 1.10.93

52. WANDERS Gérard, professeur ordinaire, Faculté des sciences, Institut de physique théorique
Corequérant(e/s)
LOEFFEL Jean-Jacques, professeur ordinaire, Inst. de physique théorique
«Recherches en théorie des champs quantifiés»
24 mois dès 1.10.92

2.4.3 PHYSIQUE DES PARTICULES ÉLÉMENTAIRES

53. JOSEPH Claude, professeur ordinaire, Faculté des sciences, Inst. de physique nucléaire
Corequérant(e/s)
TRAN Minh Tâm, agrégé de faculté, Inst. de physique nucléaire
PERROUD Jean-Pierre, agrégé de faculté, Inst. de physique nucléaire
LOUDE Jean-François, prof. associé, Inst. de physique nucléaire
«Recherches expérimentales en physique corpusculaire»
12 mois dès 1.4.93

54. ROSSELET Philippe, professeur associé, Faculté des sciences, Inst. de physique nucléaire
«Recherche au LEP, expérience L3»
12 mois dès 1.4.93

2.4.4 PHYSIQUE DE LA MATIÈRE CONDENSÉE

55. RINDERER Léo, professeur ordinaire, Faculté des sciences, Inst. de physique expérimentale
«Phénomènes de transport et structures magnétiques des supraconducteurs»
12 mois dès 1.10.93

56. SCHNEIDER Wolf-Dieter, professeur ordinaire, Faculté des sciences, Inst. de physique expérimentale
«Ske-Selected clusters on solid surfaces»
12 mois dès 1.10.93

57. SCHWARZENBACH Dieter, professeur ordinaire, Faculté des sciences, Inst. de Cristallographie
Corequérant(e/s)
CHAPUIS Gervais, professeur, Inst. de cristallographie
«Phases incommensurables, modélisation et affinement de structures cristallines»
36 mois dès 1.10.93

58. WEBER Hans-Peter, professeur suppléant, Faculté des sciences, Inst. de cristallographie
Corequérant(e/s)
SCHWARZENBACH Dieter, professeur ordinaire, Inst. de cristallographie
BAERLOCHER Christian, maître-assistant
BUERGI Hans-Beat, professeur ordinaire
CHAPUIS Gervais, professeur ordinaire, Institut de cristallographie
EDELSTEIN Stuart, professeur ordinaire
FEHLMANN Melchior, maître-assistant, ETH-Zentrum, Zurich
FLACH Howard David, concepteur informatique, Université de Genève
McCUSKER Lynne, maître-assistante, ETH Zentrum, Zurich
NESPER Reinhard, professeur ordinaire, ETH-Zentrum, Zurich
SMIT Jan Derk, maître-assistant, ETH-Zentrum, Zurich
YVON Klaus, professeur ordinaire, Université de Genève
«A Swiss Norwegian Multi-Purpose Beam Line for Scattering and Absorption. Experiments at the European Synchrotron Radiation Facility»
24 mois dès 1.10.92

2.5.0 SCIENCES DE L'INGÉNIEUR

2.5.6 INFORMATIQUE

59. BONZON Pierre, professeur ordinaire, HEC

«Modèles d'applications interactives d'aide à la décision basés sur la réflexivité et le méta-raisonnement»
36 mois dès 1.10.92

60. GRIZE François, professeur ordinaire, Faculté des sciences, Inst. d'informatique

Corequérant(e/s)

MELLER Pierre, assistant, Inst. informatique

«Développement d'un environnement d'acquisition et de validation de données»

12 mois dès 1.10.93

61. MARAZZI Alfio, professeur associé, Faculté des sciences, Inst. de médecine sociale et préventive

Corequérant(e/s)

MORGENTHALER Stéphane, Dt mathématiques, EPFL

STAHEL Werner, Seminar für Statistik, ETHZ

«Logiciel de modélisation robuste»

12 mois dès 1.7.93

62. OSHERSON Daniel, Directeur IDIAP, Martigny

Corequérant(e/s)

GUALTIEROTTI Antoine, professeur extraordinaire, IDHEAP, HEC

«Synthesis of probabilities for use in bayesian expert system»

24 mois dès 1.4.92

63. PIGNEUR Yves, professeur ordinaire, HEC

«Modélisation de situations décisionnelles distribuées et coopératives»

24 mois dès 1.10.92

2.8.0 SCIENCES DE LA TERRE

2.8.1 GÉOLOGIE

64. BAUD Aymon, Directeur du Musée de géologie

Corequérant(e/s)

GUEX Jean, prof. associé, Institut de géologie

SHARP Zachary, Chef du lab. des isotopes stables

«La Stratigraphie isotopique du Trias et de ses limites»

24 mois dès 1.10.92

65. HERNANDEZ Jean, professeur ordinaire, Faculté des sciences, Institut de minéralogie et pétrographie

Corequérant(e/s)

STAMPFLI Gérard, Inst. de géologie

HUNZIKER Johannes, Institut de minéralogie et pétrographie

BAUD Aymon, Directeur musée de géologie

«Volcanisme et géodynamique récente du Caucase»

36 mois dès 1.4.92

66. HERNANDEZ Jean, professeur ordinaire, Faculté des sciences, Inst. de minéralogie et pétrographie

Corequérant(e/s)

BUSSY François, Inst. de minéralogie et pétrographie

HUNZIKER Johannes, Inst. de minéralogie et pétrographie

STAMPFLI Gérard, Inst. de minéralogie et pétrographie

«Le magmatisme jurassique et quaternaire du Haut Atlas et du Moyen Atlas marocains. Pétrologie, géochimie, géochronologie et interprétation géodynamique»

36 mois dès 1.3.93

67. MASSON Henri, professeur ordinaire, Directeur Faculté des sciences, Inst. de géologie et paléontologie

Corequérant(e/s)

STECK Albrecht, prof. ordinaire, dir., Inst. de minéralogie

ESCHER Arthur, prof. ordinaire, Inst. de géologie

«Géométrie, évolution structurale et modélisation analogique des nappes des alpes occidentales suisses»

24 mois dès 1.10.93

68. SEPTFONTAINE Michel, Conservateur Musée géologique, UNIL

Corequérant(e/s)

STAMPFLI Gérard, professeur ordinaire, Institut géologie

BAUD Aymon, Directeur Musée géologique

MASSON Henri, professeur ordinaire, Dir. Inst. de géologie

«Modèle géodynamique des Préalpes médianes du Trias à l'Éocène»

24 mois dès 1.10.92

69. SHARP Zachary, Ph.D Faculté des sciences, Institut de minéralogie et pétrographie

Corequérant(e/s)

MASSON Henri, professeur ordinaire, Institut de géologie et paléontologie

«Microscale Fluid Flow through Deforming Rocks»

24 mois dès 1.7.92

2.8.2 GÉOPHYSIQUE

70. OLIVIER Raymond, professeur ordinaire, Faculté des sciences, Inst. de géophysique

Corequérant(e/s)

LEVATO Lucia, Tère assistante, Inst. de géophysique

WAGNER Jean-Jacques, prof. adjoint, Univ. Genève

«Advanced seismic processing and modelling of the Western Alpine continental crust»

24 mois dès 1.10.93

71. OLIVIER Raymond, professeur ordinaire, Faculté des sciences, Institut de géophysique, UNIL

Corequérant(e/s)

MEYER DE STADELHOFEN Camille, professeur ordinaire, Institut de géophysique

GEX Pierre, maître-assistant, Institut de géophysique

«Etude géophysique des structures de la partie ouest du bassin lémanique (Petit-Lac)»

24 mois dès 1.4.92

2.8.3 GÉOCHIMIE

72. HUNZIKER Johannes, professeur ordinaire, Faculté des sciences, Inst. de minéralogie

Corequérant(e/s)

STECK Albrecht, professeur ordinaire, Dir. de l'Institut de minéralogie

MASSON Henri, professeur ordinaire, dir. de l'Institut de géologie

SHARP Zachary, Inst. de minéralogie

«Stabile Isotope als Tracer und Temperaturmarken in petrogenetischen Prozessen»

36 mois dès 1.10.91

73. PFEIFER Hans-Rudolph, professeur associé, Faculté des sciences, Centre d'analyse minérale

Corequérant(e/s)

SHARP Zachary, Inst. de minéralogie et pétrographie

«Petrology and geochemistry of the hydrothermal veins and skams of Mont Chemin, Valais»

24 mois dès 1.4.93

2.8.5 PALÉONTOLOGIE

74. BAUMGARTNER Peter, professeur extraordinaire, Faculté des sciences, Inst. de géologie et paléontologie

Corequérant(e/s)

REMANE Jurgen, prof. ordinaire, UNI, Neuchâtel

HUNZIKER Johannes, prof. ordinaire, Inst. de minéralogie et pétrographie, UNIL

«Ozeanische Biostratigraphie, Biogeographie und Palökologie der Radiolarien von Jura und Kreide in der Tiefsee und an Land»

24 mois dès 1.4.93

75. BAUMGARTNER Peter, professeur extraordinaire, Faculté des sciences, Inst. de géologie et paléontologie

«Radiolarien-Biostratigraphie, Paläozeanographie und Mesozoisch-Tertiäre Entwicklung von Kontinentalrändern und Ozeanen (Italien, Griechenland, Costa Rica)»

18 mois dès 1.4.93

76. GUEX Jean, professeur associé, Faculté des sciences, Inst. de Géologie

Corequérant(e/s)

ESCHER Arthur, prof. ordinaire, Inst. de géologie

«Etude quantitative des vitesses d'évolution chez les invertébrés marins et recherches biostratigraphiques dans le Mésozoïque»

36 mois dès 1.10.93

2.8.6 MINÉRALOGIE, PÉTROGRAPHIE

77. HERNANDEZ Jean, professeur ordinaire, Faculté des sciences, Institut de minéralogie et pétrographie

Corequérant(e/s)

HUNZIKER Johannes, professeur ordinaire, Inst. de minéralogie et pétrographie

PFEIFER privat-docent, Faculté des sciences

«Magmatisme récent de la Guadeloupe (Antilles), formation de la croûte continentale: le volcanisme des Monts Caraïbes»

36 mois dès 1.10.91

2.8.9 AUTRES SECTEURS

78. BAUCHAU Christian, agrégé Faculté des sciences, Institut de minéralogie et pétrographie

Corequérant(e/s)

HERNANDEZ Jean, professeur ordinaire, Institut de minéralogie

«Les minéralisations sulfurées de cuivre liées au volcanisme calco-alcalin continental du Précambrien terminal de l'Anti-Atlas central. Géologie, géochimie, métallogénie, typologie»

36 mois dès 1.4.92

III. BIOLOGIE ET MÉDECINE

3.1.0 SCIENCES BIOLOGIQUES DE BASE

3.1.1 BIOCHIMIE

79. BRON Claude, professeur ordinaire, Dir. de l'Institut de biochimie, Faculté de médecine

Corequérant(e/s)

FASEL Nicolas, professeur assistant, suppléant, Institut de biochimie, Epalinges

«Structural and functional studies of lymphocyte membrane proteins»

60 mois dès 1.1.0.89

80. CORRADIN Giampietro, agrégé, Faculté de médecine, Institut de biochimie

«Processing and presentation of MHC class I and class II restricted peptides»

36 mois dès 1.10.92

81. FASEL Nicolas, professeur assistant, Faculté de médecine, Inst. de Biochimie

Corequérant(e/s)

BRON Claude, prof. ordinaire, Inst. de Biochimie, UNIL

«Post-translational modifications of cell surface antigens»

36 mois dès 1.4.93

82. HUNZIKER Walter, Faculté de médecine, Institut de biochimie

«Mechanisms of sorting in polarized epithelial cells»

60 mois dès 1.1.92 / Programme START

83. MARKERT Michèle, chef adjoint LCC, Faculté de médecine, Lab. central de chimie clinique

Corequérant(e/s)

MAUEL Jacques, prof. ordinaire, Inst. de biochimie

HENRY Hugues, Biochimiste, Lab. central de chimie clinique

«The NADPH oxidase of human neutrophils: Characterization of signal transduction pathway(s)»

36 mois dès 1.10.93

84. MAUEL Jacques, professeur ordinaire, Faculté de médecine, Institut de biochimie

Corequérant(e/s)

BORDIER Clément, ès sciences, chargé de cours

BETZ CORRADI Sally, ph.D, maître-assistante, Inst. de biochimie

ROUILLER-BUCHMUELLER Yolande, ès sciences maître-assistante, Inst. de biochimie

«Biological and biochemical studies on Leishmania parasites and their interaction with host cells»

36 mois dès 1.10.91

85. MERMOD Nicolas, Faculté des sciences, Institut de biologie animale
«Structural and functional analysis of proteins involved in the regulation of DNA transcription and replication»

60 mois dès 1.10.89 / Programme START

86. SCHAEERER Esther Verena, chercheuse, Faculté de médecine, Institut de biochimie

«Apoptosis or the intracellular suicidal program»

24 mois dès 1.4.92

87. TSCHOPP Jürg, professeur ordinaire, Faculté de médecine, Institut de biochimie

Corequérant(e/s)

PEITSCH Manuel, Biologiste

«Mechanism of cytolytic immune effector systems»

36 mois dès 1.10.91

88. ZURN Anne, Docteure en biologie médicale, Cheffe de projet de recherche,

«Neurotransmitter plasticity in sympathetic neurons: role of external factors and analysis of the intracellular events involved»

60 mois dès 1.10.90

3.1.2 BIOLOGIE MOLÉCULAIRE

89. DESVERGNE Béatrice, professeure assistante, Faculté des sciences, Inst. de Biologie animale

«Specific interactions of thyroid hormone receptors α 1 and β 1 with members of the receptor superfamily and other transcription factors»

24 mois dès 1.10.93

90. KARAMATA Dimitri, professeur ordinaire, Dir. de l'IGBM, Faculté de médecine

Corequérant(e/s)

MAUEL Catherine, maître-assistante, Institut de génétique et de biologie microbiennes

«Synthesis of cell wall anionic polymers; study of regulation at the molecular level»

36 mois dès 1.4.92

91. KNECHT Hans, privat-docent, Chef de clinique, Faculté de médecine, Div. d'hématologie

Corequérant(e/s)

ODERMATT Bernhard, chef laboratoire, Inst. pathologie, Berne

«Molecular and functional analysis of the latent membrane protein

oncogene mutants and further genomic characterization of the Sternberg-reed cells in Hodgkin's»
36 mois dès 1.10.93

92. SCHILD Laurent, Dr en médecine, agrégé, Faculté de médecine, Institut de pharmacologie et de toxicologie
«Probing the molecular structure of the voltage-activated sodium channel: block by divalent cations and saxitoxin»
36 mois dès 1.4.91

93. THORENS Bernard, Postdoctoral fellow, Start (pending)
«Whitehead Institute of Cambridge»
39 mois dès 1.7.91
60 mois dès 1.2.91 / (60 mois = Subside START)

94. WAEBER Gérard, CHUV, Département de médecine interne B
«Expression and regulation of the B-pancreatic islet cell glucose transporter»
60 mois dès 1.4.92 / Programme SCORE

95. WALKER Philippe, Faculté de médecine, Div. hypertension
«Functional analysis of human Y1 neuropeptide Y receptor»
36 mois dès 1.10.93

96. WALKER Philippe, Faculté de médecine, START, Div. hypertension
«Neuropeptide Y-interactions with its cell surface receptor (Subside START)»
60 mois dès 1.1.93

97. WITTEK Riccardo, professeur associé, Faculté des sciences, Institut de biologie
«Regulation of gene expression in vaccinia virus and function of viral proteins»
36 mois dès 1.10.92

98. ZRYD Jean-Pierre, professeur ordinaire, Faculté des sciences, Laboratoire de phyto-génétique cellulaire
Corequérant(e/s)
HINZ Ursula, Ph.D.
«Isolation et caractérisation des gènes impliqués dans la biosynthèse des bêta-laines»
36 mois dès 1.10.91

3.1.3 BIOLOGIE CELLULAIRE, CYTOLOGIE

99. FAKAN Stanislav, Directeur adjoint, Faculté de médecine, Centre de microscopie électronique
«Ultrastructural analysis of relations between the structure and the functions of the cell nucleus»
24 mois dès 1.10.93

100. FARMER Edward, professeur ordinaire, Directeur, Faculté des sciences, Inst. de biologie et de physiologie végétales

«Defense signalling in plants: Characterisation of a plasma membrane-associated phosphoprotein»
36 mois dès 1.4.93

101. GEERING Kathi, professeure associée, Faculté de médecine, Institut de pharmacologie et de toxicologie
«Subunit assembly, functional maturation and posttranslational regulation of Na, K-ATPase and H, ATPase»
36 mois dès 1.10.92

102. HORNING Jean-Pierre, maître-assistant, Faculté de médecine, Institut d'anatomie
«Modulation of cerebral cortical circuits by extrathalamic afferents in developing and adult mammals: an in vivo and in vitro study»
36 mois dès 1.10.91

103. HUNZIKER Walter, chercheur scientifique, Yale University School of Medicine, New Haven, USA
«Mechanisms of sorting in polarized epithelial cells»
36 mois dès 1.10.92

104. KRAEHNBUHL Jean-Pierre, chercheur établi et professeur Faculté des sciences, ISREC et inst. de biochimie
«The role of transepithelial transport in passive and active mucosal immunization»
36 mois dès 1.10.93

105. RADDATZ Eric, professeur assistant-suppléant, Faculté de médecine, Inst. de Physiologie
Corequérant(e/s)
De RIBAUPIERRE Yves, agrégé, Inst. de physiologie
«Oxygen dependence of the embryonic myocardial activity»
36 mois dès 1.10.93

106. SCHAEERER Verena, Faculté de médecine, Institut de biochimie
«Apoptosis or the intracellular suicidal program»
36 mois dès 1.1.92
Subside Marie Heim-Vogtlin

107. SPERTINI Olivier, chef de Clinique, Faculté de médecine, Div. d'hématologie, CHUV
«Regulation of leukocyte migration by leukocyte adhesion molecule-1»
36 mois dès 1.10.92

3.1.4 GÉNÉTIQUE

108. WAHLI Walter, professeur ordinaire, Dir. Inst. de biologie animale
«Members of the steroid receptor superfamily as regulators of gene activity»
36 mois dès 1.10.91

3.1.5 EMBRYOLOGIE, BIOLOGIE GÉNÉTIQUE

109. PEXIEDER Thomas, professeur associé, Faculté de médecine, Inst. d'histologie et d'embryologie

Corequérant(e/s)

VUILLEMIN Mauricette, maître-assistante, Inst. d'histologie et d'embryologie

«Cellular and molecular mechanisms of pathogenesis of cardiovascular malformations»

36 mois dès 1.10.92

110. VAN DER LOOS Hendrick, professeur ordinaire, Dir. de l'Institut d'anatomie Faculté de médecine

Corequérant(e/s)

DOERFL Josef, professeur associé, Inst. d'anatomie

«The whisker-to-barrel pathway in the mouse: genetics, behaviour, connectivity, physiology, plasticity, pattern formation»

36 mois dès 1.10.91

3.1.7 MICROBIOLOGIE EXPERIMENTALE

111. MEYLAN Pascal, Faculté de médecine, Inst. de Biochimie

Corequérant(e/s)

DIGGELMANN Heidi, professeure ordinaire, Inst. de microbiologie

«Cellular determinants of HIV macrophage tropism, an approach to study the mechanisms of HIV cell entry»

36 mois dès 1.4.93

3.2.0 BIOLOGIE GÉNÉRALE

3.2.1 BOTANIQUE

115. CHANSON Alain, agrégé suppléant, Faculté des sciences, Inst. de biologie et de physiologie végétale

«Proton and calcium transport in higher plant cells»

36 mois dès 1.10.93

116. HAINARD Pierre, professeur ordinaire, Faculté des sciences, Institut de botanique systématique et de géobotanique

Corequérant(e/s)

SPICHIGER Rodolphe, professeur, directeur des Conservatoire et Jardin botaniques de Genève

GOBAT Jean-Michel, professeur, Institut de botanique «Comparaison de quelques méthodes de régénération et de conservation pour recréer et maintenir la diversité de milieux naturels; des exemples dans la région de Genève»

48 mois dès 1.4.90

112. SAHLI Roland, responsable, Faculté de médecine, Laboratoire de virologie

Corequérant(e/s)

DIGGELMANN Heidi, professeure ordinaire, Inst. de microbiologie

«Control of human papillomavirus 16 DNA replication in latently infected cells»

36 mois dès 1.4.93

3.1.8 BIOPHYSIQUE

113. DUBOCHET Jacques, professeur ordinaire, Dir. du Centre de microscopie, Faculté de médecine

Corequérant(e/s)

STASIAK Andrzej, maître-assistant, Laboratoire d'analyse ultrastructurale

«Functional transitions of DNA structure»

36 mois dès 1.4.92

114. PROD'HOM Blaise, maître-assistant, Faculté de médecine, Inst. de physiologie

Corequérant(e/s)

KUCERA Paul, prof. ordinaire, Inst. de physiologie

«Ionic Channels in the early Chick Embryo»

36 mois dès 1.4.93

117. HAINARD Pierre, professeur ordinaire, Faculté des sciences, Institut de botanique systématique et de géobotanique.

Corequérant(e/s)

AMMANN Brigitte, Dr phil. nat.

WILDI Walter, sc. nat., Département de Géologie et Paléontologie MULLER Gino, ès sciences

«Analyse palynologique et paléobotanique des Interstades Würmiens et des derniers Interglaciaires dans deux bassins Pré-Alpins de Suisse occidentale»

36 mois dès 1.4.91

3.2.2 ZOOLOGIE

118. HAUSSER Jacques, professeur associé, Faculté des sciences, Inst. de zoologie et d'écologie animale

Corequérant(e/s)

TABERLET Pierre

«Chromosomal forms of *Sorex araneus* in the Alps: chromosomal differentiation, gene flow and comparative ecology in contact zones»
36 mois dès 1.10.92

«Biologie, écologie et protection du *Micropterus alpestris* lamottei en Côte d'Ivoire»
36 mois dès 1.10.92

3.2.7 ÉCOLOGIE

119. VOGEL Peter, professeur ordinaire, Faculté des sciences, Institut de zoologie et d'écologie animale

3.3.0 SCIENCES MÉDICALES DE BASE

3.3.1 RECHERCHE SUR LES STRUCTURES

120. GERMOND Marc, médecin associé, CHUV, Dép. de gynécologie-obstétrique

Corequérant(e/s)

DELACRETAZ Guy, Centre application Laser

SENN Alfred, Maternité

FAKAN Stanislav, Dir. adjoint, Centre de microscopie électronique, UNIL

«Laser microdissection of mouse zona pellucida»

24 mois dès 1.10.92

GABRIEL Jean-Pierre, prof. associé, Inst. de mathématiques

«Mathematical analysis of competition between axons for trophic molecules»

36 mois dès 1.10.93

125. CLARKE Peter, professeur assistant, Faculté de médecine, Institut d'anatomie

«Target regulation of neuronal survival and differentiation during brain development»

36 mois dès 1.10.91

3.3.2 NEUROPHYSIOLOGIE ET NEUROLOGIE CÉRÉBRALE

121. AEBISCHER Patrick, professeur ordinaire, Faculté de médecine, Div. de recherche chirurgicale, Pavillon 3

«Spinal root regeneration using biosynthetic bridges; role of schwann cells, trophic factors and extracellular matrix molecules»

36 mois dès 1.10.93

122. ASSAL Gilbert, professeur ordinaire, Faculté de médecine, Div. de neuropsychologie, CHUV

Corequérant(e/s)

BINDSCHAEDLER Claire, Div. de neuropsychologie

PARKIN Alan, Reader, Sussex University

«Troubles mnésiques dysexécutifs après rupture d'anévrisme de l'artère communicante antérieure»

36 mois dès 1.4.93

126. CLARKE Stéphanie, maître-assistante, Faculté de médecine, Inst. de physiologie

«Auditory recognition and the underlying cortical connectivity in man»

36 mois dès 1.4.93

127. DE RIBAUPIERRE François, professeur ordinaire, Faculté de médecine, Institut de physiologie

Corequérant(e/s)

DE RIBAUPIERRE Yves, en physique, Institut de physiologie.

«Organisation fonctionnelle et codage de l'information acoustique dans les centres auditifs supérieurs»

36 mois dès 1.4.91

128. HONEGGER Paul, professeur associé, Faculté de médecine, Inst. de physiologie

«The influence of cell-cell interactions on the differentiation of brain cells in vitro»

36 mois dès 1.10.93

123. BARAKAT-WALTER Isabelle, maître-assistante, Faculté de médecine, Inst. d'histologie et d'embryologie

«Nuclear receptors of thyroid hormones in primary sensory neurons and schwann cells; involvement in nerve regeneration»

36 mois dès 1.10.92

129. INNOCENTI Giorgio, méd., prof. associé, Faculté de médecine, Institut d'anatomie

«Development and plasticity of cortical connections»

36 mois dès 1.4.91

124. CLARKE Peter, professeur assistant, Faculté de médecine, Inst. d'anatomie

Corequérant(e/s)

130. MAGISTRETTI Pierre, méd., professeur associé, Faculté de médecine, Institut de physiologie

«Characterization of the actions of neurotransmitters in the cerebral cortex: biochemical, pharmacological and molecular biological approaches»

60 mois dès 1.10.89

131. MARTIN Jean-Luc, maître-assistant, Faculté de médecine, Institut de physiologie

Corequérant(e/s)

MAGISTRETTI Pierre, professeur ordinaire, Institut de physiologie

«Long-term actions of neurotransmitters on transcriptional gene regulation in primary cultures of cerebral cortical neurons»

24 mois dès 1.4.92

132. MATTHIEU Jean-Marie, professeur associé, médecin-adjoint, CHUV, Serv. de pédiatrie

«Myelin composition and metabolism in normal and pathological conditions during development»

36 mois dès 1.10.91

133. RIEDERER Beat Michel, maître-assistant, suppléant Faculté de médecine, Institut d'anatomie

«The development of the neuronal cytoskeleton: Its function and involvement in the formation of axons and dendrites, and influence of phosphorylation»

36 mois dès 1.10.92

134. VILLA Alessandro, 1er assistant, Faculté de médecine, Inst. de physiologie

Corequérant(e/s)

De RIBAUPIERRE Yves, agrégé, Inst. de physiologie

LEHMANN Christian, chercheur avancé, EPFL

NICOUD Jean-Daniel, professeur, EPFL

«Spatial and temporal processing in neural networks»

36 mois dès 1.10.93

3.3.3 CARDIO-ANGIOLOGIE

135. HAEFLIGER Jacques Antoine, Faculté de médecine, Dépt. de médecine interne B

Corequérant(e/s)

NICOD Pascal, professeur ordinaire, Dép. médecine interne «Expression and regulation of connexin 40, a mapr component of gap junctions in vascular endothelium»

36 mois dès 1.10.93

136. KRUIHOF Egbert K.O., Biochimiste, Responsable du laboratoire de CHUV, Laboratoire central et Division d'hématologie

Corequérant(e/s)

BACHMANN Fédor, professeur ordinaire, directeur de la Division d'hématologie

«Pathophysiology of the fibrinolytic system»

57 mois dès 1.1.90

137. PEDRAZZINI Thierry, Resp. du Laboratoire de biologie cellulaire CHUV, Laboratoire de biologie cellulaire

Corequérant(e/s)

BRUNNER Hans, professeur ordinaire, Division d'hypertension

«Inhibition of Angiotensinogen Synthesis in Transgenic Animals»

36 mois dès 1.10.92

138. SCHERRER Urs, privat-docent, Faculté de médecine, Médecine interne B

Corequérant(e/s)

NICOD Pascal, prof. ordinaire, Médecine interne, CHUV

«Mechanisms of insulin-induced sympathetic activation and vasodilation in skeletal muscle in humans»

36 mois dès 1.4.93

139. WAEBER Bernard, privat-docent, CHUV, Division d'hypertension

Corequérant(e/s)

NUSSBERGER Jürg, privat-docent, Division d'hypertension

BRUNNER Hans, professeur ordinaire, Division d'hypertension

«Influence of hormones and sympathetic nervous system on blood pressure and the arterial wall»

36 mois dès 1.10.92

3.3.4 ENDOCRINOLOGIE

140. WAEBER Gérard, Post-doc. Harvard medical School, Boston USA

«Expression and Regulation of the B-pancreatic Islet Cell Glucose Transporter»

36 mois dès 1.4.92

3.3.5 PHYSIOLOGIE: AUTRES SECTEURS

141. HORISBERGER Jean-Daniel, professeur associé, Faculté de médecine, Inst. de pharmacologie et de toxicologie

«Molecular physiology of Na, K-pump and basolateral K⁺channels»

36 mois dès 1.4.93

142. KUCERA Pavel, professeur ordinaire, Faculté de médecine, Inst. de physiologie

Corequérant(e/s)

BLUM André-Louis, prof. ordinaire, Div. de gastro-entérologie

FRASER Robert J L, Jeune chercheur, Adelaide, Australie

«Origins, organisation and perturbations of intestinal motility rhythms»

36 mois dès 1.10.93

143. ROCH RAMEL Françoise, professeur honoraire, Faculté de médecine, Inst. de pharmacologie et toxicologie

«Transport of uric acid in human renal membranes»

24 mois dès 1.4.93

144. ROSSIER Bernard, professeur ordinaire, Faculté de médecine, Institut de pharmacologie et de toxicologie

Corequérant(e/s)

HORISBERGER Jean-Daniel, professeur associé, Institut de pharmacologie et de toxicologie
 «Na, K-ATP-ase: structure, function and regulation in sodium transporting epithelia»
 36 mois dès 1.10.92

3.3.6 PHARMACOLOGIE, PHARMACIE

145. COTECCHIA Susanna, professeure ordinaire, Faculté de médecine, Inst. de pharmacologie et toxicologie
 «The alpha-adrenergic receptor: biochemical mechanisms of receptor function and regulation»
 36 mois dès 1.10.92
 146. KESSELRING Ulrich, professeur ordinaire, Faculté des sciences, Inst. d'analyse pharmaceutique
 Corequérant(e/s)
 RUELLE Paul, 1er assistant, Inst. d'analyse pharmaceutique
 «Development of a new predictive solubility equation for drugs based on the thermodynamics of the thermodynamics of mobile order»
 24 mois dès 1.10.93

147. RUEGG Urs, professeur ordinaire, Faculté des sciences, Ecole de Pharmacie
 «Pharmacology of Cellular Calcium Handling»
 36 mois dès 1.4.93

148. TESTA Bernard, professeur ordinaire, Faculté des sciences, Directeur de l'Ecole de pharmacie et de l'Institut de chimie thérapeutique.
 Corequérant(e/s)

3.4.0 MÉDECINE EXPÉRIMENTALE

3.4.1 RECHERCHES EXPÉRIMENTALES SUR LE CANCER

151. DE TRIBOLET Nicolas, professeur ordinaire, Chef du Service de CHUV
 Corequérant(e/s)
 COSTA José, professeur ordinaire, Directeur de l'Institut univ. de pathologie
 «Immunobiology and oncology of human brain tumors»
 36 mois dès 1.4.91

152. MACH Jean-Pierre, Dr méd., professeur associé, Faculté de médecine, Institut de biochimie
 Corequérant(e/s)
 BUCHEGGER Franz, méd., privat-docent, Institut de biochimie, Epalinges
 HARDMAN Norman, Ph. D., Biotechnology, K-681-443.

CARRUPT Pierre-Alain, ès sciences, ICT, (maître-assistant 50% jusqu'au 31.8.91)
 EL TAYAR Nabil, en pharmacie, maître-assistant 50% et 1er assistant 50%, ICT
 «Mechanisms of molecular recognition in pharmacokinetic and pharmacodynamic processes»
 60 mois dès 1.6.90

3.3.7 MICROBIOLOGIE MÉDICALE

149. MONOD Michel, Responsable Faculté de médecine, Laboratoire de mycologie
 Corequérant(e/s)
 JATON-OGAY Katia, Biologiste, Inst. de microbiologie
 BILLE Jacques, prof. ordinaire, Lab. de bactériologie médicale, CHUV
 LATGE Jean-Paul, Chef laboratoire, Inst. Pasteur, Paris
 «Role of the Proteases in the Virulence of Aspergillus Fumigatus»
 36 mois dès 1.4.93

150. ROSSIER Michelle, Cheffe du laboratoire Hôpital de Morges
 Corequérant(e/s)
 BILLE Jacques, professeur ordinaire, Laboratoire de bactériologie médicale
 BURGNER-KAIRUZ Pauline, 1ère assistante, Institut de pharmacologie et de toxicologie
 «Rapid diagnosis of disseminated candidiasis by DNA amplification»
 24 mois dès 1.10.92

«Radiolabeled monoclonal antibodies for diagnosis and treatment of colorectal carcinomas. Experimental and clinical studies»
 36 mois dès 1.4.91

153. POOLEY Harold Montague, Faculté de médecine, Institut de génétique et de biologie microbiennes
 Corequérant(e/s)
 KARAMATA Dimitri, professeur ordinaire, Institut de génétique et de biologie microbiennes
 «Study of the components regulating the selective permeability of the cell wall of a Gram positive bacterium, Bacillus subtilis; definition of a pseudo-periplasm»
 30 mois dès 1.10.92

154. SCHENK Françoise, ès sciences, professeure-assistante, Faculté de médecine, Institut de physiologie

«Bases neurophysiologiques de l'orientation spatiale chez le rat et le mulot: rôle de l'innervation cholinergique et noradrénergique dans l'hippocampe»
36 mois des 1.4.91

155. SHAW Philippe, Chef unité de recherche, Faculté de médecine, Institut de pathologie, CHUV

Corequérant(e/s)

COSTA José, professeur ordinaire, Institut de pathologie
«P53-Analysis of allele deletion and role in cellular Proliferation»
36 mois dès 1.10.92

3.4.2 PATHOPHYSIOLOGIE

156. BACHMANN Claude, professeur associé, CHUV, Laboratoire central de chimie clinique

Corequérant(e/s)

MARKERT Michèle, Laboratoire central de chimie clinique
«Etudes métaboliques dans le cadre des déficiences héréditaires de la détoxification de l'ammoniac»
36 mois dès 1.4.92

157. BURNIER Michel, PD CHUV, Division d'hypertension

Corequérant(e/s)

BURKI Ernst, Biochimiste, Division d'hypertension
BRUNNER Hans-R., professeur ordinaire, Division d'hypertension
«Endothelial and smooth muscle cell function in health and disease»
36 mois dès 1.4.92

158. FRENK Edgar, professeur ordinaire, CHUV, Service de dermatologie

Corequérant(e/s)

LAURENT-APPGATE Lee, Ph.D. Chemist B, Dermatologie
«Molecular and cellular events of protection against oxidative stress including ultraviolet radiation in human cells»
36 mois dès 1.4.92

159. GILLIARD Nicolas, médecin associé, Faculté de médecine, Service d'anesthésiologie

Corequérant(e/s)

LEUENBERGER Philippe, professeur ordinaire
SCHEIDEGGER Daniel
«Effect of proteases on pulmonary surfactant proteins in acute lung injury»
24 mois dès 1.10.92

160. GLAUSER Micheline, Doctorante, CHUV, Division de gastro-entérologie

Corequérant(e/s)

MICHETTI Pierre, Div. de gastro-entérologie
BLUM A-L., professeur ordinaire, Div. de gastro-entérologie
BAUERFEIND Peter

«Gastric function in Helicobacter-induced gastritis»

36 mois dès 1.11.92

161. JEQUIER Eric, professeur ordinaire, Directeur inst. de physiologie
Faculté de médecine, Inst. de physiologie

Corequérant(e/s)

TAPPY Luc, maître-assistant, Inst de physiologie
«Increased lactate production by adipose tissue and skeletal muscle in man: a possible mechanism involved in hepatic and peripheral insulin resistance. A study using stable isotopes and in vivo microdialysis»
36 mois dès 1.4.93

162. SHAPIRA Marc, professeur ordinaire, Faculté de médecine, Div. d'hématologie

«Structure, Function and Metabolism of Serpins: Studies with C1-Inhibitor and Antithrombin»

36 mois dès 1.4.93

163. TAPPY Luc, maître-assistant, privat-docent, Faculté de médecine, Inst. de physiologie

Corequérant(e/s)

JEQUIER Eric, prof. ordinaire, Directeur, inst. de physiologie
«Study of the autoregulation of hepatic glucose production in lean human subjects and in obese NIDDM patients»
36 mois dès 1.10.93

3.4.3 IMMUNOLOGIE, IMMUNOPATHOLOGIE

164. BLUM André-Louis, professeur ordinaire, Faculté de médecine, Div. de gastro-entérologie, CHUV

Corequérant(e/s)

MICHETTI Pierre, Div. de gastro-entérologie, CHUV
KRAEHENBUEHL Jean-Pierre, prof. extraordinaire, ISREC et Inst. de biochimie
LOUIS Jacques, prof. extraordinaire, Centre OMS rech. et form. en immunologie, Epalinges
«Development of a vaccine against Helicobacter Pylori infection»
36 mois dès 1.4.93

165. SPERTINI François, médecin associé, CHUV, Dép. d'immunologie et d'allergie

«MHC class II signaling activated human T and natural killer (NK) cells»
36 mois dès 1.4.92

3.7.0 MÉDECINE CLINIQUE

3.7.1 MÉDECINE INTERNE

166. FRIED Michael, médecin-adjoint, Faculté de médecine, PMU
Corequérant(e/s)
GONVERS Jean-Jacques, médecin-adjoint
«Interactions of gastric emptying, gut hormone release and upper gut functions in man»
36 mois dès 1.10.92

167. GIUFFRÉ ISLER Laura
Subside Marie Heim Voegtlin, Lab. central d'hématologie
«Identification of L-selectin ligand(s) that mediate(s) leukocyte attachment to activated endothelium»
24 mois dès 1.10.93

3.7.2 CHIRURGIE

168. FREY Peter, PD CHUV, Service de chirurgie pédiatrique
«Die endoskopische, subureterale Injektion zur nicht operativen Therapie des vesikoureteralen Refluxes - Auf der Suche nach einem geeigneten Injektionsmaterial»
24 mois dès 1.4.92

3.7.3 CANCEROLOGIE CLINIQUE

169. BECK Daniel, privat-docent, médecin-adjoint, Faculté de médecine, Service de pédiatrie
Corequérant(e/s)
GROSS Nicole, biochimiste, Service de pédiatrie
«Role of myc oncogene and organ-specific microenvironment in control of human neuroblastoma growth, differentiation and metastasis»
36 mois dès 1.10.93

170. BISCHOF-DELALOYE Angelika, privat-docent, agrégée de faculté CHUV, Div. autonome de médecine nucléaire
Corequérant(e/s)
DELALOYE Bernard, professeur ordinaire, médecin-chef, Div. autonome de méd. nucléaire
LEYVRAZ Serge, médecin resp., Centre pluridisciplinaire d'oncologie
«Detection and treatment of human carcinomas with radiolabeled monoclonal antibodies»
36 mois dès 1.10.91

171. JOTTERAND BELLOMO Martine, PD, resp. Lab de cytogénétique CHUV
«Cytogenetics of acute leukemia and myelodysplastic syndrome»
36 mois dès 1.4.92

3.7.5 DERMATOLOGIE

172. HOHL Daniel, privat-docent, Faculté de médecine, Service de dermatologie
«The cornified cell envelope formation and the pathogenesis of inherited disorders of keratinization»
36 mois dès 1.4.93

3.7.7 PÉDIATRIE

173. CALAME André, professeur ordinaire, médecin-chef CHUV, Division de Néonatalogie, Service de Pédiatrie
Corequérant(e/s)
FAWER Claire-Lise, Docteure en médecine, Division de Néonatalogie, Service de Pédiatrie
«Significance of neonatal brain ultrasound appearances, with special emphasis on lesions of periventricular leucomalacia, in the neurodevelopmental outcome of preterm infants at five and eight to nine years»
36 mois dès 1.4.91

174. DEONNA Thierry, professeur associé, CHUV, Service de pédiatrie
Corequérant(e/s)
ROULET Perez Eliane, Service de pédiatrie
DESPLANDS Paul André, prof. associé
«Cognitive and behavioral disorders of epileptic origin in children»
36 mois dès 1.4.92

175. GUIGNARD Jean-Pierre, professeur associé, Faculté de médecine, médecin adjoint, Service de pédiatrie - CHUV
Corequérant(e/s)
SULYOK Endré, professeur associé, chef de service, Hongrie
GOUYON Jean-Bernard, professeur agrégé, chef de service, France
«Physiopathologie de la maturation rénale»
36 mois dès 1.4.93

3.7.8 NEUROLOGIE, PSYCHIATRIE

176. BAUMANN Pierre, privat-docent, et agrégé, rer. nat., biochimiste, Clinique psychiatrique universitaire de Lausanne, Prilly
Corequérant(e/s)
DUFOUR Henri, professeur ordinaire, directeur du Dép. univ. de psychiatrie adulte
«Pharmacogenetics of Metabolism: Fate and Role of Chiral Psychotropic Drugs in Patients»
48 mois dès 1.4.90

177. BETTSCHART Walter, professeur ordinaire, Faculté de médecine, SUPEA

Corequérant(e/s)

BOLOGNINI Monique

PLANCHEREL Bernard

MEYER André

«Evaluation des différentes sources de stress et de leur impact respectif sur le fonctionnement psychique à la pré-adolescence»

36 mois dès 1.1.93

178. PIERREHUMBERT Blaise, Chef de projet de recherche SUPEA Faculté de médecine

Corequérant(e/s)

BETTSCHART Walter, professeur ordinaire

VALLET Jean, Chef de SPJ

VOELIN Claude, professeur ordinaire

«The effects of environmental, familial and individual factors in early development: Child care environments»

36 mois dès 1.10.92

179. STECK Andreas, prof. associé, médecin adjoint, CHUV, Service de neurologie

Corequérant(e/s)

BURGER Danielle, Laboratoire de neurobiologie

«Molecular analysis of autoimmune dysfunction of the nervous system»

36 mois dès 1.4.92

180. WERTHEIMER Jean, professeur ordinaire, Hôpital de Prilly, Service de psychogériatrie

Corequérant(e/s)

LEUBA-GFELLER Geneviève, Biologiste

CONTANT Birgitta, Lic. et dipl. en psychologie

«Visual system in Alzheimer's disease and in normal aging: anatomical evaluation of the magnocellular and parvocellular pathways»

36 mois dès 1.4.92

3.7.10 OPHTALMOLOGIE

181. TRITTEN Jean-Jacques, Chef de clinique, Faculté de médecine, Hôpital ophtalmique

Corequérant(e/s)

FAVRE Christian, Assistant-médecin, Hôpital ophtalmique

«Iontophorèse transsclérale du foscarnet chez le lapin»

12 mois dès 1.4.93

3.7.12 MÉDECINE TROPICALE

182. LOUIS Jacques, professeur extraordinaire, à titre personnel, Faculté de médecine

Corequérant(e/s)

MULLER Ingrid, Research associate, Institut de biochimie, Epalinges.

«Analysis of the cellular parameters of the specific immune response to the protozoan parasite *Leishmania major* in mice»

48 mois dès 1.1.91

3.7.14 BIOMÉDICAL ENGINEERING

183. ZRYD Jean-Pierre, professeur ordinaire, Faculté des sciences, Laboratoire de phylogénétique cellulaire

Corequérant(e/s)

KUNT Murat, prof. ordinaire, Dir. lab. traitement Signaux, EPFL

LEATHERS Roland, Lab. de phylogénétique cellulaire, UNIL

«Application of digital image analysis to cell cultures»

36 mois dès 1.4.93

3.7.15 CARDIOLOGIE CLINIQUE

184. KAPPENBERGER Lukas, professeur ordinaire, Faculté de médecine, Division de cardiologie

Corequérant(e/s)

JEANRENAUD Xavier, Chef de clinique, Div. de cardiologie

AEBISCHER Nicole, Cheffe de clinique, Div. de cardiologie

SCHLAEPFER Jurg, Chef de clinique, Div. de cardiologie

«The effect of electrical stimulation on the heart»

36 mois dès 1.10.93

3.7.17 PATHOPHYSIOLOGIE CLINIQUE

185. FITTING Jean-William, privat-docent, et agrégé, Faculté de médecine, Div. de pneumologie

Corequérant(e/s)

PICHARD Claude, privat-docent

JEQUIER Eric, professeur ordinaire, Inst. de physiologie

«Malnutrition in chronic obstructive pulmonary disease: effects of human growth hormone administration»

24 mois dès 1.10.92

186. FRANCIOLI Patrick, médecin-chef CHUV, Division des maladies infectieuses, Département de médecine interne

Corequérant(e/s)

GLAUSER Michel Pierre, professeur ordinaire, médecin-chef, Div. des maladies infectieuses

BILLE Jacques, professeur ordinaire, Laboratoire de microbiologie clinique

MOREILLON Philippe, médecin, Rockefeller Univ., New York

«Importance of «genotypic» and «phenotypic» tolerance in the treatment of experimental endocarditis due to streptococci and staphylococci»

36 mois dès 1.4.93

3.7.18 IMMUNOLOGIE ET IMMUNOPATHOLOGIE CLINIQUE

187. MOSIMANN Bernard, Chef de clinique, Faculté de médecine, Policlinique

Corequérant(e/s)

PECOUD Alain, professeur ordinaire, Directeur Policlinique

«Further characterization of the role of neuropeptides in allergic reactions of the human upper airways»

24 mois dès 1.10.93

3.7.19 RECHERCHES SUR L'ALIMENTATION CLINIQUE

188. CHIOLERO René-Louis, privat-docent, Faculté de médecine, Service d'anesthésiologie

Corequérant(e/s)

JEQUIER Eric, professeur ordinaire, Inst. de physiologie «Respiratory effects of metabolizable sodium salts of organic anions: investigation of their potential use in the nutritional support of critically ill patients»

36 mois dès 1.10.92

3.8.0 MÉDECINE PRÉVENTIVE

3.8.5 CANCER

189. LEVI Fabio, médecin adjoint et agrégé, Dir. du Registre vaudois CHUV, Institut de médecine sociale et préventive

Corequérant(e/s)

LA VECCHIA Carlo, professeur associé, Inst. de médecine sociale et préventive

CHAPUIS Germain, professeur ordinaire, Service de chirurgie

DE GRANDI Pierre, professeur ordinaire, Service de gynécologie

«Etude épidémiologique cas-témoin des facteurs de risques du cancer du sein et du gros intestin»

36 mois dès 1.10.91

3.8.6 MALADIES CARDIO-VASCULAIRES

190. GUTZWILLER Felix, prof. Dr méd., Institutsleiter Institut für Sozial und Präventivmedizin, Zurich

Corequérant(e/s)

RICKENBACH Martin, Institut universitaire de médecine sociale et préventive

PACCAUD Fred, prof. méd., Institutsleiter, Institut universitaire de médecine sociale et préventive

MOCCETTI Ticiano, prof. Dr méd., Chefarzt

«MONICA SWITZERLAND - PHASE IV (Monitoring of trends and determinants in cardiovascular disease)»

36 mois dès 1.4.91

3.8.8 MALADIES INFECTIEUSES

191. BAUMGARTNER Jean-Daniel, Chef de clinique CHUV, Division des maladies infectieuses

Corequérant(e/s)

GLAUSER Michel P., professeur ordinaire, Division des maladies infectieuses

«Mechanisms of defence against endotoxins. (suite)»

36 mois dès 1.4.91

3.8.12 MÉTHODOLOGIE DE L'ÉPIDÉMIOLOGIE ET DE LA MÉDECINE PRÉVENTIVE

192. BLANC Dominique, Biologiste, Faculté de médecine, Div. autonome de médecine préventive hospitalière, CHUV

Corequérant(e/s)

FRANCIOLI Patrick, privat-docent, CHUV

«Molecular epidemiology of nosocomial *Pseudomonas aeruginosa* infections»

24 mois dès 1.4.93

3.9.0 MÉDECINE SOCIALE

3.9.3 PROBLÈMES MÉDICO-SOCIAUX DES JEUNES

193. FIVAZ DEPEURSINGE Elisabeth, privat-docente et agrégée, Faculté des SSP, Centre d'étude de la Famille
Corequérant(e/s)
CORBOZ WARNERY Antoinette, médecin associée, Centre d'étude de la Famille
«Microanalysis of triadic interactions»
36 mois dès 1.10.93

3.9.6 ÉCOLOGIE HUMAINE

194. DAUWALDER Jean-Pierre, professeur ordinaire, Faculté des SSP, Inst. de psychologie
«System-okologische Wiedereingliederung chronisch psychisch Kranker: propektive Einzelfallstudien»
24 mois dès 1.10.93

3.9.7 TOXICOLOGIE DE L'ENVIRONNEMENT

195. HONEGGER Paul, Dr sc. nat. ETH, professeur associé, Faculté de médecine, Institut de physiologie

«Evaluation in vitro of the teratogenic and neurodegenerative potential of environmental pollutants»
36 mois dès 1.4.91

196. SAVOLAINEN Heikki, professeur ordinaire, Directeur Faculté de médecine, Inst. de médecine et d'hygiène du travail
Corequérant(e/s)
COSCA Rosemary, Inst. de médecine et d'hygiène du travail
GUILLEMIN Michel, prof. ordinaire, Inst. de médecine et d'hygiène du travail
BUFFAT PH-A., Directeur, Inst. de microscopie électronique EPFL
«Verification of asbestos exposure by urinary fibre analysis»
18 mois dès 1.12.93

3.9.9 MÉDECINE DU TRAVAIL, ERGONOMIE

197. BOILLAT Marcel-André, méd., MS, professeur associé, Institut universitaire de médecine et d'hygiène du travail.
Corequérant(e/s)
GUBERAN Etienne, méd., inspecteur du travail pour le Canton de Genève
«Exposure to solvents: neurobehavioural screening of painters at the beginning of apprenticeship»
30 mois dès 1.10.91

V. PROGRAMMES NATIONAUX DE RECHERCHE

SIDA

198. BUERGISSER Philippe Faculté de médecine, Div. d'immunologie et d'allergie

Corequérant(e/s)

FREI P.C., professeur ordinaire, Div. d'immunologie et d'allergie
SPERTINI F., Chef de clinique, Div. d'immunologie et d'allergie

«Viral quantification, viral gene expression and lymphocyte activation in HIV-1 infection»

24 mois dès 1.4.93

199. CORRADIN Giampietro, agrégé Faculté de médecine, Institut de biochimie

«Elicitation of cytotoxic T responses specific for constant regions of HIV proteins»

36 mois dès 1.7.92

200. KRAEHNBUHL Jean-Pierre, professeur extraordinaire, Faculté de médecine, ISREC et Inst. de biochimie

Corequérant(e/s)

ACHA-ORBEA Hans, Assitant-member, Inst. Ludwig

DIGGELMANN Heidi, professeure ordinaire, Inst. de microbiologie
«Prevention of systemic spread of a retrovirus after systemic mucosal or sexual infection: the mouse mammary tumor virus mode»

36 mois dès 1.1.94

201. MIRKOVITCH Jovan, chercheur associé, ISREC

«Regulation of HIV-1 Transcription: an In vivo Approach»

24 mois dès 1.10.93

202. TYRRELL Rex Michel, chercheur établi, ISREC

«Activation of the human immunodeficiency virus by sunlightwavelength dependence and involvement of specific active oxygen intermediates»

24 mois dès 1.10.93

PNR 24 CHIMIE ET PHYSIQUE DES SURFACES

203. SCHNEIDER Wolf-Dieter, professeur ordinaire, Faculté des sciences, Institut de physique expérimentale

«Struktur und Dynamik kleiner Teilchen auf Festkörperoberflächen»

36 mois dès 1.4.91

Tranche annuelle

PNR 26 SANTE, HOMME ET ENVIRONNEMENT

204. HAUSSER Dominique, Faculté de médecine, Institut de médecine sociale et préventive

«Les aspects psycho-sociaux du SIDA (partie C)»

66 mois dès 1.4.89

205. LEUENBERGER Philippe, professeur associé, Faculté de médecine, Division de pneumologie du Dépt. de médecine interne, CHUV

Corequérant(e/s)

ACKERMANN-LIEBRICH Ursula, Directrice, Dépt. méd. sociale et préventive

BLASER Kurt

BOLOGNINI Gianfranco, Serv. de pneumologie

BRAUN P.

BRANDLI Otto, médecin-chef

«Swiss study on airpollution and lung diseases in adults (sapaldia study)»

51 mois dès 1.10.90

206. PACCAUD Fred, professeur ordinaire, Faculté de médecine, Institut de médecine sociale et préventive

«Les aspects psycho-sociaux du SIDA»

60 mois dès 1.4.89

PNR 27 LES EFFETS DES MESURES ÉTATIQUES

207. KNOEPFEL Peter, professeur IDHEAP

Corequérant(e/s)

KISSLING-NÄF Ingrid, IDHEAP

«Lernprozesse in Verwaltungen»

24 mois dès 1.10.92

PNR 29 CHANGEMENT DES MODES DE VIE ET AVENIR DE LA SÉCURITÉ SOCIALE

208. GILLIAND Pierre, professeur honoraire Faculté des SSP, Institut des sciences sociales et pédagogiques

Corequérant(e/s)

HAUG Werner, Dr phil. I, diplomsociologue, Chef de division

«Budget social»

54 mois dès 1.4.90

PNR 31 CHANGEMENTS CLIMATIQUES ET CATASTROPHES NATURELLES

209. SCHOENEICH Philippe, Faculté des lettres, Institut de géographie

Corequérant(e/s)

BUSSET-HENCHOZ Mary-Claude, Etudiante en lettres

«No 183 - représentation des risques naturels et occupation du territoire dans la vallée des Ormonts»

24 mois dès 1.1.93

PNR 32 VIEILLESSE

210. FIBBI Rosita, première assistante, Faculté des SSP, Inst. d'anthropologie et sociologie
«La population âgée immigrée face à la retraite: Modes de vie, ressources et projets d'avenir»
30 mois dès 1.4.93

211. ROUX Patricia, maître-assistante, Faculté des SSP, Institut des sciences sociales et pédagogiques
Corequérant(e/s)
DESCHAMPS J.-Cl., professeur ordinaire
DOISE W., Université Genève
CLEMENCE A., FPSE
«Stéréotypes et solidarité dans le cadre des relations entre générations»
24 mois dès 1.11.92

212. SANTOS-EGGIMANN Brigitte, médecin adjointe, CHUV, Institut de médecine sociale et préventive
Corequérant(e/s)
BACHELARD Bernard
TINTURIER Gérald
SCHAUB Christine
«Modèles d'évaluation des politiques médico-sociales cantonales et place du maintien à domicile»
45 mois dès 1.1.93

PNR 34 MÉDECINES COMPLÉMENTAIRES

213. BUCHSER Eric, agrégé, médecin-chef Hôpital de Morges
Corequérant(e/s)
BURNAND Bernard, médecin associé
SPRUNGER Anne-Lise
CHEDEL Dominique, médecin-chef
GUEX Patrice, professeur associé, médecin-chef
SLOUTSKIS Dorith, Chargée de recherche, Inst. médecine sociale et préventive, Lausanne
RUMLEY René, dentiste privé, Prilly
«Hypnosis and self-hypnosis, administered and taught by nurses, for the reduction of chronic pain: a controlled clinical trial»
36 mois dès 1.1.93

PNR 35 FEMMES, DROIT ET SOCIÉTÉ

214. ROUX Patricia, Assistante de recherche, Faculté des SSP, Inst. des sciences sociales et pédagogiques
«Modèles normatifs de l'égalité et justifications des pratiques inégalitaires entre femmes et hommes»
24 mois dès 1.11.93

215. CAMPICHE Roland J, professeur associé, Faculté de théologie, Inst. d'éthique sociale
«Les traditions chrétiennes: source ou frein de l'égalité entre les sexes?»
24 mois dès 1.7.93

PROGRAMMES PRIORITAIRES

1. BIOTECHNOLOGIE

216. MARISON Ian, 1er assistant, EPFL, Département de chimie
Corequérant(e/s)
WITTEK Ricardo, professeur associé, Inst. de biologie animale
Coordinateurs du module
KRAEHENBUHL Jean-Pierre, prof. extraordinaire, Fac. de médecine, Inst. de Biochimie
VON STOCKAR Urs, professeur, Département de chimie, EPFL
«Engineering of Secretory IgA: antibodies that protect mucosal surfaces»
36 mois dès 1.10.92

2. ENVIRONNEMENT

217. ARDITI Roger, agrégé de faculté, Faculté des sciences, Institut de zoologie et d'écologie animale
Corequérant(e/s)
DOMBROVSKY Yuri, Université de Rostov, Russie

«Risk assessment methods for population conservation»
36 mois dès 1.1.93

218. ARDITI Roger, agrégé de faculté, Faculté des sciences, Institut de zoologie et d'écologie animale
Corequérant(e/s)
MICHALSKI Jerzy, 1er assistant, Inst. de zoologie et d'écologie animale
«Food web structure, mechanism and responses to large disturbances»
36 mois dès 1.1.93

219. REYMOND Christophe, professeur assistant, Faculté de médecine, Inst. d'histologie et d'embryologie
Corequérant(e/s)
SCHWITZGUEBEL Jean-Paul, Génie biologique, EPFL
«Hydrolase production using Dictyostelium slime molds for the treatment of sewage sludges»
33 mois dès 1.1.93

3. INFORMATIQUE

220. PACCAUD Fred, professeur ordinaire, Institut de médecine sociale et préventive

Corequérant(e/s)

GRIZE Francois, Inst. d'informatique, UNIL

KELLER Peter, professeur extraordinaire

BONZON Pierre, professeur ordinaire

MUNARI Silvia, professeur ordinaire

GHERNAOUTI Hélié Solange, professeure ordinaire

PROBST André, professeur ordinaire, HEC

«Crédit de base»

48 mois dès 1.1.92

IV. INSTITUT SUISSE DE RECHERCHES EXPÉRIMENTALES SUR LE CANCER (ISREC) et INSTITUT LUDWIG

3.1.0 SCIENCES BIOLOGIQUES DE BASE**3.1.1 BIOCHIMIE**

221. KUHN Lukas, chercheur établi, ISREC, Epalinges

«Post-transcriptional regulation of gene expression: RNA export from the nucleus and cytoplasmic stability»

36 mois dès 1.1.94

226. PRICE HIRT Mélanie ISREC, Epalinges, Subside Marie Heim Voegtlin
«Control of transcription of the hepatocyte growth factor gene: an in vivo approach»

24 mois dès 1.10.93

227. WELLAUER Peter, chercheur établi, ISREC, Epalinges

Corequérant(e/s)

HAGENBUCHLE Otto, chercheur établi

«The role of transcription factor PTF1 during differentiation of the exocrine pancreas»

36 mois dès 1.1.93

3.1.2 BIOLOGIE MOLÉCULAIRE

222. BUCHER Philippe, chercheur ISREC, Epalinges

Corequérant(e/s)

BAIROCH Amos, Coll scientifique, Biochimie médicale, CMU, Gve

«Characterization of biomolecular sequence patterns by profiles: improvement of current methodology and development of a database»

36 mois dès 1.10.93

223. GASSER-WILSON Susan Margaret, Ph.D., chercheuse établie, ISREC, Epalinges

«Roles of Eukaryotic chromosome Structure in the Initiation of DNA Synthesis and Gene Repression»

48 mois dès 1.1.92

224. IGGO Richard, chercheur associé, ISREC, Epalinges

«Molecular and genetic analysis of the p68 family of RNA»

24 mois dès 1.4.92

225. MIRKOVITCH Jovan, chercheur associé ISREC, Epalinges

«Control of transcription in higher eucaryotes: an in vivo approach»

24 mois dès 1.4.93

3.1.3 BIOLOGIE CELLULAIRE

228. NABHOLZ Markus, Ph.D., chercheur établi, ISREC, Epalinges

«Transcriptional regulation of gene expression during T lymphocyte differentiation and activation»

36 mois dès 1.1.92

229. NIGG Erich, chercheur établi, ISREC, Epalinges

«Nuclear Organization and Protein Phosphorylation during Cell Proliferation and Differentiation»

39 mois dès 1.1.0.92

230. SIMANIS Viesturs, chercheur associé, ISREC, Epalinges

«Analysis of eukaryotic cell cycle control»

24 mois dès 1.1.94

3.1.4 GÉNÉTIQUE

231. BEERMANN Friedrich, Directeur Lab. «Transgene Mause» ISREC

«Pigment cell-specific gene expression and melanocyte proliferation in the mouse»

36 mois dès 1.4.93

3.4.0 MÉDECINE EXPÉRIMENTALE

3.4.1 RECHERCHES EXPÉRIMENTALES SUR LE CANCER

232. BEARD Peter, chercheur établi, ISREC, Epalinges

Corequérant(e/s)

HIRT Bernhard, professeur extraordinaire, chercheur établi, Directeur
«Regulatory functions of DNA viruses in relation to tumor formation»

36 mois dès 1.1.92

233. BUETTI Elena, Senior fellow ISREC, Epalinges

«Studies on the mechanism of tumorigenesis and gene regulation with mouse mammary tumor virus as an experimental system»

36 mois dès 1.1.92

234. DIGGELMANN Heidi, professeure ordinaire, chercheuse établie, ISREC, Epalinges

«The interaction of Mouse Mammary Tumor Virus with its host»

36 mois dès 1.1.92

235. DIGGELMANN Heidi, professeure ordinaire, chercheuse établie, ISREC, Epalinges

«HIV Entry into Host Cells: What else besides CD4 Binding?»

24 mois dès 1.9.92

236. ODARTCHENKO Nicolas, prof. extraordinaire, Faculté des sciences, Ecole de pharmacie, chef de département, ISREC, Epalinges.

«Facteurs de croissance et propriétés biologiques de cancers humains»

47 mois dès 1.1.91

237. SORDAT Bernard, chercheur établi, ISREC, Epalinges

«Plasminogen activators and cathepsin b-mediated proteolytic activities in malignant invasion by human colon cancer»

36 mois dès 1.1.93

238. TYRRELL Rex, chercheur établi, ISREC, Epalinges

«Mutagenic action of solar ultraviolet radiation on cultured human skin cells-mechanisms of cellular defence»

36 mois dès 1.1.92

3.4.3 IMMUNOLOGIE, IMMUNOPATHOLOGIE

239. ACHA-ORBEA Hans, Assistant, Member Institut LUDWIG

«Analysis of the molecular nature and the immunology of minor lymphocyte stimulation (MIs) antigens»

36 mois dès 1.4.92

Publications des enseignants et des collaborateurs scientifiques de l'Université de Lausanne 1993

Les auteurs sont groupés alphabétiquement dans l'ordre suivant :

1. ***Faculté de théologie***
2. ***Faculté de droit***
3. ***Institut de police scientifique et de criminologie***
4. ***Faculté des lettres***
5. ***Ecole de français moderne***
6. ***Faculté des sciences sociales politiques***
7. ***Ecole des hautes études commerciales***
8. ***Faculté des sciences***
9. ***Ecole de pharmacie***
10. ***Faculté de médecine***
11. ***Centre de formation des maîtres d'éducation physique***
12. ***Ecole polytechnique fédérale de Lausanne
(enseignants à l'Université)***
13. ***Institut de hautes études en administration publique***

Faculté de théologie

Samuel AMSLER

Professeur honoraire

1. **Le Dernier et l'Avant Dernier. Etudes sur l'Ancien Testament**, Genève, Labor et Fides, Le monde de la Bible, 29, 1993, 359 p.
2. **Le secret de nos origines. Etrange actualité de Genèse 1 à 11**, Aubonne, Ed. du Moulin, 1993, 102 p.
3. «Préface», in **Concordance de la Traduction Oecuménique de la Bible**, Paris, Ed. du Cerf - Société biblique française, 1993. (en collab.)
4. «Nous sommes tous des immigrés», **Uni-Lausanne**, n° 75, juin 1993, p.18-19.
5. «Bible juive et Bible chrétienne», **Les Cahiers Protestants**, Lausanne, n°6, décembre 1993, p.5-14.

Personalialia:

1. Direction d'un séminaire : «G. von RAD et la Sagesse» au XVI^e Congrès de l'Association Catholique Française pour l'étude de la Bible (ACFEB), «La Sagesse biblique», Paris, 30.8.-3.9 1993.
2. Professeur suppléant à l'Université de Fribourg au semestre d'hiver 1993-94: «La théologie du Deutéronome».

David BANON

Privat-docent

1. **Le bruissement du texte. Notes sur les lectures hebdomadaires du Pentateuque**, Genève, Labor et fides, 1993, 278p. (Préface d'Alexandre Safran)
2. **Israël et Judaïsme. Ma part de vérité**, de Yechayahou Leibovitz, traduit de l'hébreu, Desclée de Brouwer, Paris, 1993. (en collab. avec Gérard et Yvan Haddad)
3. «Exégèse biblique et philosophie», in E. Levinas, **L'éthique comme philosophie première**, Colloque de Cerisy-la-Salle, 23 août-2 septembre 1986, Paris, Ed. du Cerf, 1993, p.209-227.
4. «La Torah est-elle une loi?», **Pardès**, n° 17, Cerf, Paris, 1993, p.17-25.

Comptes rendus:

J.-C. Attias, «Isaac Abravanel. La mémoire et l'espérance», Coll. Toledot-Judaïsme, Paris, Cerf, 1992, in **Les Nouveaux Cahiers**, Paris, n° 114, 1993, p.62-63.

Personalialia:

1. Chargé de cours au Département de philosophie de la Faculté des Lettres de l'Université de Genève (année 1993-1994).
2. Chargé de cours suppléant à la Faculté de théologie de l'Université de Genève (semestre d'hiver 1993-1994).

Jean-Claude BASSET

Privat-docent

1. **Quand nos voisins sont musulmans. Analyses et perspectives chrétiennes**, Lausanne, Soc, 1993, 144 p.
2. «L'oecuménisme au regard de l'histoire des religions», in O. Fatio, éd, **Pour sortir l'oecuménisme du purgatoire**, Genève, Labor et Fides, Publications de la Faculté de Théologie de l'Université de Genève n°18, 1993, p. 67-80.
3. «Christliche Theologie und interreligiöses Gespräch», **Zeitschrift für Mission**, 19, 2, Basel, 1993, p.95-104. (traduction partielle

de «Dire Dieu en dialogue», **Bulletin du Centre Protestant d'Etudes**, Genève, 44, 5, 1992, p. 5-24)

4. «Mission chrétienne et dialogue interreligieux», **Libre Sens**, Paris, 24, 1993, p. 117-119.
5. «Dieu le Père au défi du monothéisme musulman», **Bulletin du Centre Protestant d'Etudes**, Genève, 45/4-5, 1993, p. 4-17.
6. «Christian Response to Muslim Presence in Europe», **ProCMuRA Newsletter**, Nairobi, 2/5, 1993, p. 1-5.

Personalialia:

1. Organisation et présidence des «Journées Interreligieuses» du 17 au 20 juin 1993 à Genève.
2. Organisation et présidence du séminaire «Eglise - Islam : ouverture et témoignage» tenu à Abidjan (Côte d'Ivoire) du 27 septembre au 5 octobre 1993.
3. Présidence de la MISPA, Association de rencontres interconfessionnelles en Suisse Romande.
4. Directeur au Centre Protestant d'Etudes à Genève.

André BIÉLER

Professeur honoraire

1. «L'Eglise sentinelle? Interrogations d'hier et de demain.», in **Ethique, Eglise et Société**, Lausanne, Institut d'éthique sociale de la FEPS, 1993, Etudes et rapport 45, p.25-35.
2. «Die Kirche als Wachterin? Fragen von einst und morgen.», in **Gesellschaft-Kirche-Ethik**, Bern, Institut für Sozialethik des SEK, 1993, Studien und Berichte No 45, p.37-50.

Klauspeter BLASER

Professeur ordinaire

1. «Le combat de l'Eglise selon Calvin», in «Das reformierte Erbe. Festschrift für Gottfried W. Locher zu seinem 80. Geburtstag Bd.2 hrsg. von Heiko A. Obermann u.a.», **Zwingliana**, Zürich, Bd. XIX/2, 1993, p. 43-57.
2. «Angst vor der pluralistischen Welle, dans Glaube - Pluralismus - Dialog, Stuttgart», **Jahrbuch 10 des EMS**, 1993, p. 36-39.
3. «Multicultural Christianity: A Project for Liberation», **International Review of Mission**, Genève, vol. 82, n° 326, 1993, p. 203-216.
4. «Christus — unser Friede? Biblische Besinnung zu Eph 2, 11-22», **Zeitschrift für Mission**, Stuttgart/Basel, XIX, 1993, p. 66-71.
5. «Gemeinschaft in der Weltkirche», **Reformiertes Forum**, Zürich, 7. Jg. 9/1993, p. 3-4.
6. «Eine Schweizer Stimme (zur Neubesinnung der Mission nach der Wende in Deutschland)», **Zeitschrift für Mission**, Stuttgart/Basel, XIX, 1993, p. 170-177.
7. «Calvin's Vision of the Church», **The Ecumenical Review**, Genève, 45, 1993, p. 316-327.
8. «Immanente Transzendenz oder plurale Emergenz des Geistes?», **Evangelische Theologie**, Gütersloh, 53 Jg., 1993, p. 566-576.
9. «Das Missionsverständnis in Bewegung», **Zeitschrift für Mission**, Stuttgart/Basel, XIX, 1993, p. 199-210.
10. «Auf dem Wege. Zur Zeitschrift für Mission», **Zeitschrift für Mission**, Stuttgart/Basel, XIX, 1993, p. 236-238.

Comptes-rendus:

1. H. Rzepkowski, «Lexikon der Mission. Geschichte-Theologie-Ethnologie», Granz-Wien-Köln, Verlag Styria, 1992, in **International Review of Mission**, Genève, vol. 82, n° 326, 1993, p. 242-243.
2. W. Jenkinson, H. O'Sullivan, éd., «Trends in Mission. Toward the third Millennium», New York, Maryknoll, 1991, in **Revue de Théologie et de Philosophie**, Lausanne, 125, 1993, p. 100.
3. J. Comblin, «Anthropologie chrétienne», Paris, Cerf, 1991, in **Revue de Théologie et de Philosophie**, Lausanne, 125, 1993, p. 99-100.
4. W. Hollenweger, «L'Expérience de l'Esprit», Genève, Labor et Fides, 1991, in **Theologische Literaturzeitung**, Leipzig, 118.Jg., 1993, p. 642-643.

(non signalé en 1992)

1. D. J. Bosch, «Transforming Mission. Paradigm Shifts in Theology of Mission», American Society of Missiology Series 16, New York, Maryknoll, 1991, in **Zeitschrift für Missionswissenschaft und Religionswissenschaft**, St. Ottilien, 76. Jg., 1992, p.222-224.
2. W. Dirks, éd., «Gefahr ist. Wächst das Rettende auch? Befreiende Theologie für Europa», Salzburg, Verlag Pustet, 1991, in **Zeitschrift für Missionswissenschaft und Religionswissenschaft**, St. Ottilien, 76. Jg., 1992, p. 313-314.

Claude BRIDEL

Professeur honoraire

1. «La mission de l'Eglise selon Vinet», in **Relectures d'Alexandre Vinet**, textes rassemblés par Doris Jakubec et Bernard Reymond, Lausanne, L'Age d'Homme, 1993, p.105-119.
2. «Diakonie, Diakonat, Ökumene und Europa», in **Dokumentation der ökumenischen Tagung «Europa in Bewegung Diakonische Herausforderungen der Gemeinden»**, Bielefeld, EDK/IDZ, 1993, p.96-109.

Personalia:

1. Président de la Fondation du Centre Universitaire Protestant de Lausanne.

Roland CAMPICHE

Professeur associé

1. **Jede(r) ein Sonderfall?**, édition avec A. Dubach, coédition Reinhardt Bâle et NZN Zurich, 1993, 381 p. (traduction de «Croire en Suisse(s)»).
2. «Individualisation du croire et recomposition de la religion», in **Archives de Sciences Sociales des Religions**, n° 81, Paris, 1993, p. 117-131.
3. «Catholiques et Protestants : deux identités érodées», in **Pour sortir l'œcuménisme du purgatoire**, Genève, Labor et Fides, Publications de la Faculté de théologie, n° 18, 1993, p. 31-48.
4. «La religion, une affaire privée?», in **Pour sortir l'œcuménisme du purgatoire**, Genève, Labor et Fides, Publications de la Faculté de théologie, n° 18, 1993, p. 49-66.
5. «Jeunes et religions ou le déclin des identités confessionnelles», in Ulrich Nembach, éd., **Informationes Theologiae Europae**, Internationales ökumenisches Jahrbuch für Theologie, Peter Lang, Frankfurt am Main, 1993, p. 181-196.

Personalia:

1. Organisateur du séminaire international au Monte Verità à Ascona sur le thème : «Cultures jeunes et religions en Europe».

2. Organisation avec le groupe rencontres Eglises/Syndicats de la 12ème séance plénière Eglises/Syndicats «Notre société peut-elle s'accommoder du chômage ?» Discussion et délibérations des différents textes écrits par les partenaires sociaux.
3. Présidence de la XXIIème Conférence Internationale de la Société Internationale de Sociologie des Religions à Budapest «Religion, Culture, Identité». Ouverture de la Conférence et exposé : "L'individualisation du croire : une libre entreprise ?".
4. Organisation avec le groupe rencontres Eglises/Syndicats des Assises sur le chômage à Berne «Un nouveau pacte pour surmonter le chômage». Exposé.
5. Organisation du Cours Public, semestre d'hiver à l'Université de Lausanne «Famille, tu me plais». Conférence: «Famille et transmission d'une tradition religieuse».
6. Présidence de la réunion du Conseil Exécutif de la Société Internationale de Sociologie des Religions à Padoue (3, 4 et 5 décembre 1993).

Pierre CHERIX

Privat-docent

1. **Concordance des textes de Nag Hammadi, le Codex VI**, Québec, Presses de l'Université de Laval, Coll. Bibliothèque copte de Nag Hammadi, section «Concordances», 2, 1993, 495 p.
2. **L'Évangile de Barthélémy**, Turnhout, Brepols, Coll. Apocryphes, 1993, 221 p. (en collab. avec J.-D. Kaestli)

Personalia:

1. Charge de conférence à l'École Pratique des Hautes-Études, IVe section, sciences historiques et philologiques, Paris.

Thierry de SAUSSURE

Professeur associé

1. «Institution ecclésiale et perversion», in «Christianisme et perversions», **Lumière et Vie**, Lyon, 215, 1993, p.23-34.
2. «Psychanalyse et Évangile - Parole et tradition sur le divan?», **Psychoscope**, Berne, 10, vol. 14, 1993, p.14-16.

Personalia:

1. Organisation et présidence du XIIème Congrès de l'Association Internationale d'Études Médico-Psychologiques et Religieuses: «Être autre? Fanatisme, intégrisme, altérité, narcissisme», Université de Genève, Université de Lausanne, Institut œcuménique de Bossey, 21-25 juillet 1993.
2. Cours et séminaires de psychologie de la religion (2h. hebdo.), toute l'année 1993, Facultés de théologie de l'Université de Genève et de l'Université de Neuchâtel.
3. Séminaire post-gradué pour l'Association Genevoise des Psychologues-psychothérapeutes. (Mensuel, dès septembre 1993).
4. Présidence de l'Association Internationale d'Études Médico-Psychologiques et Religieuses de 1990 à 1993.

Pierre GISEL

Professeur ordinaire

1. **La subversion de l'Esprit. Perspective théologique sur l'accomplissement de l'homme**, Genève, Labor et Fides, 1993, 217 p.
2. «La mémoire comme structure théologique fondamentale», in **Revue de théologie et de philosophie**, 1, 1993, p. 65-76.
3. «Nature et création selon la perspective chrétienne», in Danièle Hervieu-Léger, éd., **Religion et écologie**, Paris, Cerf, 1993, p. 29-45. (reprise partielle, modifiée, du n° 91)

- «Le divin par delà l'opposition entre la nature et l'esprit», in **Penser la foi**, Mélanges Joseph Moingt, Paris, Cerf/Assas éd., 1993, p. 683-694. (reprise modifiée du n° 79)
- «Port-Royal pris dans les jeux de la mémoire. Avant Propos», in **Pour ou contre Sainte-Beuve: le «Port-Royal»**; Paris-Genève, Soc. des Amis de Port-Royal-Labor et Fides, 1993, p. 5-11.
- «Apories et pertinence de la métaphysique», in **L'Avenir de la Métaphysique, Bulletin de littérature ecclésiastique**, Institut catholique de Toulouse, 3, 1993, p. 67/235-86/254.

Personalita:

- «La théologie de Paul Tillich». Cours au Studium bénédictin de la Pierre-qui-vire, 26-29 avril 1993
- Présidence de la société suisse de théologie jusqu'au 12 novembre 1993..
- Directeur de la collection «Lieux théologiques», Labor et Fides, Genève.
- Co-responsable de l'édition d'un «Corpus-Troeltsch» en français (Paris-Genève).
- Directeur du projet «Encyclopédie du protestantisme» (soutenu par le Fonds national de la recherche scientifique).
- Membre du Conseil d'administration (et Conseil de direction) de Labor et Fides S.A., Genève, ainsi que du Conseil d'administration (et secrétaire du Conseil) de Labor et Fides-La Procure S.A., Genève.

Rémi GOUNELLE

Assistant diplômé

- «Justin face à Tryphon: lorsqu'un philosophe converti au Christianisme critique le Judaïsme», **Foi et Vie**, Paris, 5, 1993, p. 113-122. (=Cahier Biblique 32 : Judaïsme et christianisme : deux identités en débat au 1er siècle)

Michel GRANDJEAN

Professeur suppléant

Compte rendu:

- «Francescanesimo e cultura in Sicilia (secc. XIII-XVI)», Palermo, Officio di studi medievali, 1987, in **Revue de théologie et de philosophie**, 125/1, 1993, p.90.

Personalita:

- Enseignement en histoire du christianisme à l'Université de Genève.

Eric JUNOD

Professeur ordinaire

- «De la nécessité et de l'utilité des hérésies selon Origène (Contre Celse III, 12-13)», in H.-D. Altendorf et al., **Orthodoxie et hérésie dans l'Église ancienne**, Cahiers de la Revue de théologie et de philosophie, 17, Lausanne, 1993, p. 101-124.
- «Abdias», in **Lexikon für Theologie und Kirche**, tome 1, Freiburg im Br., Herder, , col. 18, 1993.

Compte rendu:

- C. Theobald, éd., «Le canon des Écritures, Études historiques, exégétiques et systématiques», Paris, Cerf, Lectio Divina 140, 1990, in **Cristianesimo nella Storia**, Bologna, 14, 1993, p. 145-148.

(non signalé en 1992)

- «Protevangeliem», in **Evangelisches Kirchenlexikon**, tome 3, Göttingen, Vandenhoeck & Ruprecht, col. 1358, 1992.
- «"Apocryphes du Nouveau Testament". Une appellation erronée et une collection artificielle. Discussion de la nouvelle définition proposée par W. Schneemelcher», in **Apocrypha**, Turnhout, 3, 1992, p. 17-46.

Personalita:

- Organisateur du «Colloquium Origenianum Sextum» (Origène et la Bible), Chantilly, 30 août - 3 septembre 1993.

Jean-Daniel KAESTLI

Professeur associé

- L'évangile de Barthélemy d'après deux écrits apocryphes. I. Questions de Barthélemy. II. Livre de la Résurrection de Jésus-Christ par l'apôtre Barthélemy**, Turnhout, Brepols, Apocryphes - Collection de poche de l'AEIAC, 1993, 281 p. (en collab. avec Pierre Cherix)
- «Mémoire et pseudépigraphie dans le christianisme de l'âge post-apostolique», in **Revue de théologie et de philosophie**, Lausanne, 125, 1993, p. 41-63.

Personalita:

- Président de l'Association pour l'étude de la littérature apocryphe chrétienne (responsabilité éditoriale de la «Series apocryphorum» du «Corpus Christianorum»).

Carl-A. KELLER

Professeur honoraire

- «Die andere Seite des Islam: eine Einführung in den Sufismus», **Zeitwende**, Karlsruhe, 1993, 64/1, p.35-41.
- «La perception de l'Energie dans l'hindouïsme et dans le christianisme», in Boris Tatzky, éd., **Energie: du physique au spirituel**, Paris, Cariscript, 1993, p.19-38.
- «L'apport des mystiques asiatiques», **Résurrection**, Paris, n° 45, avril/mai 1993, p.65-74.

Compte rendu:

- Luzzato, «Moshe Chayyim», in **Biographisch-bibliographisches Kirchenlexikon**, vol. 5, Verlag Traugott Bautz, Herzbergv., 1993, p.492-494.

(non signalé en 1992)

- «Une spiritualité "réorient-ée"», **Orienter l'Occident, Initiation**, Bruxelles, 9, 1992, p.46-52.

Personalita:

- Cours à l'Ecole d'études sociales et pédagogiques, Lausanne.
- Cours aux universités populaires de Lausanne et du canton.

(non signalé en 1992)

- «El yoga de la imaginacion», Yoga, **Revista verano**, Barcelona, 1991, No 7/8, p.8-24.

Daniel MARGUERAT

Professeur ordinaire

- L'homme qui venait de Nazareth. Ce qu'on peut aujourd'hui savoir de Jésus**, 2e éd., Aubonne, éd. du Moulin, 1993, 123 p.
- Le Dieu des premiers chrétiens**, 2e éd., Genève, Labor et Fides, Essais bibliques 16, 1993, 241 p.
- «La mort d'Ananias et Saphira (Ac 5,1-11) dans la stratégie narrative de Luc», **New Testament Studies**, Manchester, 39, 1993, p. 209-226.
- «"Et quand nous sommes entrés dans Rome". L'énigme de la fin du livre des Actes (28,16-31)», **Revue d'Histoire et de Philosophie Religieuses**, Paris, 73, 1993, p. 1-21.
- «La construction du lecteur par le texte (Marc et Matthieu)», in C. Focant, éd., **The Synoptic Gospels. Source Criticism and the New Literary Criticism**, Leuven, University Press-Peeters, Bibliotheca Ephemeridum Theologicarum Lovaniensium 110, 1993, p. 239-262.

6. «L'évangile de Jean et son lecteur», in Centre d'analyse des discours religieux, **Le temps de la lecture. Exégèse biblique et sémiotique**, Paris, Cerf, Lectio Divina 155, 1993, p. 305-324.
7. «The End of Acts (28,16-31) and the Rhetoric of Silence», in S.E. Porter, Th.H. Olbricht, éd., **Rhetoric and the New Testament. Essays from the 1992 Heidelberg Conference**, Sheffield, Sheffield Academic Press, Journal for the Study of the New Testament Supplement series 90, 1993, p. 74-89.
8. «Giudei e cristiani in conflitto. Una rilettura di Luca-Atti», **Rassegna di Teologia**, Roma, 34, 1993, p. 615-641.
9. «Actes 16,16-34. Comment s'en sortir», **Lire et Dire**, Lausanne, 18, 1993, p. 25-36. (en collab. avec E. Roland Korber et A. Noble)
10. «Ananias et Saphira (Actes 5,1-11). Le viol du sacré», **Lumière et Vie**, Lyon, 215, 1993, p. 51-63.
11. «La Passion et résurrection de Jésus-Christ», **La Vie chrétienne**, Montréal, 42, mars-avril 1993, p. 4-6.

Personalia:

1. Chairman du séminaire «Luc-Actes», «Studiorum Novi Testamenti Societas», International Meeting, Chicago, 9-13 août 1993.
2. Chargé de cours à l'Institut biblique pontifical, Rome, février-avril 1993. Cours : «La figure de Paul dans le livre des Actes».
3. Chargé de conférences à la Facoltà Valdese di Teologia, Rome, mars 1993.
4. Professeur invité à l'Université de Genève, Faculté de théologie, au semestre d'hiver 1993/94. Cours : «Comment naît l'Eglise (Actes 1-8)».
5. Nommé membre du comité de la Studiorum Novi Testamenti Societas (Chicago, août 1993).

Denis MÜLLER

Professeur ordinaire

1. «Une vision protestante de l'éthique sociale. Question de méthode et problèmes de fond», in **Laval théologique et philosophique**, 49, 1993/1, p. 57-67.
2. **Réincarnation et foi chrétienne**, 2e éd. revue, Labor et Fides, Genève, Coll. Entrée libre 26, 1993, 130 p.
3. «Une éthique de l'immédiateté», in «Clés pour comprendre Drewermann», **L'Actualité Religieuse dans le Monde**, hors-série n° 1, mars 1993, p. 46-49.
4. «La religion, revendication identitaire ou narration d'un sens et d'un agir?», in **Autres Temps**, 37, mars 1993, p. 13-24.
5. «Situation actuelle de l'éthique», in **Reformiertes Forum**, Zürich, n° 16, 23 avril 1993, p. 10.
6. «Some Reflections on Bonhoeffer's Ethics», in Anthony Dyson, éd., **Modern Churchman**, Manchester, vol. XXXIV, n° 4, 1993, p. 26-33.
7. «Une approche théologique», interview de Denis Müller, in «Homosexualité, une interpellation», **L'Actualité Religieuse dans le Monde**, 112, 15 juin 1993, p. 37-39.
8. «L'éthique des valeurs et sa reprise théologique», in **Penser la foi. Recherches en théologie aujourd'hui**, Mélanges offerts à Joseph Moingt, Cerf, 1993, p. 881-894.
9. «Patrie des voyageurs. Pour une éthique des migrations», in **Les migrations internationales**, Publications de l'Université de Lausanne, fasc. n°84, Lausanne, Payot, 1993, p. 103-122.
10. «Patrie des voyageurs. Pour une éthique des migrations», in «Migrants et réfugiés. Un défi éthique», **Concilium**, 248, 1993, p. 159-177 (égal. en anglais, allemand, italien, espagnol, néerlandais).

11. D. Müller, R. Simon, éd., **Nature et descendance. Hans Jonas et le principe responsabilité**, Genève, Labor et Fides, Le champ éthique 25, 1993, 107 p.
12. «Présentation», in D. Müller, R. Simon, éd., **Nature et descendance. Hans Jonas et le principe responsabilité**, Genève, Labor et Fides, Le champ éthique 25, 1993, p. 7-14. (en collab. avec R. Simon)
13. «La fonction et le sens du sacré dans l'éthique rationnelle de Jonas», in D. Müller, R. Simon, éd., **Nature et descendance. Hans Jonas et le principe responsabilité**, Genève, Labor et Fides, Le champ éthique 25, 1993, p. 85-100.
14. «L'Eglise et la politique», in **Le Protestant**, Genève, n° 8-9, août-sept. 1993, p.7.
15. «Un autre rapport aux valeurs», in **De l'éducation morale**, Cahiers Binet Simon, Toulouse, 3-4, 1993, p. 107-114.
16. «L'horizon temporel de l'éthique et le poids de la responsabilité», in Gilbert Hottot, éd., **Aux fondements d'une éthique contemporaine**, Paris, Vrin, Problèmes et controverses, 1993, p. 223-235.
17. «Ajouter de la vie aux années», in **Les Cahiers protestants**, 4/1993, p. 14-21.
18. «De quel droit la théologie se mêle-t-elle d'écologie?», in **Lumière et vie**, Lyon, 214, sept. 1993, p. 65-75.
19. «Problématique actuelle de l'éthique en contexte protestant. Remarques», in «Le compromis en morale», **Le Supplément**, Cerf, 186, sept.-oct. 1993, p. 189-198.
20. «Rencontre suisse de la transplantation», in **Re-naissance**, magazine de la transplantation, Sion, n° 9, oct. 1993, p. 20-22.
21. «Quelle est la part de la créativité de la conscience?», interview de Denis Müller, in «Le Monde en procès. Questions sur une encyclique», **L'Actualité Religieuse dans le Monde**, 116, 15 novembre 1993, p. 25-26.
22. «La dimension éthique des soins et le débat public», in **Ethique et soins infirmiers**, La Source, Lausanne, 6/1993, p. 10-12. (en collab. avec A. Müller-Hulin)

Personalia:

1. Cours public «Religion et politique», Palais de Rumine, 27 avril, 4, 8, 11, 18 et 25 mai 1993.
2. Président de la Société vaudoise de théologie (jusqu'en juin 1993).
3. Membre de la Commission fédérale pour les questions liées au Sida
4. Membre de la Commission des Questions sociales de la Fédération des Eglises protestantes de la Suisse.
5. Membre de la Commission d'éthique de la recherche de la Faculté de médecine de l'Université de Lausanne.
6. Membre du Bureau de l'Association des Théologiens pour l'Etude de la Morale (Paris).
7. Membre consultant du Comité de la Societas Ethica (Utrecht).
8. Membre de la Commission d'éthique du Centre Universitaire Hospitalier Vaudois (décembre 1993).

Andrianjatovo RAKOTOHARINTSIFA

Assistant diplômé

1. «Paul aux prises avec le judaïsme: la question de la Loi et Romains 10, 1-4», **Foi et Vie, Cahier biblique**, 32, Paris, 92, 1993, p.89-100.

Comptes rendus:

1. M. M. Mitchell, «Paul and the Rhetoric of Reconciliation», Tübingen, Mohr, 1991, in **Etudes théologiques et religieuses**, Montpellier, 68/2, 1993, p.279-280.

2. Ch. Grappe, «D'un Temple à l'autre. Pierre et l'Eglise primitive de Jérusalem», Paris, PUF, 1992, in **Etudes théologiques et religieuses**, Montpellier, 68/2, 1993, p.281-282.
3. B. Corsani, «Lettera ai galati», Gênes, Marietti, 1990, in **Revue de théologie et de philosophie**, Lausanne, 125, 1993, p.314.
4. K.- W. Niebuhr, «Heidenapostel aus Israel», Tübingen, Mohr, 1992, in **Etudes théologiques et religieuses**, Montpellier, 68/4, 1993, p.594-595.
5. R. Reck, «Kommunikation und Gemeindeaufbau», Stuttgart, Katholisches Bibelwerk, 1991, in **Etudes théologiques et religieuses**, Montpellier, 68/4, 1993, p.595-596.
6. W. Schrage, «Der erste Korintherbrief», Zurich/Neukirchen-Vluyn, Benziger/Neukirchener, 1991, in **Etudes théologiques et religieuses**, Montpellier, 68/4, 1993, p.596-597.
7. H. Merklein, «Der erste Brief an die Korinther, Kapitel 1-4», Gütersloh, Gerd Mohn, 1992, in **Etudes théologiques et religieuses**, Montpellier, 68/4, 1993, p.596-597.
8. J. Zumstein, «Miettes exégétiques», Genève, Labor et Fides, 1991, in **Revue de philosophie et de théologie**, Lausanne, 125, 1993, p.202-203.

Personalia:

1. Prix Paul Chapuis-Secrétan décerné par l'Université de Lausanne.

Bernard REYMOND

Professeur ordinaire

1. **Relectures d'Alexandre Vinet**, textes rassemblés par Doris Jakubec et Bernard Reymond, Lausanne, L'Age d'Homme, 1993, 185 p.
2. **La théologie pratique. Statut, méthodes, perspectives d'avenir**, textes rassemblés par Bernard Reymond et Jean-Michel Sordet, Paris, Beauchesne, coll. Le point théologique, 57, 1993, 394 p.
3. «Chaises ou bancs d'église? Une innovation de la Réforme», **Le Protestant**, Genève, 15 janv. 1993, p. 6.
4. «Le catéchisme universel: tentation de Babel?», **La Vie protestante Berne-Jura**, février 1993, 12. (reproduit in **Evangile et Liberté**, Apt-en-Lubéron, mars 1993, p. 11)
5. «Vinet», **Dictionnaire de spiritualité**, fasc.104-105, Paris, Beauchesne, col. 868-870, 1993.
6. «Pénombre, lumière et couleurs en architecture culturelle protestante», **Bulletin du Centre protestant d'Etudes**, Genève, 45/3, juin 1993, p.3-32.
7. «Les styles architecturaux du protestantisme: un survol du problème», **Etudes théologiques et religieuses**, Montpellier, 68/1993, p. 507-535.
8. «Albert Schweitzer et la dimension musicale de la religion», **Etudes schweitzériennes**, Strasbourg, 1993/4, p. 44-49.
9. «Ecclésiologie et apologetique architecturales», **Cahiers de l'Institut romand de pastorale**, Lausanne, 16 octobre 1993, p. 25-44.
10. «Pascal, nouveau venu dans le paysage protestant du XIXe siècle», in **Pour ou contre Sainte-Beuve: Le «Port-Royal» - Actes du colloque de Lausanne, septembre 1992**, Genève, Labor et Fides, 1993, p. 79-85.
11. «Preaching and the New Media», **Modern Churchman**, Manchester, XXXIV/5, 1993, p. 19-29.
12. «Homiletics and Theology: Re-evaluating their Relationship», **Modern Churchman**, Manchester, XXXIV/5, 1993, p. 29-43.
13. «Un ministère à remettre en vigueur: les chantages», **Le Protestant**, Genève, n° 12, déc. 1993, p. 5.

Comptes rendus:

1. Hans Erich Thomé, «Gottesdienst frei Haus? Fernsehübertragungen von Gottesdiensten», Göttingen, Vandenhoeck & Ruprecht, in **Etudes Théologiques et Religieuses**, 1993, p. 136.
2. Marc Pelchat, éd., «Les approches empiriques en théologie - Empirical Approaches in Theology», Théologies pratiques, Québec, Université Laval, 1992, in **Etudes Théologiques et Religieuses**, 1993, p. 136-137.
3. Renzo Bounous, Massimo Lecchi, «I Templi delle Valli Valdesi. Architettura, Storia, Tradizioni», Torino, Claudiana, 1988, in **Etudes Théologiques et Religieuses** 1993, p. 137.
4. Józseph Varady, «Református templomai; Tiszáninnen református templomai; Tiszántúl református templomai», 3 vol., Debrecen, Készült az Alföldi Nyomdában, 1987, 1989, 1991, in **Etudes Théologiques et Religieuses**, 1993, p. 137-138.
5. «Theologische Realenzyklopädie», vol. 21, Berlin, de Gruyter, 1991, in **Etudes Théologiques et Religieuses**, 1993, p. 147-148.
6. WolfgangHerbst, éd., «Evangelischer Gottesdienst - Quellen zu seiner Geschichte», Göttingen, Vandenhoeck & Ruprecht, 1992, in **Etudes Théologiques et Religieuses**, 1993, p. 305.
7. Hartmut Mai, «Kirchen in Sachsen - Vom Klassizismus bis zum Jugendstil», Berlin-Leipzig, Koehler & Amelang, 1992, in **Etudes Théologiques et Religieuses**, 1993, p. 305-306.
8. MauriceSimon, «Un catéchisme universel pour l'Eglise catholique - Du concile de Trente à nos jours», Louvain, Presses universitaires, Bibliotheca Ephemeridum Theologicarum Lovaniensium, 1992, in **Etudes Théologiques et Religieuses**, 1993, p. 306.
9. Jean Bianchi, Henri Bourgeois, «Les médias côté public - Le jeu de la réception», Paris, Centurion, 1992, in **Etudes Théologiques et Religieuses**, 1993, p. 615.
10. Rainer Volp, «Die Kunst, Gott zu feiern, I: Einführung und Geschichte», Gütersloh, Mohn, 1992, in **Etudes Théologiques et Religieuses**, 1993, p. 615-616.

Personalia:

1. Président de la Société internationale de théologie pratique
2. Vice-président de la Société Paul Tillich d'expression française
3. Membre de l'International Academy of Practical Theology
4. Comité de rédaction d'**Etudes théologiques et religieuses**, Montpellier
5. Comité de rédaction du **Protestant**, Genève

Thomas RÖMER

Professeur ordinaire

1. «Résumer l'histoire en l'inventant. Formes et fonctions des "sommaires historiques" de l'Ancien Testament», **Revue de Théologie et de Philosophie**, Lausanne, 125, 1993, p. 21-39.
2. «L'identité d'Israël et l'identité de son Dieu», **La vie protestante**, Genève, 29 janvier 1993, p. 16-17.

Comptes rendus:

1. J. Scharbert, «Numeri», Die Neue Echter Bibel, Würzburg, 1992, in **Etudes Théologiques et Religieuses**, Montpellier, 68/1, 1993, p. 99.
2. K. F. Pohlmann, «Ezechielstudien. Zur Redaktionsgeschichte des Buches und zur Frage nach den ältesten Texten», BZAW 202, Berlin, New York, de Gruyter, 1992, in **Etudes Théologiques et Religieuses**, Montpellier, 68/1, 1993, p. 101-102.
3. T. Neumann, «Hoseas Erben. Strukturen der Nachinterpretation im Buch Hosea», BWANT 131, in **Etudes Théologiques et Religieuses**, Montpellier, 68/1, 1993, p. 102.
4. Y. Ösumi, «Die Kompositionsgeschichte des Bundesbuches. Exodus 20,22b-23,33», OBO 105, Fribourg, Göttingen, Editions

- Universitaires, Vandenhoeck & Ruprecht, 1991, in **Etudes Théologiques et Religieuses**, Montpellier, 68/2, 1993, p. 266-267.
5. P. P. Jenson, «Graded Holiness. A Key to the Priestly Conception of the World», JSOT Suppl. 106, Sheffield, Academic Press, 1992, in **Etudes Théologiques et Religieuses**, Montpellier, 68/2, 1993, p.269-270.
 6. S. Boorer, «The Promise of the Land as Oath. A Key to the Formation of the Pentateuch», BZAW 205, Berlin, New York, de Gruyter, 1992, in **Etudes Théologiques et Religieuses**, Montpellier, 68/3, 1993, p. 418-419.
 7. M. Anbar, «Josué et l'alliance de Sichem. Josué 24/1-18», BET 25, Frankfurt/M. et al., Lang, in **Etudes Théologiques et Religieuses**, Montpellier, 68/4, 1993, p. 586-587.
 8. S. L. McKenzie, «The Trouble with Kings. The Composition of the Book of Kings in the Deuteronomistic History», VTS 42, Leiden, Brill, 1991, in **Etudes Théologiques et Religieuses**, Montpellier, 68/4, 1993, p. 587-588.
 9. F. Marty, «La bénédiction de Babel. Vérité et communication», Paris, Cerf, 1990, in **Revue de Théologie et de Philosophie**, Lausanne, 125, 1993, p. 97-98.
 10. B. Ognibeni, «Tradizioni orali di lettura e testo ebraico della Bibbia. Studio dei diciassette ketiv l' / qere lw», Studia Friburgensia 72, Fribourg, Editions Universitaires, in **Revue de Théologie et de Philosophie**, Lausanne, 125, 1993, p. 311.

Personalialia:

1. Enseignement à la Formation Continue des Ministres (14.-18.6) sur le livre de l'Exode.
2. Enseignement de formation biblique, Espace St. Jean, Nancy (oct.-déc. 1993): «Le cycle d'Abraham».
3. Lauréat du CANAL (Centre d'Analyse Historique du Judaïsme et du Christianisme dans les Sociétés Anciennes), Paris pour le meilleur article en français dans le domaine des études juives anciennes.
4. Vice-président des «Equipes de recherches bibliques», Fédération Protestante de France, Paris.
5. Membre du Comité de rédaction de la revue «Transeuphratène», Paris.

Jean-Michel SORDET

Assistant diplômé

Personalialia:

1. **La théologie pratique -statut, méthodes, perspectives d'avenir**, textes rassemblés par B. Reymond et J.- M. Sordet, Paris, Beauchesne, Le Point Théologique, 57, 1993, 395 p.
2. «Pour approcher la complexité de l'Eglise», **Hokhma**, 52, 1993, p. 93-104.

Personalialia:

1. Enseignement de théologie pratique (écclésiologie) donné au Séminaire de Culture théologique (4 journées), Lausanne.

Jacques WAARDENBURG

Professeur ordinaire

1. **Des dieux qui se rapprochent. Introduction systématique à la science des religions**, traduit et adapté

de l'allemand par Claude Welsyher et Jacques Waardenburg, Genève, Labor et Fides, Coll. Religions en Perspective, 7, 1993, 210 p.

2. **Perspektiven der Religionswissenschaft**, Würzburg, Echter Verlag & Altenberge, Oros Verlag, Coll. Religionswissenschaftliche Studien, 25, 1993, 207 p.
3. «Cultural contact and concepts of religion. Three examples from Islamic history», in F. De Jong, éd., **Miscellanea Arabica et islamica. Dissertation in Academia Ultrajectina prolatae anno MCMXC**, Orientalia Lovaniensia Analecta, 52, Leuven, Maison d'édition Peeters & Section d'orientalisme, 1993, p.293-325.
4. «An sätze zu einer religionswissenschaftlichen angewandten Hermeneutik», **Zeitschrift für Missionswissenschaft und Religionswissenschaft**, Münster, 77, 1993, p.216-234.
5. «Islam dikaji sebagai sistem simbol dan signifikasi» (l'Islam en tant que système de symboles et de significations), in **Studi belanda kontemporer tentang islam. Lima Contoh**, Kumpulan karangan di bawah redaksi Herman Leonard Beck & Nico Kaptein, Seri INIS XIX, Jakarta, INIS, 1993, p.87-107.

Comptes rendus:

1. Kurt Rudolph, *Geschichte und Probleme der Religionswissenschaft*, Leiden, Brill, 1992, in **Numen**, Leiden, 40, 1993, p.188-89.

Personalialia:

1. Président de la séance «Bedeutung der Religionen in aktuellen Auseinandersetzungen», «Die Christen im Nahen Osten, 13 Jahrhunderte Selbstbehauptung in islamischer Umwelt», Orient-Tagung, Haus der Kulturen der Welt, Berlin, 2-6 juin 1993.
2. Organisateur du colloque international «Idéologies islamiques contemporaines», Lausanne, 6-7 décembre 1993.
3. Organisateur du colloque international «Minorités et religions», Lausanne, 13-15 décembre 1993.
4. Président de la séance «Islamologie classique et islamologie appliquée», Carthage, 18 décembre 1993, Rencontre autour de l'œuvre de Mohammed Arkoun, Carthage, 17-18 décembre 1993, organisé par Orient Occident (OROC).
5. Président du département interfacultaire d'histoire et des sciences des religions (jusqu'au 19 février 1993).
6. Président de la Société Suisse pour la Science des religions.
7. Membre du groupe de travail «Europe-Méditerranée».
8. Membre du comité de rédaction de la collection «Religions en perspective».
9. Rédacteur en chef de la collection «Religion and Reason».
10. Rédacteur de la collection «Religion and Society».
11. Enseignement à la Faculté de théologie de l'Université de Bâle. (non signalé en 1992)
1. «Xiandaihua he zongjiao dui weilai de zhanwang» (La modernisation et les visions que les religions ont de l'avenir), **Shijie zongjiao ziliao**, Beijing, 1992/4, p.51-58.

Faculté de droit

Roland BIEBER

Maître assistant

1. «Die Europäische Union», **NOMOS**, Baden-Baden, 1993, 598 p. (en collab. avec Beutler, Pipkorn et Streil)
2. «Les limites matérielles et formelles à la révision des traités établissant la Communauté Européenne», in **Revue du Marché Commun**, 1993, p. 343-350.
3. «Beschwerden über die Verfassung als Verfassungsbeschwerden?», in **Neue Justiz**, 1993, p. 241-244. (en collab. avec B. Kahil et M. Haag)
4. «Mots clés: "Beitritt", "Eigenmittel", "Einheitliche Europäische Akte", "Finanzverfassung der EG", "Gleichheitsgrundsatz", "Haushalt- und Finanzpolitik"», in Manar/Neuwahl/Noack (éd.), **Sachwörterbuch zu Europäischen Union**, Stuttgart, Kröner, 1993.
5. «Alternativen zum Vertrag von Maastricht?», **EG-Magazin**, n° 9/1993, p. 27-30.
6. «Wandel und Unveränderlichkeit als Strukturmerkmale des Europarechts», in **Zeitschrift für schweizerisches Recht**, 1993, p. 327-335.
7. «Note aux arrêts de la Cour de Justice CE dans les affaires C-52/90 et C-362/90», in **Common Market Law Review**, 30, 1993, p. 1197-1208.

Personalia:

1. Enseignement de «Droit matériel européen», Université de Fribourg.
2. Enseignement «Law and Procedure of the European Parliament», Collège de l'Europe, Bruges.

Isse Omanaga BOKATOLA

Maître assistant

1. «La Déclaration des Nations Unies sur les droits des personnes appartenant à des minorités nationales et ethniques, religieuses et linguistiques», **Revue générale de droit international public**, tome XXVII, Pédone, Paris, 1993/3, p. 745-766.

Personalia:

1. Enseignement sur «La Charte africaine des droits de l'homme et des peuples», dans le cadre du «Cours de formation francophone de formation et de perfectionnement au Maniement des techniques d'information dans le domaine des droits de l'homme», Centre des Nations Unies pour les droits de l'homme (Genève) et Agence de coopération culturelle et technique (Bordeaux), 11-22 octobre 1993.
2. Membre de l'Observatoire international de la démocratie (Commission internationale de juristes et Commission de l'Union européenne).
3. Observateur du 2^{ème} tour des élections présidentielles à Madagascar, février 1993.
4. Observateur du 1^{er} tour des élections présidentielles au Gabon, décembre 93.
5. Membre de l'Association française d'anthologie du droit (A.F.A.D.), Paris et Aix-en-Provence.
6. Membre du Bureau de l'Association PRO-GIPRI (Institut international de recherches pour la paix, GIPRI), Genève.

Bernard BOULOC

Professeur invité

1. **Procédure pénale**, réédition du précis Dalloz, octobre 1993. (en collab. avec le prof. G. Levasseur)
2. «Chronique de droit pénal général», in **Revue de Science Criminelle**, p. 88, 311, 539, 767.
3. «Chronique législative», in **Revue de Science Criminelle**, p. 133, 572.
4. «Chronique "Vente, contrats commerciaux et transports"», in **Revue Trimestrielle de Droit Commercial**, 1993, p. 147, 351, 559, 703.
5. «Le domaine de la responsabilité pénale des personnes morales», in **Revue société**, 1993, p. 291.
6. «Généralités sur les sanctions applicables aux personnes morales», in **Revue société**, 1993, p. 327.
7. «Casier judiciaire des personnes morales», in **Revue société**, 1993, p. 365.
8. «Note: abus de biens sociaux, 22.4.92», in **Revue société**, 1993, p. 124.
9. «Note: présentation de comptes inexacts, 9.11.92», in **Revue société**, 1993, p. 429.
10. «Note: les créances et l'abus de biens, crim.: 7.11.92», in **Revue société**, 1993, p. 433.
11. «Note: délit d'initié, crim.: 15.3.93», in **Revue société**, 1993, p. 847.
12. «Note: entrave aux fonctions de comm. aux comptes: 8.6.93», in **Revue société**, 1993, p. 860.

Personalia:

1. Présidence du groupe de travail chargé de procéder à un examen de la réforme de procédure pénale, avril-mai 93.

Pascal BRIDEL

Professeur ordinaire

Faculté de droit et Ecole des HEC/DEEP

1. «The Socialist Calculation Debate after the Upheavals in Eastern Europe, Papers given at a conference held at the Centre d'études interdisciplinaires Walras-Pareto, University of Lausanne», Pascal Bridel, éd., **Revue européenne des sciences sociales**, numéro spécial, XXXI, 1993, 275p.
2. «Introduction», in «The Socialist Calculation Debate after the Upheavals in Eastern Europe, Papers given at a conference held at the Centre d'études interdisciplinaires Walras-Pareto, University of Lausanne, Pascal Bridel, éd., **Revue européenne des sciences sociales**, XXXI, 1993, p. 5-12.
3. «Comment on Ulrich Camen: The Swiss Share in International Markets for Bank Deposits and Bonds», in Niklaus Blattner, Hans Genberg, Alexander Swoboda, **Banking in Switzerland**, Heidelberg-New York, Physica-Verlag, 1993, p. 297-301.

Compte rendu:

1. David Laidler, «The Golden Age of the Quantity Theory», **The European Journal of the History of Economic Thought**, 1, 1993, p. 186-89.

Personalia:

1. Membre du Comité de rédaction du «European Journal of the History of Economic Thought»

Colette CHABLE

Maître assistante
(non signalé en 1992)

1. «La parole aux enfants. La justice française à l'écoute», **UNILausanne**, n° 71, 1992/2, p. 65-67.

François DESSEMONTET

Professeur ordinaire

1. «Le droit d'auteur européen», in **Droit européen de la propriété intellectuelle**, classeur de documentation CEDIDAC, Lausanne, 1993, p.7-29.
2. «Le droit des marques», in **Droit européen de la propriété intellectuelle**, classeur de documentation CEDIDAC, Lausanne, 1993, p.31-47.
3. «Les licences de brevet d'invention et de savoir-faire en droit européen de la concurrence», in **Droit européen de la propriété intellectuelle**, classeur de documentation CEDIDAC, Lausanne, 1993, p.49-78.
4. «Droit à la marque», in **AJP**, 5/93, St-Gall, 1993, p.519-523.
5. «La société anonyme (IX). Le Conseil d'administration», **Fiche juridique suisse**, n° 397, Genève, 1993.
6. «L'organisation des sociétés anonymes», in **Grundfragen des neuen Aktienrechts, Mélanges en l'honneur de Rolf Bär**, Berne, 1993, p.19-34.
7. «La raison sociale des banques en droit international privé», in **Mélanges en l'honneur de Kleiner**, Zurich, 1993, p.145-168.
8. «Droit des raisons sociales / Droit d'auteur. Droits voisins - Logiciel. Licence / Droit des marques. Marque générique ou descriptive - Concurrence déloyale», Aperçu de jurisprudence, **Journal des Tribunaux**, I, 1993, p.354-367.
9. «La nouvelle loi contre la concurrence déloyale. Aperçu de jurisprudence», **Journal des Tribunaux**, I, 1993, p.367-384.
10. «Letter from Switzerland: The New Copyright Act», in **Informatierecht / AMI**, Amsterdam, 1993, p.183-186.

Personalia:

1. Organisation du colloque «Droit des cartels / Droit de la concurrence», Faculté de droit de l'Université de Lausanne, 11 février 1993.
2. Organisation des journées d'étude CEDIDAC sur «La nouvelle loi sur le droit d'auteur et les droits voisins» et «La nouvelle loi sur la protection des marques et des indications de provenance», 3 et 4 mars 1993.
3. Organisation de la conférence de Georges Durry, Président honoraire de l'Université de Paris II, sur «La loi Badinter de 1985 sur les accidents de la circulation», 17 mai 1993.
4. Organisation de la conférence de Klaus Hütte, Assesseur de la Winterthur Assurances, sur «La notion du dommage», 20 juin 1993.
5. Organisation de la journée d'étude CEDIDAC sur «La nouvelle loi fédérale sur la protection des données», 6 octobre 1993.

Ouvrages publiés sous la direction de F.Dessemontet

1. Karl H. Neumayer, Catherine Ming, **Convention de Vienne sur les contrats de vente internationale de marchandises**, Commentaire, publication CEDIDAC, n° 22, Lausanne 1993, 768 p.
2. Ralph Schlosser, Marco Villa, **Les contrats de service**, Arrêts du Tribunal fédéral, publication CEDIDAC, n° 25, Lausanne 1993, 1064 p.
3. **Droit européen de la propriété intellectuelle**, classeur de documentation CEDIDAC, Lausanne, 1993, 1002 p.

Jean-Louis DUC

Professeur ordinaire

1. «Droit social européen. Quelques aspects», in **L'espace social européen**, Colloque de Lausanne 1992, Lausanne, IRAL, Lausanne, 1993, p. 5-91.
2. **Commentaire de la Constitution Fédérale de la Confédération Suisse du 29 mai 1874, article 34 bis**, Editions Helbing & Lichtenhahn SA Bâle, Schulthess Polygraphiques SA Zurich, Staempfli & Cie SA Berne, 1993, p. 1-53.
3. «Traumatisme, grossesse et assurance sociale», in **Archives of Gynecology and Obstetrics**, vol. 253, suppl. 1993, Verhandlungen der Schweizerischen Gesellschaft für Gynäkologie und Geburtshilfe, Springer International, nov. 1993, p. 21-30.
4. «L'article 23 LAMA relatif aux traitements économiques», in **Le médecin et son patient, Revue médicale suisse de politique de santé**, 1/93, Société suisse pour l'indépendance de la médecine, Bienne, fév. 1993, p. 9-12.
5. «A propos de la compétence du Tribunal arbitral des assurances (article 25 LAMA)», Brève critique du projet de révision de la LAMA et de la jurisprudence, in **Journal des caisses-maladie suisses**, Organe du Concordat des caisses-maladie suisses, Imprimerie St-Canisius, Fribourg, 1993, fascicule 4, p. 40-42.
4. «Remboursement des soins paramédicaux et alternatifs», in **UNILausanne**, n° 74, Lausanne, 1993/1, p. 48-50.

Compte rendu:

1. Gustavo Scartazzini, «Les rapports de causalité dans le droit suisse de la sécurité sociale», avec un aperçu des différentes théories de la causalité, Collection genevoise, Helbing & Lichtenhahn, Bâle et Francfort-sur-le-Main, 1992, 404 p., in **Aktuelle Juristische Praxis**, Dicke Verlag AG, Lachen, 6/93, p. 753-754.

Personalia:

1. Organisateur du colloque «Concurrence et assurance-maladie sociale. Examen des propositions de la Commission suisse des cartels», Lausanne, 26 mai 1993.
2. Organisateur du colloque «Faut-il réorganiser la sécurité sociale suisse?», Lausanne, 16 juin 1993.
3. Organisation du 3^{ème} cycle de droit «Problèmes choisis de droit du travail», Château-d'Oex, septembre 1993.
4. Cours de cycle de formation des employés d'assurance sociale en vue de l'obtention du diplôme fédéral (associations vaudoise et valaisanne) sur le contentieux ainsi que sur les problèmes de concours et coordination dans le domaine des assurances sociales.
5. Assesseur au Tribunal des assurances du canton de Vaud.
6. Président de la Commission scientifique du 3^{ème} cycle de droit.
7. Président de l'Association suisse des professeurs d'université.
8. Membre de la rédaction des «Cahiers genevois et romands de sécurité sociale»
9. Collaborateur permanent de la «Revue suisse des assurances sociales et de la prévoyance professionnelle»

Ouvrages publiés sous la direction de Jean-Louis Duc:

1. **L'espace social européen**, Colloque de Lausanne 1992, Lausanne, IRAL, 1993, 232 p.
2. Aldo Borella, **L'affiliation à l'assurance-maladie sociale suisse, avec des éléments de droit européen**, thèse de droit de la Faculté de droit de Genève, Lausanne, IRAL, 1993, 490 p.
3. Nicolas Saviaux, **Les rapports de travail en cas de difficultés économiques de l'employeur et l'assurance-chômage**, thèse de droit de la Faculté de droit de Lausanne, Lausanne, IRAL, 1992, 326 p.

Bernard DUTOIT

Professeur ordinaire

1. **La nationalité de la femme mariée. Amérique, Asie, Océanie**, vol. 3, Supplément 1980-1992, *Comparativa*, 48, Droz, Genève, 1993, 188 p. (en collab. avec C. Blackie)
2. **Le contrôle administratif des contrats de licence et de transfert de technologie**, *Comparativa*, 49, Droz, Genève, 1993, 398 p. (en collab. avec P. Mock)
3. «Le nouveau droit international privé suisse des contrats à l'aune de la Convention (CEE) de Rome du 19 juin 1980 sur la loi applicable aux obligations contractuelles», in **Etudes de droit international en l'honneur de Pierre Lalive**, Helbing et Lichtenhahn, Bâle/Francfort-sur-le-Main, 1993, p. 31-47.
4. «Le nouveau droit international privé suisse des successions», **Fiches juridiques suisses (FJS)**, n° 949, 1993, 10 p.
5. «Das neue internationale Erbrecht der Schweiz», **Fiches juridiques suisses (FJS)**, n° 949, 1993, 10 p.
6. «L'enseignement du droit national aux étudiants étrangers en Suisse», in «L'enseignement du droit national aux étudiants étrangers», *Journée d'étude du 20 novembre 1992 organisée par le Centre français de droit comparé*, **Revue internationale de droit comparé (RIDC)**, 1, 1993, p. 53-57.
7. «Les contrats de concession exclusive et de distribution sélective sous le double projecteur du droit suisse et européen des ententes», **Revue de droit suisse (RDS)**, 1993, p. 377-398.
8. «Le nouveau droit suisse des indications de provenance et des appellations d'origine: ombres et lumières», **Revue de droit suisse (RDS)**, 1993, p. 271-286.

Personalia:

1. Introduction et synthèse du colloque sur l'industrie horlogère et la distribution sélective en Europe organisé par la Fédération horlogère et la Commission des contrefaçons de l'industrie horlogère suisse, 22 mars 93.
2. Séminaire pour doctorant sur la Convention de Lugano du 16 septembre 1988 concernant la compétence judiciaire et l'exécution des décisions en matière civile et commerciale, Alp Malbun, Triesenberg, Lichtenstein, 8-10 juillet 93. (en collab. avec le prof. I. Schwander, Université de St-Gall)
3. Participation en qualité de «discussant» de deux rapports à la «Conference on Civil and Commercial Law in Central and Eastern Europe», organisé par le Centre d'étude des pays de l'Est de l'Université de Leiden, Pays-Bas, 4-6 août 93.

Jean-François FLAUSS

Professeur extraordinaire

1. «Convention européenne des droits de l'homme et contentieux constitutionnel», **Revue française droit constitutionnel**, n° 13, 1993, p. 207-216.
2. «Convention européenne des droits de l'homme et justice parlementaire», **Les Petites Affiches**, n° 42, 1993, p. 20-22.
3. «Convention européenne des droits de l'homme et droit administratif», **Actualité juridique droit administratif**, p. 105-120, 1993.
4. «Convention européenne des droits de l'homme et droit administratif», **Actualité juridique droit administratif**, p. 483-498, 1993.
5. «Convention européenne des droits de l'homme et dévolution discriminatoire de l'autorité parentale», **Dalloz-Sirey**, 1993, p. 174-175.
6. «La Constitution suisse face à l'Espace économique européen», **Revue du droit public**, n° 6, 1993, p. 1501-1520.

7. «Convention européenne des droits de l'homme au secours de la laïcité de l'enseignement public», **Les Petites Affiches**, n° 142, 1993, p. 11-13.
8. «Les sources internationales du droit administratif français. Applicabilité du droit international», **Juris Classeur Administratif Fascicule**, 104-1, 21 p.
9. «Les sources internationales du droit administratif français. Autorité du droit international», **Juris Classeur Administratif Fascicule**, 104-3, 10 p.
10. «Les sources internationales du droit administratif français. Mise en œuvre du droit international», **Juris Classeur Administratif Fascicule**, 104-5, 16 p.
11. «Les contentieux de la validité des réserves à la Convention européenne des droits de l'homme devant le Tribunal fédéral suisse: requiem pour la déclaration interprétative relative à l'article 6(1)», **Revue Universelle des droits de l'homme**, n° 9-10, 1993, p. 297-303.
12. «L'octroi d'intérêts moratoires par la Cour européenne des droits de l'homme», **Revue trimestrielle des droits de l'homme**, n° 16, 1993, p. 526-530.

Compte-rendu:

1. J.-Cl. Soyer, M. De Salvia, «Le recours individuel supranational», *Mode d'emploi*, Paris, LGDJ, 1992, 287 p., in **Revue du droit public**, n° 5, 1993, p. 1474-1476.

Personalia:

1. Organisateur du colloque «Vers un droit constitutionnel européen. Quel droit constitutionnel européen?», Institut des Hautes Etudes Européennes, Strasbourg, 18-19 juin 93.
2. Organisateur de la table-ronde «La CEDH et les PECO», Institut des Hautes Etudes Européennes, Strasbourg, 22 oct. 93.
3. Enseignement de droit européen des droits de l'homme, Ecole diplomatique de Tallin, Estonie, 24-29 mai 93.

Jean GAUTHIER

Professeur ordinaire

1. «Introduction», in **Code civil suisse et code des obligations annotés**, cinquième édition mise à jour, Payot, Lausanne, 1993, p. XI-XIX.
2. «Note sur la procédure d'expulsion en matière de bail à loyer», **Journal des Tribunaux**, 141, III, droit cantonal, Lausanne, 1993, p. 92 et 126.
3. «Note sur les rapports entre la loi fédérale sur le crédit à la consommation et le concordat intercantonal réprimant les abus en matière d'intérêt conventionnel», **Journal des Tribunaux**, 141, III, droit cantonal, Lausanne, 1993, p. 121.

Compte rendu:

1. Schmid Niklaus, «Strafprozessrecht, Zurich», Schulthess, 1993, et Piquerez Gérard, «Commentaire du code de procédure pénale jurassien», Fribourg, Editions universitaires, 1993, in **Journal des Tribunaux**, 141, III, droit cantonal, Lausanne, 1993, p. 127.

Pierre-Robert GILLIÉRON

Professeur honoraire

1. **Poursuite pour dettes, faillite et concordat**, 3^{ème} éd., Lausanne, 1993, 504 p.
2. **Code civil et code des obligations annotés**, 5^{ème} éd., Lausanne, 1993. (en collab. avec Georges Scyboz)
3. «Le passage obligé devant le juge de l'autorité de conciliation en matière de bail et les actions du droit des poursuites», **Droit du bail**, Neuchâtel, n° 5/1993, p. 31.

4. «Caractère exclusif de la procédure de mainlevée définitive lorsqu'il s'agit d'accorder l'exequatur à une décision étrangère portant condamnation au paiement d'une somme d'argent ou à la fourniture de sûretés», **Journal des Tribunaux**, 141, II, poursuite pour dettes, Lausanne, 1993, p. 125.
5. «Contenu de l'état des charges», **Journal des Tribunaux**, 141, II, poursuite pour dettes, Lausanne, 1993, p. 112.
6. «Dessaisissement du failli et compensation de créances ayant pour objet des prestations périodiques», **Journal des Tribunaux**, 141, II, poursuite pour dettes, Lausanne, 1993, p. 143-144.
7. «Effet du paiement volontaire par le tiers débiteur du salaire saisi», **Journal des Tribunaux**, 141, II, poursuite pour dettes, Lausanne, 1993, p. 38.
8. «Effet quant aux droits du créancier séquestrant de l'exécution du séquestre», **Journal des Tribunaux**, 141, II, poursuite pour dettes, Lausanne, 1993, p. 92.
9. «For du séquestre et for de l'action en validation de celui-ci», **Journal des Tribunaux**, 141, II, poursuite pour dettes, Lausanne, 1993, p. 102-103.
10. «Localisation des créances saisissables et critères de rapport durable ou de permanence du statut acquis», **Journal des Tribunaux**, 141, II, poursuite pour dettes, Lausanne, 1993, p. 184-185.
11. «Nécessité d'accorder l'assistance judiciaire gratuite à la masse dans les actions en responsabilité contre les administrateurs d'une SA», **Journal des Tribunaux**, 141, II, poursuite pour dettes, Lausanne, 1993, p. 156.
12. «Obligation de l'office des poursuites d'accepter le versement hors poursuite du montant intégral ou d'un acompte sur un acte de défaut de biens», **Journal des Tribunaux**, 141, II, poursuite pour dettes, Lausanne, 1993, p. 186, 188 s.
13. «Obligations de l'office des poursuites dans la poursuite en réalisation de gage immobilier de gérer et cultiver l'immeuble et "blocage des loyers"», **Journal des Tribunaux**, 141, II, poursuite pour dettes, Lausanne, 1993, p. 105, 107-108.
14. «Qualité pour former opposition», **Journal des Tribunaux**, 141, II, poursuite pour dettes, Lausanne, 1993, p. 134.
15. «Réparation du dommage direct et du dommage indirect causé à une banque déclarée en faillite et à ses créanciers par le réviseur bancaire», **Journal des Tribunaux**, 141, II, poursuite pour dettes, Lausanne, 1993, p. 152-153.
16. «Seconde poursuite pour la même créance, saisie complémentaire, complément de saisie ou extension de saisie», **Journal des Tribunaux**, 141, II, poursuite pour dettes, Lausanne, 1993, p. 50-53 s.
17. «Séquestre de la créance du bénéficiaire en vue de garantir le recouvrement d'une créance en enrichissement illégitime née du paiement d'une garantie bancaire à première demande appelée abusivement», **Journal des Tribunaux**, 141, II, poursuite pour dettes, Lausanne, 1993, p. 182-183, 185.
18. «Voies de droit lorsque des droits patrimoniaux sont découverts après clôture de la faillite», **Journal des Tribunaux**, 141, II, poursuite pour dettes, Lausanne, 1993, p. 148.

Personalia:

1. Professeur invité par l'Université de Neuchâtel

Mario GIOVANOLI

Professeur extraordinaire

1. «Switzerland: Some recent developments in Banking Law», in Ross Cranston, **European Banking Law: The Banker-Customer Relationship**, chap. 9, London, 1993, p. 183-226.
2. **Bargeld - Buchgeld - Zentralbankgeld: Einheit oder Vielfalt in Geldbegriff?**, Festschrift Beat Kleiner, Zürich, 1993, p.

87-124. (= Numéraire, Monnaie scripturale et Monnaie de banque centrale sous l'aspect juridique: unicité ou multiplicité du concept de monnaie?)

Personalia:

1. Enseignement sur «Money and Central Banks» et «General Legal Issues relating to Payments», Selected Issues in Monetary and Banking Law, Joint Vienna Institute, Course I, Vienna, 11-15 oct. 93.

Etienne GRISEL

Professeur ordinaire

1. **Liberté du commerce et de l'industrie. Libéralisme et droit économique en Suisse**, vol. I, Partie générale, Ed. Stämpfli & Cie SA, Berne, 1993, 176 p.
2. «Das Wohnsitzkriterium bei Bundesratswahlen. Dringend notwendige Verfassungsrevision», **Neue Zürcher Zeitung**, n° 76, 1er avril 1993, p. 23.

Peter HAGGENMACHER

Professeur invité

1. «L'Etat souverain comme sujet du droit international, de Vitoria à Vattel», **Droit. Revue française de théorie juridique**, tome 16, 1992/2, Presses universitaires de France, Paris, 1993, p. 11-20.

Bettina KAHIL-WOLFF

Suppléante

1. **Wegleitung durch die Institutionen der sozialen Sicherheit in der Schweiz**, Haupt, Berne, 1993, 194 p. (en collab. avec Jean-Pierre Fragnière et Gioia Christen)
2. «L'égalité entre hommes et femmes», in **L'espace social européen**, Jean-Louis Duc (éd.), Collection blanche de l'IRAL, n° 10, Lausanne, 1993, p. 119-130.
3. «L'Espace économique européen et la reconnaissance mutuelle des diplômes», in **L'espace social européen**, Jean-Louis Duc (éd.), Collection blanche de l'IRAL, n° 10, Lausanne, 1993, p. 131-153.
4. «Sécurité sociale et libre circulation des personnes en droit communautaire - Introduction», in **Sécurité sociale et société industrielle - bilans et perspectives**, Patrick de Laubier, Jean-Michel Bonvin, Nathalie Marchand De Bilio (éd.), 1993, p. 59-65.
5. «Effizienz durch legislatorische Zurückhaltung: Zur Bedeutung von Subsidiarität und Deregulierung als Instrumente bei der Verwirklichung sozialpolitischer Ziele im Recht der Europäischen Gemeinschaft», in Hanns Martin Schleyer-Stiftung (éd.), 1993, p. 84-85.

(non signalé en 1992)

Personalia:

1. Organisatrice du Cycle de conférences sur l'Espace économique européen pour le compte du Centre Patronal et en collaboration avec la Chambre vaudoise du commerce et de l'industrie et l'Union vaudoise des associations commerciales, industrielles et des métiers, Lausanne, les 8, 15, 22 et 29 octobre 1992.

Mathias KRAFFT

Professeur extraordinaire

1. «Brèves observations concernant le rôle du droit international avant et après le vote du 6 décembre 1992», **Revue de droit suisse**, 112, Bâle, 1993, p. 301-306.

Fabio MARCHETTO

Assistant

1. «Protection des topographies de circuits intégrés», in **CEDIDAC - Bulletin d'information**, avril 1993, p. 2-6.

Antoine MARTIN

Professeur ordinaire

1. «Bibliographie de droit international public», **Revue suisse de droit international et de droit européen**, 1/1993, Schulthess, Zurich, 1993, p. 115-133.
2. «Préface», in Christophe Wilhelm, **Introduction et force obligatoire des traités internationaux dans l'ordre juridique suisse**, thèse, Coll. Etudes suisses de droit international, vol. 82, Schulthess, Zurich, 1993, p. 7-11.

Personalita:

1. Direction d'un groupe de travail dans le cadre du cours de perfectionnement «Droit international humanitaire, droits de l'homme, politique humanitaire extérieure», organisé par le CICR et le DFAE, Tramelan, 5 juin 1993.
2. Directeur de la Bibliographie de droit international public et de la Bibliographie de droit européen de la «Revue suisse de droit international et de droit européen» publiée par la Société suisse de droit international.
3. Représentant de l'Université de Lausanne au Conseil de la Maison suisse à la Cité universitaire de Paris (CIUP).

Pierre MERCIER

Professeur extraordinaire

Personalita:

1. Conférence -séminaire sur la Convention de Lugano donnée dans le cadre de la formation continue de l'Ordre judiciaire, 8 nov. 93. (en collab. avec Dominique Creux, juge cantonal et Edouard Nicole, Président des Tribunaux de district du VI^e ressort)
2. Séminaire de droit commercial européen donné à l'Institut universitaire des Hautes Etudes Internationales, Genève.
3. Cours de droit européen donné à l'Institut européen de l'Université de Genève.
4. Codirecteur de la collection «Dossiers de droit européen», Helbing & Lichtenhahn.

Pierre MOOR

Professeur ordinaire

1. «Spravni rizeni a rozhodnuti», in **Pravnik - Teoreticky casopis pro otazky statu a prava**, 1/132, Prague, 1993, p. 53-63. (= Procédures et décisions administratives, trad. Jan Barta)
2. «De la règle de droit comme instrument de gestion démocratique», in **Revue européenne des sciences sociales**, 31, Genève/Paris, 1993, p. 171-181.

Laurent MOREILLON

Maître assistant

1. **L'infraction par omission, étude des infractions à la vie et à l'intégrité corporelle en droits anglais, français, allemand et suisse**, coll. Comparativa, n° 50, Droz, Genève, 1993, 296 p.

Georges MÜLLER

Professeur extraordinaire

1. «Le droit comptable», in Philippe Ciocca, éd., **Le nouveau droit des sociétés anonymes**, Publication CEDIDAC 23, Lausanne, 1993, p. 87-127.
2. «Questions de droit comptable», in Philippe Ciocca, éd., **Le nouveau droit des sociétés anonymes**, Publication CEDIDAC, n° 23, Lausanne, 1993, p. 357-369.

Karl NEUMAYER

Professeur honoraire

1. **Convention de Vienne sur les contrats de vente internationale de marchandises**, Commentaire, Publication CEDIDAC, n° 22, Lausanne, 1993, 763 p. (en collab. avec Catherine Ming, édité par François Dessemontet)

Personalita:

1. Commandeur de la croix du mérite de la République d'Italie.

Hansjörg PETER

Professeur extraordinaire

1. **Index en français et vocabulaire allemand/français du droit de l'environnement**, Zurich, 1993. (en collab. avec M^e Ursula Brunner et M^e Yves Nicole)
2. «Un index bilingue de droit de l'environnement», **Revue semestrielle du Réseau international de néologie et de terminologie (Rint)**, n° 8/1992, coédité par l'Agence de coopération culturelle et technique de la communauté française de Belgique, Bruxelles, printemps 1993, p. 32 ss.

Compte rendu:

1. Viktor Aeppli, «Zürcher Kommentar zu Art 114-126 OR», 3^{ème} éd., Zurich 1991, **Revue de droit suisse**, 112/1993, tome I, Bâle, p. 289 ss.

Personalita:

1. Enseignement du droit civil à l'Ecole polytechnique fédérale de Zurich.
2. Collaboration à la rédaction de la Revue suisse de jurisprudence (RSJ)

Denis PIOTET

Professeur ordinaire

1. **Le principe "la vente ne rompt pas le bail" et le système général des droits réels**, Berne, 1993, 123 p.
2. «Le statut réel des marchandises envoyées sans commande», in **Revue Suisse de Jurisprudence**, 1993, p.149-152.

Paul PIOTET

Professeur honoraire

1. «La dernière jurisprudence et la loi en préparation sur la prévoyance professionnelle dans le divorce», in **Journal des Tribunaux I Droit fédéral**, Lausanne, 141, 1993, p. 248-256.
2. «L'annulation pour erreur de droit», in **Journal des Tribunaux I Droit fédéral**, Lausanne, 141, 1993, p. 538-543.
3. «La responsabilité du répudiant ou renonçant envers les créanciers successoraux comparée aux solutions des art. 193 CC et 285 ss LP», in **Revue suisse du notariat et du registre foncier**, Zurich, 74, 1993, p. 73-83.

Jean-François POUDRET

Professeur ordinaire

1. «Le Concept de liberté au moyen âge», in **Liberté et libertés**, Actes du colloque international d'Aoste, VIIIe centenaire de la charte des franchises d'Aoste, 20-21 septembre 1991, Aoste, 1993, p. 1-12.
2. «L'attitude des coutumiers à l'égard du droit écrit en pays romand à la fin du moyen âge», in **El dret comú Catalunya "Ius proprium - Ius commune a Europa"**, Actes del IIIer Simposi Internacional Homenaje al professor André Gouron, Barcelona, 5-7 novembre 1992, Barcelone, 1993, p. 123-138.
3. «Le testament dans les pays romands de la renaissance du droit romain aux codifications cantonales», in **Actes à cause de la mort**, Europe médiévale et moderne, Recueil Jean Bodin LXI, 3^{ème} partie, Bruxelles, p. 9-75.
4. «L'enlèvement des filles de Villaz près Romont (1517), rapt de violence ou séduction?», in **Mémoires de la Société pour l'Histoire du droit et des Institutions des anciens pays bourguignons, comtois et romands**, fasc. 50, 1993, p. 35-53.
5. «Une mise au point justifiée - quoique tardive - au sujet du droit transitoire en matière de recours, nouvel épisode de la saga Westland devant le Tribunal fédéral», in **Bulletin de l'Association suisse de l'arbitrage**, 11^{ème} année, n° 3, Genève, 1993, p. 353-363.
6. «Expertise et droit d'être entendu dans l'arbitrage international», in **Etudes de droit international en l'honneur de Pierre Lalive**, Helbing et Lichtenhahn, Bâle/Francfort-sur-le-Main, 1993, p. 607-624.
7. «Notes au Journal des Tribunaux», in **Journal des Tribunaux III, Droit cantonal**, Lausanne, 1993, p. 62, 78, 104, 125.

Suzette SANDOZ

Professeure ordinaire

1. «L'inapplicable article 4 al. 2 de la constitution fédérale», in **die Gleichstellung von Frau und Mann als Rechtspolitischer Auftrag**, Festschrift für Margrith Bigler-Eggenberger, Basel/Frankfurt am Main, 1993, p. 301-320.
 2. «Les autorités de tutelle face à un jugement de divorce attribuant l'autorité parentale aux deux parents, en violation de la loi», in **Revue de droit de tutelle**, Zürich, 1993, p. 65-68.
 3. «Faut-il sortir l'état civil du code civil?», *Revue de l'état civil*, publication mensuelle de l'association suisse des officiers de l'état civil, 1993, p. 267-270.
- (non signalé en 1992)
1. «Le droit restera-t-il une science humaine?», in **Conférences prononcées à l'occasion de l'assemblée annuelle 1992 de l'Académie suisse des Sciences humaines et sociales**, tirage à part du rapport de gestion 1992 de l'ASSH, p. 13-18.

François SCHALLER

Professeur honoraire

1. «Les économistes et le Pouvoir», in **L'information Immobilière**, Genève, n° 50, 1993, p. 37-43.
2. «La campagne du 6 décembre», in **La Suisse face à l'Europe**, Vevey, L'Aire, 1993, p. 9-47.

Ralph SCHLOSSER

Assistant

1. **Les contrats de service**, Répertoire des arrêts du Tribunal fédéral, François Dessemontet et Jean-Marc Rapp (éd.), Collection CEDIDAC, n° 25, Lausanne, 1993, 1064 p. (en collab. avec Marco Villa)

Jean-Pierre SORTAIS

Professeur ordinaire

1. «La protection des minoritaires en droit des sociétés», **Encyclopédie Dalloz - Répertoire des sociétés**.
2. «La protection des minoritaires en droit boursier», **Encyclopédie Dalloz - Répertoire des sociétés**.
3. «Commentaire de l'arrêt Cass.com. 27 novembre 1991», **Recueil Dalloz-Sirey**, 1993-229.
4. «Commentaire de l'arrêt Cass.com. 17 novembre 1992», **Recueil Dalloz-Sirey**, 1993-341.
5. «Commentaire de l'arrêt Cass.com. 1^{er} décembre 1992», **Recueil Dalloz-Sirey**, 1993-513.

Personalia:

1. Enseignement sur la liberté de circulation des personnes dans l'Europe communautaire donné aux étudiants de 4^{ème} année de la Faculté de droit de Nice, 2-12 avril 1993.
- (non signalé en 1992)
1. **L'abus de droit en droit français: deux cas d'application**, 3^{ème} cycle romand, Olivone, 1992.

Fritz STURM

Professeur ordinaire

1. **Die rechtsgeschichtliche Exegese**, 2^{ème} éd., Schriftenreihe der Juristischen Schulung, 10, Munich, C.H. Beck Verlag, XV, 1993, 166 p. (en collab. avec H. Schlosser et H. Weber)
2. «Das Absterben der mancipatio», in **Überlieferung, Bewahrung und Gestaltung in der rechtsgeschichtlichen Forschung**, Ekkehard Kaufmann zum 70. Geburtstag, Paderborn, Munich, Vienne, Zurich, Ferdinand Schöningh, 1993, p. 347-356.
3. «Stipulatio argentaria», in **Mélanges Felix Wubbe**, Fribourg Suisse, Editions Universitaires, 1993, p. 453-466.
4. «Philippe Meylan: sa vie et son œuvre», in **Philippe Meylan (1893-1972), Hommage de la Faculté de droit à l'occasion du Centenaire de sa naissance**, Lausanne, 1993, p. 3-8.
5. «Philippe Meylan: L'origine et la genèse de la vente consensuelle. Résumé de sa dernière conférence», in **Philippe Meylan (1893-1972), Hommage de la Faculté de droit à l'occasion du Centenaire de sa naissance**, Lausanne, 1993, p. 31-38.
6. «Ineingreifen von IPR und Staatsangehörigkeitsrecht», in **Vestigia iuris**, Festschrift für Günther Jahr zum siebzigsten Geburtstag, Tübingen, J.C.B. Mohr / Paul Siebeck, 1993, p. 497-516.
7. «Norme sui conflitti di legge ed esigenze del "mercato interno"», in P. Stein (éd.), **Incontro di studio su il futuro codice europeo dei contratti**, Milan, Giuffrè, 1993, p. 146-147.
8. «Bemühungen um ein einheitliches europäisches Vertragsrecht», in P. Stein (éd.), **Incontro di studio su il futuro codice europeo dei contratti**, Milan, Giuffrè, 1993, p. 213-215.
9. «Der Familienname des Kindes nach dem Entwurf des Familiennamensrechtsgesetzes (FamNamRG-E)», in **Vorträge zur**

Fachtagung des Fachverbandes der Bayerischen Landesbeamten, Rothenburg ob der Tauber, 26-28. avril 1993, Frankfurt a.M., Verlag für Landesamtswesen, 1993, p. 83-107.

10. «Necrologies (pour Philippe Meylan)», in **Philippe Meylan (1893-1972), Hommage de la Faculté de droit à l'occasion du Centenaire de sa naissance**, Lausanne, 1993, p. 17-18.
11. «Grusswort des Ordinarius für Deutsches Recht Professor Dr. Dr. h.c. Fritz Sturm. In Lausanne studieren?», in **Student in Lausanne**, Studienführer für deutsche Studentinnen und Studenten, 4^{ème} éd., 1993, p. 3.
12. «Rechtsmissbrauch im Schweizer Recht - Ein Überblick über die neuere Judikatur des Bundesgerichts», **Schweizerische Juristenzeitung**, 89, Zurich, 1993, p. 373-380.
13. «Das neue Schweizer Ehegüterrecht», **Zeitschrift für das gesamte Familienrecht**, 40, Bielefeld, 1993, p. 755-761.
14. «Der Familienname des Kindes nach dem FamNamRG-E», **Das Standesamt**, 46, Frankfurt a.M., 1993, p. 273-280.
15. «Robert Villers (1912-1989)», **IURA**, Rivista internazionale di diritto romano e antico, 1989/40, Naples, 1993, p. 185-189.
16. «Johannes Georg Fuchs (1925-1990)», **IURA**, Rivista internazionale di diritto romano e antico, 1990/41, Naples, 1993, p. 232-234.
17. «Ze'ev Wilhelm Falk - at Seventy», **The International Society of Family Law, Newsletter**, Nov. 1993.

Comptes rendus:

1. J. Kropholler (éd.), «Die deutsche Rechtsprechung auf dem Gebiete des Internationalen Privatrechts im Jahre 1988», Tübingen, J.C.B. Mohr (Paul Siebeck), 1990, in **Neue Juristische Wochenschrift**, 46 München, 1993, p. 2033-2034.
2. J. Kropholler (éd.), «Die deutsche Rechtsprechung auf dem Gebiete des Internationalen Privatrechts im Jahre 1989», Tübingen, J.C.B. Mohr (Paul Siebeck), 1991, in **Neue Juristische Wochenschrift**, 46 München, 1993, p. 2033-2034.
3. J. Kropholler (éd.), «Die deutsche Rechtsprechung auf dem Gebiete des Internationalen Privatrechts im Jahre 1990», Tübingen, J.C.B. Mohr (Paul Siebeck), 1992, in **Neue Juristische Wochenschrift**, 46 München, 1993, p. 2033-2034.

Personalia:

1. Président de la séance «Palingenesia: Textual Reconstruction» au «Congress XLVII, Société Internationale pour l'Histoire des Droits de l'Antiquité», Oxford, 24 septembre 1993.

Damien VALLAT

Assistant diplômé

Personalia:

1. Cours de droit donnés dans le cadre de la préparation à la maîtrise fédérale pour mécaniciens et mécaniciens électriciens, dans le cadre de REUSSIC, ETML, Lausanne.

Marco VILLA

Assistant

1. **Les contrats de service**, Répertoire des arrêts du Tribunal fédéral, François Dessemontet et Jean-Marc Rapp (éd.), Collection CEDIDAC, n° 25, Lausanne, 1993, 1064 p. (en collab. avec Ralph Schlosser)

Bernard VIRET

Professeur honoraire

1. «La nouvelle loi belge sur le contrat d'assurance», in **Revue suisse d'assurances**, 61^{ème} année, Berne, 1993, p. 137-144.

Comptes-rendus:

1. Philippe Tanner, «Le coutumier de Grandson de 1702», Bibliothèque Historique Vaudoise, Lausanne, 1992, in **Journal de Sainte-Croix et Environs**, n° 22, Sainte-Croix, 1993, p. 10.
2. Stéphane Decamp, «Les solutions aux conflits d'intérêts en assurance protection juridique en Belgique», édité par ACADEMIA-ERASME/BRUYLANT, Louvain-la-Neuve/Bruxelles, 1993, in **Revue suisse d'assurances**, 61^{ème} année, Berne, 1993, p. 156.

Personalia:

1. Président du groupe suisse de l'Institut Européen de Sécurité Sociale.
2. Président du Tribunal fédéral des assurances pour 1994-95.

Dominique T. C. WANG

Professeur suppléant

1. «Les sources du droit communautaire», in **Courrier des avocats**, Taipei, 1993.
2. «Le règlement des conflits économiques et du commerce extérieur en Chine», **National Taiwan University Law Journal**, Taipei, 1993.
3. «The problems relating arbitration between China and Taiwan», in **Law Monthly**, 1993.
4. **Etude de droit communautaire des sociétés**, 1993, 229 p. (édité en collab. avec le Ministère de l'économie de la République de Chine)
5. **L'Union européenne**, Taipei, 1993, 272 p. (en collab. avec C. K. Tzou, édité en collab. avec le Ministère des affaires étrangères de la République de Chine)

Personalia:

1. Directeur du Centre d'Etudes de droit socialiste chinois à la Faculté de droit de l'Université nationale de Taiwan, oct. 93.
2. «Visiting professor», Hong Kong Chinese University, juin-août 93.

Denis WEBER

Maître assistant

1. «Travaux préparatoires du droit des sociétés anonymes», CEDIDAC et SEDIP, Lausanne, 1993. (en collab. avec Olivier Schaller)

Eric WYLER

Suppléant

1. «Victime "actuelle" et victime "virtuelle" d'une violation des droits de l'homme dans la jurisprudence relative à l'art. 25 de la Convention européenne des droits de l'homme», **Revue suisse de droit international et de droit européen**, 1/1993, Schulthess, Zurich, 1993, p. 3-38.

Personalia:

1. Enseignement de droit international public et de droit européen à l'Université de Neuchâtel à titre de professeur assistant depuis le 1^{er} octobre 1992.

Danielle YERSIN

Professeure extraordinaire

1. «L'impôt sur le revenu. Etendue et limites de l'harmonisation fiscale», in **Archives de droit fiscal suisse**, vol. 61, p. 295 ss.
2. **Die Gleichstellung von Frau und Mann als Rechtspolitischer Auftrag**, Katherin Klett, Danielle Yersin, éd.,

Festschrift für Margrith Bigler-Eggenberger, Basel/Frankfurt am Main, 1993.

3. «L'évolution du droit en matière de prévoyance professionnelle et de prévoyance individuelle liée», in **Archives de droit fiscal suisse**, vol. 62, p. 129 ss

Institut de police scientifique et de criminologie

Christophe CHAMPOD

Assistant doctorant

1. «Quelques applications de la microspectrométrie infrarouge à transformée de Fourier (micro-IR-TF) en sciences forensiques», in **Analusis**, 21, 1993, M27-M30. (en collab. avec C. Roux, W.D. Mazzella et C. J. Lennard)
2. «Alphonse Bertillon and Dactyloscopy», in **J. Forens. Ident.**, 43, 1993, p. 603-625. (en collab. avec C. J. Lennard et P. Margot)
3. «Les préjugés de l'Accusation ou de la Défense dans l'évaluation de la preuve technique», in **Revue Pénale Suisse**, 111, 3, 1993, p. 223-235. (en collab. avec F. Taroni)
4. «I giuristi e la scienza: la valutazione della prova scientifica», in **Bollettino dell'Ordine degli Avvocati del Canton Ticino**, 5, 1993, p. 11-15. (en collab. avec F. Taroni)
5. «Riflessioni sulla valutazione della prova scientifica», in **Giustizia Penale**, XCVIII, 4, 1993, p. 247-251. (en collab. avec F. Taroni)
6. «A proposito dell'incarico peritale in criminalistica», in **Giustizia Penale**, XCVIII, 12, 1993, p. 231-235. (en collab. avec F. Taroni)

Raphaël COQUOZ

Maître assistant

1. «Les agressions sexuelles; ne pourrait-on pas plus souvent confondre les coupables?», in **Revue Suisse de Médecine (PRAXIS)**, 82, 39, 1993, p. 1067-1071. (en collab. avec P. Margot et F. Taroni)

Comptes-rendus :

1. «Notes de police scientifique», in **Revue Internationale de Criminologie et de Police Technique**, XLVI, n° 1, 1993, p. 118-120. (en collab. avec P. Margot, G. Massonnet, A. Gallusser, C. Roux et F. Taroni)
2. «Notes de police scientifique», in **Revue Internationale de Criminologie et de Police Technique**, XLVI, n° 2, 1993, p. 243-246. (en collab. avec P. Margot, C. Lennard, G. Santacroce et F. Taroni)
3. «Notes de police scientifique», in **Revue Internationale de Criminologie et de Police Technique**, XLVI, n° 3, 1993, p. 376-378. (en collab. avec P. Margot, V. Tristan-Rochaix, A. Gallusser et C. Lennard)
4. «Notes de police scientifique», in **Revue Internationale de Criminologie et de Police Technique**, XLVI, n° 4, 1993, p. 502-505. (en collab. avec P. Margot, A. Gallusser et C. Lennard)

Personalia:

1. Cours de perfectionnement sur «Les nouvelles techniques d'identification individuelles», Institut Suisse de Police, Neuchâtel, 8 au 12 nov. 93.

Gilberto CRAMERI

1. «Media et polizio», in **Polizia Ticinese**, n° 4, 1993, p. 4-7.

Alain GALLUSSER

Maître assistant

Comptes-rendus :

1. «Notes de police scientifique», in **Revue Internationale de Criminologie et de Police Technique**, XLVI, n° 1, 1993, p. 118-120. (en collab. avec P. Margot, G. Massonnet, C. Roux, F. Taroni et R. Coquoz)
2. «Notes de police scientifique», in **Revue Internationale de Criminologie et de Police Technique**, XLVI, n° 3, 1993, p. 376-378. (en collab. avec P. Margot, V. Tristan-Rochaix, C. Lennard et R. Coquoz)
3. «Notes de police scientifique», in **Revue Internationale de Criminologie et de Police Technique**, XLVI, n° 4, 1993, p. 502-505. (en collab. avec P. Margot, C. Lennard et R. Coquoz)

Personalia :

1. Cours sur la préservation des traces et les principes de base de la criminalistique donné aux aspirants et apprentis de l'école des polices municipales vaudoises, janv.-mars 93 et de nov.-déc. 93.

Martin KILLIAS

Professeur ordinaire

1. «Gun Ownership, Suicide and Homicide: an international perspective», in **Understanding Crime Experiences of Crime and Crime Control**, Rome, UNICRI, 1993, p. 289-302.
2. «La LAVI comme fruit de recherches sur les attentes et les difficultés des victimes d'infractions criminelles», in **Revue Pénale Suisse**, tome III, Fasc. 4, Berne, 1993, p. 397-412.
3. «International Correlations Between Gun Ownership and Rates of Homicide and Suicide», in **Canadian Medical Association Journal**, 148/10, 1993, p. 1721-1725.
4. «Victim-Related Alternatives to the Criminal Justice System: Compensation, Restitution, and Mediation», in **Crime and Criminal Policy in Europe**, Freiburg i. Br., 1993, p. 249-269. (reproduction de l'article publié en 1990)
5. «How to Optimize the Use of CATI in Victimization Surveys?», in **Fear of Crime and Criminal Victimization**, Interdisziplinäre Beiträge zur kriminologischen Forschung (KFN), Stuttgart: Enke, 1993, p. 201-209.
6. «Opfertbefragungen: irrelevant fuer die Opferhilfe?», in **Bulletin de Criminologie**, n° 2, Lausanne, 1993, p. 26-39.
7. «Les étrangers victimes et auteurs d'infractions selon le sondage suisse de victimisation», in **Etrangers, criminalité et système pénal**, Zürich, 1993, p. 239-263. (en collab. avec André Kuhn et Chantal Berry)
8. «Vom Schutz unreifer Mädchen zur Entsexualisierung der Jugend», in **History of Juvenile Delinquency**, vol. 2, Aalen, Scientia Verlag, 1993, p. 809-827.

Personalia:

1. Membre du Comité d'experts chargés d'évaluer le «Kriminologisches Forschungsinstitut Niedersachsen», Hannover, 25-27 mars 93.

- Membre du Comité d'experts chargés de coordonner le 5ème «Crime Survey» des Nations-Unies, Helsinki, 30-31 mars 93.
- Présidence du groupe de spécialistes «Tendances de la criminalité et de la justice pénale: statistiques et autres données quantitatives concernant la criminalité et le système de justice pénale», Conseil de l'Europe, Strasbourg, 8-10 sept. 93.
- Expert lors du congrès national du PDC consacré à la sécurité intérieure, 30 oct. 93.
- Membre du groupe de spécialistes «Tendances de la criminalité et de la justice pénale: statistiques et autres données quantitatives concernant la criminalité et le système de justice pénale», 2ème réunion, Conseil de l'Europe, Strasbourg, 9-10 déc. 93.
- Membre du comité de rédaction du «European Journal on Criminal Policy and Research», Kugler Publications Amsterdam / New York, RDC, The Hague.
- Membre du comité de rédaction du «European Journal of Crime, Criminal Law and Criminal Justice», Kluwer Law and Taxation Publishers, Dordrecht, The Netherlands.
- Membre du comité de rédaction du «Studies on Crime & Crime Prevention», Scandinavian University Press, Oslo, Stockholm.
- Membre du comité de rédaction du «Bulletin de Criminologie», Groupe Suisse de Travail de Criminologie, Lausanne. (devenu membre dirigeant de la revue)

André KUHN

Professeur assistant

- Punitivité, politique criminelle et surpeuplement carcéral - ou comment réduire la population carcérale**, Berne/Stuttgart, Haupt, 1993.
- «Minorité immigrée et victimisation: le cas de la Suisse», in **Bulletin de Criminologie**, 1/1993, p. 70-84. (en collab. avec C. Berry)
- «Attitudes towards Punishment», in **Understanding Crime**, Experiences of Crime and Crime Control, UNICRI, Acts of the International Conference, Rome, 1993, p. 271-288.
- «Les étrangers victimes et auteurs d'infractions selon le sondage suisse de victimisation», in **Etrangers, criminalité et système pénal**, Grösch, Rüegger, 1993, p. 239-263. (en collab. avec M. Killias et C. Berry)

Christopher LENNARD

Professeur associé

- «Quelques applications de la microspectrométrie infrarouge à transformée de Fourier (micro-IR-TF) en sciences forensiques», in **Analisis**, 21, 1993, M27-M30. (en collab. avec C. Roux, C. Champod et W.D. Mazzella)
- «Some Applications of Diffuse Reflectance Infrared Fourier Transform Spectroscopy (DRIFTS) in Forensic Science», in **Analisis**, 21, 1993, M34-M37. (en collab. avec P. A. Margot et W. D. Mazzella)
- «Traces et empreintes — le point sur les nouvelles techniques», in **Rev. internat. de police crimin.**, 441, 1993, p. 10-18. (en collab. avec P. Margot)
- «'Goldfinger': An Expert Computer System for the Determination of Fingerprint Detection Sequences», in **J. Forens. Ident.**, 43, 1993, p. 468-480. (en collab. avec O. Ribaux, P. Dugerdil et P.A. Margot)
- «Alphonse Bertillon and Dactyloscopy», in **J. Forens. Ident.**, 43, 1993, p. 603-625. (en collab. avec C. Champod et P. Margot)

Comptes-rendus :

- «Notes de police scientifique», in **Revue Internationale de Criminologie et de Police Technique**, XLVI, n° 2, 1993, p.

243-246. (en collab. avec P. Margot, G. Santacroce, F. Taroni et R. Coquoz)

- «Notes de police scientifique», in **Revue Internationale de Criminologie et de Police Technique**, XLVI, n° 3, 1993, p. 376-378. (en collab. avec P. Margot, V. Tristan-Rochaix, A. Gallusser et R. Coquoz)
- «Notes de police scientifique», in **Revue Internationale de Criminologie et de Police Technique**, XLVI, n° 4 1993, p. 502-505. (en collab. avec P. Margot, A. Gallusser et R. Coquoz)

Pierre MARGOT

Professeur ordinaire

- «Some Applications of Diffuse Reflectance Infrared Fourier Transform Spectroscopy (DRIFTS) in Forensic Science», in **Analisis**, 21, 1993, M34-M37. (en collab. avec C.J. Lennard et W. D. Mazzella)
- «Traces et empreintes — le point sur les nouvelles techniques», in **Rev. internat. de police crimin.**, 441, 1993, p. 10-18. (en collab. avec C. Lennard)
- «'Goldfinger': An Expert Computer System for the Determination of Fingerprint Detection Sequences», in **J. Forens. Ident.**, 43, 1993, p. 468-480. (en collab. avec O. Ribaux, C.J. Lennard et P. Dugerdil)
- «Alphonse Bertillon and Dactyloscopy», in **J. Forens. Ident.**, 43, 1993, p. 603-625. (en collab. avec C. Champod et C.J. Lennard)
- «Les agressions sexuelles; ne pourrait-on pas plus souvent confondre les coupables?», in **Schw. Rundschau Med. (PRAXIS)**, 82, n° 39, 1993. (en collab. avec F. Taroni et R. Coquoz)
- «Les sciences au service de la justice: criminalistique et sciences forensiques», in **Analisis**, 21, n° 6, 1993, M11-M14.
- «Sécurité informatique et criminalité», contributions dans le cadre du cours de formation continue «Sécurité des systèmes d'information», 1993. (en collab. avec J. Menthonnex)

Comptes-rendus:

- «Notes de police scientifique», in **Revue Internationale de Criminologie et de Police Technique**, XLVI, n° 1, 1993, p. 118-120. (en collab. avec G. Massonnet, A. Gallusser, C. Roux, F. Taroni et R. Coquoz)
- «Notes de police scientifique», in **Revue Internationale de Criminologie et de Police Technique**, XLVI, n° 2, 1993, p. 243-246. (en collab. avec C. Lennard, G. Santacroce, F. Taroni et R. Coquoz)
- «Notes de police scientifique», in **Revue Internationale de Criminologie et de Police Technique**, XLVI, n° 3, 1993, p. 376-378. (en collab. avec V. Tristan-Rochaix, A. Gallusser, C. Lennard et R. Coquoz)
- «Notes de police scientifique», in **Revue Internationale de Criminologie et de Police Technique**, XLVI, n° 4 1993, p. 502-505. (en collab. avec A. Gallusser, C. Lennard et R. Coquoz)

Personalia :

- Président de la section «éducation» lors du «13th International Meeting of the International Association of Forensic Sciences», Düsseldorf, 22-28 août 93.

Geneviève MASSONNET

Assistante doctorante

Comptes-rendus :

- «Notes de police scientifique», in **Revue Internationale de Criminologie et de Police Technique**, XLVI, n° 1, 1993, p.

118-120. (en collab. avec P. Margot, A. Gallusser, C. Roux, F. Taroni et R. Coquoz)

Williams David MAZZELLA

Collaborateur scientifique

1. «Quelques applications de la microspectrométrie infrarouge à transformée de Fourier (micro-IR-TF) en sciences forensiques», in **Analisis**, 21, 1993, M27-M30. (en collab. avec C. Roux, C. Champod et C. J. Lennard)
2. «Some Applications of Diffuse Reflectance Infrared Fourier Transform Spectroscopy (DRIFTS) in Forensic Science», in **Analisis**, 21, 1993, M34-M37. (en collab. avec C. J. Lennard et P. A. Margot)

Jean MENTHONNEX

Privat-docent

1. **Code de déontologie des métiers de l'informatique**, Groupement Romand de l'Informatique, Lausanne, avril 1993, 14 p. (en collab. avec Maryse Mauron et Daniel Gorostidi, commission de l'Ordre Romand des Conseillers en Informatique)
2. **L'usine de demain**, exposés présentés lors du séminaire destiné aux cadres politiques et hauts fonctionnaires français et suisses organisé par le CCSO, l'Ambassade de France et l'office fédéral du personnel, Fribourg, 12-14 novembre 1992, OFP, Bern, mai 1993, 202 p.
3. «Elements d'une méthodologie pour le choix d'une stratégie industrielle», in **L'usine de demain**, OFP, Bern, 1993, p. 132-136.
4. **Sécurité informatique / Informatiksicherheit / Sicurezza informatica. Annuaire - Jahresbuch - Annuario 1993**, répertoire professionnel réalisé par une commission du CLUSIS présidée par J. Menthonnex, CLUSIS, Lausanne, avril 1993, 100 p.
5. **Certification de sécurité et qualité des systèmes d'information. Pour une qualification internationale des professionnels**, EPI Ing.-Conseils SA, Lausanne, avril 1993, 31 p. (en collab. avec Jean-Marc Lamère)
6. **Sécurité informatique et criminalité**, contributions des participants au cours de formation continue EPI - IPSC 1992-93, Verlag Rüegger AG, Zürich, septembre 1993, 232 p. (édité en collab. avec Pierre Margot)
7. «Contenu et organisation du cours de formation continue», in **Sécurité informatique et criminalité**, Verlag Rüegger AG, Zürich, septembre 1993, p. 7-12.
8. «Vers une certification internationale pour les spécialistes en sécurité et en qualité des systèmes d'information», in **Sécurité informatique et criminalité**, Verlag Rüegger AG, Zürich, septembre 1993, p. 69-74.

Personalita:

1. Organisateur du cours de formation continue «Sécurité des systèmes d'information», 15 demi-journées, IPSC, du 4 nov. 92 au 30 juin 93.
2. Présidence du séminaire franco-suisse «Certification de qualité (ISO 9000, SN EN 29 000) et PME» organisé par la Société d'Etude de la Prévision et de la Planification et l'Association française de planification, Archamps, Haute-Savoie, 25 nov. 93.
3. Cours postdiplôme CIM «la productique et le concept CIM», Ecole d'Ingénieurs de Saint-Imier EISI, janv. 93.
4. Enseignement sur «Méthodes quantitatives et tableaux de bord de gestion», Institut Supérieur de Management, Lausanne, 2 avr., 10 sept., 17 sept. et 1er oct. 93.

5. Enseignement sur «sécurité des systèmes d'information», IDHEAP, Lausanne, avr. 93.

6. Nomination en tant que premier président de la SMP-Société suisse de Management de Projets, Assemblée de fondation de l'association, Givisiez, Fribourg, 15 déc. 93.

Claude ROUX

Assistant doctorant

1. «Quelques applications de la microspectrométrie infrarouge à transformée de Fourier (micro-IR-TF) en sciences forensiques», in **Analisis**, 21, 1993, M27-M30. (en collab. avec C. Champod, W.D. Mazzella et C. J. Lennard)

Comptes-rendus :

1. «Notes de police scientifique», in **Revue Internationale de Criminologie et de Police Technique**, XLVI, n° 1, 1993, p. 118-120. (en collab. avec P. Margot, A. Gallusser, G. Massonnet, F. Taroni et R. Coquoz)

Giancarlo SANTACROCE

Assistant doctorant

Comptes-rendus :

1. «Notes de police scientifique», in **Revue Internationale de Criminologie et de Police Technique**, XLVI, n° 2, 1993, p. 243-246. (en collab. avec P. Margot, C. Lennard, F. Taroni et R. Coquoz)

Franco TARONI

Assistant doctorant

1. «Les agressions sexuelles; ne pourrait-on pas plus souvent confondre les coupables?», in **Revue Suisse de Médecine (PRAXIS)**, 82, 39, 1993, p. 1067-1071. (en collab. avec P. Margot et R. Coquoz)
2. «I giuristi e la scienza: la valutazione della prova scientifica», in **Bollettino dell'Ordine degli Avvocati del Canton Ticino**, 5, 1993, p. 11-15. (en collab. avec C. Champod)
3. «Riflessioni sulla valutazione della prova scientifica», in **Giustizia Penale**, XCVIII, 4, 1993, p. 247-251. (en collab. avec C. Champod)
4. «A proposito dell'incarico peritale in criminalistica», in **Giustizia Penale**, XCVIII, 12, 1993, p. 231-235. (en collab. avec C. Champod)
5. «Les préjugés de l'Accusation ou de la Défense dans l'évaluation de la preuve technique», in **Revue Pénale Suisse**, 111, 3, 1993, p. 223-235. (en collab. avec C. Champod)

Comptes-rendus:

1. «Notes de police scientifique», in **Revue Internationale de Criminologie et de Police Technique**, XLVI, n° 2, 1993, p. 243-246. (en collab. avec P. Margot, C. Lennard, G. Santacrocce et R. Coquoz)

Valérie TRISTAN ROCHAIX

Assistante doctorante

Comptes-rendus:

1. «Notes de police scientifique», in **Revue Internationale de Criminologie et de Police Technique**, XLVI, n° 3, 1993, p. 376-378. (en collab. avec P. Margot, A. Gallusser, C. Lennard et R. Coquoz)

Patrice VILLETAZ

Assistant de recherche

1. «Le libellé des items de délinquance: son effet sur les réponses», in **Bulletin de Criminologie**, n° 1, Lausanne, 1993, p. 100-132.

Personalia:

1. Prix de l'Association Fonds Veillard-Cybulski sur le thème «La jeunesse face à la drogue», oct. 93. (en collab. avec M. Juan Rabasa, Assistant de recherche)

Faculté des lettres

Jean-Michel ADAM

Professeur ordinaire

1. «Travaux d'étudiants», in **Cahier de l'Institut de Linguistique et des Sciences du Langage**, Université de Lausanne, n° 4, 1993, p.226. (sous la direction de J.-M. Adam)
2. **La description**, Paris, P.U.F., collection «Que sais-je ?», n° 2783, 1993, 128 p.
3. «Le texte et ses composantes», in **Semen**, Annales Littéraires de l'Université de Besançon, Paris, n° 8, «Configurations discursives», Les Belles Lettres, p. 13-40.
4. «SI: sous la conjonction de subordination, un opérateur de construction de monde», in J. Hainard, R. Kaehr, eds., **Si... Regards sur le sens commun**, Musée d'ethnographie, Neuchâtel, 1993, p. 51-72.
5. «Roland Barthes et le passé simple: un très beau cadeau à la linguistique?», in **Mélanges offerts à Jean Peytard**, Annales littéraires de l'Université de Besançon, vol. II, 1993, p. 613-640.

Personalialia:

1. Journées de formation continue des chefs de file de français répondants méthodologiques du canton de Vaud, «L'énonciation en linguistique française», Formation continue de l'Université de Lausanne.
2. Journées de formation continue des professeurs de français des écoles supérieures de commerce, «Approche linguistique des textes de théâtre», dans le cadre de l'OFIAMT, Genève.
3. Enseignement de la linguistique française (F.L.E.) à Middlebury College, Etats-Unis.

François ALBERÀ

Professeur ordinaire

1. «Les avant-gardes et leur diffusion: Passages entre les arts», in **Le grand atlas de l'Art**, Paris, Encyclopédia Universalis, 1993, p.550-551.
2. «Glossaire: "Bauhaus", "Beaux-Arts", "Der Sturm", "Gesamtkunstwerk", "Inkhout", "Oformiélié", "Prounraum", "Simultanéisme", "Vkhoutemas"», in **Le grand atlas de l'Art**, Paris, Encyclopédia Universalis, 1993, p. 585-592.
3. «Introduzione», in **Ritratto di Parigi**, Rassegna 27 marzo - 19 aprile 1993, Palazzo delle Esposizioni, Roma, p. 12-13.
4. [s.t.], in Alain Bergala et Nathalie Bourgeois, dir., **Cet enfant de cinéma que nous avons été**, Aix-en-Provence, 1993, p. 60-61.
5. «Eisenstein and the theory of the photogram», in I. Christie et R. Taylor, dir., **Eisenstein rediscovered**, London, Routledge & Kegan, 1993, p.200-210.
6. «Avant-propos», in François Alberà, dir., **Autour d'Antigone (Sophocle/Hölderlin/Brecht/Straub-Huillet/Zimmermann)**, Histoire et esthétique du cinéma, Université de Lausanne, 1993, p. 5-7.
7. «L'Appel de la vie: *Frauennot-Frauenglück* d'Edouard Tissé», in E. Toulet et C. Belaygue, dir., **Cinémémoire**, 3e festival international, catalogue, Paris, 1993, p.92-99.

8. «*Ledolom* de Boris Barnet», in **Les Cahiers du Muet 1**, Cinémathèque royale, Bruxelles: Musée du Cinéma, 1993, Fiche n° 11 (non paginé).
9. «Que faut-il entendre par Histoire et esthétique du cinéma?», **Etudes de Lettres**, «Le cinéma à travers champs», sous la direction de Fr. Alberà, n° 2, Lausanne, avril-juin 1993, p. 3-16.
10. «L'*Antigone* de Straub-Huillet», in **V.O. Réalités**, Genève, 15 avril 1993, p. 15.
11. «"Comarade" Maurice Braillard, architecte», in **V.O. Réalités**, Genève, 6 mai 1993, p. 14.
12. «Steve Dwoskin: un cinéma empêché», in **Cinéma Sputnik**, Genève, juin 1993, p.16-17.
13. «Federico Fellini: Schöpfer, Porträtist, Prophet», in **Vorwärts**, Bâle, 5 oct. 1993, p. 15.
14. «Anomique Cinéma, le cinéma au-delà de l'esthétique», in **Art Press spécial cinéma**, «Le cinéma à l'ère de son aura», hors-série n° 14, Paris, oct. 1993, p.10-17.
15. «Stephen Dwoskin, l'homme à la caméra», in **Art Press spécial cinéma**, «Le cinéma à l'ère de son aura», hors-série n° 14, Paris, oct. 1993, p. 138-139.
16. «*Germinal* de C. Berri», in **V.O. Réalités**, Genève, 18 nov. 1993, p. 15.
17. «*Jurassic Park*», in **V.O. Réalités**, Genève, 2 nov. 1993, p. 15.
18. «*Little Buddha*, The Wedding Banquet», in **V.O. Réalités**, Genève, 23 déc. 1993, p. 18-19.

Personalialia:

1. Organisateur du colloque «Le cinéma allemand sous Weimar», Université et Cinémathèque suisse, Lausanne, 9 et 10 décembre 93.

Jean-Jacques AUBERT

Suppléant

1. «Workshop Managers», in W. V. Harris, éd., «The Inscribed Economy», **Journal of Roman Archaeology Supplementary Series**, n° 6, Ann Arbor, MI, 1993, p. 171-181.

Personalialia:

1. Assistant de la chaire de Nouveau Testament, Faculté de Théologie, Université de Neuchâtel: *la source Q et l'Evangile de Matthieu*, été 93.
2. Chargé d'enseignement pour «le roman grec», littérature grecque, Faculté des lettres, Université de Neuchâtel, hiver 92-93.
3. Chargé d'enseignement pour «la magie dans l'Antiquité classique», littérature grecque, Faculté des lettres, Université de Neuchâtel, été 93.
4. Chargé d'enseignement pour «les institutions de l'Égypte ptolémaïque, romaine et byzantine», histoire ancienne, été-hiver 92-93.
5. Chargé de cours, «Hérodote historien, géographe, ethnographe, prosateur et conteur», littérature grecque, Faculté des lettres, Université de Fribourg, hiver 93-94.
6. Professeur de français et d'anglais, Ecole d'Ingénieurs de Bienne.
4. Prix spécial de l'Université de Nice, concours international de droit romain en mémoire de G. Boulvert, Naples, 12 juin 1993.

Roberto BARBONE

Assistant diplômé

Comptes-rendus:

1. A.Stäubli, «Parlar per lettera». Il pedante nella commedia del Cinquecento e altri saggi sul teatro rinascimentale, Roma, Bulzoni, 1991, in **Etudes de Lettres**, Revue de la Faculté des Lettres de l'Université de Lausanne, 1992, 4, paru en 1993, p. 169-172. (en français)
2. A.Stäubli, «Parlar per lettera». Il pedante nella commedia del Cinquecento e altri saggi sul teatro rinascimentale, Roma, Bulzoni, 1991, in **Rassegna europea di letteratura italiana**, 1, Firenze, 1993, p. 227-232. (en italien)
3. S.Martini, «Per la fortuna di Dante in Francia. Studi sulla traduzione della "Divina Commedia" di Lamennais», Agnano Pisano-Pisa, Giardini, 1989, in **Colloquium Helveticum**, Cahiers suisses de littérature générale et comparée, 17, Bern, 1993, p.97-98.
4. S.Martini, «Un interprete romantico di Dante. Varianti e stile della "Divine Comédie" di Lamennais», Agnano Pisano-Pisa, Giardini, 1991, in **Colloquium Helveticum**, Cahiers suisses de littérature générale et comparée, 17, Bern, 1993, p.97-98.
4. «La letteratura dell'emigrazione. Gli scrittori di lingua italiana nel mondo», a cura di Jean-Jacques Marchand, Torino, Edizioni della Fondazione Giovanni Agnelli, 1991, in **Colloquium Helveticum**, Cahiers suisses de littérature générale et comparée, 17, Bern, 1993, p. 93-96.

Personalità:

1. Organisateur à Lausanne du XVIIe Colloque international du «Centro di studi sul teatro medioevale e rinascimentale» de Rome, «Proposte per una tipologia dei personaggi femminili nella commedia rinascimentale - una ricerca seminariale all'Università di Losanna», Lausanne, 29 - 30 oct. 93. (en collab. avec Antonio Stäubli)

Denis BEAUTEMPS

Assistant diplômé

1. «Recovery of vocal tract midsagittal and area functions from speech signal for vowels and fricative consonants», in **Proceedings of the 3rd European conference on Speech communication and Technology**, vol. 1, Berlin, 1993, p. 73-76. (en collab. avec P. Badin et R. Laboissière)

Claude BÉRARD

Professeur ordinaire

1. «Préface», in Monique Halm-Tisserant, **Cannibalisme et immortalité, l'enfant dans le chaudron en Grèce ancienne**, Les Belles-Lettres, Paris, 1993, p. IX-XI.

Personalità:

1. Directeur d'un séminaire sur «Sémiotique de l'imagerie: peut-on appliquer la méthode de l'école de Lausanne aux documents ibériques?», prof. Ricardo Olmos, Centro de estudios históricos, Madrid, 19 nov. 93.
2. Membre fondateur et administrateur du Centre international d'études de la religion grecque antique (C.I.E.R.G.A.), Bruxelles.

René BERGER

Professeur honoraire

1. «Vers le techno-art?», in **Newsletter AICA**, n° 2, Association internationale des critiques d'art, Paris, avril 1993, p.4.
2. «Vers un réel trans-voilé», in **revue «Phrétique»**, n° 65-66, Paris, été 1993, p. 17-25.

3. «Le virtuel jubilatoire, assumption ou dissolution de la complexité?», in **DIOGENE/UNESCO**, n° 162, Paris, avril-juin 1993, p. 3-25.
4. «Marius Borgeaud, année 2000, préface», in **Marius Borgeaud**, Editions du Versseau, Lausanne, été 1993, p. 11-20.
5. «Babel II», in **Flash informatique**, spécial été 1993, «le Multimédia», EPFL, Lausanne, p.42-44
6. «The Jubilatory Virtual, Assumption or Dissolution of Complexity?», in **Diogenes**, n° 162, vol. 41/2, Berg Publishers, Providence/Oxford, U.S.A., 1993.
7. «Six vignettes pour une justice», in **Cahiers du Centre international d'art contemporain**, Château de Beychevelle, n° 3, éd. Centre international, Paris/Beychevelle, 1993, p. 12-13.
8. «L'ordinateur à la recherche d'une âme, le défi des artistes», in **Arte e Tecnologia**, Fondation Gulbenkian, Lisboa, 1993, p. 145-160.
9. **Connaissance de la peinture**, série de 13 émissions de télévision diffusée en Chine et sur S+.

Personalità:

1. Présidence du jury de pré-sélection du PRIX UNESCO pour la promotion des arts avec Michael Gibson et Marie-Claude Volfina, Paris, Unesco, 10-11 fév. 93.
2. Choix des artistes pour le Centre international d'art contemporain, Groupe GMF/Fnac (France) et groupe Suntory (Japon), Château de Beychevelle, Paris, 24 fév. 93.
3. Présidence de la réunion du groupe de réflexion sur la transdisciplinarité organisée par l'UNESCO et Basarab Nicolescu, Venise, 2-7 mars 93.
4. Modérateur du colloque: «La culture du XXIe siècle: Perspectives transdisciplinaires», Paris, UNESCO, 30 avril 93.
5. Présidence de la rencontre des membres de l'Académie, Centre international d'art contemporain, Beychevelle, 5-6 juillet 1993.
6. Présidence de la première partie du colloque «Errances et convergences», XIe Festival international de la vidéo et des arts électroniques (VideoArt), Locarno, 4 sept. 93.
7. Jury AIVAC pour décerner les 3 Lasers d'Or, Locarno, sept. 93.
8. Jury du Grand Prix attribué par les membres de l'Académie, Centre international d'art contemporain, Château de Beychevelle, 5-6 octobre. 93.
9. Jury du concours de graphisme informatique, Pixel, «Inventez le couteau de votre métier ou de vos rêves», Lausanne, déc. 93.

Anne-Claude BERTHOUD

Professeure extraordinaire

1. **Des linguistes et des enseignants. Maîtrise et acquisition des langues secondes**, Bern, Peter Lang, 1993. (en collab. avec B. Py)
2. «Traitement du topic: aspects théoriques et acquisitionnels», in **Bulletin CILA**, 4e Rencontres Régionales de Linguistique, Bâle, 14-16 sept. 92., 1993, p. 123-135. (en collab. avec L. Mondada)

Personalità:

1. Responsable du programme scientifique de l'Ecole d'été de la Société Suisse de Linguistique, sur le thème: «Linguistique et modèles cognitifs», Institut Kurt Bösch, Sion, 5 - 9 septembre 1993.
2. Suppléance à l'Université de Genève, pour un enseignement de linguistique appliquée, dans le cadre d'un cours postgrade, semestre d'hiver 1993-94.

Jean Charles BIAUDET

Professeur honoraire

1. **Chexbres à l'époque de la Révolution**, Lausanne, Bibliothèque historique vaudoise, 107, 1993, 170 p. (en collab. avec Françoise Nicod)

Anne BIELMAN

Maître assistante

1. «A propos de Quintus Cluvius Macer, duumvir d'Avenches», in **Bulletin de l'Association Pro Aventico**, Avenches, 34 (1992), 1993, p. 23-30.
2. «Inscriptions antiques et informatique: un état de la question», in **Revue Informatique et statistique dans les sciences humaines**, Liège, 28 (1992), 1993, p. 9-13. (en collab. avec Regula Frei-Stolba et Pierre Ducrey)
3. «Ecritures et civilisations», in **Educateur. Pédagogie et éducation**, Société Pédagogique Romande, Cronay, 7, 1993, p. 5-7.

Nicole BLANCHOUD

Assistante diplômée

1. «The prediction of prosodic timing: Rules for final syllable lengthening in French», in **Proceedings ESCA Workshop on Prosody**, September 27-29., Lund, Sweden, 1993, p. 212-215. (en collab. avec E.Keller, B. Zellner et S. Werner)

Marie-Jeanne BOREL

Professeure ordinaire

1. «L'atemporalité de la preuve et le temps de l'argumentation», in Herman Parret, dir., **Temps et discours**, Louvain, Presses Universitaires de Louvain, 1993, p. 179-204.
2. «L'universel et le relatif: note sur l'objet anthropologique», in G. Berthoud, P. Centlivres, G. Giordano, M. Kilani, eds., **Universalisme et relativisme. Contribution à un débat d'actualité**, Fribourg, Editions Universitaires, coll. Studia Ethnographica Friburgensia, 1993, p. 75-94.

Personalialia:

1. Co-directrice du séminaire post-grade interdisciplinaire sur «Le voir et le savoir, la construction discursive des connaissances», Facultés des Lettres et des SSP de l'UNIL, semestre d'hiver 1992-93.
2. Vice-présidente de la Société suisse de Logique et de Philosophie des sciences.
3. Membre du Conseil Suisse de la Science et du Comité Directeur de la Commission sur l'Organisation de la Recherche en tant qu'experte du CSS dans le programme GEWI d'évaluation des Sciences Humaines.
4. Membre de la Commission fédérale des recours en matière de Recherche. (2ème mandat)
5. Membre du comité du Groupe Vaudois de la Société suisse de philosophie.

(Non signalé en 1992)

1. «Signes et vie de l'esprit», in **Philosopher avec Daniel Christoff**, Lausanne, Genos, 1992, p. 75-86.

Personalialia:

1. Directrice de recherche associée au CNRS pour une recherche sur «Les objets de discours», Centre de recherche en Ecologie des Représentations, Marseille, avril-juin 1992.
2. Participation au Troisième Cycle Romand d'Anthropologie, avec une conférence sur «Le paradoxe de l'objet anthropologique», mai 1992.

Julia BORNAND

Agrégée

1. «L'anthologie "les Alpes et la Liberté"», **Etudes de Lettres**, octobre 1993.

Maurice BOSSARD

Professeur honoraire

1. «Chailly: son école et ses régents de 1702 à 1874», in **Mémoire vive**, Lausanne, 1993, p. 42-49.
2. «Le portage du lait à domicile à Chailly»; «Le chemin des Sorbiers»; «Les commerçants du Pont de Chailly jusqu'en 1940»; «Les médecins de Chailly jusque vers 1950»; «Cafés, restaurants et hôtel du Pont de Chailly»; «Le chemin de Haute Vue et son nom»; «Les élections lausannoises de novembre 1933 et 1937»; «Un funiculaire au Calvaire (concession de 1899)», in **Le Chaillèran**, n° 217-226. (Articles historiques sur Chailly et Lausanne)

Laurent BRIDEL

Professeur ordinaire

1. «La culture de l'aménagement du territoire en Suisse romande», **DISP**, Zurich, n° 115, octobre 1993, p. 15-21.

Personalialia:

1. Cours sur l'aménagement du territoire et l'urbanisme en Suisse, School of planning de l'University of Central England, Birmingham, mai 1993.
2. Membre de la Commission fédérale pour la protection de la nature et des sites. (seconde période de 4 ans)

Johannes BRONKHORST

Professeur ordinaire

1. **The Two Traditions of Meditation in Ancient India**, 2nd ed., Delhi, Motilal Banarsidass, 1993, xvii + 153 p.
2. **The Two Sources of Indian Asceticism**, Bern, Peter Lang, Schweizer Asiatische Studien / Études Asiatiques, Monographie 13., 1993, 113 p.
3. «Studies on Bhartrhari, 5: Bhartrhari and Vaisesika», in Proceedings of the First International Conference on Bhartrhari, University of Poona, January 6-8, 1992, **Asiatische Studien / Études Asiatiques**, Berne, 47, 1993, p. 75-94.
4. «Kathāvatthu and Vijñānakāya», in **Premier Colloque Étienne Lamotte**, Bruxelles et Liège 24-27 septembre 1989, Louvain-la-Neuve, Université Catholique de Louvain, Institut Orientaliste, 1993, p. 57-61.
5. «Remarks on the history of Jaina meditation», in Rudy Smet and Kenji Watanabe, eds., **Jain Studies in Honour of Jozef Deleu**, Tokyo, Hon-no-Tomoshō, 1993, p. 151-162.
6. «On the method of interpreting philosophical Sanskrit texts: a review article», in **Asiatische Studien / Études Asiatiques**, Berne, 47, 1993, p. 501-511.
7. «The Vaisesika vākya and bhāṣya», **Annals of the Bhandarkar Oriental Research Institute**, 72-73, for the years 1991 and 1992 (Amṛtamahotsava (1917-1992) Volume), Poona, 1993, p. 145-169.
8. «Buddhist hybrid Sanskrit: the original language», in **Aspects of Buddhist Sanskrit.**, Proceedings of the International Symposium on the Language of Sanskrit Buddhist Texts, Oct. 1-5, 1991, Sarnath, Varanasi, Central Institute of Higher Tibetan Studies, Samyag-vāk Series, VI., 1993, p. 396-423.
9. «Études des religions», in **Etudes de Lettres**, Revue de la Faculté des lettres de l'Université de Lausanne, Oct.-Déc. 1992., paru 1993, 172 p. (rédaction)

10. Proceedings of the First International Conference on Bhartrhari, University of Poona, January 6-8, 1992, **Asiatische Studien / Études Asiatiques**, 47 (1), 1993. 272 p. (rédaction)

Comptes-rendus:

1. Tilmann Vetter, «The Ideas and Meditative Practices of Early Buddhism», Leiden, E.J. Brill, 1988, in **Indo-Iranian Journal**, 36, 1993, p. 63-68.
2. Harold G. Coward and K. Kunjuni Raja, éd., Encyclopedia of Indian Philosophies, V: The Philosophy of the Grammarians, Delhi, Motilal Banarsidass, 1990, in **Asiatische Studien / Études Asiatiques**, 46/2 (1992), 1993, p. 718-725.
3. Purusottama Bilimoria, «Iabdapramāna: Word and Knowledge», Dordrecht, Kluwer, 1988, in **Journal of Indian Philosophy**, 21, 1993, p. 103-105.
4. Thomas Oberlies, «Studie zum Cāndravākara», Stuttgart, Franz Steiner, 1989, in **Wiener Zeitschrift für die Kunde Südasiens**, 36 (1992), 1993, p. 239-240.
5. Jean Dantinne, «Les qualités de l'ascète (Dhutaḡuna)», Bruxelles, Thanh-Long, in **Asiatische Studien / Études Asiatiques**, 47/2, 1993, p. 377.

Personalia:

1. Organisateur du panel «Early Vaisesika», lors du «34th International Congress Asian and North African Studies», HongKong, 22-28 août 1993.

Maya BURGER

Privat-docente

1. «Regards sur l'Inde», dossier pédagogique publié par le Service Ecole Tiers-Monde et la DDA, Lausanne/Berne, 1993. (textes et illustrations)

Personalia

1. Enseignement au séminaire d'été de langue hindi (débutants et avancés)
2. Enseignement au Centre d'études indiennes, Jaipur, Inde, déc. 93.

Felice CACCANTINI

Maître assistant et suppléant

Compte-rendu:

1. L. Angiolini, «Lettere sopra l'Inghilterra e la Scozia», a c. di M. e A. Stäuble, Modena, Mucchi, 1990, in **Rassegna europea di Letteratura italiana**, Firenze, 1, 1993, p. 220-222.

Claude CALAME

Professeur ordinaire

1. «Rythme, voix et mémoire de l'écriture en Grèce classique», in R. Pretagostini, éd., **Tradizione e innovazione nella cultura greca da Omero all'età ellenistica. Scritti in onore di Bruno Gentili**, Roma, GEI, 1993, p. 785-800.
2. «Legendary narration and poetic procedure in Callimachus' *Hymn to Apollo*», in M.A. Harder, R.F. Retguit, G.C. Wakker, eds., **Hellenistica Groningana I. Callimachus**, Groningen, Forsten, 1993, p. 37-55.

Compte-rendu:

1. J. Russo et al., «A Commentary on Homer's *Odyssey III*», Oxford 1992, in **Bryn Mawr Classical Review**, Philadelphia, 4, 1993, p. 385-390.

Personalia:

1. Professeur invité par la Maison de la Recherche, Université Charles de Gaulle, Lille III, cours de DEA.
2. Vice-président des amitiés gréco-suisse.
3. Co-président du MODS.

(non signalé en 1992)

1. «Narration légendaire et programme poétique dans l'*Hymne à Apollon* de Callimaque», in **Études de Lettres**, Lausanne, 4, 1992, p. 41-66.
2. «Dire l'image», in **Lectures de l'image, Cahiers ILSL**, Lausanne, 1, 1992, p. 1-3.

Marta CARAION

Assistante diplômée

1. «Portrait de romancier en bavard: Albert Cohen pasticheur de lui-même», in **Littérature**, Paris, Larousse, 92, 1993, p. 16-27.

Raphaël CÉLIS

Professeur ordinaire

1. «Entre appartenance et exil. De la condition naturelle de l'homme», in **Morfologie della ragione, Rivista «Cenobio»**, n° 3, Lugano, 1993, p. 283-298.
2. **La philosophie et les modes de la connaissance**, R. Célis, éd., Etudes de Lettres, Lausanne, n° 1, 1993, 143 p.
3. «Introduction», in **La philosophie et les modes de la connaissance**, R. Célis, éd., Etudes de Lettres, Lausanne, n° 1, 1993.
4. «La philosophie contre l'esprit d'abstraction», in **Revue de théologie et de philosophie**, vol. 125, Lausanne, 1993/IV, p. 383-391.

Personalia:

1. Présidence de la deuxième séance du colloque «Le paradigme de la filiation», Université de Bruxelles, mars 93. (organisé par L. Coulou baritsis et J. J. Wunenburger)
2. Présidence de la neuvième séance du premier colloque international de philosophie «La réception de Platon», Université de Lausanne, oct. 93. (organisé par A. Neschke)
3. Organisateur des deux symposia consacrés à «La philosophie de l'art dans la pensée occidentale», 3e cycle romand «Art et connaissance», Université de Lausanne, Genève et Berne, Centre du Louverain de Genevay-sur-Coffrane, déc. 92 et Crêt-Bérard, fév. 93.

André Pierre CHAPERON

Assistant diplômé

1. «Manifeste pour un cinéma de l'ennui, 2», in **ZOO**, Genève, fév. 1993, p. 20-21.
2. «L'Institut de Filmologie, une tentative d'interdisciplinarité», in **Études de Lettres**, «Histoire et esthétique du cinéma: à travers champs», 2, Lausanne, avr.-juin 1993, p. 125-137.
3. «L'*Antigone* de Brecht. L'accueil de la première à Coire. Revue de presse», in **Autour d'Antigone. Sophocle/Hölderlin/Brecht/Straub-Huillet/Zimmermann**, Université de Lausanne, Histoire et esthétique du cinéma, 1993, p. 38.
4. «Océanographie de l'ennui. Rêverie phénoménologique. Dérive à partir de l'adaptation cinématographique (*El cielo sube*, Marc Recha, Espagne, 1992) d'un texte d'Eugenio d'Ors (*Oceanografía del tedi*, Barcelone, 1916)», in **ZOO**, Genève, juill.-août 1993, p. 9.
5. «L'"objet-cinéma" et *Jurassic Park*», in **ZOO**, Genève, déc. 1993-janv. 1994, p. 4-5.

Daniel CHRISTOFF

Professeur honoraire

1. «Système et signification dans la linguistique et dans les sciences humaines», in **L'Art, la science et la métaphysique**, Mélanges en hommage à André Mercier, Berne, Lang, 1993.

Compte-rendu:

1. A.-J. Voelke, «La philosophie comme thérapie de l'âme», *Etudes de philosophie hellénistique*, Fribourg, Editions universitaires, 1993, in **Revue de théologie et de philosophie**, Lausanne, 125, IV, 1993, p. 394-395.

Yvan CRUCHAUD

Assistant diplômé

1. «Signifié et contexte: essai d'étude empirique», in **Bulletin de l'Institut de linguistique et des sciences du langage**, Lausanne, 13, 1993, p. 17-121.

Emanuele CUTINELLI-RÈNDINA

Assistant diplômé

Comptes-rendus:

1. S. Prandi, «Il "Cortegiano" ferrarese: I Discorsi di Annibale Romei e la cultura nobiliare nel cinquecento», Firenze, Olschki, 1990, in **Bibliothèque d'Humanisme et Renaissance**, Genève, 55, 1993, p. 414-415.
2. I. Thomason, «Humanist Pietas. The Panegyric of Ianus Pannonius on Guarinus Veronensis», Bloomington, Indiana University Press, 1988, in **Bibliothèque d'Humanisme et Renaissance**, Genève, 55, 1993, p. 729-30.

(non signalé en 1992)

1. «Guicciardini, Machiavelli e la resa di Pisa», in **Studi e problemi di critica testuale**, Bologna, 47, 1992, p. 135-139.

Antonio DA CUNHA

Suppléant

1. «L'économie lausannoise: crises et chuchotements», in **INFO**, Lausanne, COREL, 1993, p. 3-8. (en collab. avec E. Pignatelli)
2. «Habitat précaire et politique publique en Bolivie. Comment appuyer une population marginalisée?», in **Polyrama**, juin 1993, n° 94, p. 36-37. (en collab. avec J.-C. Bolay)
3. **Qualité de vie, centralité urbaine et indicateurs territoriaux: corrélations et conjectures**, Journée d'études de la Société Suisse d'Etudes pour l'Organisation de l'Espace et la Politique Régionale, Berne, 1993, 42 p.
4. «Les systèmes de production de l'habitat: secteur formel et secteur informel», in **Ciudad**, Cuadernos de Postgrado 2, Universidad de Buenos Aires, FADU, 1993, p. 23-35.
5. **Développement territorial, régions et centralité urbaine: le cas de la Suisse**, Thèse de doctorat, Ecole des Hautes études commerciales, Université de Lausanne, 1993, 710 p.

Thomas DAVID

Assistant

1. «Edouard Huguenin (1856-1926): un Neuchâtelois dans l'empire ottoman», in **Musée Neuchâtelois**, Neuchâtel, 2, 1993, p. 67-82.

Personalialia:

1. Assistant au département d'histoire économique de l'Université de Genève.

Marianne DE COULON BENTAYEB

Assistante diplômée

1. «Théâtre de l'ambiguïté, théâtre de la vie: étude de *La Parisienne* d'Henri Becque, de *La moglie ideale* de Marco Praga, et de *Lady Windermere's Fan* d'Oscar Wilde», in **Colloquium Helveticum**, 16 (1992), 1993, p. 9-29.

2. «Note sur le statut de l'écrivain suisse-italien en Italie», in **Etudes de Lettres**, 4, 1993, p. 111-115.

André DE MURALT

Professeur associé

1. **L'enjeu de la philosophie médiévale, Etudes thomistes, scotistes, occamiennes et grégoriennes**, Leiden, Brill, Coll. Studien un Texte zur Geistgeschichte des Mittelalters, XXIV, 2e éd., 1993, XVI - 450 p.
2. «Métaphysique de l'être et métaphysique de l'un», **Aletheia**, Revue de formation philosophique, théologique et spirituelle, n° 3, Ecole Saint Jean, Saint Jodard, 1993, p. 65-92.
3. «L'actualité de la philosophie médiévale», **Cahiers de la Faculté des Lettres de l'Université de Genève**, 1993, p. 50-52.
4. «La causalité aristotélicienne et la structure de la pensée scotiste», **Dialectica**, Berne, 47, 1993, 2-3. p. 121-141.

Personalialia:

1. Organisateur du cycle d'enseignements interdisciplinaires «La métaphysique médiévale dans le contexte juif, islamique et chrétien» (diplôme d'études supérieures), Université de Genève, semestre d'hiver 93-94.

Claire DE RIBEAUPIERRE FURLAN

Assistante diplômée

1. Gustave Roud, Maurice Chappaz, **Correspondance 1939-1976**, Genève, Ed. Zoé, 1993, 451 p. Etablissement et annotation du texte. (en collab. avec Claire Jaquier. Avant-propos: «Silence et confession, ou les termes d'un échange», p. 5-8)
2. «Pour que naisse le roman: l'affirmation du désir chez Mme de Montolieu», in **La littérature de jeunesse au croisement des cultures**, CRDP Académie de Créteil, Coll. Argos, 1993, p. 91-100. (coordonné par Jean Perrot et Pierre Bruno)

Anne-Lise DELACRETAZ

Chercheuse FNRS

1. «Postface», in Guy de Pourtalès, **Nietzsche en Italie**, Lausanne, L'Age d'Homme, 1993, p. 115-123. (suivi de pages inédites)
2. «Éditeurs et écrivains romands», in **Le Livre à Lausanne**, Cinq siècles d'édition et d'imprimerie, catalogue d'exposition, Lausanne, Payot, 1993, p. 123-125. (en collab. avec Doris Jakubec)
3. «Les Cahiers vaudois», in **ibid.**, p. 126. (en collab. avec Doris Jakubec)
4. «Les revues littéraires», in **ibid.**, p. 127. (en collab. avec Doris Jakubec)
5. «Catherine Colomb (1882-1965). Une esthétique de la dissonance», in tephon Leimgruber et Joseph Bättig, eds., **Grenzfall Literatur**, Die Sinnfrage in der modernen Literatur der viersprachigen Schweiz, Fribourg, Universitätsverlag et Paulusverlag, 1993.

Compte-rendu:

1. L. Favre, Catherine Colomb, «C. Colomb, Œuvres complètes», Fribourg, Editions universitaires, Lausanne, L'Age d'Homme, 1993, in **Ecriture 42**, Lausanne, automne 1993, p. 310-312.

Pierre DUBUIS

Privat-docent

1. «La "préhistoire" des communautés rurales dans le Valais médiéval (XIIIe - XIVe siècles)», in **Libertés et liberté. Ville centenaire de la charte des franchises d'Aoste**, Actes

du colloque international d'Aoste, 20 et 21 septembre 1991, Aoste, 1993, p. 85-98.

2. «Des vivants, des morts et des chaudrons. Repas funéraires dans le Val d'Hérens (1500-1533)», in Isabelle Raboud, Rose-Claire Schulé, Pierre Dubuis, **Assiettes valaisannes**, Sierre, 1993, p. 103-108.
3. «Repas funéraires. économie familiale et solidarité paroissienne. Huit paroisses du Valais central entre 1500 et 1533», **Revue d'histoire ecclésiastique suisse**, 87, 1993, p. 105-125.

Comptes-rendus:

1. A. Zurfluh, «Un monde contre le changement. Une culture au cœur des Alpes: Uri en Suisse, XVIIe - XXe siècles», Paris, Economica, Brigue, Forschungsinstitut zur Geschichte des Alpenraums, 1993, in **Revue historique vaudoise**, Lausanne, 1993, p. 229-231.
2. J.-P. Boyer, «Hommes et communautés du Haut pays niçois médiéval. La Vésubie (XIIIe - XVe siècles)», Nice, 1990, in **Revue suisse d'histoire**, Bâle, 43, 1993, p. 622.

Personalia:

1. Suppléance au Département d'histoire, Faculté des Lettres, Université de Genève, 1993-94.

Nathalie DURUSSEL

Assistante diplômée

1. «La vallée du Trient, du glacier à Vernayaz. Morphologie glaciaire et essai de reconstitution paléogéographique», in **Cartographie géomorphologique - Cartographie des risques**, Institut de Géographie, Lausanne, Travaux et recherches, n° 9, 1993, p. 37-41.

Rolf EBERENZ

Professeur ordinaire

Comptes-rendus:

1. José Ignacio Hualde, **Catalan (Descriptive Grammars)**, London/New York, Routledge, 1992, in **Revue de linguistique romane**, 57, 1993, p.217-219.
2. Ingrid Hermerén, **El uso de la forma en 'ra' con valor no-subjuntivo en el español moderno**, Lund University Press, Lund, 1992, in **Revue de linguistique romane**, 57, 1993, p.222-224.

Personalia:

1. Présidence de la section «Umgangssprache in Spanien und Lateinamerika» lors du «Deutscher Hispanistentag», Augsburg, 4.3.-7.3.1993.

(non signalé en 1992)

1. «Sebastián de Covarrubias y las variedades regionales del español. Sobre las precisiones geolingüísticas del 'Tesoro de la lengua castellana o española'», in M. Ariza, R. Cano, J. M^o Mendoza, A. Narbona, éd., **Actas del II Congreso internacional de historia de la lengua española**, Madrid, Arco/Libros, 1992, p.987-995.

Alexandre ETIENNE

Assistant diplômé

1. «Essai de navigation platonicienne. Remarques sur quelques images nautiques chez Platon», in **Etudes de lettres**, Lausanne, 1, Janvier-Mars 1993, p. 111-128.

Personalia:

1. Organisation du Premier Colloque International sur la Réception de Platon, Lausanne, 26-30 oct. 93. (en collab. avec le prof. A. Neschke)

2. Présidences de séance lors du Premier Colloque International sur la Réception de Platon, Lausanne, 26-30 oct. 93.

Denis FACHARD

Privat-docent

1. **Consulta e Pratiche della Repubblica fiorentina 1498-1505**, 2 vol., Faculté des lettres de l'Université de Lausanne, Genève, Droz, 1993, 1069 p.

Comptes-rendus:

1. «Niccolò Machiavelli, Florentine Histories», A New Translation by Laura F. Banfield and Harvey C. Mansfield, Princeton, Princeton University Press, 1988, in **Bibliothèque d'Humanisme et Renaissance**, Genève, 55, 1993, p. 163-167.
2. «Tra politica e cultura nel primo Quattrocento senese. Le epistole di Andreaccio Petrucci (1426-1443)», a cura di Petra Pertici, Siena, Accademia senese degli Intronati, X, 1990, in **Bibliothèque d'Humanisme et Renaissance**, Genève, 55, 1993, p. 167-169.
3. «I blasoni delle famiglie toscane conservati nella raccolta Ceramelli-Papiani», Repertorio a cura di Piero Marchi. Archivio di Stato di Firenze. Pubblicazioni degli Archivi di Stato. Sussidi 5. Ministero per i beni culturali e ambientali. Ufficio centrale per i beni archivistici, Roma, Athena Editrice, 1992, in **Bibliothèque d'Humanisme et Renaissance**, Genève, 55, 1993, p. 732.

François FLOUCK

Assistant de recherches

1. «Nyon, Genève et le chemin de Bourgogne», in **Paysages découverts. Histoire, géographie et archéologie du territoire en Suisse Romande**, Lausanne, 2, 1993, p. 91-111.

Neil FORSYTH

Professeur ordinaire

1. «Writing in English/Ecrire en anglais», in **Etudes de Lettres**, Lausanne, n° 3, sept. 1993. (introduction et édition)
2. «Fear of Change Perplexes Monarchs», in **Etudes de Lettres**, Lausanne, n° 3, 1993, p. 39-51.
3. «Ce Diable de Rushdie», in **Etudes de Lettres**, Lausanne, n° 3, 1993, p. 139-162. (en collab. avec Martine Hennard)

Regula FREI-STOLBA

Professeure associée

1. «Inscriptions antiques et informatique: un état de la question», in **Revue Informatique et statistique dans les sciences humaines**, Liège, 28 (1992), 1993, p. 9-13. (en collab. avec Pierre Ducrey et Anne Bielman)
2. «"Dienstag, den 2. April...n.Chr" - Zu einem ungewöhnlichen Datum aus Aventicum», **Archéologie Suisse**, 16, 1993, p. 128-133.
3. «Räter un Etrusker. Untersuchungen zu den literarischen Quellen», **Helvetica archaeologia**, 93/94, 24/1993, p. 17-32.
4. «Prangins VD, Château de Prangins», **Annuaire de la société suisse de préhistoire et d'archéologie**, 76, 1993, p. 214-215. (en collab. avec Hans Lieb)
5. «Aventicum», in **Lexikon für Theologie und Kirche**, vol. 1, Freiburg, Edition Herder, 3e éd., 1993, col. 1308-1309.

Personalia:

1. Habilitation à l'Université de Berne avec la venia docendi en Histoire ancienne et Epigraphie.

Jacques FREYMOND

Professeur honoraire

1. «Quelle stratégie pour la Suisse?», in Franz Muheim, **Ein Weltoffener Urner**, Altdorf, 1993, p. 47-54.

Compte-rendu:

1. J. B. Duroselle, «L'Europe. Histoire de ses peuples», Paris, Perrin, 1990, 423 p. + 565 illustr. + 43 cartes, in **Relations internationales**, n° 73, printemps 1993, p. 113-115.
2. J. B. Duroselle, «L'Invasion. La migration humaine, chance ou fatalité?», Paris, Plon, 1992, 229 p., in **Relations internationales**, n° 74, été 1993, p. 249-250.

Personalità:

1. Grand prix 1993 de l'Académie des Sciences morales et politiques, Paris.

Bernard GABIOUD

Suppléant

1. **Action WP 3.2, Models of Motor Encoding and Programming (1st state)**, Yearly Report, ESPRIT Basic Research Project, n° 6975, 1993. (en collab. avec E. Keller)
2. «Méthodes informatiques pour l'analyse de paramètres primaires en parole pathologique», in **Les faits intonatifs dans l'acquisition et la pathologie du langage**, CALAP, n° 11, 1993. (en collab. avec T. Styger et E. Keller)

Maria-Xeni GAREZOU

Assistante

1. «Le roptron et la clochette: musique dionysiaque sur un plat byzantin», **Antike Kunst**, Bâle, 36, 1993, p. 111-119.

Kristine GEX

Première assistante

1. «Rotfigurige und weissgrundige Keramik», in **Eretria, Ausgrabungen und Forschungen IX**, 1993, 136 p., 6 plans, 104 planches.

Norberto GIMELFARB

Agrégé

1. *Le moulin des galettes (chronique des nouveautés discographiques)*, in **Viva la musica**, Genève, n° 148 à 153, Janv. à juin 1993, n° 155 à 157, oct. à déc. 1993.
2. «Dizzy Gillespie, l'indizyble», in **Viva la musica**, Genève, n° 149, févr. 1993, p. 5-7.
3. «Un amoureux actif du mystère de la vie (interview d'Yvan Ischer)», in **Viva la musica**, Genève, n° 150, mars 1993, p. 7-11.
4. «Les contes de l'Alhambra ou le 12e Festival de l'AMR», in **Viva la musica**, Genève, n° 152, mai 1993, p. 8-15.
5. «Métissages et métisfous 1992 — le partie: Jazz-tango: le sextette d'Oscar Gargiulo», in **Viva la musica**, Genève, n° 156, mai 1993, p. 20-21.

Personalità:

1. Série de six conférences «Voyages aux pays du tango», illustrées d'exemples musicaux, Université Populaire de Lausanne, janv.-févr. 93.
2. Enseignement de grammaire et lexicologie de l'espagnol.
3. Etude de textes espagnols et hispano-américains.
3. Cours de traduction générale, Ecole de traduction et d'interprétation, Université de Genève.
4. Rédacteur-coordonateur du «Boletín de la Sociedad Suiza de Estudios Hispánicos», n° 42 (mai 1993) et n° 43 (oct. 93).

Laurent GOLAY

Assistant diplômé

1. «Le Jugement dernier du narthex de l'église abbatiale de Romainmôtier», in **Nos monuments d'art et d'histoire**, 3, 1993, p. 373-382.
2. «Hypothèses sur deux reliefs du XVIe siècle au Musée de Valère à Sion», **Vallesia**, 1993.

Manfred GSTEIGER

Professeur ordinaire

1. «Swiss poetry», trad. P. Spycher, in A. Preminger and T.V.F. Brogan, eds., **The New Princeton Encyclopedia of Poetry and Poetics**, Princeton U.P., 1993, p.1243-1249.
2. «Refus et identité: la figure du père chez Cherpillod et Geiser», in R. Francillon, éd., **Figures du refus et de la révolte dans la littérature contemporaine en Suisse**, Colloques de l'Académie suisse des sciences humaines et sociales, Fribourg, Ed. Universitaires, 1993, p. 165-175.
3. «Abschied von Peter Grotzer», in **Colloquium Helveticum**, 16 (1992), 1993, p.7.

Compte-rendu:

1. Anne Pütz, «Literaturwissenschaft zwischen Dogmatismus und Internationalismus, das Dilemma der Komparatistik in der Geschichte der DDR», Frankfurt/M., Berlin, Bern, P. Lang, 1992, in **Colloquium Helveticum**, 16 (1992), 1993, p.111.

Personalità:

1. Président de séance lors du colloque «L'identité culturelle de la Belgique et de la Suisse francophones», Centre de rencontres Château de Waldegg, SO, 11-12 juin 93.
2. Président de séance lors du colloque «Isabelle de Charrière en son siècle», Neuchâtel, 12 nov. 93.
3. Membre du comité de coordination pour la publication de «Histoire comparée des littératures en langues européennes» au sein de l'Association Internationale de littérature comparée.
4. Membre du comité de rédaction de «Colloquium Helveticum», Cahiers suisses de littérature générale et comparée.

Sébastien GUEX

Maître assistant

1. **La politique monétaire et financière de la Confédération suisse**, Lausanne, Ed. Payot Lausanne, 1993, 504 p.
2. «Revenir à la situation d'avant 1914? La politique financière des milieux dominants et des autorités fédérales», in **TVA, impôt fédéral direct: nouveau régime pour les financiers**, Lausanne, Coopérative pour l'édition et la diffusion de publications sociales, 1993, p. 37-117.
3. «Quelques origines et quelques enjeux de la crise financière de la Confédération suisse», in F. Masnata, éd., **Penser le politique. Regards sur la Suisse**, Lausanne, Institut de Science politique, 1993, p. 89-109.
4. «Banque nationale et milieux bancaires entre 1922 et 1924: cris et chuchotements autour de la stabilisation du franc suisse», in Y. Cassis et J. Tanner, éd., **Banque et crédit en Suisse (1850-1930)**, Zurich, Chronos Verlag, 1993, p. 53-76.

Personalità:

1. Organisateur du colloque de la Société suisse d'histoire économique et sociale sur «Le financement de l'Etat (14e-20e siècle)», Université de Berne, 26 nov. 93.
2. Obtention du Prix de la Ville de Lausanne pour la qualité de la thèse de doctorat.

Christiaan HART NIBBRIG

Professeur ordinaire

1. «Metapher: Übersetzung», **Travaux du Centre de traduction littéraire**, n° 20, 1993, S. 5-44.

Personalia:

1. Organisateur du Colloque international «Übersetzen: Walter Benjamin», Université de Lausanne, du 10 au 12 juin 1993.
2. Membre de la «Deutsche Gesellschaft für Ästhetik».

Martine HENNARD

Assistante diplômée

1. «La Leçon de lecture de *Great Expectations*», in **Etudes de Lettres**, Lausanne, n° 3, 1993, p. 105-119.
2. «Ce Diable de Rushdie», in **Etudes de Lettres**, Lausanne, n° 3, 1993, p. 139-162. (en collab. avec Neil Forsyth)
3. Traduction de Anne Summers, «De l'Autonomie domestique à la subordination publique: le mouvement de la réforme des soins infirmiers et les infirmières britanniques militaires de 1854 à 1914», **Cahiers Marxistes**, 2e éd., Bruxelles, 191, 1993, p. 147-166. (en collab. avec Chantal Ostorero)

(non signalé en 1992)

1. Traduction de Anne Summers, «De l'Autonomie domestique à la subordination publique: le mouvement de la réforme des soins infirmiers et les infirmières britanniques militaires de 1854 à 1914», **Les Annuelles**, Actes du colloque «Lieux de femmes dans l'espace public 1800-1930», Lausanne, 13, 1992, p. 159-175. (en collab. avec Chantal Ostorero)

Eric HICKS

Professeur ordinaire

1. «Le Signe et l'interdit», in **Et c'est la fin pour quoy sommes ensemble: Hommage à Jean Dufournet**, t.II, Paris, Champion, 1993, p. 739-746.
2. «En relisant Huizinga», in **Apogée et déclin**, études réunies par C. Thomasset et M. Zink, Paris, Presses de l'Université de Paris-Sorbonne, 1993, p. 281-292.
3. Traduction de Christine de Pizan, «Epistres sur *Le Roman de la Rose*», «Fais et bonnes meurs du sage roy Charles V», «Livre de la Paix», in Charity Cannon Willard, éd., **The Writings of Christine de Pizan**, New York, Persea, 1993, p. 151-161; 233-234; 236-238; 311-312.

Personalia:

1. Vice-président du «Collegium Rominicum», Société des romanistes suisses.

Doris JAKUBEC-VODOZ

Professeure associée

2. «Éditeurs et écrivains romands», in **Le Livre à Lausanne**, Cinq siècles d'édition et d'imprimerie, catalogue d'exposition, Lausanne, Payot, 1993, p. 123-125. (en collab. avec Anne-Lise Delacrétaz)
2. «Les Cahiers vaudois», in **ibid.**, p. 126. (en collab. avec Anne-Lise Delacrétaz)
3. «Les revues littéraires», in **ibid.**, p. 127. (en collab. avec Anne-Lise Delacrétaz)
4. «Préface», in Jean Marteau, **Œuvres complètes**, 4 vol., Genève, Slatkine, 1993.
5. **Relectures d'Alexandre Vinet**, textes rassemblés par Doris Jakubec et Bernard Reymond, Lausanne, L'Age d'Homme, Symbolon, 1993.

6. **Aloys Perregaux**, catalogue de la Galerie du Chêne, Lausanne. Comptes-rendus:

1. J. B. Racine, «La Ville entre Dieu et les hommes», Genève-Paris, Presses bibliques universitaires et Anthropos-Economica, 1993, in **Stratégies énergétiques, biosphère & société**, Genève, 1993-1994, p. 141-143. (en collab. avec Joel Jakubec)
2. M. Farrokh, «La Pensée et l'action d'Edmond Privat (1889-1962)», Berne, Peter Lang, 1991, in **Revue suisse d'histoire**, vol. 43, 1993, n° 1, p. 157-158. (en collab. avec Joel Jakubec)

Personalia:

1. Présidente de la séance «L'œuvre romanesque de Mme de Charrière» lors du colloque «Une Européenne: Isabelle de Charrière en son siècle», Université de Neuchâtel, 11-13 novembre 1993.
2. Présidente d'une table ronde sur Charles-Albert Cingria, Association des Amis de Charles-Albert Cingria, Lausanne, Le Chat Noir, 10 nov. 93.
3. Enseignement «Ramuz et C. A. Cingria, enracinement et nomadisme», Université du Nouveau-Mexique, Albuquerque, USA, juillet 1993.
4. Membre du Conseil de fondation de Pro Helvetia, Zurich.

Nathalie JANZ

Assistante

1. «Les Métaphores optiques dans *La Philosophie des formes symboliques* d'Ernst Cassirer», in **Etudes de Lettres**, La philosophie et les modes de connaissance, Lausanne, janvier-mars 1993, p. 129-143.

Comptes-rendus:

1. R. Lulle, «L'art bref», Paris, les éditions du Cerf, coll. Sagesse Chrétienne, 1991 in **Revue de théologie et de philosophie**, Lausanne, vol. 125, 1993/II, p. 210.
2. V. Mendenhall, «Une introduction à l'analyse du discours argumentatif. Des savoirs et savoir-faire fondamentaux», Ottawa, Presses de l'Université d'Ottawa, 1990, in **Revue de théologie et de philosophie**, Lausanne, vol. 125, 1993/II, p. 219-220.
3. E. Agazzi, éd., «Bioetica e persona», Milan, Franco Angeli, 1993, in **Revue de théologie et de philosophie**, Lausanne, vol. 125, 1993/II, p. 220.

Personalia:

1. Présidente de la 3^e journée «XVI^e et XIX^e siècles», au 1^{er} Colloque international sur la réception de Platon: Images et lectures de ses œuvres, Lausanne, 26-30 octobre 1993.

Hans Ulrich JOST

Professeur ordinaire

1. «I molti volti dell'agricoltura italiana», in **Passato e presente**, 30, 1993, p. 11-33.
2. «Wirtschaftskrise damals und heute», in **Rote Revue**, 1, 1993, p. 29-32.
3. «Kein Ende des Sozialismus», in **Berner Tagwacht**, 1er mai 1993.
4. «Wissen und Leben», in **Les Annuelles**, n° 4, publiés par A. Clavien, D. Le Dinh et F. Vallotton, Lausanne, 1993, p. 103-110.
5. «Religion und Antimodernismus von Rechts», in **Widerspruch**, 26, Dez. 93, p. 165-168.

Personalia:

1. Direction du Troisième cycle romand d'histoire «Propos bibliographiques sur les biographies en histoire suisse», 22-26 mars 1993. (en collab. avec J.-C. Favez, Ph. Henri et R. Ruffieux)

2. Organisateur du Workshop «Citoyenneté et propriété, ou de l'utilisation économique du bien matrimonial féminin», La politique des droits. Citoyenneté et production des genres, XIXe et XXe siècles, Lausanne, 8-9 oct. 1993.

Philippe JUNOD

Professeur ordinaire

1. **Critiques d'art de Suisse romande, de Töpffer à Budry**, Lausanne, Payot, 1993, 397 p. (en collab. avec Philippe Kaenel et al.)
2. «Prélude», in **Spinoza - Ethique**, Lausanne, C. Ricman, 1993. (en collab. avec Cornelius Ricman et Jean-Claude Piguet)

Personalia:

1. Membre du comité de rédaction du «Dictionnaire européen des lumières», Paris, P.U.F. (responsable des beaux-arts et de la musique)

Philippe KAENEL

Maître assistant

1. «Allégories, rébus: J.-J. Grandville et les "Images ingénieuses"», in Martin Heusser, éd., **Word and Image Interactions: a Selection of Papers given at the Second International Conference on Word and Image**, 27-31.8.1990, Bâle, Wiese Verlag, 1993, p. 109-122.
2. «Juges et parties: un siècle de critique d'art en Suisse romande», in **Critiques d'art de Suisse romande: de Töpffer à Budry**, Lausanne, Payot, Etudes et documents littéraires, 1993, p. 7-36. (en collab. avec Ph. Junod)
3. «Philippe Godet (1850-1922): le critique d'art critiqué», **Critiques d'art de Suisse romande: de Töpffer à Budry**, Lausanne, Payot, Etudes et documents littéraires, 1993, p. 141-185.
4. «Livre illustré, livre de luxe, livre d'art», in **Le livre à Lausanne, cinq siècles d'édition et d'imprimerie**, Lausanne, catalogue d'exposition, Musée historique, Payot, 1993, p. 138-147.
5. «Cent cinquante ans de presse satirique», in **Le livre à Lausanne, cinq siècles d'édition et d'imprimerie**, Lausanne, catalogue d'exposition, Musée historique, Payot, 1993, p. 191-200.
6. **Critiques d'art de Suisse romande: de Töpffer à Budry**, Lausanne, Payot, Etudes et documents littéraires, 1993, 397 p. (en collab. avec Ph. Junod)

Personalia:

1. Enseignement à l'Université de Neuchâtel

Eric KELLER

Professeur ordinaire

1. «L'Analyse fonctionnelle des perturbations neurologiques de la motricité de la parole», in H. Cohen, éd., **Neuropsychologie Expérimentale et Clinique**, Montréal, Gaëtan Morin, 1993, p. 263-305.
2. «Prosodic Processing for TTS Systems: Durational Prediction in English Suprasegmentals», in **British Telecom Internal Report**, 1993.
3. **Action WP 3.2, Models of Motor Encoding and Programming (1st state)**, Yearly Report, ESPRIT Basic Research Project, n° 6975, 1993. (en collab. avec B. Gabioud)
4. «L'informatique pour les sciences humaines», **BULLETIN de l'Association suisse des professeurs d'université**, 3, 1993, p. 14-24.

5. «The prediction of prosodic timing: Rules for final syllable lengthening in French», **Proceedings ESCA Workshop on Prosody**, Sept. 27-29., Lund, Sweden. 1993, p. 212-215. (en collab. avec B. Zellner et N. Blanchoud)
6. «Méthodes informatiques pour l'analyse de paramètres primaires en parole pathologique», **Les faits intonatifs dans l'acquisition et la pathologie du langage**, CALAP, n° 11, 1993. (en collab. avec T. Styger et B. Gabioud)

Personalia:

1. Conduite du programme postgrade de 3e cycle suisse-romand en Sciences du langage, certificat de spécialisation, «Traitement par ordinateur du langage et de la parole», 1992-1993. (en collab. avec Eric Wehrli, Université de Genève)

Ian KIRBY

Professeur ordinaire

1. «Bible: West Norse», in Phillip Pulsiano, éd., **Medieval Scandinavia: An Encyclopedia**, Garland Publishing Inc., New York, London, 1993, p. 40-41.
2. «Christian Prose: West Norse», in **idem**, p. 79-80.
3. «Stjorn», in **idem**, p. 611-612.
4. «La Pierre de Bourne: Notes sur une recherche en cours», in **Etudes de Lettres**, n° 3, 1993, p. 7-20.

(non signalé en 1992)

1. «In Defence of Byrhtnoth», in **Florilegium**, 11, Carleton Ottawa, 1992, p. 53-60.

Antonio LARA POZUELO

Professeur ordinaire

1. «Plurilingüismo en Góngora», in **Literatura y bilingüismo. Miscelánea en honor de Pere Ramirez Molas**, Kassel, Ed. Reichenberger, 1993, p.127-143.
2. E. Nagy-Michel, in A. Lara, éd., **La búsqueda de la «palabra real» en la obra de Augusto Roa Bastos: El testimonio de la ficción**, Hispanica Helvetica, 5, Lausanne, Sociedad Suiza de Estudios Hispánicos, 1993, 275 p.

(non signalés en 1992)

1. «Cristóbal Colón en su texto: diario del primer viaje», in **Etudes de lettres**, Lausanne, juillet-septembre 1992, p.75-100.
2. «La greguería en sus cifras y en sus letras», in **Estudios de literatura y lingüística españolas. Miscelánea en honor de Luis López Molina**, Hispanica Helvetica, 4, Lausanne, Sociedad Suiza de Estudios Hispánicos, 1992, p.353-373.
3. Y. Sánchez, in A. Lara, éd., **La religiosidad en la narrativa reciente hispanocaribeña**, Hispanica Helvetica, 3, Lausanne, Sociedad Suiza de Estudios Hispánicos, 1992, 202 p.
4. A. Lara, éd., **Estudios de literatura y lingüística españolas. Miscelánea en honor de Luis López Molina**, Hispanica Helvetica, 4, Lausanne, Sociedad Suiza de Estudios Hispánicos, 1992, 640 p.

Walter LENSCHEN

Professeur ordinaire

1. «Volker Braun: Siegfried Frauenprotokolle Deutscher Furor», in A. Schwarz, Erben Erwerben Besitzen, Stuttgart, Heinz, Stuttgarter Arbeiten zur Germanistik, 267, 1992, p. 51-63.
2. W. Lenschchen, éd., **Troisième Prix Lémanique de la traduction**, Lausanne, Travaux du Centre de traduction littéraire de Lausanne, n° 19, 1993, 74 p.

3. W. Lenschen, éd., **Traduire le théâtre**, Lausanne, Travaux du Centre de traduction littéraire de Lausanne, n° 16, 1993, 67 p.

Personalità:

1. Co-organisateur du colloque international «W. Benjamin: Uebersetzen», organisé par l'UNIL et le Centre de traduction littéraire de Lausanne, Lausanne, 10-12 juin 93.
2. Présidence de la séance «Traduire dans la pratique» (atelier de traduction littéraire), au colloque «Un bateau inter-lignes», Bâle, 12 oct. 93.
3. Prix de soutien du Canton de Zürich pour le travail du Centre de traduction littéraire de Lausanne, Zürich, 3 déc. 93.

Mortéza MAHMOUDIAN

Professeur ordinaire

1. **Modern Theories of Language. Empirical Challenge**, Durham, N.C (USA), London, Duke University Press, Coll. Sound and Meaning, The Roman Jakobson Series in Linguistics and Poetics, 1993, xvi+231 p., 8 figures, 6 tables.
2. «La sémantique de Georges Mounin. Aperçu et implications théoriques», **La linguistique**, Paris, vol. 29, fasc. 2, 1993, p. 55-67.

Personalità:

1. Organisateur d'un colloque sur «Problèmes théoriques de la définition des unités linguistiques. Appart épistémologique de l'Ecole de Prague», Lausanne, 3-5 juin 1993. (en collab. avec Patrick Sériot)
2. Organisateur d'un colloque sur «Le dialogue en question», F 11220, Lagrasse, Aude, France, 5-8 octobre 1993. (en collab. avec Jackie Schön, Université Toulouse-Le Mirail et Anne Lefèvre, Université René Descartes, Paris V)
3. Cours (6 heures), Université de Niamey, Niger.

Jean-Jacques MARCHAND

Professeur extraordinaire

1. «I "giochi" di travestimento del Machiavelli diplomatico tra codice ufficiale e codice familiare (frammenti inediti in lettere di legazioni)», in **Passare il tempo. La letteratura del gioco e dell'intrattenimento dal XII al XVI secolo**, Atti del Convegno di Pienza, 10-14 settembre 1991, Roma, Salerno Editrice, 1993, p. 633-649.
2. «Etica cristiana nella letteratura di immigrazione italiana in Svizzera», in **Etica cristiana e scrittori del Novecento**, a cura di Florinda M. Iannace, New York, Flibrary, 1993, p. 115-128.
3. «Strategia attributiva nella poesia cortigiana: il caso Tebaldeo», in **L'attribuzione: teoria e pratica. Storia dell'arte, musicologia, letteratura**, Atti del Seminario di Ascona, 30 settembre-5 ottobre 1992, a cura di Ottavio Besomi e Carlo Caruso, Basel-Boston-Berlin, Birkhäuser Verlag, 1994, paru à fin 1993, p. 305-321.

Comptes-rendus:

1. «Spogli dalle Riviste. Svizzera», in **Studi e Problemi di Critica Testuale**, Bologna, 46, avril 1993, p. 310-312.
2. «Spogli dalle Riviste. Svizzera», in **Studi e Problemi di Critica Testuale**, Bologna, 47, octobre 1993, p. 318-320.

Personalità:

1. Organisateur d'une table ronde sur le thème «Scrivere in Svizzera, per la Svizzera, senza la Svizzera», Ecole Polytechnique Fédérale de Zurich, 3 décembre 1993. (avec la participation de poètes de la Suisse italienne et italiens résidant en Suisse)

2. Cours sur «Machiavelli in limine: dal cancelliere e diplomatico all'autore di prefazioni e dediche», Istituto di Studi Storici (Istituto B. Croce), Naples, 22-25 mars 1993.

3. Président du «Collegium romanicum» (association suisse des enseignants universitaires en langues romanes).
4. Membre du Comité scientifique de l'Edition Nationale des Œuvres de Machiavel.
5. Directeur de la rédaction suisse de la «Bibliografia internazionale della lingua e della letteratura italiana».
6. Organisation et direction d'un cours de formation continue sur «Lingua, linguistica e letteratura negli anni 70 e 80» (2e et 3e phases), Université de Lausanne, 13-16 mars et 25-29 octobre 1993.

Marina MARENCO

Assistante diplômée

1. «Mobilité spatiale actuelle, Espace rêvés, territoires convoités», **UNILausanne**, n° 75, 3, 1993, p. 20-21. (en collab. avec J-B. Racine, E. Piguët et E. Pteroudis)
2. «De l'obligation au projet personnel», **CARREFOUR**, Genève, n° 2, août 1993.
3. «L'immigrée italienne sur le marché du travail suisse. Le cas du canton de Vaud», **Revue Suisse d'Economie Politique et de Statistique**, Aarau, vol. 129, 3, 1993, p. 385-399.
4. «L'emigrazione italiana in Canada: da un modello tradizionale ad un ruolo innovativo», **Rivista di Studi Canadesi**, Fasano di Puglia-Italie, n° 6, 1993, p. 13-22.
5. «Quels modèles pour quelles migrations?», **Modèles et modélisation en géographie**, Colloque international, Avignon 4.-5.6.1992, Avignon, Groupe Dupont - Université d'Avignon, 1993, p. 127-131. (en collab. avec M. E. Piguët)

Pierre-Alain MARIAUX

Assistant diplômé

1. «L'image selon Grégoire le Grand et la question de l'art missionnaire», **Cristianesimo nella Storia**, Bologne, 14, 1993, p. 1-12.
2. «Détournements iconographiques chez Théophile-Alexandre Steinlen. A propos de *La Libératrice*», **Gazette des Beaux-Arts**, Paris, CXXI, 1993, n° 1492-1493, p. 231-240.

Gilbert MARION

Assistant

1. **La ville de Grandcour au Moyen Age**, Yens-sur-Morges, Cabédita, Collection Sites et villages, 1993, 192 p. (en collab. avec Franco Ciardo)

Michel MARTHALER

Maître assistant

Personalità:

1. Cours de cartographie géologique dans les Alpes valaisannes, Université de Genève.
2. Cours de géologie et géomorphologie alpines, Centre de perfectionnement du DIP.
3. Mandat du Service hydrologique et géologique national: levés géologiques sur la feuille 1307 Vissoie.

Jean MOLINO

Professeur ordinaire

1. «Les Genres littéraires», **Poétique**, Paris, 93, février 1993, p.3-28.

2. «De l'esthétique à l'ordinateur», in **L'Art aujourd'hui**, Paris, Ed. du Félin, coll. Vifs, 1993, p.21-32.
3. «Qu'est-ce que la démocratie?», **Revue européenne des sciences sociales**, Genève, XXXI, 1993, n° 97, p.29-42.
4. «Port-Royal et la méthode de Sainte-Beuve», in **Pour ou contre Sainte-Beuve: le «Port-Royal»**, Genève, Labor et Fides, 1993, p.175-200.

Lorenza MONDADA

Première assistante

1. «Traitement du topic: aspects théoriques et acquisitionnels», *Approches linguistiques de l'interaction, Contributions aux 4e Rencontres Régionales de Linguistique*, Bâle, 14-16.9.1992, **Bulletin CILA**, 57, 1993, p. 123-135. (en collab. avec A.-C. Berthoud)
2. «Du texte à l'interaction», **Géographie et Cultures**, 8, 1993, p. 71-82. (en collab. avec O. Söderström)
3. «Lorsque les objets sont instables (I)», **Géographie et Cultures**, 8, 1993, p. 83-100. (en collab. avec O. Söderström)

Personalia:

1. Cours-séminaire d'une journée sur le thème «Analyser le discours de la science», dans le cadre de l'European Master in Society, Science and Technology (ESST), Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne, 3.11.1993.
2. Remplacement à la chaire du Prof. A.-C. Berthoud durant le semestre d'hiver 1992/1993.

Anthony MORTIMER

Professeur invité

Compte-rendu:

1. Ian Ker, «John Henry Newman: A Biography», Oxford, 1990; Sheridan Gilley, «Newman and His Age», London, 1990, in **English Studies**, Lisse, 74/4, 1993, p. 392-395.

Personalia:

1. Séminaire intensif «The Early Fiction of James Joyce», Université de Salzburg, 2-8 mai 93.
2. «Visiting Research Fellow», Merton College, Oxford, semestre d'hiver 93-94.

(non signalé en 1992)

1. «The Manner of Cervantes: Some Notes on Joseph Andrews and Don Quixote», **Colloquium Helveticum**, Berne, 16, 1992, p. 69-83.

Philippe MUDRY

Professeur ordinaire

1. «L'orientation doctrinale du "De medicina" de Celse», in W. Haase, éd., **Aufstieg und Niedergang der römischen Welt**, Berlin-New York, De Gruyter, II, 37, 1, Philosophie, Wissenschaft, Technik, 1993, p. 800-818.
2. «Le "De medicina" de Celse. Rapport bibliographique», in **idem**, p. 787-799.
3. «L'Institut Louis Jeantet d'histoire de la médecine: perspectives et projets. Entretien avec le professeur Bernardino Fantini», **Gesnerus**, 50, 1-2, 1993, p. 136-142.

Personalia:

1. Président de séance au colloque «La Mort au quotidien», Université de Paris IV - Sorbonne, 7-9 octobre 1993.
2. Organisateur du 3ème cycle romand en Sciences de l'Antiquité, «L'édition de textes grecs et latins», Université de Lausanne, 10-12 nov. 1993. (en collaboration avec le prof. A. Hust, Genève)
3. Enseignement à l'Université de Saint-Petersbourg, mars-avril 1993.

4. Enseignement à l'Université de Trieste, avril 1993.
5. Membre du comité de la société suisse d'histoire de la médecine.
6. Membre de la Commission paritaire interuniversitaire Vaud-Genève chargée de veiller au développement coordonné des Instituts d'histoire de la médecine des deux facultés.

Jean-Claude MÜHLETHALER

Professeur assistant

1. «L'Allégorie du cheval Fauvel (B.N.fr 146): texte, intertexte, iconographie», **Reinardus**, Special Issue, The Fox and Other Animals, 1993, p. 75-93.
2. «Laudatio temporis acti et translatio studii», in C. Thomasset, M. Zink, eds., **Apogée et Déclin**, Paris, Presses Universitaires de la Sorbonne, 1993, p. 195-209.

Compte-rendu:

1. K. Becker, «Amors Urteilsprüche. Recht un Liebe in der französischen Literatur des Spätmittelalters», Bonn, Romanistischer Verlag, 1991, in **Studi Francesi**, 109, 1993, p. 120.

Personalia:

1. Enseignement sur la «Chastelaine de Vergy» et «Rutebeuf, l'art poétique d'un jongleur» (séminaire), Université de Zürich, semestre d'été 93.

(non signalé en 1992)

1. «Les poètes que de vert on couronne», *Le Moyen Français*, 30, 1992, p. 97-112.

Compte-rendu:

1. W. Pötters, «Begriff un Struktur der Novelle. Linguistische Betrachtungen zu Boccacios Falken», Tübingen, Niemeyer, 1991, in *Vox Romanica*, 51, 1992, p. 263-265.

Ada B. NESCHKE

Professeure ordinaire

1. «Souveraineté et transcendance de l'Un dans les "Six Livres de la République" de Jean Bodin», **Etudes de lettres**, Lausanne, 1, Janvier-Mars, 1993, p. 147-162.
2. «Philosophie ou science? La question des mondes multiples chez Anaximandre», **Etudes de lettres**, Lausanne, 1, Janvier-Mars 1993, p. 5-16.

Comptes-rendus:

1. H. Doerrie, «Der Platonismus in der Antike», Bde I u. II, Stuttgart-Bad Cannstatt, Frohmann-Holzboog, 1987-1990, in **Revue philosophique de Louvain**, Louvain, 91, 1993, p. 459-465.
2. J. Bollack, «L'Oedipe roi de Sophocle», 4 vol., Villeneuve d'Ascq, Presses Universitaires de Lille, 1990, in **Poetica**, Amsterdam, 24, 1993, p. 451-456.
3. «Carl Morgenstern, De Platonis re publica commentationes tres, Halae 1794. Platoni Riigi esimene nueuedisaegne kommentaar» (traduction en estonien de l'article paru dans **Antike und Abendland**, 36, 1990, p. 152-162), **Akadeemia**, Tartu, 5, 1993, p. 97-122.
4. «Thales oder das Problem des Anfangs der Philosophie», in Ch. Neumeister, éd., **Antike Texte in Forschung und Schule**, FS W. Heilmann, Frankfurt a.M., M. Diesterweg, 1993, p. 39-55.

Personalia:

1. Organisatrice du Premier Colloque International sur la Réception de Platon: «Images de Platon et lectures de ses oeuvres», Lausanne, 26-30 octobre 1993.
2. Directrice d'un séminaire de recyclage sur l'herméneutique psychanalytique, Vrije Universiteit Brussel, 13.10.1993. (en collab. avec des psychiatres formateurs)

Chantal OSTORERO

Assistante diplômée

1. Traduction de Anne Summers, «De l'Autonomie domestique à la subordination publique: le mouvement de la réforme des soins infirmiers et les infirmières britanniques militaires de 1854 à 1914», **Cahiers Marxistes**, 2e éd., Bruxelles, 191, 1993, p. 147-166. (en collab. avec Martine Hennard)

(non signalé en 1992)

1. Traduction de Anne Summers, «De l'Autonomie domestique à la subordination publique: le mouvement de la réforme des soins infirmiers et les infirmières britanniques militaires de 1854 à 1914», **Les Annuelles**, Actes du colloque «Lieux de femmes dans l'espace public 1800-1930», Lausanne, 13, 1992, p. 159-175. (en collab. avec Martine Hennard)

Giovanni PAPINI

Professeur ordinaire

1. «Il nome di burattino e marionetta nella storia dei vocabolari», in **Pinocchio fra i burattini**, Fondazione "Carlo Collodi", Atti del Convegno del 27-28 mars 1987, Firenze, La Nuova Italia, 1993, p. 203-209.
2. «Il punto di vista di Policarpo Petrocchi», in **Versants**, Baudry, Editions de la Baconnière, 23, 1993, p. 25-43.
3. «Labindo innografo», in **La ragione e il cemento**, Studi settecenteschi in onore di Fiorenzo Forti, Padova, Antenore, 1993, p. 213-229.

Agostino PARAVICINI BAGLIANI

Professeur ordinaire

1. «Intégrité du corps et renaissance de l'anatomie», **Cahiers Gilles de Rais**, n° 3, 1993, p. 45-48.
2. **Histoire du Christianisme**, vol. V, Paris, 1993, p. 179-240; 519-574; 575-617, 795-819.
3. «Dal copista all'autore», **L'Indice dei libri del mese**, 8, sept. 1993, p. 39.
4. «Guérisons de l'âme et du corps», **UNILausanne**, 74, 1993, p. 16-17.
5. A. Paravicini Bagliani, dir., **Micrologus. Nature, Science and Medieval Societies**, vol. I, I discorsi dei corpi, Discourses of the body, Brepols, 1993.
6. A. Page, «Vêtir le Prince. Tissus et couleurs à la Cour de Savoie (1427-1447)», in A. Paravicini Bagliani, éd., **Cahiers Lausannois d'histoire médiévale**, vol. 8, Lausanne, 1993.
7. **Medioevo latino XIV**, Spoleto 1993. (collab.)

Compte-rendu:

1. F. E. Reichert, «Begegnungen mit China. Die Entdeckung Ostasiens im Mittelalter», Sigmaringen, Thorbecke Verlag, 1992, **Revue suisse d'histoire**, 43, 1993, p. 166-167.

Personalita:

1. Professeur invité à l'Ecole des Hautes Etudes en Sciences Sociales, Paris, mars 1993.
2. Organisation du Colloque international du Centre d'études bourguignonnes, Lausanne, 23-26 septembre 1993.
3. Organisation du Colloque international «L'Alchimie vers la fin du Moyen Age. Crises et mutations», Dorigny, 8-10 novembre 1993.

(non signalé en 1992)

1. A. Paravicini Bagliani, dir., **La visite des églises du diocèse de Lausanne en 1453**, 2 vol., Lausanne, Mémoires et documents de la Société d'histoire de Suisse romande, 3e série, XIX-XX, 1992. (édité par A. Wildermann en collab. avec Véronique Pasche, préface de Pierrette Parovy)

Véronique PASCHE

Assistante diplômée

1. «Des Lausannois sur le pont d'Avignon», **UNILausanne**, Les Migrants, n° 75, juin 1993, p. 52.
2. **Micrologus. Natura, scienze e società medievali**, I Discorsi dei Corpi, 1, Brepols, 1993. (collab.)
3. A. Paravicini Bagliani, dir., A. Wildermann, éd., **La Visite des Eglises du Diocèse de Lausanne en 1453**, Lausanne, MDR III, 19-20, 1993. (collab.)

Personalita:

1. Organisatrice du Colloque «L'alchimie vers la fin du Moyen Age. Crises et Mutations», Société Internationale pour l'étude du Moyen Age Latin, Université de Lausanne, 8-10 nov. 1993. (collab.)

Daniel PAUNIER

Professeur ordinaire

1. «Bibliographie 1991-1992», in **Bulletin de l'Association internationale pour l'étude de la mosaïque antique (AIEMA)**, 14, 1993, p. 238-241.
2. **Résumés d'archéologie suisse. Epoque romaine**, année 1990, Institut d'archéologie et d'histoire ancienne et Société suisse de préhistoire et d'archéologie, Lausanne, 1993, 149 p. (en collab. avec E. Abetel)
3. **Recherches archéologiques au Mont-Beuvray. Le Parc-aux-Chevaux: sondages préliminaires dans la maison 1 (PC 1): rapport sur la campagne de fouilles d'octobre 1992**, Institut d'archéologie et d'histoire ancienne, Lausanne, 1993, 20 pages. (en collab. avec C.-A. Paratte, J. Bernal et Th. Luginbuhl)

Personalita:

1. Direction des fouilles archéologiques d'Orbe-Boscéaz, villa gallo-romaine, juillet-août 1993.
2. Direction du programme de recherches et des fouilles archéologiques: «la romanisation de l'oppidum éduen de Bibracte: la Domus 1 du Parc-aux-Chevaux», octobre 1993.
3. Membre du Conseil national de la recherche, FNRS, division I.
4. Membre consultant de la Commission fédérale des monuments historiques.
5. Mission de coopération et d'assistance pour le Conseil européen des ministres, sauvegarde de l'aqueduc romain et de son environnement, Ségovie, Espagne.
6. Membre de la commission scientifique des fouilles archéologiques de la RN 9 en Valais.
7. Membre de la commission scientifique de la Fondation Suisse-Liechtenstein pour les recherches archéologiques à l'étranger.

Etienne PIGUET

Suppléant

1. «Quels modèles pour quelles migrations?», in **Modèles et modélisation en géographie**, Colloque international, Avignon 4.-5.6.1992, Groupe Dupont - Université d'Avignon, 1993, p. 127-131. (en collab. avec M. Marengo)
2. «La région Lausannoise, entre crise et chuchotements», **Corel-INFO**, Lausanne, février, 1993, p. 3-8. (en collab. avec A. Cunha)
3. **Commune de Grandson - Aménagement de la Rue Basse**, Lausanne, Ecole Polytechnique Fédérale, Dpt. d'Architecture, 1993 (en collab. avec l'IREC et Arago et Gasser SA)
4. «Mobilité spatiale actuelle, Espace rêvés, territoires convoités», **UNILausanne**, n° 75, 3, 1993, p. 20-21. (en collab. avec J-B. Racine, M. Marengo et E. Pteroudis)

- «Immigration et emploi indépendant», **Revue Suisse d'Economie Politique et de Statistique**, Aarau, vol. 129, 3, 1993, p. 455-471.

Jean-Claude PIGUET

Professeur honoraire

- Cornélius Ricman, Jean-Claude Piguët, eds., **Spinoza-Ethique**, Lausanne, 1993, 80 p. + 30 plances en couleur. (Prélude de Philippe Junod, postlude de Jean-Claude Piguët)
- «Le métier de médecin. Etude critique», **Revue de théologie et de Philosophie**, Lausanne, 125, 1993, p. 191-195.
- «Techniques de jeu et liberté humaine», **UNILausanne/Polyrama**, octobre 1993, p. 24-25.

Personalìa:

- Doctorat honoris causa de l'Ecole Polytechnique de Lausanne. (non signalé en 1992)
- «Une nécessaire réforme de l'entendement», **Revista de la Sociedad argentina de Filosofia**, Cordoba, año VI, n° 4-7, 1992, p. 201-208.

Rémy PITHON

Lecteur et suppléant

(voir sous Ecole de français moderne)

Guy POITRY

Suppléant

- «"Ah, guarda, sorella": une relecture de *Così fan tutte*», **Furor**, Genève, 24, mars 1993, p. 81-87.

Evangelos PTEROUDIS

Assistant diplômé

- «Du nouveau dans la géographie du commerce de détail», **L'Espace géographique**, n° 1, 1993, p. 76-80. (en collab. avec J-B. Racine)
- «Mobilité spatiale actuelle, Espace rêvés, territoires convoités», **UNILausanne**, n° 75, 3, 1993, p. 20-21. (en collab. avec J-B. Racine, M. Marengo et E. Piguët)
- «Politique migratoire et marché du travail. Une approche par les arrangements néo-corporatistes», **Revue Suisse d'Economie Politique et de Statistique**, vol. 129, n° 3, 1993, p. 415-436.

Jean-Bernard RACINE

Professeur ordinaire

- La ville entre Dieu et les hommes**, Paris, Anthropos, Economica, Genève, Presses bibliques Universitaires, 1993, 355 p.
- «Du nouveau dans la géographie du commerce de détail», **L'Espace géographique**, n° 1, 1993, p. 76-80. (en collab. avec E. Pteroudis)
- «Les migrants, espaces rêvés, territoires convoités», **UNILausanne**, n° 75, 1993/3, p. 20-21.
- «A la recherche de la canadianté, problématique d'une géographie régionale des années 1990», **Rivista Geografica Italiana**, XCIX, 2 (1992), 1993, p. 199-227. (en collab. avec P. Villeneuve)
- «Le phénomène urbain en Suisse», **Nouvelles, Bull. d'information, Centre européen d'Ecologie Humaine**, Genève, n° 16, p. 139-179.
- «La foi dans la ville: la ville et le sacré», **Revue Economique et Sociale**, Lausanne, LVIII, 4, 1993, p. 273-283.

Personalìa:

- Président d'une séance de la Commission «Urban development and Urban life» de l'Union Géographique internationale, 29 juillet.

- Président de la séance «Fonder les lieux, instaurer l'espace» lors du congrès international «Géographie sacrée et instauration de l'espace», Gibellina, Sicile, 21 sept. 93.
- Professeur invité à la Faculté des Sciences Economiques et Sociales de l'Université de Genève.
- Membre de la Commission extra-parlementaire vaudoise sur le regroupement communal.
- Membre du Comité de programme du PIR-Villes, CNRS, Paris.
- Membre du Conseil scientifique du Groupement d'Intérêt Public RECLUS/Maison de la Géographie, Montpellier.
- Membre du Comité de rédaction de la revue *L'Espace géographique*.

Yves RAMSEIER

Assistant diplômé

- «Bibliography on Bhartrhari», **Asiatische Studien / Etudes Asiatiques**, Berne, 47/1, 1993, p. 235-267.

Martine REBETZ BENISTON

Chercheuse FNRS

- Le climat des Romands**, éditions Stratus, Oron-la-Ville, 1993, 368 p. (en collab. avec Christine Barras)

Claude REICHLER

Professeur ordinaire

- «L'homme du musée. Victor Segalen et la représentation des mondes disparus», in **Recherches et travaux**, Université Stendhal-Grenoble III, n° 43, 1993, p. 183-199.

Emmanuel REYNARD

Assistant diplômé

- «Comparaison de cartes géomorphologiques à différentes échelles: le cas de la vallée de la Morge», in P. Schoeneich, E. Reynard, eds., **Cartographie géomorphologique, cartographie des risques**, Institut de Géographie de Lausanne, Travaux et recherches, n° 9, 1993, p. 25-30.
- Cartographie géomorphologique et cartographie des risques**, Actes de la réunion annuelle de la Société Suisse de Géomorphologie - 10-21 juin 1992 aux Diablerets et à Randa, Institut de Géographie Lausanne, Travaux et recherches, n° 9, 1993. (édité en collab. avec Philippe Schoeneich)

Michel ROTEN

Professeur associé

- Etude de certains types de temps et de leur action sur les concentrations de certains polluants atmosphériques sur la transversale alpine de la vallée du Rhône**, Rapport intermédiaire pour le FNRS, projet 20-30311-90, 1992, 60 p. (en collab. avec J.-M. Fallot, P.-A. Baeriswyl, A.-M. de Buman et G. Sierro)
- Etude et modélisation des échanges d'air et de polluants atmosphériques sur la transversale alpine de la vallée du Rhône**, Rapport final pour le FNRS, projet 20-30311-90, 1993, vol. 1, 374 p. + volume 2 (5 annexes). (en collab. avec Dr. J.-M. Fallot, P.-A. Baeriswyl, A.-M. de Buman, G. Sierro, F. Hiroz, J. Ehinger et Dr. M. Beniston)

Personalìa:

- Président de la session «Topoclimatologie» lors du 6ème congrès de l'Association Internationale de Climatologie (AIC) à Thessaloniki, Grèce, sept. 93.
- Président de l'Assemblée générale de l'AIC.

3. Professeur invité du cours de formation permanente de l'OFIAMT pour les responsables des remontées mécaniques.
4. Président du comité de lecture des publications de l'AIC.

Claude SANDOZ

Professeur extraordinaire

Personalia:

1. Enseignement de «Linguistique comparative», Université de Neuchâtel.
2. Expertise d'un travail scolaire sur la parenté des langues indo-européennes, pour un concours national organisé par la Fondation «La science appelle les jeunes», mai 93. (en collab. avec Daniel Savoy)
3. Coordination de la revue «Travaux Neuchâtelois de linguistique», publiée par l'Institut de linguistique de l'Université de Neuchâtel.

Wilfred SCHILTKNECHT

Professeur associé

1. «Romanciers, ières de Suisse alémanique», **La Revue de Belles Lettres**, Genève, 2-4. 1993, 208 p. (en collab. avec Gilbert Musy)
2. «Avant propos»; «Scalies», in *ibid.*, p. 4-6; 203-208.
3. «O. F. Walter et l'engagement littéraire», in **Quarto**, Berne, 2, 1993, p. 58-62.
4. «Petite introduction à la littérature alémanique», in **Le Passe-Muraille**, Lausanne, 6/7, mai 93, p. 4-5.
5. «Une Suisse pas trop chérie. O. F. Walter», in **Journal de Genève-Gazette de Lausanne**, 6.7.1993.
6. «"Je meur, donc je suis" Hermann Burger», in *ibid.*, 6.3.1993.
7. «Un écrivain à tout faire. Peter Handke», in *ibid.*, 29.5.93.

Philippe SCHOENEICH

Assistant de recherche

1. «Ligne d'équilibre des glaciers: le stade de référence de 1850 dans les Alpes calcaires occidentales», **Geographica Helvetica**, 4, 1993, p. 125-134. (en collab. avec Claire Dorthe-Monachon)
2. «Calculs de volumes sur des glissements de terrain à l'aide de modèles numériques d'altitudes», in Kienholz & Haerberli, éd., **Geographische Informationssysteme in der Geomorphologie**, Geographica bernensia, G 39, 1993, p. 53-63.
3. «Cartographie géomorphologique en Suisse. Une bibliographie commentée», in *idem*, p. 1-13.
4. «Excursion du 19 juin 1992: Les Diablerets - versant du Lavanchy», in P. Schoeneich, E. Reynard, éd., **Cartographie géomorphologique et cartographie des risques**, Actes de la réunion annuelle de la Société Suisse de Géomorphologie - 10-21 juin 1992 aux Diablerets et à Randa, Institut de Géographie Lausanne, Travaux et recherches, n° 9, 1993, p. 107-115. (en collab. avec J.-F. Huck et F. Noverroz)
5. «Comparaison des systèmes de légendes français, allemand et suisse - Principes de la légende IGUL», in *idem*, p. 15-24.
6. Conservation des méandres de la Venoge. Approche géomorphologique. in *idem*, p. 59-60.
7. **Cartographie géomorphologique et cartographie des risques**, Actes de la réunion annuelle de la Société Suisse de Géomorphologie - 10-21 juin 1992 aux Diablerets et à Randa, Institut de Géographie Lausanne, Travaux et recherches, n° 9, 1993. (édité en collab. avec Emmanuel Reynard)
8. **Carte géomorphologique du Truchaud-Les Diablerets. Selon différents systèmes de légendes**,

Dossier didactique, Institut de Géographie Lausanne, Matériaux pour les cours et séminaires, n° 28, 1993.

9. **Ollon (VD), Bois de Glaive: forage piézométriques ON) et AN13 - le Quaternaire**, Nagra interner Bereich NIB 93-55.

Personalia:

1. Organisation de la partie Quaternaire du colloque de la Société Géologique Suisse et du S-QUAT, dans le cadre de l'assemblée annuelle de l'ASSN, Verbier, 23 sept. 93.
2. Organisation de l'excursion Chablais du S-QUAT, 2 oct. 93. (en collab. avec Evelyne Bezat-Grillet)

Ingeborg SCHÜSSLER

Professeure ordinaire

1. «La question de l'ενδοαιμον'ια dans l'*Ethique à Nicomaque* d'Aristote», in P. Destrée, éd., **Etudes phénoménologiques d'Aristote**, Bruxelles/Belgique, OUSIA, tome VIII, n° 17, 1993, p. 3-26. (seconde partie)
2. «Die Frage der ενδοαιμον'ια in der *Nikomachischen Ethik* des Aristoteles», in **Perspektiven der Philosophie. Neues Jahrbuch**, Amsterdam, Rodopi, bd. 19, 1993, p. 257-296. (première partie)
3. «Philosophie et positivisme des sciences. L'émancipation des sciences empirico-analytiques selon la *Critique de la Faculté de juger de Kant*», in **Etudes de Lettres**, Revue de la Faculté des Lettres, Université de Lausanne, «La philosophie et les modes de connaissance», n° 1, 1993, p. 17-37.
4. «Gewissen und Wahrheit. Heideggers existenziale Analytik des Gewissens (*Sein und Zeit* §§ 54-62)», in K. Held, J. Hennigfeld, éd., **Kategorien der Existenz**, Festschrift für Wolfgang Janke, Würzburg, Königshausen un Neumann, 1993, p. 327-349.

Personalia:

1. Organisatrice du 3e cycle «Art et Connaissance», Université de Lausanne, Semestre d'hiver 92-93. (en collab. avec les Universités de Genève et Berne)
2. Vice-présidente du Collège romand des professeurs de philosophie.
3. Présidente de la Société romande de philosophie, groupe vaudois. (non signalé en 1992)

1. «La question de l'ενδοαιμον'ια dans l'*Ethique à Nicomaque* d'Aristote», in P. Destrée, éd., **Etudes phénoménologiques d'Aristote**, Bruxelles/Belgique, OUSIA, tome VIII, n° 16, 1992, p. 79-102. (première partie)

Personalia:

1. Organisatrice du symposium «Le statut de l'art dans la philosophie contemporaines» dans le cadre du 3e cycle Suisse romand «Art et connaissance», Résidence Crêt-Bérard, Puidoux, 27-28 février 1992.
2. Présidente de la section «Kant et Fichte» pour le 1er Congrès de la Société d'Etudes kantiennes de langue française «L'Année 1793», Dijon, France, 13-15 mai 1992.

Alexander SCHWARZ

Professeur ordinaire

1. «Der vierte Reynaert. Zur übersetzungstheoretischen Begründung einer rezeptionsgeschichtlichen Textanalyse», St. Sonderegger, J. Stegeman, éd., **Geben und nehmen**, Dordrecht, ICG, 1993, p. 135-151.

Comptes-rendus:

1. B. Giese, «Untersuchungen zur sprachlichen Täuschung», Tübingen, Niemeyer, 1992, in **Leuvense Bijdragen**, Louvain, 82, 1993, p. 142-144.
2. O. H. Kühner, «Mein Eulenspiegel», Berlin, Limes, 1991, in **Eulenspiegel-Jahrbuch**, Konstanz, 92, 1993, p. 169.

Personalita:

1. Organisateur de «Mittelgermanistik», Lausanne, 4-6 juin 93.
2. Cours «Till Eulenspiegel und die Narrenliteratur», Université de Fribourg, semestre d'été 1993.
3. Séminaire «Übungen zur Geschichte des deutschen Dialogs», Université de Zürich, semestre d'hiver 93-94.

Vera SEGRE RUTZ

Maître assistante

1. «Giudizi universali ad affresco nella regione del Cantone Ticino», **Nos monuments d'at et d'histoire**, Berne, n° 3, 1993, p. 383-391.

Patrick SERIOT

Professeur ordinaire

1. «La grande partition (enchâssement syntaxique, stratification énonciative et mémoire du texte)», P. Seriot, éd., **Relations inter- et intra-prédicatives**, Cahiers de l'ILSL, 3, Lausanne, 1993, p. 235-260.
2. P. Seriot, éd., **Relations inter- et intra-prédicatives**, présentation des Actes du Colloque, Cahiers de l'ILSL, 3, Lausanne, 1993, 310 p.
3. «La double vie de Trubetzkoy, ou la clôture des systèmes», **Le Gré des Langues**, n° 5, p. 88-115.
4. «V poiskax cetervoj paradigmy: granicy jazyka i granicy kul'tury» [A la recherche du quatrième paradigme], Ju.S. Stepanov, éd., **Filosofija jazyka: v granicax i vne granic** [La philosophie du langage: dans les frontières et hors frontières], Oka, Kharkov, 1993, p. 37-52.
5. «O jazyke vlasti : kriticeskij analiz» [La langue du pouvoir: analyse critique], Ju.S. Stepanov, éd., **Filosofija jazyka: v granicax i vne granic** [La philosophie du langage: dans les frontières et hors frontières], Oka, Kharkov, 1993, p. 83-100.
6. «Proposições para uma escritura da historia da lingüística sovietica: a noção de *Discurso sobre a lingua*», **Cadernos de estudos linguísticos**, n° 24, Univ. de Campinas (Brésil), p. 131-150.
7. «Communication et structure linguistique: culture, signifié, contexte», **Bulletin de l'Institut de Linguistique et des Sciences du Langage**, Université de Lausanne, n° 13, 1993, p. 121.
8. «Une ou deux propositions? (La réflexivisation comme critère de mise en évidence d'une relation prédicative dans les langues slaves)», in J.P. Locher, éd., **Contributions suisses au XIème congrès international des slavistes à Bratislava**, Sept. 1993, Bern, Peter Lang, 1993, p. 355-370.

Personalita:

1. Coorganisateur du colloque «La philosophie du langage dans et hors ses frontières», Khadzkhokh, Russie, 14-18 juin 1993.
2. Cours «Introduction au vieux-slave», Université de Fribourg, semestre d'hiver 1992-93.
3. Président de l'Association suisse des slavistes.
4. Président de la Commission de la revue «Etudes de lettres».
5. Directeur de l'Institut de linguistique et des sciences du langage. (non signalé en 1992)

1. «Objzatelenn li sub"ekt v isxodnoj strukture transformacii?», **Russkij jazyk za rubezom**, 1992, n° 5-6, p. 64-68 [Faut-il un sujet avant la transformation?]

Jean-Luc SEYLAZ

Professeur honoraire

1. «Monique Saint-Hélière. Un univers romanesque», in **Grenzfall Literatur**, Freiburg, Universitätsverlag, 1993, p. 620-631.
2. «Anne-Lise Grobéty. Destins de femmes», in **Grenzfall Literatur**, Freiburg, Universitätsverlag, 1993, p. 732-741.

Compte-rendu:

1. Anne-Lise Grobéty, «Belle Dame qui mord», Bernard Campiche éditeur, 1992, in **Ecriture**, Lausanne, 41, 1993, p. 254-256.

Pascal SINGY

Premier assistant

1. «Français régional et individuation linguistique: Latitudes et limites», **Actes du XXe Congrès International de Linguistique et de Philologie Romanes**, tome III, section V, 1993, p. 617-625.

Edith SLEMBEK

Agrégée

1. «Klären - eine Methode in der Pädagogik der interkulturellen Kommunikation», in **Rhetorik für Europa**, Berlin, Duncker und Humblot, 1993, p. 43-52.
2. «Situation und Raum. Erziehungsmuster bei Mädchen und ihre Abbildung Werbespots», in **Sprechen - Hören - Sehen. Rundfunk und Fernsehen in Wissenschaft und Praxis**, München, Basel, 1993, p. 236-244.
3. «Vorüberlegung zu Sprechtempo und Pausierung in verschiedene Kulturen (anhand von Nachrichtensendungen aus Frankreich, der französischen Schweiz, der deutschen Schweiz und aus Deutschland)», in **Nachbarschaften**, Saarbrücken, Saarbrücker Druckerei und Verlag, 1993, p. 381-394.

Personalita:

1. Présidente de la session «Das Verhältnis von Frau und Mann in der Unternehmenskommunikation» lors du 22. Fachtagung der DGSS «Sprechwissenschaft und Unternehmenskommunikation», Duisburg, 25.9.93.
2. Présidente de la session «Kriterien für die Auswahl von Frauenstimmen am Mikrophon» lors de la conférence «Frauenstimmen - Stimmen von Frauen am Mikrophon», Stimmtag, Radio DRS, Basel, 1.7.93.
3. Conférence et animation des groupes: Communication entre femmes et homme, IDHEAP, Lausanne, 8.1.93 et 29.1.93.
4. Membre du groupe de réflexion sur le profil d'un nouveau moyen d'enseignement de l'allemand, DIPIC.
5. Cours de formation «Ausbildung der Journalist/innen», Radio DRS.
6. Cours de formation «Ausbildung der Journalist/innen», Fernsehen DRS.
7. Cours de formation «Vorbereitung der Gesprächsanteile von Live-Sendungen und Betreuung und Ausbildung der Jungmoderator/innen»
8. Cours de formation «Sendeanalysen bei Fernsehen DRS und S-plus»
9. Hochschuldidaktisches Seminar «Rhetorische Kommunikation: Formen des Gesprächs», Universität Zürich, 22-24.3.93. (non signalé en 1992)

1. «Was dem einen ein Uhl ist dem anderen ein Nachtigall. Aspekte interkultureller Argumentation», in **Argumentationsstile II**, Hildesheim, New York, Olms, 1992, p. 113-135.
2. «Zur Bedeutung der Intonation für das Leseverstehen», in **Phonetik, Ausspracheschulung und Sprecherziehung im Bereich Deutsch als Fremdsprache**, Regensburg, 1992, p. 117-129.

Ola SÖDERSTRÖM

Chercheuse FNRS

1. «Spectacle Ecology, Human Ecology and Crisis of Urbanity», in D. Steiner, M. Nauser, eds., **Human Ecology. Fragments of anti-fragmentary views of the world**, London, Routledge, p. 331-344.
2. «Du texte à l'interaction: parcours à travers la géographie culturelle contemporaine», **Géographie et cultures**, n° 8, p. 71-82. (en collab. avec L. Mondada)
3. «Lorsque les objets sont instables (I): les faits culturels comme processus», **Géographie et cultures**, n° 8, p. 83-100. (en collab. avec L. Mondada)

Personalita:

1. Enseignement dans le cadre du «3e cycle sur la sauvegarde du patrimoine» organisé par l'EPFL et l'EAUG, 30 mars et 2 avril.
2. Animation du stage de terrain organisé par l'«Associazione dei Geografi Italiani», Gibellina, Sicile, 23 au 28 sept. 93.
3. Co-organisation du colloque «Fonder le lieu - instaurer l'espace» du Groupe International d'Etudes sur les Représentations en Géographie, 30 sept. - 2 oct. 93.
4. Chargée de cours au Département d'Architecture de l'EPFL.

François SPALTENSTEIN

Agrégé

Compte-rendu:

1. Rosanna Rocca, «Epic mini di età augustea», Genova 1989, in **Latomus**, Bruxelles, 51, 1993, p. 903-905.

Michael Alexander SPEIDEL

Assistant

1. **Lousonna: la ville gallo-romaine et le musée**, Lausanne, Guides archéologiques de la Suisse, 27, 1993, 72 p. (en collab. avec N. Pichard Sardet, S. Berti, C. Moy Castella et al.)
2. «Römische Schreiftäfelchen aus Vindonissa. Vorbericht zur Gesamtveröffentlichung», in «Instrumenta Inscripta Latina», Colloque international, Pécs, 11-14.9.1991, Pécs, **Specimina nova, pars prima**, 7 (1991), 1993, p. 247-253.
3. «Goldene Lettern in August. Zu zwei frühen Zeugnissen der Kaiserverehrung und des goldenen Zeitalters in der colonia Augusta Raurica», **Zeitschrift für Papyrologie und Epigraphik**, Bonn, 95, 1993, p. 179-189.
4. «Miles ex cohorte. Zur Bedeutung der mit ex eingeleiteten Truppenangaben auf Soldateninschriften», **Zeitschrift für Papyrologie und Epigraphik**, Bonn, 95, 1993, p. 190-196.
5. «Kaiser, Kommandeure und Kleigeld. Vier neue Gegenstempel aus Zurzach und Baden und ihr Beitrag zur Geschichte», **Jahresbericht der Gesellschaft Pro Vindonissa**, Brugg (1992), 1993, p. 5-16. (en collab. avec H. W. Doppler)
6. «Roman Soldiers' Pay - The discovery of a Roman soldier's pay receipt in Switzerland may provide the missing link in a long-running mystery», **Minerva, The International Review of Ancient Art & Archaeology**, London, 4/3, 1993, p. 26-27.

Compte-rendu:

1. H. Devijver, «The Equestrian Officers in the Roman Imperial Army», II, Stuttgart, Franz Steiner Verlag, 1992, in **Museum Helveticum**, Basel, 50, 1993, p. 260-261.

Hansruedi SPÖRRI

Assistant diplômé

1. **Werbung und Topik. Textanalyse und Diskurskritik**, Berne, Lang, Text-analyse in Universität und Schule, 5, 1993.

Personalita:

1. Cours de groupe destinés aux chômeurs en relation avec le Bureau Cantonal d'Assurance chômage, Interlangues, Lausanne.
2. Docteur ès lettres, Université de Zürich.

Antonio STÄUBLE

Professeur ordinaire

1. «Il rifiuto dei poeti», in R. Francillon, éd., **Figures du refus et de la révolte dans la littérature contemporaine en Suisse**, Actes du 9^e colloque de l'Académie suisse des sciences humaines et sociales, Fribourg, Editions universitaires, 1993, p. 219-238.

Compte-rendu :

1. «Dizionario delle letterature svizzere», Locarno, Dadò, 1991, in **Revue des études italiennes**, Paris, 39, 1993, p. 191-192.

Personalita:

1. Organisateur de la session lausannoise du Colloque «Origini della commedia nell'Europa del Cinquecento», Rome, 30 sept. - 3 oct. 93 et Lausanne 29 - 30 oct. 93. (en collab. avec le «Centro studi sul teatro medioevale e rinascimentale» de Rome)
2. Présidence d'une séance dans la session romaine du colloque «Origini della commedia nell'Europa del Cinquecento», Rome, 1 oct. 93.
3. Professeur invité à l'université de Nancy II, 1993-1994.
4. Président du comité de rédaction de «Versants — Revue suisse des littératures romanes».
5. Membre de la présidence de l'Association internationale pour les études de langue et littérature italiennes.
6. Membre du comité scientifique du Centro di studi sul teatro medioevale e rinascimentale de Rome.

Michèle STÄUBLE-LIPMAN WULF

Suppléante

1. «La polemica di Baretti con Voltaire e il saggio di Elisabeth Montagu su Shakespeare», in M. Cerruti et P. Trivero, eds., **Giuseppe Baretti: un piemontese in Europa**, Atti del convegno di studi, Torino, 21-22 settembre 1990, Alessandria, Edizioni Dell'Orso, 1993, p. 37-44.

Werner STAUFFACHER

Professeur honoraire

1. Werner Stauffacher, éd., **Internationale Alfred Döblin-Kolloquien Münster 1989 - Marbach a. N. 1991**, Kongress-berichte, Bern, Berlin, Jahrbuch für Internationale Germanistik, Reihe A, bd. 33, Peter Lang, 1993, 369 p.
2. «November 1918" - Zum Erscheinen der Neuauflage», in Werner Stauffacher, éd., **Internationale Alfred Döblin-Kolloquien Münster 1989 - Marbach a. N. 1991**, Kongress-berichte, Bern, Berlin, Jahrbuch für Internationale Germanistik, Reihe A, bd. 33, Peter Lang, 1993, p. 356-369.

Compte-rendu:

1. Ursula Elm, «Literatur als Lebensanschauung. Zum ideengeschichtlichen Hintergrund von Alfred Döblins "Berlin Alexanderplatz"», Aisthesis, Bielefeld, 1991, in **Monatshefte**, Madison, USA, 85/2, 1993, p. 243.

Personalita:

1. Président et organisateur du «9. Internationales Alfred Döblin-Kolloquium», Paris, 16.-19.6.93.

Thomas STYGER

Assistant de recherche

1. «Méthodes informatiques pour l'analyse de paramètres primaires en parole pathologique», in **Les faits intonatifs dans l'acquisition et la pathologie du langage**, CALAP, n° 11, 1993. (en collab. avec B. Gabioud et E. Keller)

José-Flore TAPPY

Documentaliste

1. Catherine Colomb, **Œuvres complètes**, 3 vol., Lausanne, L'Age d'Homme, 1993, 234, 216 et 131 p. (Etablissement du texte, présentation, et préface au 3e volume: «Un regard visionnaire», p. 9-19)
2. «1992 en Suisse», **L'Année francophone internationale**, Paris-Québec, 1993, p. 88-99. (en collab. avec Gilles Revaz)
3. **Gallimard et la Suisse**: notices bibliographiques d'auteurs suisses ou vivant en Suisse publiés chez Gallimard, collectif sous la responsabilité de B. Galland, mars 1993, 47 p. (en collab. avec Sophie Donche Gay)

Compte-rendu:

1. C. Colomb, «Les inédits», Lausanne, L'Age d'Homme, 1993, in **Le Passe-Muraille**, Lausanne, 7 mai 1993.

Personalita:

1. Cours sur la littérature romande aux apprentis-libraires, Ecole professionnelle commerciale, janvier-mars 1993.

Michel THÉVOZ

Professeur associé

1. **Manifesto per una morte dolce**, Turin, Edizioni di Torino, Coll. L'Arte della Salute, 1993, 80 p. (en collab. avec Roland Jaccard)
2. **Manifesto por una muerte digna**, Barcelone, Ed. Kairos, 1993, 80 p. (en collab. avec Roland Jaccard)
3. «Le miracle de la rose», préface à Jacqueline Porret-Forel, **Alöise et le théâtre de l'univers**, Genève, Skira, 1993, p. 7-12.
4. «La Suisse de Jean Dubuffet», in **Dubuffet**, catalogue d'exposition, Mortigny, Fondation Pierre Gianadda, mars-juin 1993, p. 16-21.
5. «Le spectre de la désunion», **Le Monde des débats**, Paris, juillet-oct 1993, p. 38.
6. «Ne mangez pas ce qui est sur la table», **Voir**, Lausanne, octobre 1993, p. 3.
7. «Détournements d'images», préface à Léo Navratil, **Bilder nach Bildern**, Salzbourg et Vienne, Residenz Verlag, 1993, p. 11-12.

Tom J.F. TILLEMANS

Professeur ordinaire

1. **Persons of Authority. The sTon pa tshad ma'i skyes bur sgrub pa'i gdam of A lag sha Ngag dbang bstan dar, A Tibetan text on the central religious questions of Buddhist epistemology**. Stuttgart, F. Steiner Verlag, Tibetan and Indo-Tibetan Studies, 5, 1993, xvi + 91 p.

2. «Pramanavarttika IV (4)», **Wiener Zeitschrift für die Kunde Südasiens**, 37, 1993, p. 135-164.

Comptes-rendus:

1. J. Powers, «The Yogacara School of Buddhism. A Bibliography», Metuchen, N.J. et Londres, American Theological Library Association, 1991, in **Asiatische Studien / Études Asiatiques**, Berne, 47/3, 1993, p. 518-519.
2. S.D. Goodman, R. M. Davidson, éd., «Tibetan Buddhism. Reason and Revelation», Albany N.Y., State University of New York Press, 1992, in **Asiatische Studien / Études Asiatiques**, 47/3, 1993, p. 519-522.

Arnaud TRIPET

Professeur ordinaire

1. **Montagne et l'art du prologue au XVIe siècle**, Paris, H. Champion, Etudes montaignistes, IX, 1993, 262 p.
2. **Musset, Fantasio, G. Sand, Aldo le Rimeur**, Edition, préface et notes, Paris, Livre de Poche Classique, 1993, 288 p.
3. «Rousseau et l'esthétique du paysage», **Annales de la Société Jean-Jacques Rousseau**, t. XL, Genève, 1977-1993, p. 65-81.

Peter TRUDGILL

Professeur ordinaire

1. «Dialect typology: phonological aspects», in G. Aurrekoetxea, X. Videgain, éd., **Nazioarteko Dialektologia Biltzarra: Agiriak**, Euskaltzaindia, Bilbao, 1993, p. 659-666.
2. «Present directions in dialectology», in I. Mari, éd., **Segon Congrès Internacional de la Lengua Catalana, vol. 4: Linguística Social**, Universitat de les Illes Balears, Palma, 1993, p. 15-17.
3. «Parallels and differences in the linguistic development of Modern Greek and Modern Norwegian», in E. H. Jahr, éd., **Language Conflict and Language Planning**, Mouton de Gruyter, Berlin, 1993, p. 83-98. (en collab. avec E. H. Jahr)
4. «Introducción a la Obra de Peter Trudgill», in J. M. Hernandez, **Sociolingüística Británica**, Barcelona, Ediciones Octaedro, 273p., 1993.

Personalita:

1. Président de la Societas Linguistica Europea, 92-93.
2. Vice-président de la Societas Linguistica Europea, 93-94.
3. Fellow of the British Academy.
4. Membre du «British Academy Linguistics Committee».
5. Membre du «Council of the Philological Society».
6. Membre de l'«Advisory Board, Institute for Functional Research of Language and Language Use, University of Amsterdam».
7. Membre de l'«Editorial Boards» de «Language Variation and Change», «Norsk Lingvistik Tidsskrift», «English World Wide», «Papers in Geolinguistics», «Nordic Journal of Linguistics», «International Journal of Applied Linguistics», «Atlas Linguarum Europae», «Linguistic Forum», «Language Sciences».

Margaret TUDEAU-CLAYTON

Suppléante

Personalita:

1. Co-ordinatrice du colloque «Women and Knowledge», dans le cadre d'un séminaire sur les femmes, King's College, Université de Cambridge, 13 mars 93. (en collab. avec Dr.P. Berry)

Peter UTZ

Professeur ordinaire

1. «Synästhesie», in W. Killa, éd., **Literatur-Lexikon. Autoren und Werke deutscher Sprache**, vol. 14, München, 1993, p. 416-418.
2. «Friedrich Glauser schreibt weiter», in **Neue Zürcher Zeitung**, 15-16 Mai 1993, p. 64.
3. «Kartengrüsse aus Nirgendwo. Herta Müllers Collagen vom "Weggehen" und "Ausscheren"», in **Tages-Anzeiger**, 3.7.1993, p. 13.
4. «Für Mary bis ans Ende der Welt. Urs Widmers "Liebesbrief für Mary"», in **Tages-Anzeiger**, 10.8.1993, p. 13.
5. «Wärmende Fremde. Robert Walser und seine Uebersetzer - ein Kolloquium», in **Passagen. Eine schweizerische Kulturzeitschrift**, n° 15, Herbst 1993, p. 22-23. (Traduction française: Chaleureuse étrangeté / English Translation: Warmingly Foreign)

Personalia:

1. Professeur invité à l'Université de Neuchâtel, semestre d'été 93.

Kathrin UTZ TREMP

Maître assistante

1. **Bern, Französische Kirche, ehemaliges Predigerkloster: archäologische und historische Untersuchungen 1988-1990 zu Kirche und ehemaligen Konventgebäuden**, Bern-Stuttgart-Wien, Haupt, Schriftenreihe der Erziehungsdirektion des Kantons Bern, hg. vom Archäologischen Dienst des Kantons Bern, 1993, 225 p. (en collab. avec G. Descoedres)
2. «Eine Werbekampagne für die befleckte Empfängnis: der Jetzerhandel in Bern (1507-1509)», in C. Opitz et al., éd., **Maria in der Welt. Marienverehrung im Kontext der Sozialgeschichte, 10.-18. Jahrhundert**, Zürich, Chronos, Clio Lucernensis, 2, p. 323-337.

Comptes-rendus:

1. K. Zimmermann, «Baumsarg und "Totenbaum". Zu einer Bestattung unter dem Berner Münster», Bern, Stämpfli, in **Revue d'histoire ecclésiastique suisse**, 87, 1993, p. 163.
2. H. Fichtenau, «Ketzer un Professoren. Häresie und Vernunftglaube im Hochmittelalter», München, Beck, 1992, in **Revue d'histoire ecclésiastique suisse**, 87, 1993, p. 166-167.
3. B. Fleith, «Studien zur Ueberlieferungsgeschichte des lateinischen *Legenda aurea*», Brüssel, Sociétés des Bollandistes, 1991, in **Revue d'histoire ecclésiastique suisse**, 87, 1993, p. 168-169.
4. M. Illi, «Wohin die Toten gingen. Begräbnis und Kirchhof in der vorindustriellen Stadt», Zürich, Chronos, 1992, in **Revue d'histoire ecclésiastique suisse**, 87, 1993, p. 170.
5. W. Brandmüller, «Das Konzil von Konstanz 1414-1418», bd. 1, Paderborn-München-Wien-Zürich, Schöningh, 1991, in **Revue d'histoire ecclésiastique suisse**, 87, 1993, p. 174.
6. H. Weber, «Kinderhexenprozesse», Frankfurt a. M.-Leipzig, Insel, 1991, in **Revue d'histoire ecclésiastique suisse**, 87, 1993, p. 181-182.
7. P. Borradori, «Mourir au monde. Les lépreux dans le pays de Vaud (XIIIe - XVIIe siècle)», Lausanne, Section d'histoire, 1992, in **Revue Suisse d'Histoire**, 43, 1993, p. 430-432.
8. E. Labouvie, «Zauberei und Hexenwerk. Ländlicher Hexenglaube in der frühen Neuzeit», Frankfurt a. M., Fischer, 1991, in **Revue Suisse d'Histoire**, 43, 1993, p. 453-454.

9. A. Beck, «Der Untergang der Templer. Grösster Justizmord des Mittelalters?», Freiburg i. Br.-Basel-Wien, Herder, 1992, in **Revue Suisse d'Histoire**, 43, 1993, p. 619.
10. «La femme au moyen-âge», M. Rouche, J. Heuclin, éd., Maubeuge, Tizot, 1990, in **Deutsches Archiv für Erforschung des Mittelalters**, 49, 1993, p. 353-355.

François VALLOTTON

Assistant diplômé

1. «Jalons pour une histoire à faire: les revues romandes 1880-1914», A. Clavien, D. Le Dinh et F. Vallotton, éd., **Les Annuelles: «Histoires de revues»**, Lausanne, Histoire et société contemporaines sous la dir. du Prof. H.U. Jost, 4, 1993, p. 7-27. (en collab. avec Alain Clavien et Diana Le Dinh)
2. «"Le Foyer domestique, Journal pour la famille" 1888-1905: stratégies éditoriales, enjeux sociaux, politique des genres», A. Clavien, D. Le Dinh et F. Vallotton, éd., **Les Annuelles: «Histoires de revues»**, Lausanne, Histoire et société contemporaines sous la dir. du Prof. H.U. Jost, 4, 1993, p.47-70. (en collab. avec Monique Pavillon)

Personalia:

1. Organisateur du colloque «La politique des droits. Citoyenneté et politique des genres», Université de Lausanne, 8 et 9 oct. 93. (en collaboration avec Monique Pavillon, sous la dir. du Prof. H.U. Jost)

Irene von BURG

Assistante diplômée

Personalia:

1. Organisatrice de «Mittelgermanistik», Lausanne, 4-6 juin 1993.

Stefan WERNER

Doctorant

1. «The prediction of prosodic timing: Rules for final syllable lengthening in French», in **Proceedings ESCA Workshop on Prosody**, September 27-29., Lund, Sweden, 1993, p. 212-215. (en collab. avec E.Keller, B. Zellner et N. Blanchoud)

G. Peter WINNINGTON

Agrégé

1. **Book People**, rédaction, Orzens, 25 1993.
2. **Peake Studies**, rédaction, Orzens, 3 i, 3 ii et 3 iii, 1993.
3. «The Impact of Mervyn Peake on his Readers», in **Peake Studies**, 3 iii, 1993, p. 7-24.

Sylvie WÜHRMANN

Assistante diplômée

Personalia:

1. Rédaction scientifique de Christina et Matthias Frehner, *Collection Oskar Reinhart «Am Römerholz» Winterthour*, Zurich-Genève, Institut suisse pour l'étude de l'art-Paribas (Coll. Musées suisses), 1993, 128 p. (traduit de l'allemand par René Radrizani, en collab. avec Paul-André Jaccard)
2. Rédaction scientifique de Heinz Horat, *Index général*, Disentis, Pro Helvetia-Disentis (Coll. Ars Helvetica, Arts et culture visuels en Suisse, 13), 1993, 88 p.

André WYSS

Professeur ordinaire

1. «Rousseau rêve son théâtre», in **Visions théâtrales**, Annales de la Société suisse du théâtre, 1993.

Personalia:

1. Membre de l'Institut jurassien des sciences, des lettres et des arts.

Brigitte ZELLNER

Assistante de recherche

1. «The prediction of prosodic timing: Rules for final syllable lengthening in French», in **Proceedings ESCA Workshop on Prosody**, September 27-29., Lund, Sweden, 1993, p. 212-215. (en collab. avec E.Keller, S. Werner et N. Blanchoud)

Ecole de français moderne

Raymond CAPRÉ

Lecteur

1. **Révision d'orthographe**, Lausanne, Ecole de français moderne, 1993, 39 p. (en collab. avec G. Blanc)
2. «Enseignement des langues étrangères», **UNILausanne**, n° 75, 1993, p. 29-31.

Personalia:

1. Organisation du cours et prise en charge de la partie «grammaire» lors du cours «Enseigner le français aux non francophones», Centre de perfectionnement et de formation complémentaire du DIPIC, Lausanne, jan.-févr. et nov.-déc. 93. (en collab. avec d'autres collègues de l'EFM)
2. Cours donné aux enseignants et aux étudiants de quatrième année de l'Université de Tirana, Faculté des langues étrangères, Département de français, «Aspects de la didactique du français langue étrangère», Tirana, 12-19 novembre 1993.

(non signalé en 1992)

Compte-rendu:

1. Michel Göldlin, «La Planète des victimes», Paris, L'Aire et Ed. du Griot, 1990, in **Ecriture**, 40, 1992, p. 295-297.

Denise CORDONIER

Lectrice

1. **Exercices de français sur le programme-auteur Questionnaire, pour francophones et non francophones, applications informatiques**, Centre multimédia de la Faculté des Lettres, décembre 1993, 1994. (en collab. avec M. Nicollerat et C. Reymond)

Françoise FORNEROD

Lectrice

1. **Lausanne, le temps des audaces**, Lausanne, Payot, Coll. Territoires, 1993, 446 p.
2. «De Glaris au vaste monde: l'œuvre romanesque d'Eveline Hasler», in **Ecriture**, 41, Lausanne, printemps 1993, p. 212-217.

Comptes-rendus:

1. Y. Z'Graggen, «La Punta», Lausanne, L'Aire, 1992, in **Ecriture**, 41, Lausanne, printemps 1993, p. 272-273.
2. Maurice Chappaz, Gustave Roud, «Correspondance», Genève, Zoé, 1993, in **Ecriture**, 42, Lausanne, automne 1993, p. 306-308.
3. Maurice Chappaz, ...La Mort s'est posée comme un oiseau», Lausanne, Empreintes, 1993, in **Ecriture**, 42, Lausanne, automne 1993.

Personalia:

1. Membre du comité d'organisation des Journées littéraires de Soleure, 1993 et 1994.

Isabelle GENOUD

Lectrice

1. «La disparition des patois en Suisse romande: le rôle de l'école dans le canton de Fribourg», **Bulletin francophone de Finlande**, Jyväskylä, 5, 1993, p. 5-13.

Personalia:

1. Enseignement de civilisation française et de littérature de Suisse romande (français langue étrangère), Département de français, Université de Tirana, Albanie, 12 - 19 nov. 93. (en collab. avec R. Capré)

Marianne KILANI-SCHOCH

Lectrice

1. «Les maos ne sont pas des gauchos: abréviations et formations en -o du français branché», in **Approches linguistiques de l'interaction**, **Bulletin CILA**, 57, 1993, p. 45-58.

Jean-François MAIRE

Lecteur et directeur de cours de vacances

1. **Grammabase**, exercices (série bleue), Lausanne, Cours de Vacances de la Faculté des Lettres, 1993, 24 p.
2. **Syntaxe I**, Lausanne, Cours de Vacances de la Faculté des Lettres, 1993, 27 p.
3. **Diversité**, Lausanne, Ecole de Français Moderne et Cours de Vacances de l'Université de Lausanne, 1993, 32 p.
4. **Grammabase**, exercices (série verte), Lausanne, Cours de Vacances de la Faculté des Lettres, 1993, 20 p.

Martine NICOLLERAT-GILLARD

Lectrice

1. **Exercices de français sur le programme-auteur Questionnaire, pour francophones et non francophones, applications informatiques**, Centre multimédia de la Faculté des Lettres, décembre 1993, 1994. (en collab. avec C. Cordonier et C. Reymond)

Rémy PITHON

Lecteur et suppléant

1. «Cinéma français et cinéma allemand des années trente: de l'échange à l'exil», in Hans Manfred Bock, Reinhart Meyer-Kalkus et Michel Trebitsch, dir., **Entre Locarno et Vichy. Les relations culturelles franco-allemandes dans les années 1930**, vol. 2, Paris, CNRS Editions, De l'Allemagne, 1993, p. 587-599.
2. «Regain de Marcel Pagnol: "La terre, elle, ne ment pas"», **Etudes de Lettres**, Lausanne, 1993, n° 2, p. 111-123.
3. «Le 700e anniversaire de la Confédération Helvétique. Heurs et malheurs d'une commémoration», **Vingtième siècle. Revue d'histoire**, Paris, 38, 1993, p. 13-23.
4. «Passé du cinéma, passé des sociétés: exemples italiens», **Vingtième siècle. Revue d'histoire**, Paris, 39, 1993, p. 107-108.

Comptes-rendus:

1. C. Faure, «Le projet culturel de Vichy. Folklore et révolution nationale. 1940-1944», Lyon/Paris, Presses universitaires de Lyon/Editions du CNRS, 1989, in **Revue suisse d'histoire**, Bâle, 43, 1993, p. 176-177.
2. J.-L. Bourget, «L'histoire au cinéma. Le passé retrouvé», Paris, Gallimard, 1992, in **Revue suisse d'histoire**, Bâle, 43, 1993, p. 180.
3. P. Ortoleva, «Cinema e storia. Scene dal passato», Torino, Loescher editore, 1991, in **Revue suisse d'histoire**, Bâle, 43, 1993, p. 468.
4. P. Meier-Kern, «Verbrecherschule oder Kulturfaktor? Kino und Film in Basel 1896-1916», Basel, Helbing & Lichtenhahn, 1993, in **Revue suisse d'histoire**, Bâle, 43, 1993, p. 612.

- M. Lagny, «De l'Histoire du cinéma. Méthode historique et histoire du cinéma», Paris, Armand Colin, 1992, in **Vingtième siècle. Revue d'histoire**, Paris, 37, 1993, p. 183.
- R. Altman, «La comédie musicale hollywoodienne. Les problèmes de genre au cinéma», Paris, Armand Colin, 1992, in **Vingtième siècle. Revue d'histoire**, Paris, 37, 1993, p. 184.
- R. Redi, «La Cines. Storia di una casa di produzione italiana», con un contributo di Ernesto G. Laura, Roma, CNC edizioni, 1991, in **Vingtième siècle. Revue d'histoire**, Paris, 37, 1993, p. 184.
- R. Cosandey, A. Gaudreault, T. Gunning, dir., «Une invention du diable? Cinéma des premiers temps et religion / An Invention of the Devil? Religion and Early Cinema», Sainte-Foy/Lausanne, Presses de l'Université Laval/éditions Payot, 1992, in **Vingtième siècle. Revue d'histoire**, Paris, 37, 1993, p. 184.
- J.-L. Bourget, «L'histoire au cinéma. Le passé retrouvé», Paris, Gallimard, 1992, in **Vingtième siècle. Revue d'histoire**, Paris, 37, 1993, p. 184.
- A.-P. Chaperon, R. Cosandey, F. Lander, dir., «Histoire(s) de cinéma(s)», numéro 7 de la revue Equinoxe, Lausanne, Association Arches, 1992, in **Vingtième siècle. Revue d'histoire**, Paris, 37, 1993, p. 184-185.
- R. Borde et C. Perrin, «Les Offices du cinéma éducateur et la survivance du muet (1925-1940)», Lyon, Presses universitaires de Lyon, 1992, in **Vingtième siècle. Revue d'histoire**, Paris, 38, 1993, p. 132.
- Paul Hugger, dir., «Les Suisses. Modes de vie. Traditions. Mentalités», 3 vol., Lausanne, Payot, 1992, in **Vingtième siècle. Revue d'histoire**, Paris, 39, 1993, p. 128-129.
- «Tendres ennemis. Cent ans de cinéma entre la France et l'Allemagne», textes réunis par Heike Hurst et Heiner Gassen, Paris, L'Harmattan, 1991, in **Vingtième siècle. Revue d'histoire**, Paris, 39, 1993, p. 131-132.

Personalia:

- Collaboration aux travaux préparatoires du «*Dictionnaire historique de la Suisse*» pour le domaine «histoire du cinéma» (choix des articles biographiques et thématiques, recherche des collaborateurs, propositions d'attribution des articles)

Claudine REYMOND

Lectrice

- Exercices de français sur le programme-auteur Questionnaire, pour francophones et non francophones, applications informatiques**, Centre multimédia de la Faculté des Lettres, décembre 1993, 1994. (en collab. avec D. Cordonier et M. Nicollerat)

René RICHTERICH

Professeur ordinaire

- «Bilingual Education and The role of educational visits and exchanges in language teaching and learning (pédagogie des échanges)», in **Language learning and teaching methodology for citizenship in a multicultural Europe**, Strasbourg, Council of Europe, 1993, p. 59-62.
- «Transparency and Coherence: for whom and to what purpose?», in **Transparency and coherence in language learning in Europe. Objectives, evaluation, certification**, Strasbourg, Council of Europe, 1993, p. 43 - 50. (en collab. avec Günther Schneider)

François ROSSET

Lecteur

- De Venceslas à Ubu: figures du roi de Pologne dans les lettres françaises**, Paris / Varsovie, Académie Polonaise des Sciences, 1993, 51 p.
- Approche théorique et guide pratique pour l'analyse de texte**, Université de Lausanne, Ecole de français moderne, 1993, 18 p. (en collab. avec C. Seylaz-Dubuis)

Comptes-rendus:

- «Charles de Villers (1765-1815). Mittler zwischen deutscher und französischer Kultur», Göttingen, Seminar für Romanische Philologie des Georg-August-Universität, 1991, 51 p., in **Annales Benjamin Constant**, 14, 1993, p. 169.
- J.-L. Vissière, «La Secte des Empoisonneurs. Polémiques autour de l'Encyclopédie de Diderot et d'Alembert», Aix-en-Provence, Publications de l'Université de Provence, 1993, 237 p., in **Annales Benjamin Constant**, 14, 1993, p. 171-172.
- Ch.-V. de Bonstetten, «L'Homme du Midi et l'Homme du Nord», postface de Ch. Calame, Genève, Editions de l'Aire, 1992, 147 p., in **Annales Benjamin Constant**, 14, 1993, p. 172-174.
- E. Murray, «Des acteurs et du jeu théâtral», M. Debowski, éd., Cracovie, Universitas, 1991, 129 p., in **Dix-huitième siècle**, 25, 1993, p. 549.
- Z. Machaj, «Trzeci Brzeg», Cracovie, Oficyna Literacka, 1992, in **Dekada literacka**, 12/13, 72/73, 15 juillet 1993, p. 19.
- B. Constant, «Oeuvres complètes», deux premiers volumes, Tübingen, Max Niemeyer Verlag, 1993, in **Bulletin de la Société suisse pour l'étude du XVIIIe siècle**, 3, août 1993, p. 3-4.
- G. Gengembre, «Balzac, le Napoléon des lettres», Paris, Gallimard, 1992 et J. Goldzink, «Stendhal, l'Italie au coeur», Paris, Gallimard, 1992, in **Le Passe-Muraille**, 9, octobre 1993, p. 8.

Personalia:

- Vice-président du Comité d'organisation du Ve colloque de Coppet, «Coppet et l'Europe», Tübingen, 8-10 juillet 1993.
- Membre du Comité actif de la Société des Etudes Staëliennes, Paris. (non signalé en 1992)

- «Reflets du discours comparatiste dans le roman des Lumières», in *Langue, littérature et altérité*, Colloque du centenaire de l'Ecole de français moderne, 28-29.11.1991, Lausanne, **Cahiers de l'Institut des Langues et des Sciences du Langage**, 2, 1992, p. 41-56.
- «Le *Manuscrit trouvé à Saragosse* par lui-même», **Ecriture**, Lausanne, 39, 1992, p. 176-189.
- «L'apprentissage des langues dans le roman français», **Poétique**, Paris, 89, 1992, p. 59-70.
- «La Polonoise de Constant», **Annales Benjamin Constant**, Lausanne, 13, 1992, p. 143-152.
- «Gorki Wielkie w listach Zofii Kossak-Szatkowskiej do rodziny (1957-1968)», **Watra - Rocznik bielski**, Bielsko-Biala, 1992, p. 87-96.

Compte-rendu:

- A. Mickiewicz, «Pan Tadeusz», trad. de R. Bourgeois, Montricher, Les Editions Noir sur Blanc, 1992 et R. Legras, Lausanne, L'Age d'Homme, 1992, in **Le Passe Muraille**, Lausanne, 4, 1992, p. 6.

Personalia:

- Président de l'Association Benjamin Constant, Lausanne.

Catherine SEYLAZ-DUBUIS

Lectrice

- «Parausie et cinéma: le heurt de deux mythes dans *L'Amour du monde*», **Mythologies ramuziennes**, La Revue des Lettres Modernes, Paris, C.F. Ramuz 5, 1993, p.85-93.

2. «*La Servante de Marguerite Burnat-Provins* ou "Le Livre sans toi"», **Versants**, Boudry, A La Baconnière, 23, 1993, p.59-72.
3. «Grandes Lignes» [trois revues romandes], **Ecriture**, Lausanne, 41, printemps 1993, p. 225-239.
3. «Grandes Lignes» [textes dramatiques romands], **Ecriture**, Lausanne, 42, automne 1993, p. 287-302.

Comptes-rendus:

1. N. Bouvier, «Routes et déroutes», Genève, Métropolis, 1992, in **Ecriture**, Lausanne, 41, printemps 1993, p.244-245.
2. F. Ch. Gehri, «La Vie en mieux», Lausanne, L'Age d'Homme, 1992, in **Ecriture**, Lausanne, 41, printemps 1993, p.252-253.
3. R.-M. Pagnard, «Les Objets de Cécile Brokerhof», Lausanne, L'Aire, 1992, in **Ecriture**, Lausanne, 41, printemps 1993, p.258-259.

4. J. Vuilleumier, «La Rémanence», Lausanne, L'Age d'Homme, 1992, in **Ecriture**, Lausanne, 41, printemps 1993, p.268-270.

Anne-Marie VISINAND

Lectrice

Personalia:

1. Enseignement du français langue étrangère au Département des Langues étrangères de l'Université de Poona, déc. 93.
2. Stage de didactique du Français Langue Etrangère, 26-27 nov. 93.
3. Coprésidente de la Rencontre Suisse pour la mi-décennie des Eglises solidaires des femmes, Fédération des Eglises Protestantes de Suisse et Femmes Protestantes, Vaumarcus, 24-26 sept. 93.

Faculté des sciences sociales et politiques

Jean-Pierre ABBET

Assistant

1. **La santé des jeunes adolescent-e-s en question(s)**, Institut suisse de prévention de l'alcoolisme et autres toxicomanies (ISPA), Lausanne, janvier 1993, 178 p. (en collab. avec Denise Efonayi-Mäder)
2. **Jugendliche und Ihre Gesundheit**, Institut suisse de prévention de l'alcoolisme et autres toxicomanies (ISPA), Lausanne, August 1993, 178 p. (en collab. avec Denise Efonayi-Mäder)
3. **La santé des jeunes dans le canton de Vaud. Comparaison avec l'ensemble de la Suisse**, Institut suisse de prévention de l'alcoolisme et autres toxicomanies (ISPA), Lausanne, mai 1993, 77 p. (en collab. avec Denise Efonayi-Mäder et Jürgen Rehm)
4. **La santé des jeunes dans le canton de Fribourg. Comparaison avec l'ensemble de la Suisse**, Institut suisse de prévention de l'alcoolisme et autres toxicomanies (ISPA), Lausanne, mai 1993, 77 p. (en collab. avec Denise Efonayi-Mäder et Jürgen Rehm)
5. **Gesundheitsverhalten der Jugendlichen im Kanton Basel-Stadt. Ein Vergleich zur Gesamtschweiz**, Institut suisse de prévention de l'alcoolisme et autres toxicomanies (ISPA), Lausanne, mi 1993, 58 p. (en collab. avec Jürgen Rehm et Denise Efonayi-Mäder)
6. **La santé des jeunes dans le canton de Neuchâtel. Comparaison avec l'ensemble de la Suisse**, Institut suisse de prévention de l'alcoolisme et autres toxicomanies (ISPA), Lausanne, juin 1993, 76 p. (en collab. avec Denise Efonayi-Mäder et Jürgen Rehm)
7. **Gesundheitsverhalten der Jugendlichen im Kanton Uri. Ein Vergleich zur Gesamtschweiz**, Institut suisse de prévention de l'alcoolisme et autres toxicomanies (ISPA), Lausanne, juillet 1993, 57 p. (en collab. avec Jürgen Rehm et Denise Efonayi-Mäder)
8. **Gesundheitsverhalten der Jugendlichen im Kanton Graubünden. Ein Vergleich zur Gesamtschweiz**, Institut suisse de prévention de l'alcoolisme et autres toxicomanies (ISPA), Lausanne, juillet 1993, 56 p. (en collab. avec Jürgen Rehm et Denise Efonayi-Mäder)
9. **Gesundheitsverhalten der Jugendlichen im Kanton Bern. Ein Vergleich zur Gesamtschweiz**, Institut suisse de prévention de l'alcoolisme et autres toxicomanies (ISPA), Lausanne, juillet 1993, 65 p. (en collab. avec Denise Efonayi-Mäder et Jürgen Rehm)
10. **Gesundheitsverhalten der Jugendlichen im Kanton Glarus. Ein Vergleich zur Gesamtschweiz**, Institut suisse de prévention de l'alcoolisme et autres toxicomanies (ISPA), Lausanne, juillet 1993, 63 p. (en collab. avec Denise Efonayi-Mäder et Jürgen Rehm)
11. **Gesundheitsverhalten der Jugendlichen im Kanton Luzern. Ein Vergleich zur Gesamtschweiz**, Institut suisse de prévention de l'alcoolisme et autres toxicomanies (ISPA), Lausanne, août 1993, 66 p. (en collab. avec Denise Efonayi-Mäder et Jürgen Rehm)

12. «Das Schnüffeln von lösemittelhaltigen Produkten in der Schweiz», in **Drogalkohol**, Lausanne, Institut suisse de prévention de l'alcoolisme et autres toxicomanies (ISPA), 2, 1993, p.99-108. (en collab. avec Jürgen Rehm et Denise Efonayi-Mäder)

Jean-Pierre AGUET

Professeur honoraire

Comptes rendus:

1. Alexis de Tocqueville, «Œuvres complètes. Tome VI: correspondance anglaise, vol. 2: Correspondance et conversation d'Alexis de Tocqueville et Nassau William Senior», Paris, Gallimard, 1991, in **Revue suisse d'histoire**, vol. 43/2, 1993, p. 303-305.
2. Anne-Laure Angoulvent, «Hobbes ou la crise de l'Etat baroque», Paris, P.U.F., 1992, in **Revue suisse d'histoire**, vol. 43/3, 1993, p. 455-456.
3. Jerald Seigel, «Paris bohème. Culture et politique aux marges de la vie bourgeoise, 1830-1930.», Paris, Gallimard, 1991, in **Revue suisse d'histoire**, vol. 43/4, 1993, p. 634-635.
4. «Le modèle républicain», Paris, P.U.F., 1992, in **Revue suisse d'histoire**, vol. 43/4, 1993, p.635-636. (sous la direction de Serge Bernstein et Odile Rudelle)

Yohan ARIFFIN

Premier assistant

1. «Le mercantilisme transnational à l'œuvre dans le processus de régionalisation commerciale», **Le Trimestre du Monde**, n° 22, 2ème trimestre 1993, p. 75-97. (en collab. avec Jean-Christophe Graz)

Personalia:

1. Prix de la Faculté des SSP, en octobre 1993; pour le mémoire «Natura Facit Saltum? De quelques réflexions sur la formation et la crise du développement» soutenu en octobre 1992.

Daniel BAIN

Agrégé

1. «Vers une évaluation formative des compétences scientifiques dans le domaine des démarches heuristiques», in Giordan, A., Martinand, J.-L. et Raichvarg, D. (éds), **Sciences et technique en spectacle. De la représentation théâtrale à l'expérience de démonstration**, LDES-FPSE, Université de Genève et UER de didactique des disciplines, Université de Paris VII, 1993, p. 253-262. (en collab. avec Cl. Béguin, A. Conti et J. Perret-Gentil)
2. «Repérer les lecteurs précaires au Cycle d'orientation: quelles évaluations de quelles lectures?», in **La lettre de l'Association DFLM**, 12, 1993, pp. 9-11.
3. **Questionnaire d'intérêt pour l'orientation scolaire (QIPOS). Livret d'instructions et d'informations.**, Office d'orientation scolaire et professionnelle, Lausanne, 1993, 46 p.
4. **Evaluation formative et didactique du français**, Techniques et Méthodes Pédagogiques, Delachaux et Niestlé, 1993, 269 p. (en collab. avec L. Allal et Ph. Perrenoud, éds.)
5. Les «mauvais lecteurs» au Cycle d'orientation. Esquisse d'une problématique et d'un portrait, **Education et Recherche**, 3, 1993.

6. Du bon usage des manuels : réflexions à partir de quelques expériences et analyses, in Perret, J.-F. et Runtz-Christian, E., **Les manuels font-ils école?**, Editions Delval-IRD, Cousset, Fribourg, p. 31-49.

Personalio:

1. Collaboration avec Commission psychotechnique de l'Office cantonal d'orientation scolaire et professionnelle du canton de Vaud.
2. Coordinateur de la revue *Education & Recherche* (Société suisse de recherche en matière d'éducation, SSRE); responsable de la partie francophone; publication de 3 numéros en 1993.
3. Participation au Groupe Bally, groupe de référence pour la didactique de la langue maternelle en Suisse romande (présidente: M.-J. Reichler-Béguelin, Université de Fribourg), IRDP.
4. Participation aux réseaux suisses "Evaluation" et Degré secondaire I" du Centre suisse de coordination pour la recherche en matière d'éducation, Aarau et du groupe de travail "Evaluation" du Groupe des chercheurs romands (IRD).
5. Participation à la commission Edumétrie (Groupe des chercheurs romands): préparation d'un ouvrage didactique sur la généralisabilité.
6. Co-rédacteur de la revue *Education & Recherche* du Conseil de la Société suisse de recherche en matière d'éducation (SSRE)
7. Participation au groupe de réflexion de l'Unité de didactique des langues de la Faculté de psychologie et des sciences de l'éducation, Université de Genève (Professeur J.-P. Bronckart).
8. Membre du Conseil de la Société suisse de recherche en matière d'éducation (SSRE).
9. Membre du Comité scientifique du Centre suisse de coordination pour la recherche en matière d'éducation, Aarau.
10. Membre du Conseil d'administration de l'Association pour le développement des Méthodologies d'Evaluation en Education ADMÉE-Europe.

Alexander BARAN

Suppléant

1. «Une culture en état de siège», **UNILausanne**, n° 75, Lausanne, juin 1993, p. 56-57.
2. **L'intégration des ressources documentaires dans la formation universitaire**, décembre 93, Université Silésienne d'Opava, République Tchèque, 32 p.

Jean BATOU

Suppléant

1. **Bibliographical Guide to Social and Economic History of the middle East and Latin America, 1770-1870**, Genève, Monographie du Centre d'Histoire Economique internationale, n° 2, 1993, 210 p.
2. «Attempted Escapes From the Periphery in the Nineteenth Century», **Review A Journal of the Fernand Braudel Center**, Vol. 16, Summer 1993, No 3, p. 279-317.

Compte rendu:

1. *Annales E.S.C.*, Londres et New York, Magnus Mörner et Thommy Svensson (éd.), Routledge, 1991, **The Transformation of Rural Society in the Third World**, n° 1, janvier-février 1993.

Personalio:

1. Enseignement sur «Historiographie de l'histoire économique et sociale», Faculté SES, Département Histoire économique et sociale, Genève.
2. Enseignement sur «Traitement informatique des données», Faculté SES, Département Histoire économique et sociale, Genève.
3. Enseignement sur «Les défis de l'industrialisation accélérée en Asie», 1945-1993, Institut d'Etudes Politiques, Lyon 2 - Lumière.
4. Directeur d'études associé, EHESS, Paris (1993-94).

Paul BEAUD

Professeur ordinaire

1. «Sport et médias», **Réseaux**, n° 57, 188 p. (sous la direction de P. Beaud et P. Flichy)
2. «L'information scientifique et technique», **Réseaux**, n° 58, 206 p. (sous la direction de P. Beaud et P. Flichy)
3. «Droit et communication», **Réseaux**, n° 59, 173 p. (sous la direction de P. Beaud et P. Flichy)
4. «Les médiations», **Réseaux**, n° 60, 186 p. (sous la direction de P. Beaud et P. Flichy)
5. «Vers une nouvelle pensée visuelle», **Réseaux**, n° 61, 176 p. (sous la direction de P. Beaud et P. Flichy)
6. «La théorie des conventions», **Réseaux**, n° 62, 233 p. (sous la direction de P. Beaud et P. Flichy)
7. «Common Knowledge», **The French Journal of Communication**, vol. 1, n° 1, printemps 1993, p. 119-137.
8. «Ten Years of French Communication Research», **The French Journal of Communication**, vol. 1, n° 1, printemps 1993, p. 1-8. (en collab. avec Patrice Flichy)
9. «Fonctions des médias», in **Dictionnaire critique de la communication**, Presses Universitaires de France, Paris, 1993, 2 tomes. (sous la direction de Lucien Sfez)

Personalio:

1. Cours dans le cadre de l'European master in Society, Science and Technology sur «L'homme et la machine», EPFL, septembre 1993.
2. Cours à l'Atelier du réseau européen de formations doctorales «Communication et médias» sur «Intellectuels et journalistes», Grenoble, septembre 1993.
3. Président du Comité International de Recherche «Sociologie de la communication, de la connaissance et de la culture», International Sociological Association.
4. Membre du conseil scientifique du «Réseau Européen de Formations Doctorales Communication et Médias».
5. Membre du Comité de recherche «Sociologie du travail et de la technique», Société Suisse de Sociologie.
6. Membre du Comité de recherche «Informatique, Télécommunications et Sociétés», Société Suisse de Sociologie.
7. Membre du GDR «Communication», CNRS/CNET, Paris.
8. Directeur de la revue bimestrielle «Réseaux - communication, technologie, société»
9. Editor-in-chief, «The French journal of communication», John Libbey publisher, Londres.
10. Membre du Comité de rédaction des Editions «Seismo - Sciences sociales et problèmes de société», Société Suisse de Sociologie
11. Correspondant de la revue «Telos - cuadernos de comunicacion, tecnologia y sociedad», Madrid
12. Correspondant de la revue «Javnost», Université de Ljubljana

Gérald BERTHOUD

Professeur ordinaire

1. «La démocratie: une et multiple», Actes du X^e Colloque annuel du Groupe d'Etude «Pratiques sociales et Théories», in **Revue européenne des sciences sociales**, Genève, XXXI, n° 97, 1993, 279 p. (en collab. avec G. Busino)
2. **Universalisme-relativisme. Contributions à un débat d'actualité**, Fribourg, Presses Universitaires de Fribourg, 1993, 187 p. (édité en collaboration)
3. «Esprit de sacrifice et secret du don», in **Ce que donner veut dire**, Paris, La Découverte, 1993, p. 78-89.

4. «La société contre le don? Corps humain et technologies biomédicales», in **Ce que donner veut dire**, Paris, La Découverte, 1993, p. 257-274.
5. «Markt», in **Wie im Westen so auf Erden**, W. Sachs, éd., Hamburg, Rowohlt, 1993, p. 218-247. (traduction de «Market», The Development Dictionary, Zed Books, 1992)
6. «Droits de l'homme et identité culturelle», in **Universalisme-relativisme. Contributions à un débat d'actualité**, Fribourg, Presses Universitaires de Fribourg, 1993, p. 99-111.
7. «Vers une démocratie marchande?», in **Revue européenne des sciences sociales**, Genève, XXXI, n° 97, 1993, p. 243-252.
8. «Entre modernité et altérité. Un cheminement intellectuel», in **Revue du MAUSS**, Paris, n° 2, n.s., 1993, p. 52-60.
9. «Modernité et figures sacrificielles», in **Bulletin du Centre protestant d'études**, Genève, 6, 1993, p. 19-25.

Personalia:

1. Organisation (en collaboration avec B. Sitter-Liver) de la «Conference of the Swiss Scientific Academies», «Freedom and Responsibility: Moral Issues Facing the Humanities and Social Sciences», Aeschi (Berne), 22-26 mars 1993.
2. Organisation (en collaboration avec G. Busino) du X^e Colloque annuel du Groupe d'Etude «Pratiques sociales et Théories», «La démocratie: une et multiple», Université de Lausanne, 13-14 mai 1993.
3. Cours (janvier à juillet 1993, 2 heures hebdomadaires), Institut Universitaire d'Etudes du Développement, Genève, «Richesse et pauvreté: les contradictions du développement».
4. Membre du Conseil suisse de la science.
5. Président de la Commission d'attribution du prix pour les sciences humaines et sociales, Fondation Chorafas (Conférence des académies scientifiques suisses, Berne).
6. Membre de la Commission d'achats du Musée d'ethnographie, Ville de Genève.
7. Membre du Collège scientifique du Centre régional d'études des populations alpines, Sembrancher (VS).
8. Membre du Comité de rédaction de la revue du MAUSS (Ed. La Découverte, Paris).
9. Membre de l'«International Board» de la revue «Dialectical Anthropology» (Etats-Unis).
10. «Foreign Fellow» de l'«American Anthropological Association».
11. «Fellow» de la «Royal Anthropological Institute of Great Britain and Ireland».

Samuel BERTHOUD

Privat-docent et agrégé

1. Inventaire des intérêts professionnels (liste de métiers), questionnaire QIIP, n° 1 bis, in Gendre, F., Dupont J.B., **Nouvelles procédures pour un bilan**, Issy-les-Moulineaux, Etablissements d'Applications Psychotechniques, 1993, p. 35-58.
2. Métamorphose d'un concept. Des figures historiques de l'inconscient, **Psychoscope**, Berne, 1993, vol. 14, 1, p. 12-15.

Catherine BRANDNER-MOSETTI

Assistante diplômée

1. Enhanced visuospatial memory following pre- and postnatal choline treatment. **25th Annual Meeting of the European Brain and Behaviour Society**, 1993. (en collab. avec F. Schenk)

Ruth BURCKHARDT

Privat-docente et agrégée

1. «Switzerland», in Sexton V.S. & Hogan J.D., eds., **International Psychology**, 1992, p. 373-388. (en collab. avec Rémy Droz)

2. «Editorial», **Psychoscope**, 14, 1, 1993.
3. «Psychologie de la Santé», **Psychoscope**, 14, 5, 1993, p. 8. (en collab. avec Rémy Droz)
4. «Erinnerungen», in **Festschrift 50 Jahre Schweizerische Gesellschaft für Psychologie**, 1993.
5. «Der Psychologenberuf der Zukunft: Risiken und Herausforderungen», **Psychologie in Österreich**, 4/1993, p. 101-103.

Personalia:

1. Présidente de la séance «Chair and paper: Future threats and challenges for the profession of psychologists» au «3. European Congress of Psychology», Tampere, Finland du 4 au 9 juillet 1993.
2. Direction du cours de formation continue «Psychologie de la Santé», Université de Lausanne.
3. Direction du PIC ERASMUS Healthpsychology.

Giovanni BUSINO

Professeur ordinaire

1. **Les théories de la bureaucratie**, Presses Universitaires de France, Que sais-je?, n° 2769, Paris, 1993, 128 p.
 2. **Critique du savoir sociologique**, Presses Universitaires de France, Sociologies, Paris, 1993, 240 p.
 3. «Pavane pour l'histoire de la sociologie», in **Revue européenne des sciences sociales**, XXXI, n° 95, Genève, 1993, p. 95-123.
 4. «Les sociologues et le temps», in **Revue européenne des sciences sociales**, XXXI, n° 95, Genève, 1993, p. 197-204.
 5. «L'insécurité et ses représentations», in **L'Express**, 18 mai 1993, p. 2.
 6. «La Francia e l'Europa / France and Europe», in **Relazioni internazionali**, LVII, VI n.s., n° 21, Milano, mars 1993, p. 20-27.
 7. «Repenser le système universitaire. Courage M. Ursprung!», in **L'Express**, 9 juin 1993, p. 2.
 8. «Courage, Monsieur Ursprung, continuez! Les universités suisses méritent votre bâton», in **Le nouveau quotidien**, 14 juillet 1993, p. 4.
 9. «La démocratie: une et multiple», Actes du X^e Colloque annuel du Groupe d'Etude «Pratiques sociales et Théories», in **Revue européenne des sciences sociales**, XXXI, n° 97, Genève, 1993, 279 p. (édités en collab. avec G. Berthoud)
 10. «Les tristes topiques du positivisme instrumental suisse. Matériaux pour servir à une histoire de la sociologie», in **Revue européenne des sciences sociales**, XXXI, n° 97, Genève, 1993, p. 253-275. (en collab. avec G. Hofer)
 11. «Souvenir de la grande dame toute de feu et de lucidité mais sans compassion», in **Bibliothèque d'Humanisme et Renaissance**, LV, n° 3, Genève-Paris, 1993, p. 647-650.
 12. «Autour de l'Institut Croce», in **Bibliothèque d'Humanisme et Renaissance**, LV, n° 3, Genève-Paris, 1993, p. 653-656.
 13. «Une femme redoutable», in **Journal de Genève et Gazette de Lausanne**, édition genevoise, 4-5 décembre 1993, p. 24.
- Comptes rendus:
1. Dante, «La monarchie» (trad. du latin par Michèle Gally, précédé de La modernité de Dante de Claude Lefort), Belin, Paris, 1993, 256 p., in **Bibliothèque d'Humanisme et Renaissance**, LV, n° 3, Genève-Paris, 1993, p. 721.
 2. E. Marcelli et S. Raponi, «Un Umanista italiano: Alfonso M. De Liguori», Bettinelli, Roma, 1992, 270 p., in **Bibliothèque d'Humanisme et Renaissance**, LV, n° 3, Genève-Paris, 1993, p. 736-737.
 3. «Traité de sociologie», Presses Universitaires de France, Paris, 1992, 576 p., in **L'Année sociologique**, III^e série, vol. 43, Paris, 1993, p. 402-406. (sous la direction de R. Boudon)

4. L. Gallino, «L'incerta alleanza. Modelli di relazione tra scienze umane e scienze della natura», Torino, Einaudi, 1992, 332 p., in **L'Année sociologique**, III^e série, vol. 43, Paris, 1993, p. 406-409.
5. L. Ferry, «Le nouvel ordre économique. L'arbre, l'animal et l'homme», Grasset, Paris, 1992, 280 p., in **L'Année sociologique**, III^e série, vol. 43, Paris, 1993, p. 409-412.

Personalia:

1. Organisation du X^e Colloque annuel du Groupe d'Etude «Pratiques sociales et Théories», «La démocratie: une et multiple», Université de Lausanne, 13-14 mai 1993 (en collab. avec G. Berthoud).
2. Cours-séminaire à la Faculté des Lettres de l'Université de Genève: «Max Weber et la politique allemande», janvier-décembre 1993.
3. Cours temporaire sur «La sociologie européenne de Pareto à Giddens», Center for the Advancement of European Studies, San Diego, La Jolla, août 1993.
4. Secrétaire coordinateur du Groupe de Montheron de l'Université de Lausanne.
5. Directeur-rédacteur en chef de la «Revue européenne des sciences sociales».
6. Directeur de la collection «Travaux de droit, d'économie, de sciences politiques, de sociologie et d'anthropologie».
7. Membre du Comité de direction des «Cahiers internationaux de sociologie», Paris.
8. Membre du Comité scientifique de la Fondation Luigi Einaudi, Turin.
9. Vice-président du Comité des Rencontres Internationales de Genève.

Roland CAPEL

Premier assistant

1. «Réalisation de soi et choix professionnel», **Carriérologie**, 5, 1, 1993, p. 105-145. (en collab. avec J.B. Dupont, C. Jobin)
2. «Structure de la batterie BIVAP», **Psychologie & psychométrie**, numéro spécial, 14, 2, 1993, p. 10-25. (en collab. avec F. Gendreau)
3. «Validité synthétique de la batterie BIVAP vis-à-vis du choix professionnel réalisé», **Psychologie & psychométrie**, numéro spécial, 14, 2, 1993, p. 26-72. (en collab. avec F. Gendreau).
4. «Validité synthétique de la batterie BIVAP vis-à-vis de l'adaptation à la vie professionnelle», **Psychologie & psychométrie**, 14, 2, 1993, p. 73-89. (en collab. avec F. Gendreau).

Mohamed CHERKAOUI

Professeur ordinaire

1. **Sociologie de l'éducation**, 3^e éd. revue et augmentée, Presses Universitaires de France, Paris, 1993, 125 p.
2. **Dictionnaire de la sociologie**, 3^e éd. revue et augmentée, Editions Larousse, Paris, 1993, 238 p. (en collab.)
3. «Stratification», in **Traité de sociologie**. (trad. italienne, Il Mulino, 1993; trad. roumaine, Editions Humanitas, 1993)
4. «Mobilité sociale», in **Traité de sociologie**. (trad. italienne, Il Mulino, 1993; trad. roumaine, Editions Humanitas, 1993)
5. «Les deux modèles dominants du marché matrimonial», préface à l'ouvrage **Le choix du conjoint: le cas du Maroc**, Editions Le Fenec, Casablanca, 1993.

Personalia:

1. Séminaire de doctorat semestriel, Université de Casablanca.
2. Membre du Comité de rédaction de la «Revue Française de Sociologie».
3. Membre du Comité de rédaction de «Quality and Quantity».
4. Membre du Comité de rédaction de «International Journal of Sociology».
5. Membre du Comité International sur la Stratification, Association Internationale de Sociologie.

Eliane CHRISTEN-GUEISSAZ

Maître assistante et suppléante

Personalia:

1. Animation d'un séminaire de formation à la relation d'aide à l'intention de professionnels s'occupant de personnes âgées (22.3, 29.3 et 22.4).
2. Animation d'un séminaire d'une journée sur les aspects psychosociaux du vieillissement, à l'intention de professionnels s'occupant de personnes âgées (24.5)
3. Animation d'une journée de formation / supervision de bénévoles travaillant auprès d'une population âgée (23.9)
4. Participation à l'élaboration et à la passation des examens écrits et oraux des aides à la famille et au foyer de l'Organisme médico-social vaudois (3 matinées les 21.6., 22.6 et 24.6)
5. Conception, réalisation et co-animation d'un atelier d'écriture "récits de vie" s'adressant prioritairement aux retraités (15 séances hebdomadaires de 2 heures, de fin août à mi-décembre 1993).
6. Activité de consultante à Pro Senectute Vaud, de janvier à décembre 1993.

Loraine COMBY

Assistante

1. «Représentations sociales du sida et attitudes à l'égard des personnes séropositives», **Cahiers Internationaux de Psychologie Sociale**, 17, Bruxelles, 1993, p. 6-33. (en collab. avec T. Devos et J.C. Deschamps)

Comptes rendus:

1. M. Billig, «Arguing and Thinking: A rhetorical approach to social psychology», Cambridge University Press et Editions de la Maison des Sciences de l'Homme, Cambridge et Paris, 1987, in **Cahiers Internationaux de Psychologie Sociale**, 18, Bruxelles, 1993, p. 93-100. (en collab. avec T. Devos)
2. M. Billig, S. Condor, D. Edwards, M. Gane, D. Middleton, A. Radley, «Ideological dilemmas: a social psychology of everyday thinking», Sage Publications, London, 1988, in **Cahiers Internationaux de Psychologie Sociale**, 18, Bruxelles, 1993, p. 93-100. (en collab. avec T. Devos)
3. M. Billig, «Ideology and opinions: studies in rhetorical psychology», London, Sage Publications, in **Cahiers Internationaux de Psychologie Sociale**, 18, Bruxelles, 1993, p. 93-100. (en collab. avec T. Devos)
4. F. Le Poutier, «Recherches évaluatives en travail social», Presses Universitaires de Grenoble, Coll. Vies sociales, Grenoble, 1990, in **Cahiers Internationaux de Psychologie Sociale**, 18, Bruxelles, 1993, p. 101-106. (en collab. avec T. Devos)
5. J.M. Monteil, «Eduquer et former. Perspectives psycho-sociales», Presses Universitaires de Grenoble, Coll. Vies sociales, Grenoble, 1989, in **Cahiers Internationaux de Psychologie Sociale**, 18, Bruxelles, 1993, p. 101-106. (en collab. avec T. Devos)

Giorgio CONVERSO

Premier assistant

1. **Styles cognitifs et orientation professionnelle - L'évaluation des styles d'hémisphéricité**, thèse de doctorat, Université de Lausanne, 1993.

Jean-Pierre DAUWALDER

Professeur ordinaire

1. **Psychology and Promotion of Health**, Hogrefe & Huber, Lewiston NY, 1993, 234 p.

- «Ecological Risks and their Psychological Management», in J.P. Dauwalder, éd., **Psychology and Promotion of Health**, Hogrefe & Huber, Lewiston NY, 1993, p. 152-162.
- «La psychologie de la santé», in W. Huber, J.P. Dauwalder, X. Seron, M. Van Der Linden, **L'homme psychopathologique et la psychologie clinique**, Presses Universitaires de France, Paris, 1993, p. 207-227.
- «La psychologie communautaire», in W. Huber, J.P. Dauwalder, X. Seron, M. Van Der Linden, **L'homme psychopathologique et la psychologie clinique**, Presses Universitaires de France, Paris, 1993, p. 275-297.
- «Chaos et anti-chaos: A la recherche d'une réadaptation au futur», **Journal de Thérapie Comportementale et Cognitive**, 3, 1, 1993, p. 16-22.
- «Un désastre est-il nécessaire?», in Publications de l'Université de Lausanne: Cours Général Public 1991-92, **L'Homme et l'Environnement**, Payot, Lausanne, 1993.
- Menschliches Verhalten und seine Fehlbewertung in technologischökologischen Katastrophen», in B. Andresen, F.M. Stark, J. Gross, éd., **Psychiatrie und Zivilisation**, Edition Humanistische Psychologie, Köln, 1993.
- «Théorie du chaos et psychologie de la santé: un plaidoyer pour la complexité», **Psychoscope**, 14, 4-7, 1993. (en collab. avec Z. Kupper)
- «An integrative Psychosocial Evolutionary Model of Schizophrenia and its therapeutic Consequences: First Results of the Pilot Project "Soteria Berne"», in G. Benedetti, P.M. Furlan, éd., **Psychotherapy of Schizophrenia**, Hogrefe & Huber, Seattle, 1993, p. 319-333. (en collab. avec L. Ciompi, C. Maier et E. Aebi.)
- «Das Pilot-Projekt "Soteria Bern" zur Behandlung akut Schizophrener. II. Ergebnisse einer vergleichenden prospektiven Verlaufsstudie über 2 Jahre», **Nervenarzt**, 64, 1993, p. 440-450. (en collab. avec L. Ciompi, Z. Kupper, E. Aebi, T. Hubschmid, K. Truetsch et C. Rutishauser)

Personalita:

- Membre du Comité d'organisation et participant au «12th World Congress of Psychosomatic Medicine», «How can we help? Psychosocial interventions», à l'Université de Berne, 29.08/02.09.93.
- Cours postgrade sur «Réinsertion socio-professionnelle de patients chroniques» dans le cadre du D.E.A. de l'Université de Lyon, du 12 au 13 février 1993.
- Cours postgrade pour la spécialisation en psychiatrie du DUPA «Techniques d'entretien», du 27 mai au 24 juin 1993.
- Cours de formation continue sur «Psychologie de l'environnement» pour la Schweizerische Ausbildungsstätte für Natur- und Umweltschutz (SANU) à Bienne, 6 et 27 novembre 1993.

Jean-Claude DESCHAMPS

Professeur ordinaire

- «Explication quotidienne et sida», in **Programme national de recherche sur le sida. Inventaire des projets 1987-1993**, CCRS, Office Fédéral de la Santé Publique, Berne, 1993, p. 170-171. (en collab. avec L. Comby et T. Devos)
- «L'attribution», in R.J. Vallerand, E.E. Thill, éd., **Introduction à la psychologie de la motivation**, Editions Etudes Vivantes, Montréal, 1993, p. 435-464.
- «Valeurs, cultures et changement», **Intercultures**, n° 21, Paris, 1993, p. 17-28. (en collab. avec T. Devos)
- «Représentations sociales du sida et attitudes à l'égard des personnes séropositives», **Cahiers Internationaux de Psychologie**

Sociale, n° 17, Bruxelles, 1993, p. 6-33. (en collab. avec L. Comby et T. Devos)

Personalita:

- Cycle de conférences «Introduction à la psychologie sociale», Carrefour 15-18, Lausanne, avril-juin 1993. (avec L. Comby et T. Devos).
- Conférences dans le cadre du Diplôme Européen de Psychologie Sociale Appliquée (DEPSA) sur «Théories et applications de la psychologie sociale: l'influence sociale», Liège, Université de Liège, 20-23 mai 1993.
- Conférences dans le cadre du D.E.A. de Psychologie de l'Education: «Vers la cognition sociale», ISPA/Lisboa, 19-23 juillet 1993.
- Cours d'introduction à la Psychologie Sociale au Département de Sociologie de la Faculté des S.E.S. de l'Université de Genève.
- Création et direction (avec M.-N. Schurmans) des collections «Actualités en Sciences Sociales» et «Textes de Base en Sciences Sociales», Editions Delachaux et Niestlé (Neuchâtel).

Pierre de SENARCLENS

Professeur ordinaire

- «La théorie des "régimes" et l'étude des organisations internationales», **Revue Internationale des Sciences Sociales**, n° 138, nov. 1993, p. 527-537.
- De yalta au rideau de fer. Les grandes puissances et les origines de la guerre froide**, Paris, Presse de la fondation nationale des sciences politiques & Berg Publishers, coll. Questions internationales/International Issues, 1993, 382 p.
- «Ordre et puissance», in **Les relations internationales à l'épreuve de la science politique. Mélanges Marcel Merle**, Economica, Paris, 1993, p. 111-123.

Personalita:

- Secrétaire Exécutif de la Commission Indépendante sur la Population et la Qualité de Vie, Paris.

Thierry DEVOS

Assistant diplômé

- «Valeurs, cultures et changement», **Intercultures**, 21, Paris 1993, p. 17-28. (en collab. avec J.C. Deschamps)
- «Représentations sociales du sida et attitudes à l'égard des personnes séropositives», **Cahiers Internationaux de Psychologie Sociale**, 17, Bruxelles, 1993, p. 6-33. (en collab. avec L. Comby et J.C. Deschamps)

Comptes rendus:

- W. Doise, A. Clémence, F. Lorenzi-Cioldi, «Représentations sociales et analyses de données», Presses Universitaires de Grenoble, Coll. Vies sociales, Grenoble, 1992, in **Cahiers Internationaux de Psychologie Sociale**, 16, Bruxelles, 1993, p. 69-71.
- J. Bruner, «...Car la culture donne forme à l'esprit. De la révolution cognitive à la psychologie culturelle», traduit de l'anglais par Y. Bonin, Editions Eshel, Paris, 1990, in **Cahiers Internationaux de Psychologie Sociale**, 16, Bruxelles, 1993, p. 72-74.
- S. Moscovici, W. Doise, «Dissensions et consensus. Une théorie générale des décisions collectives», Presses Universitaires de France, Paris, 1992, in **Cahiers Internationaux de Psychologie Sociale**, 16, Bruxelles, 1993, p. 75-78.
- M. Billig, «Arguing and Thinking: A rhetorical approach to social psychology», Cambridge University Press et Editions de la Maison des Sciences de l'Homme, Cambridge et Paris, 1987, in **Cahiers Internationaux de Psychologie Sociale**, 18, Bruxelles, 1993, p. 93-106. (en collab. avec L. Comby)
- M. Billig, S. Condor, D. Edwards, M. Gane, D. Middleton, A. Radley, «Ideological dilemmas: a social psychology of everyday thinking»,

Sage Publications, London, 1988, in **Cahiers Internationaux de Psychologie Sociale**, 18, Bruxelles, 1993, p. 93-106. (en collab. avec L. Comby)

6. M. Billig, «Ideology and opinions: studies in rhetorical psychology», Sage Publications, London, in **Cahiers Internationaux de Psychologie Sociale**, 18, Bruxelles, 1993, p. 93-106. (en collab. avec L. Comby)
7. F. Le Poulter, «Recherches évaluatives en travail social», Presses Universitaires de Grenoble, Coll. Vies sociales, Grenoble, 1990, in **Cahiers Internationaux de Psychologie Sociale**, 18, Bruxelles, 1993, p. 101-106. (en collab. avec L. Comby)
8. J.M. Monteil, «Eduquer et former. Perspectives psycho-sociales», Presses Universitaires de Grenoble, Coll. Vies sociales, Grenoble, 1989, in **Cahiers Internationaux de Psychologie Sociale**, 18, Bruxelles, 1993, p. 101-106. (en collab. avec L. Comby)

Mohammad-Reza DJALILI

Professeur invité

1. «The political modernization of Iran», **Iran Nameh**, vol. XI, n° 2, printemps 1993, p. 209-219. (en persan, résumé anglais)
2. «Les Etats et leur rôle dans le monde: le temps des incertitudes», **Studia diplomatica**, vol. XLVI, n° 2, 1993, p. 37-72. (en collab. avec Ph. Brailard)
3. «L'Iran face aux développements en Transcaucasie et en Asie centrale», **Cahiers d'Etudes sur la Méditerranée orientale et le monde turco-iranien**, n° 16, 1993, p. 245-255.

Personalia:

1. Organisation et présidence de la séance «Le conflit du Tadjikistan: convoitises et enjeux régionaux. Le rôle de l'Afghanistan, du Pakistan et de l'Iran» lors du colloque «Le Tadjikistan au défi de l'indépendance» du Centre de Recherche sur l'Asie moderne (CRAM), Genève, 15 décembre 1993.
2. Enseignement à HEI sur l'Europe et le Tiers Monde
3. Enseignement à HEI sur le Moyen-Orient, le Caucase et l'Asie Centrale.

Moncef DJAZIRI

Privat-docent et maître assistant

1. «La Libye: vulnérabilité, réalisme et besoin de légitimité», in **Annuaire de l'Afrique du Nord**, T. XXIX, Ed. du CNRS, Paris, 1993, p. 677-707.

(non signalé en 1992)

1. «Libye: Pouvoir gestionnaire, pouvoir révolutionnaire», in **Confluences, Méditerranée**, No 3, L'Harmattan, Paris, 1992, p. 145-157.
2. «Indépendance et changement politique en Libye. L'Islam et l'évolution de l'Etat (1951-1990)», **Revue Canadienne d'études du développement**, vol. XIII, No 3, sept. 1992, p. 337-359.

Pierre-André DOUDIN

Privat-docent

1. **De l'intérêt de l'approche métacognitive en pédagogie. Une revue de la littérature**, 2e éd., Centre Vaudois de Recherches Pédagogiques, Lausanne, 1993, 50 p. (en collab. avec D. Martin)
2. **Vers une meilleure intégration de la pédagogie compensatoire**, Centre Vaudois de Recherches Pédagogiques, Lausanne, 1993, 86 p. (en collab. avec A. Blanchet)
3. **Une comparaison d'enfants avec et sans difficultés scolaires: étude de la variabilité intra-individuelle du développement de l'intelligence par l'analyse des**

correspondances, Centre Vaudois de Recherches Pédagogiques, Lausanne, 1993, 20 p. (en collab. avec J. Moreau et P. Cazes)

4. «Chinoiserie. Editorial», **Psychoscope**, 6, 14, 1993, p. 2-3.
5. «Bonne conservation Bärbel. Editorial», **Psychoscope**, 7, 14, 1993, p. 2-3.

Personalia:

1. Animation de l'atelier «la rétroaction thérapeutique», Congrès de l'Association Neuchâteloise des Psychologues et Psychologues-Psychothérapeutes «L'émergence et les ratés du penser», Neuchâtel, oct. 1993. (en coll. avec Dr. R. Traube).
2. Cours «Introduction aux théories du développement normal et pathologique de l'intelligence», Centre d'Enseignement post-universitaire pour la spécialisation en psychiatrie et psychothérapie (CEPUSPP, FMH de psychiatrie et psychothérapie), juin 1993.
3. Cours de 3^e cycle «Le diagnostic des troubles du développement de l'intelligence, l'apport de l'épistémologie génétique et de la métacognition», Université de Milan, Institut de Psychologie de la Faculté de Médecine, juin 1993.
4. Cours de 3^e cycle «L'examen du développement de l'intelligence de l'enfant d'âge scolaire à l'aide d'épreuves piagétienne», Association Vaudoise des Psychologues, Lausanne.
5. Cours «L'enfant en difficulté scolaire: le point de vue du psychologue» au Centre de Perfectionnement et de Formation Complémentaire (DIPC, Lausanne).
6. Chef de section de recherche au Centre Vaudois de Recherches Pédagogiques, Lausanne.
7. Consultant à l'Académie des Sciences de Chine, Beijing, Département de psychologie du développement.
8. Membre du comité de rédaction de la revue «Psychoscope, Journal officiel de la Fédération Suisse des Psychologues».

Rémy DROZ

Professeur ordinaire

1. «L'esbroufe transmuée en philosopale; quand le délire de l'un se constitue en mythe pour tous», **Psychoscope**, 13, 3, 1993, p. 4-8.
2. «Psychologie de la santé à Lausanne», **Psychoscope**, 14, 5, 1993, p. 22. (en collab. avec R. Burckhardt)
3. «Bärbel Inhelder, professeure-psychologue», **Psychoscope**, 14, 7, 1993, p. 4-7. (en collab. avec G. Chatelanat)

Claudia DUBUIS

Assistante

Personalia:

1. Membre du comité d'organisation du premier Colloque commun de la Société suisse d'ethnologie et de la Société suisse de sociologie: «L'altérité dans la société: migration et ethnicité» et animation d'un atelier, Berne, 22-23 octobre 1993.

Jean-Blaise DUPONT

Professeur honoraire

1. «Après la carrière sportive, un second souffle», **Psychoscope**, 14, 4, 1993, p. 17-19.
2. «La recherche d'un deuxième souffle», in «Spécial sports», **UNILausanne & Polyrama**, 1993, p. 16-17.
3. «Réalisation de soi et choix professionnel», **Carrièreologie**, 5, 1, 1993, p. 105-145. (en collab. avec C. Jobin et R. Capel)
4. «En vue de la réinsertion professionnelle des personnels du sport et de la danse», in M. Moulin, **La psychologie du travail à l'aube du 21^e siècle**, EAP, Issy-les-Moulineaux, 1993, p. 253-261. (en collab. avec N. Suisse)

5. «Préface», in F. Gendre & R. Capel, «Caractéristiques individuelles, choix professionnel et adaptation au travail», **Psychologie et Psychométrie**, 14, 2, 1993, p. 7-9.

Comptes rendus:

1. «Les techniques psychologiques d'évaluation des personnes», Colloque international, Paris, 1993, **Bulletin de l'ASOSP**, n° 249, juin 93, p. 6.
2. C.H. Amherdt, «Les déterminants du choix professionnel des bacheliers», Issy-les-Moulineaux, Etablissements d'Applications Psychotechniques, 1992, in **Revue européenne de psychologie appliquée**, 43, 3, p. 256-257.
3. J. Guichard, «L'école et les représentations d'avenir des adolescents», Paris, PUF, 1993, in **Revue européenne de psychologie appliquée**, 43, 3, p. 157.
4. «A la recherche d'un deuxième souffle», in Bundesanstalt für Arbeit, **Forschungsdokumentation zur Arbeitsmarkt- und Berufsforschung**, n° 1514, Nürnberg, 1993.
5. «A la recherche d'un deuxième souffle», in Bundesinstitut für Sportwissenschaft, **Sportwissenschaftliche Forschungsprojekte**, Köln, 1993, p. 18-19.
6. «Le problème de la reconversion chez les professionnel(le)s du sport et de la danse», in E. Strähl & G. Anders, éd., **Le sportif de haut niveau : héros et victime**, 31e symposium de Macolin, Schriftenreihe der ESSM, No 53, p. 100-120. (en collab. avec G. Schilling)

Nicolas DURUZ

Professeur extraordinaire

1. «L'éclectisme en psychothérapie. Insistance et enjeu», in **Psychothérapies**, 14, Genève, 1993, p.233-243.

Résumé:

1. A. Guittet, «L'entretien. Techniques et pratiques», Paris, Ed. A. Colin, 1991, in **Revue suisse de psychologie pure et appliquée**, 52, Berne, 1993, p.233.

(non signalé en 1992)

1. «Moi, identité du moi», in **Schweizer Lexikon**, Lucerne, Verlag Schweizer Lexikon Mengis & Ziehr, 1992.
2. «Narcissisme», in **Schweizer Lexikon**, Lucerne, Verlag Schweizer Lexikon Mengis & Ziehr, 1992.

Personalia:

1. Organisateur des «Premières Journées Romandes de Psychologie Pathologique pour Psychologues Praticiens», Crêt-Bérard, Vaud, 2-3 fév. 93.

Rosita FIBBI

Première assistante

1. «Stratégies identitaires et participation sociale: les racines locales des immigrés», in **Les migrations internationales**, Cours général public 1992-1993 de l'Université de Lausanne, Payot, Lausanne, 1993, p. 89-102.
2. «Continuités et changements dans la politique migratoire suisse», in **Revue suisse de sociologie**, vol. 13, 1993, p. 47-64.
3. «Les immigrés face à la retraite: rester ou retourner?», in **Revue suisse d'économie politique et de statistique**, n° 3, 1993, p. 372-384. (en collab. avec C. Bolzman et M. Vial)

Personalia:

1. Membre du Comité de recherche «Migrations-Minorités» de la Société Suisse de Sociologie.
2. Correspondante suisse de la «Revue Européenne des Migrations Internationales».

3. Membre du comité d'organisation du Colloque commun SSE-SSS, «L'altérité dans la société: migration et ethnicité», Berne, 22-23 octobre.

Biancamaria FONTANA

Professeure ordinaire

1. «Democracy and the French Revolution», in J. Dunn, éd., **Democracy, the unfinished Journey**, Oxford University Press, nouvelle éd., Oxford, 1993.
2. «La République de thermidor et ses principes», in F. Furet et M. Ozeuf, éd., **Le siècle de l'avènement républicain**, Paris, Gallimard, 1993.
3. **L'idea di repubblica nell'Europa Moderna**, traduction italienne, Laterza, Bari, 1993.

Florence GALLAND

Assistante

Personalia:

1. Membre de la fondation Ling.
2. Membre de la Société romande de thanatologie.
3. Membre de la commission scientifique de la Société Suisse d'Ethnologie.
4. Membre du comité de la Société Suisse d'Ethnologie.

Francis GENDRE

Professeur ordinaire

1. «Structure de la batterie BIVAP», **Psychologie & psychométrie**, numéro spécial, 14, 2, 1993, p. 10-25. (en collab. avec R. Capel)
2. «Validité synthétique de la batterie BIVAP vis-à-vis du choix professionnel réalisé», **Psychologie & psychométrie**, numéro spécial, 14, 2, 1993, p. 26-72. (en collab. avec R. Capel)
3. «Validité synthétique de la batterie BIVAP vis-à-vis de l'adaptation à la vie professionnelle», **Psychologie & psychométrie**, numéro spécial, 14, 2, 1993, p. 73-89. (en collab. avec R. Capel)
4. **Nouvelles procédures pour un bilan**, Etablissements d'Applications Psychotechniques, Collection orientations, Issy-les-Moulineaux, 1993, 174 p. (en collab. avec J.B. Dupont et S. Berthoud)

(non signalés en 1992)

1. «Bien-être subjectif et image de soi», **Psychologie et Psychométrie**, 1, 1992. (en collab. avec D. Page)
4. «Valeurs et personnalité», **Psychologie et Psychométrie**, 13, 2, 1992. (en collab. avec J.B. Dupont & S. Schwartz)

Personalia:

1. Professeur invité à l'Université de Reims Champagne-Ardenne, Faculté de Droit et de Science Politique (depuis novembre 1993 à temps partiel).
2. Maître d'enseignement et de recherche suppléant à l'Institut européen de l'Université de Genève (jusqu'au 30 septembre 1993 à temps partiel).
3. «Visiting Scholar» au California Institute of Technology à Pasadena (USA) (octobre 1993).
4. Membre du comité d'évaluation de la revue «Zeitschrift für Internationale Politik».

Klaus-Gerd GIESEN

Privat-docent

1. «Die Rolle der Europäischen Gemeinschaft in der Entwicklung der Brütertechnologie», in W. Süß, G. Becher, éd., **Technologieentwicklung und europäische Integration**, Berlin, Duncker & Humblot, 1993, p. 159-180.

2. «Corporatisme paradigmatique, théories déontologiques et nouvel ordre mondial», **Etudes internationales**, vol. XXIV, n° 2, Québec, juin 1993, p. 315-329.
3. «Entre décisionnisme et structuralisme: la précarité de l'éthique individuelle dans les théories des relations internationales», in M. Girard, éd., **L'individu dans les relations internationales**, Paris, Economica, 1993, p. 1-16.

Jean-Christophe GRAZ

Assistant diplômé

1. «Le mercantilisme transnational à l'œuvre dans le processus de régionalisation commerciale», **Le Trimestre du Monde**, n° 22, 2ème trimestre 1993, p. 75-97. (en collab. avec Yohan Ariffin)

Gottlieb GUNTERN

Privat-docent

1. **Irritation und Kreativität. Hemmende und fördernde Faktoren im kreativen Prozess**, Scalco, Zürich, 1993.

Personalia:

1. Chargé de cours à l'Espace Sbarro, Ecole Sbarro pour l'Automobile créative et l'engineering, Grandson/Yverdon.
2. Fellow of the World Economic Forum.

Aldo Jean HAESLER

Privat-docent et suppléant

1. «La preuve par le don. Approches philosophiques et approches sociologiques: Boltanski - Derrida - Lévinas», in **Ce que donner veut dire**, La Découverte, Paris, 1993, p. 174-193.
2. «Das Ende der Wechselwirkung. Prolegomena zu einer "Philosophie des (unsichtbaren) Geldes"», in **Philosophie des Geldes**, J. Kintzelé et F. Schneider, eds., A. Hain, Frankfurt, 1993, p. 221-263.
3. «Holisme et pseudo-holisme dans la théorie monétaire. Notes critiques à propos de l'"origine de la monnaie" d'André Orléan», in **Revue du MAUSS**, n° 2, Paris, 1993, p. 175-187.
4. «Die Gabe und das Gift. Wider die eindeutigen Verhältnisse und das utilitaristische Denken», in **Basler Magazin**, n° 44, 1993, p. 8-10.
5. «La sociologie de l'argent à l'ère des flux électroniques», in **Bulletin I (Sciences humaines et sociales)**, Fonds national suisse de la recherche scientifique, 10/VII, Berne, 1993, p. 11-16.
6. «Leben auf ganzen 85 x 54 Millimetern. Eine kleine Anthropologie des Kredit-kartenwesens», in **Basler Magazin**, n° 10, 1993, p. 6-7.
7. «Die Gabe und das Gift. Wider die eindeutigen Verhältnisse», in **Basler Magazin**, n° 48, 1993, p. 6-8.
8. «Der Ruf nach dem Denker. Zur gegenwärtigen Marx-Renaissance», in **Basler-Magazin**, n° 25, 1993, p. 9.
9. «Substantieller und funktioneller Fortschritt bei Georg Simmel», in **Simmel-Newsletter**, vol. 3, n° 2, Bielefeld, 1993, p. 5-30.
10. «Zur gegenwärtigen Rezeption von Simmels "Philosophie des Geldes" in Frankreich», in **Simmel-Newsletter**, vol. 3, n° 2, Bielefeld, 1993, p. 58-62.

Geneviève HELLER

Suppléante

1. **D'un pays et du monde. Comment l'école a contribué à développer le sentiment d'appartenir au pays et au monde à travers 150 ans de matériel scolaire**, Association du Musée de l'Ecole et de l'Education à l'occasion de son dixième anniversaire, catalogue de l'Exposition, Château d'Yverdon-les-Bains, mai-juin 1993. (rédaction G. Heller).
2. «Prévention antituberculeuse et prise en charge des tuberculeux indigents: l'expérience du canton de Vaud en Suisse (1900-1950)», in

«Maladies, médecines et sociétés, approches historiques pour le présent», **Actes du VIe colloque d'Histoire au présent**, tome II, l'Harmattan et Histoire au Présent, Paris, 1993, p. 224-233.

Personalia:

1. Organisation du colloque «Histoire de la vieillesse», Société d'Histoire de la Suisse Romande, Université de Lausanne, 13 novembre 1993.
2. Exposition «D'un pays et du monde. Comment l'école a contribué à développer le sentiment d'appartenir au pays et au monde à travers 150 ans de matériel scolaire», Château d'Yverdon-les-Bains, mai-juin 1993.

Ellen HERTZ

Assistante

Personalia:

1. Organisation de l'atelier «Current Research on Economic Reform in Shanghai» à la réunion annuelle de l'Association «For Asian Studies», Los Angeles, 25-28 mars 1993.
2. Organisation du séminaire postgrade interdisciplinaire (Lettres/SSP) «Femmes et construction discursive du genre dans les connaissances», Université de Lausanne, semestre d'hiver 1993-94.

Geneviève HOFER

Première assistante

1. «Les tristes topiques du positivisme instrumental suisse. Matériaux pour servir à une histoire de la sociologie», in **Revue européenne des sciences sociales**, XXXI, n° 97, Genève, 1993, p. 253-275. (en collab. avec G. Busino)

Personalia:

1. Membre du comité de rédaction de «Social», revue romande d'information sociale.
2. Séminaire libre de recherche sociologique, consacré aux professions du cinéma (1992-1993).

Etienne HOFMANN

Professeur extraordinaire

1. «L'Encyclopédie d'Yverdon, bilan et perspectives», Actes de la Table ronde d'Yverdon, oct. 1992, **Annales Benjamin Constant**, 14, nov. 1993.
2. «L'ambiance politique et religieuse des années 1830», in **Pour ou contre Sainte-Beuve: Le Port-Royal**, Actes du Colloque de Lausanne, sept. 1992, Genève, Labor et Fides, Paris, Chroniques de Port Royal, 1993, p. 59-64.

Personalia:

1. Président de séance lors du Colloque «Le Groupe de Coppet et l'Europe, 1789-1830», Université de Tübingen, 8-10 juillet 1993.
2. Présidence du Groupe de travail pour l'étude de l'Encyclopédie d'Yverdon, Yverdon, 11 décembre 1993.

Julian Thomas HOTTINGER

Assistant

1. «Pour recouvrir leur influence sur l'opinion, les partis politiques suisses doivent se moderniser», **Le Nouveau Quotidien**, Lausanne, 5 février 1993, p. 4.
2. «L'effet Brunner favorise l'élection des femmes. Mais leur donnera-t-il un vrai partage des pouvoirs ?», **Le Nouveau Quotidien**, Lausanne, 31 août 1993, p. 4. (en collab. avec R. Knüsel)
3. «Pourquoi les candidats se font-ils tant désirer ?», **Journal de Genève et Gazette de Lausanne**, Genève, 16 octobre 1993, p. 4. (en collab. avec R. Knüsel)

4. «Eléments de communication et du comportement des partis politiques», Institut de science politique, Travaux de science politique, n° hors serie, Lausanne, 1993, 28 p.
5. «Pouvoir local: entre commune et Europe», DA/EPFL, Institut de l'environnement construit, 111, Lausanne, 1993, 95 p. (en collab. avec J.-P. Leresche et D. Joye)

Personalita:

1. Organisateur du Colloque Stein Rokkan sur «la typologie des partis politiques en Europe», Lausanne, 17-18 juin 1993. (en collab. avec D.-L. Seiler)
2. Organisateur du Colloque Intelligence de l'Europe sur «la typologie des partis politiques», Fondation nationale de science politique, Paris, 6-7 décembre 1993. (en collab. avec G. Hermet et D.-L. Seiler)

Pierre-Yves JACOPIN

Suppléant

1. «De l'histoire du Petit Chaperon Rouge ou les transformations d'une histoire de femme», in «Textures mythiques», **Ethnologie française**, n° sp., 1993, p. 48-65.
2. «Qui a peur du loup?», in **La rencontre. Figures du destin**, Autrement, n° 135, Paris, 1993, p. 66-87.
3. «Thérèse Bouysson Cassagne, La Identidad Aymara. Aproximación histórica. (Siglo XV, Siglo XVI)», **L'Homme**, n° spécial sur l'Amazonie, 126-128, 1993.

Personalita:

1. Membre associé du Laboratoire d'anthropologie sociale (L.A.S.), Collège de France, Paris.
2. Membre associé de l'Équipe de recherche en ethnologie amérindienne (E.R.E.A.), Institut de Recherches et d'Études des sociétés contemporaines, Paris.
3. Membre associé du Centre de recherches et d'études de l'Amérique latine (C.R.E.D.A.L.), Institut des Hautes Études de l'Amérique latine.
4. Collaboration à un projet Erasmus d'architecture et d'urbanisme avec l'École de La Villette, Paris.

Maurice JEANNET

Professeur honoraire

1. «Le Sida du Père Tranquille», in «Promotion de la Santé et Communication», **Cahiers d'études de la société suisse pour la politique de la santé**, SSPS, 1993.
2. «Une science soude... clinique?», in Enriquez, Alf, **L'analyse clinique dans les sciences humaines**, Ed. Saint-Martin, Montréal, 1993, 205 p.

Jean-Pierre KELLER

Professeur extraordinaire

1. «La civilisation de l'image... et après?», éditorial, **Vivre au présent**, Neuchâtel, mai 1993.

Personalita:

1. Président de séance, deuxième session du Troisième cycle romand de sociologie, Bulle, 25 novembre 1993.
2. Cours «Sociologie de l'art», Faculté des lettres, Université de Genève.

Mondher KILANI

Professeur ordinaire

1. «Construction dialogique et représentation de l'Autre dans le discours anthropologique», in **Cultures, sous-cultures et déviances**, Actes du 3e cycle romand de sociologie, Université de Fribourg, Fribourg, 1993, p. 91-99.
2. «Référence universaliste et mode de représentation dans le discours anthropologique», in **Universalisme-relativisme**,

Contributions à un débat d'actualité, Presses Universitaires de Fribourg, Fribourg, 1993, p. 19-34.

3. «Découverte et invention de l'autre dans le discours anthropologique», in **Langue, littérature et altérité**, Cahiers de l'Institut des Langues et des Sciences du Langage, n° 2, 1992, p. 3-16.
4. «Campo, narrazione, sapere nel discorso antropologico», in **Il sapere dell'antropologia. Pensare, comprendere, descrivere l'altro**, Mursia, Milano, 1992, p. 27-40. (a cura di U. Fabietti)
5. «La France et le voile islamique. Universalisme, comparaison, hiérarchie», in **Revue de Théologie et de Philosophie**, 125, 1993, p. 137-173.
6. **Universalisme-relativisme. Contributions à un débat d'actualité**, Presses Universitaires de Fribourg, Fribourg, 1993, 187 p. (édité en collaboration)

Personalita:

1. Membre du comité de lecture de la Collection «Religions en perspective», Labor & Fides, Genève.
2. Membre du jury romand du «Prix récompensant la qualité linguistique des travaux scientifiques» de la Société Université et Recherche.
3. Membre du groupe «Culture et développement» de l'Association Européenne des Instituts du Développement (EADI).
4. Membre du Comité du Département interfacultaire d'histoire et des sciences des religions, Université de Lausanne.
5. Full member of «Middle East Studies of North America».
6. «Fellow» of «American Anthropological Association».

René KNÜSEL

Suppléant

1. «Les grandes lignes de la politique gouvernementale de la Confédération helvétique», **Cahiers de l'IDHEAP**, n° 113, 1993, 38 p. (+ annexes)
2. «Partis politiques vaudois», in **Schweizer Lexikon 91, in 6 Bänden**, tome 6, Verlag Schweizer Lexikon, Lucerne, 1993, p. 529-530.
3. «Pidoux Philippe», in **idem**, tome 6, Verlag Schweizer Lexikon, Lucerne, 1993, p. 808.
4. «Rieben Henri», in **idem**, tome 6, Verlag Schweizer Lexikon, Lucerne, 1993, p. 364.
5. «Villard Jean», in **idem**, tome 5, Verlag Schweizer Lexikon, Lucerne, 1993, p. 408.
6. «Weber Franz», in **idem**, tome 6, Verlag Schweizer Lexikon, Lucerne, 1993, p. 597.
7. «Assurances sociales: des lendemains qui déchantent», in **Uni Lausanne**, 77/1993/4, p. 12-14. (en collab. avec S. Rossini)
8. «The Impact of Election Results and Coalition Possibilities at a Local Government Level. The Example of Lausanne (Switzerland) through the "Portfolio Allocation" theoretical Dilemma», **European Consortium for Political Research**, 1993, 22 p. (en collab. avec J. Hottinger)

Silvia KOBİ

Assistante

1. «Loyauté et dissidence des votants», in H.-P. Kriesi, éd., **Citoyenneté et démocratie directe**, Seismo, Zurich, 1993, p. 223-260.

André LASSERRE

Professeur honoraire

1. «La politique de l'asile en Suisse de 1933 à 1945», **Relations internationales**, 74, Genève, été 1993, p. 207-224.

2. «Le milieu culturel lausannois à l'époque de Sainte-Beuve», **Chroniques de Port-Royal**, Genève, 1993, p. 65-77.
3. «Un défi démocratique: les partis populistes», **Forum libéral**, Lausanne, fév. 1993, p.12-13.

Compte rendu:

1. P. Gern, S. Arlettaz, «Relations franco-suisse au XIXe siècle, la confrontation de deux politiques économiques», Genève, 1992, in **Revue historique vaudoise**, Lausanne, 1973, p. 226-227.

Blaise LEMPEN

Privat-docent

1. «Technologie de l'information et démocratie: les dangers de l'accélération», in European Conference on Computer Science, **Communications and Society; a technical and cultural challenge**, Neuchâtel, Société suisse des informaticiens/Société suisse de sociologie, septembre 1993, p.80-89.
2. «La prothèse informatique», **Nouvelles de la science et des technologies**, vol. 11, n° 1, Bruxelles, 1993, p. 75-80.

Personalia:

1. Membre du Comité de recherche de la Société suisse de sociologie, «Informatique, télécommunications et société».

Jean-Philippe LERESCHE

Maître assistant

1. **Identités urbaines, Genève-Lausanne: duo ou duel?**, Georg, Genève, 1993, 287 p. (en collab. avec B. Galland, A. Dentan, M. Bassand)
2. «La métropole lémanique dans tous ses états», **Revue économique et sociale**, 1, Lausanne, 1993, p. 23-39 (en collab. avec D. Joye et M. Bassand)
3. «Métropolisation: de l'urbain au politique», **Espaces Temps Les Cahiers**, 51-52, Paris, 1993, p. 6-17. (en collab. avec D. Joye)
4. **Les transformations du pouvoir local en Suisse**, Institut de science politique, coll. Travaux de science politique, 7, Lausanne, 1993, 45 p. (en collab. avec D. Joye)
5. **Pouvoir local: entre commune et Europe**, Conseil des communes et régions d'Europe et IREC-EPFL, Lausanne, 1993, 96 p. (en collab. avec J. Hottinger et D. Joye)
6. **Métropolisation et développement régional**, Rapport de recherche 116, IREC-EPFL, Lausanne, 84 p. (en collab. avec C. Jaccoud)
7. «Métropole lémanique: une nouvelle dynamique urbaine», in **Actes du colloque Métropoles en déséquilibre?**, Economica, Paris, 1993, p. 137-172. (en collab. avec M. Bassand)
8. **Les faces cachées de l'urbain**, P. Lang, Berne, 1994, 217 p. (édité en collab. avec M. Bassand)
9. «Du visible et du caché dans les dynamiques urbaines», in M. Bassand, J.-Ph. Leresche, éd., **Les faces cachées de l'urbain**, P. Lang, Berne, 1994, p. 7-19. (en collab. avec M. Bassand)
10. «Les identités dans la dynamique urbaine», in M. Bassand, J.-Ph. Leresche, **Les faces cachées de l'urbain**, P. Lang, Berne, 1994, p. 25-42. (en collab. avec B. Galland et A. Dentan)

Personalia:

1. Co-directeur de l'atelier «Espace et politique» de l'Association suisse de science politique, Bolsthal, 12 novembre 1993.
2. Responsable scientifique du module «L'Europe des régions et la coopération transfrontalière» de la 1ère Université d'automne d'études européennes, COFCUR et Services de formation continue des Universités romandes, Chexbres, 14-16 octobre 1993.
3. Membre de la Société suisse d'études pour l'organisation de l'espace et la politique régionale.

4. Correspondant suisse du réseau international Europolis.

René LÉVY

Professeur extraordinaire

1. «Zur Institutionalisierung von Lebensläufen», in J. Behrens, W. Voges, **Statuspassagen und Institutionalisierung**, Leske & Budrich, Opladen, 1993, 40 p.
2. «Panorama der forschungspolitischen Institutionen», in **Bulletin de la Société suisse de sociologie et de l'Association suisse de science politique**, n° 77, février 1993, p. 28-33.

Personalia:

1. Organisateur et président d'une séance de formation continue «L'Europe des régions et la coopération transfrontalière», Module 2 de l'Université d'automne des Services de la formation continue des Universités romandes, Chexbres, 14-16 octobre 1993 (en collab. avec J.-Ph. Leresche).
2. Président de la Société Suisse de Sociologie.
3. Président du conseil d'administration des éditions SEISMO, appartenant à la SSS.
4. Membre du Comité de l'Académie des sciences humaines et sociales et de son Conseil de politique scientifique pour les sciences sociales.
5. Membre du Conseil de fondation et président du Comité scientifique de SIDOS.
6. Membre de la Commission fédérale pour l'information scientifique.
7. Membre du Comité directeur du Schweizerisches Sozialarchiv Zürich.
8. Membre du groupe d'experts de la Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG) pour l'évaluation des projets 1994-1996 du Sonderforschungsbereich 186, «Statuspassagen und Risikologen im Lebensverlauf», Brême, 7-8.10.1993.
9. Professeur invité (visiting scholar) avec fonction de consultant. Sonderforschungsbereich 186, «Statuspassagen und Risikologen im Lebensverlauf», Université de Brême, 24.1- 6.2.1993.

Erik Werner MAEDER

Privat-docent et suppléant

1. «Some Observations on the Composition of the "Core Chapters" of the "Mozi"», in **Early China**, 17, 1992 (publication en avril 1993), p. 27-82.

Françoise MESSANT-LAURENT

Professeure assistante et maître assistante

1. **Les études-femmes dans la sociologie du travail**, Université de Genève, Actes du cycle de conférences, mai 1992, Chaponnière M., éd., janvier 1993.
2. **Travailler de nuit et le week-end?** Enjeux et prises de position autour du projet de révision de la Loi sur le travail, Seismo, Zürich, 190 p. (en collab. avec B. Buhmann et L. Marti)

Compte rendu:

2. M.A. Barrère-Maurisson, «La division familiale du travail, la vie en double», PUF, Economie en liberté, Paris, 1992, 251 p., **Revue suisse de sociologie**, vol. 19, 1993, p. 475-478.

Personalia:

1. Modératrice lors du colloque «Faut-il vraiment s'en accommoder?», organisé par l'Office fédéral de l'éducation et de la science et le Bureau fédéral de l'égalité entre femmes et hommes, Berne, 12.1993.

Arlette MOTTAZ BARAN

Agrégée

Personalia:

1. Membre de la Société suisse de sociologie.
2. Membre de la Société suisse de recherche en éducation.

3. Programmation et direction d'un séminaire: «L'entretien: un art, une technique», organisé par l'Office fédéral des réfugiés, Montreux, 28-29 juin 1993.

Sami NAIR

Professeur ordinaire

1. **La question de l'immigration en France**, Congrès Immigrazione extra CEE in Europa. Gruppi etnici tra solidarietà e conflitto, CEDISS, Rome, 1993.
2. «Une notion incertaine: la citoyenneté européenne», Colloque Droit et politique de la nationalité depuis les années 60, **De la communauté française à la communauté européenne**, Ministère des Affaires sociales et de l'intégration, DPM, Nantes, 28-29 novembre 1991, EDISUD, 1993.
3. «Mondialisations et migrations: l'axe Sud-Nord», in **Les migrations internationales**, Cours général public de l'Université de Lausanne 1992-93, Payot, Lausanne, 1993.
4. «Immigration: où va la France?», **Le Monde**, 18 juin 1993.
5. «Nuove tendenzi dell'immigrazione. Il caso francese», in **Immigrazione in Europa, solidarietà e conflitto**, Università degli studi di Roma La Sapienza, Dpt de sociologie, Centro europeo di scienze sociali, Rome, 1993, p. 101-106.
6. «Une notion incertaine, la citoyenneté européenne», in **Droit et politique de la nationalité en France depuis les années 60**, EDISUD, Nantes, 1993, p. 167-175.
7. «L'antidote politique», **Courrier de l'UNESCO**, dossier "Violences", fév. 1993.
8. «Arthur Rimbaud, le voleur de feu», **Courrier de l'UNESCO**, dossier «Qu'est-ce que le moderne?», juin 1993.
9. «Trois voies pour l'Algérie», **Libération**, 20 décembre 1993.

Francesco PANESE

Assistant diplômé

1. «Transferts de modèles entre les sciences de la vie et l'informatique: le cas des algorithmes génétiques. Une approche sociologique», in «Communications and Society: a Technical and Cultural Challenge», **Computer Science**, Conference Proceedings, Lausanne, 1993, p. 271-285. (en collab. avec A. Kaufmann).
2. **Computer Science, Communications and society: A Technical and Cultural Challenge**, Conference Proceedings, Lausanne, 1993, 410 p. (en collab. avec A. Bürgi-Schmelz, G. Cyraneck, B. Galland, H. Goorhuis, H. Hansen, A. Kaufmann et Ch. Podak, eds.)

Personalialia:

1. Co-organisation du congrès européen de la Société suisse de sociologie et de la Société suisse des informaticiens: «Computer Science, Communications and Society: a Technical and Cultural Challenge», Neuchâtel, 22-24.9.1993.
2. Co-organisation du colloque international «Fondare il luogo, instaurare lo spazio: il ruolo delle rappresentazioni geografiche», Gibellina, Italie, 30.9-2.10.1993.
3. Enseignements dans le cadre de l'European Master in Society, Science and Technology (ESST), EPFL: «Les dimensions socio-cognitives du laboratoire; Étude de terrain à l'Institut suisse de recherche expérimentale sur le cancer (ISREC)», du 1.11 au 12.11.93.

Ioannis PAPAPOULOS

Professeur ordinaire

1. «Mythes et réalité des systèmes parlementaires», **Politische Rundschau**, 72, 3, 1993, p. 52-56.

2. «Les votations fédérales comme indicateur de soutien aux autorités», **Elites politiques et peuple en Suisse. Analyse des votations fédérales: 1970-1987**, Réalités sociales, Lausanne, 1994, p. 113-160.
3. «Conflit et consensus dans le système de partis et la société», **Elites politiques et peuple en Suisse. Analyse des votations fédérales: 1970-1987**, Réalités sociales, Lausanne, 1994, p. 203-244.
4. «Votations-moteur: les logiques du vote blanc et de la participation», **Elites politiques et peuple en Suisse. Analyse des votations fédérales: 1970-1987**, Réalités sociales, Lausanne, 1994, p. 245-275. (en collab. avec D. Joye)
5. «Synthèse et perspectives», **Elites politiques et peuple en Suisse. Analyse des votations fédérales: 1970-1987**, Réalités sociales, Lausanne, 1994, p. 277-305.
6. «Annexe: les contenus des votations», **Elites politiques et peuple en Suisse. Analyse des votations fédérales: 1970-1987**, Réalités sociales, Lausanne, 1994, p. 307-313.

Personalialia:

1. Directeur de l'Institut de science politique, Université de Lausanne (depuis septembre 1993).
2. Membre du Conseil de fondation de l'IDHEAP
3. Membre du Comité de rédaction des CEMOTI (Cahiers d'Etudes sur la Méditerranée orientale et le monde turco-iranien), Centre d'Etudes et de recherches internationales, Paris.
4. Membre des «research committees» du «Study of the Discipline of Political Science», IPSA.
5. Membre des «research committees» du «Political Elites», IPSA.
6. Membre de la Commission et co-organisateur du 3e cycle romand de science politique (1994).

Paul-Louis PELET

Professeur honoraire

1. «Une industrie clairsemée, la papeterie vaudoise», **Le livre à Lausanne, Cinq siècles d'édition et d'imprimerie, 1493-1993**, Payot, Lausanne, 1993, p. 232-238.
2. **Une industrie reconnue, Fer charbon acier dans le Pays de Vaud**, car n° 60, 2e éd. entièrement remaniée et mise à jour, Lausanne, 1993, 120 p.

Personalialia:

1. Président d'honneur du Colloque Archéologie et archéométrie en paléométaballurgie, Besançon 10 - 13 novembre 1993.

Jean-Yves PIDOUX

Suppléant

1. «Une "philosophische Spinneret" — un "déblocage philosophique"», in L. Naef et B. Perregaux, eds., «Visions / Entwürfe / Prospettive / Ideas», **Annuaire suisse du théâtre**, 53-54, Bâle, 1993, p. 15-28.
2. «Avatars et métamorphoses du "off"», in D. Meyer, **Portrait de l'artiste en funambule**, Lausanne, 1993, p. 83-97.

Blaise PIERREHUMBERT

Privat-docent

1. B. Pierrehumbert, «La Situation Etrange», **Devenir**, 4, 1992 (publié en 1993), p. 69-93.

Personalialia:

1. Cours sur «Le développement relationnel dans la petite enfance», Université de Fribourg, Fac. des lettres, année 1993-1994, 1h./semaine.

Valentino POMINI

Suppléant

1. «Connaître et gérer sa médication neuroleptique. Une étude évaluative francophone», **Journal de Thérapie Comportementale et Cognitive**, 3, 3, 1993, p. 68-77. (en collab. avec L. Neis)

Anne POTTERAT-REICHENBACH

Première assistante

1. «L'entraînement mental en psychologie du sport. Recherche et pratique», **Psychosope**, 14, Bern, 1993, p. 10-12.

Anne RADEFF

Chargée de recherche

1. «Femmes au marché (Suisse occidentale, début 18e - début 20e siècle)», A.-L. Head-Koenig et A. Tanner, éd., in «Les Femmes dans la Ville», **Société suisse d'histoire économique et sociale**, 11, Zurich, 1993, p. 61-72.
2. «Bex au 18e siècle: un centre d'échanges très actif», **Revue historique du mandement de Bex**, 26, 1993, p. 3-10.
3. «Le réseau des auberges vaudoises au 18e siècle», **Revue historique vaudoise**, 1993, p. 125-137.
4. «Les foires du département du Léman (1798- 1813)», **Revue du Vieux-Genève**, 1994, p. 28-36.

Comptes rendus:

1. D. Zumkeller, «Le paysans et la terre. Agriculture et structure agraire à Genève au 18e siècle», in **Revue suisse d'histoire**, 1993, p. 280.
2. J.-F. Robert, «La régie des forêts et des bois à Lausanne au 18e siècle», in **Revue historique vaudoise**, 1993, p. 220.

Michel REY

Suppléant

1. «Réponses à l'enquête auprès des experts de Suisse romande», **Disp**, 115, 1993. (en collab. avec J. Ruegg)

Séverine REY

Assistante

1. **La catégorie de "genre" en anthropologie: émergence et construction discursive**, mémoire de maîtrise ès sciences sociales, 1993, 92 p.

Personalia:

1. Organisation du séminaire postgrade interdisciplinaire (Lettres/SSP) «Femmes et construction discursive du genre dans les connaissances», Université de Lausanne, semestre d'hiver 1993-1994.

Jean RUEGG

Suppléant

1. «Réponses à l'enquête auprès des experts de Suisse romande», **Disp**, 115, 1993. (en collab. avec M. Rey)

Personalia:

1. Organisation d'une journée dans le cadre du programme ECOFOC de formation continue sur le thème de la négociation, Université de Neuchâtel, 18.06.1993, en collaboration avec N. Mettan, économiste à la C.E.A.T.
2. Organisation d'un cours de troisième cycle (C.E.A.T.) sur le thème du partenariat public-privé, automne 1993, en collaboration avec S. Decoutère et N. Mettan.

Maurice SATINEAU

Premier assistant

1. **La cité reconstruite. Quelques aspects de communication politique dans la campagne pour les élections communales de 1993 à Lausanne**, Institut de science politique, Lausanne, 1993, 40 p.
2. **Éléments de communication et comportements des partis politiques**, Institut de science politique, coll. Travaux de Science politique, n° hors série, Lausanne, 1993, 40 p.

Françoise SCHENK

Professeure associée

1. **Place learning in the absence of visual cues**, 25th Annual Meeting of the European Brain and Behaviour Society, 1993. (en collab. avec M. Gafner)
2. **Enhanced visuospatial memory following pre and postnatal choline treatment**, 25th Annual Meeting of the European Brain and Behaviour Society, 1993. (en collab. avec C. Brandner)
3. «Eine akute Piracetambehandlung verbessert die Ortserkennung in jungen weiblichen Ratten», in P. Baumann, éd., **Biologische Psychiatrie der Gegenwart**, Springer Verlag, Wien, 1993, p. 778-781. (en collab. avec M. Gafner)

Marie-Noëlle SCHURMANS

Maître assistante

1. **La formation continue. Les enseignants de langue des Ecoles professionnelles commerciales et des Ecoles Supérieures de Commerce**, Publications de la Confédération, OFCIM (713.060), Bern, 1993, 250 p. (en collab. avec G. Bezzola-Romano et A. Stahl-Thuriaux).
2. «Methodologies qualitatives et démarche ethnologique: éléments pour une réflexion épistémologique», in M. Crahay, éd., **L'évaluation et l'analyse des établissements de formation. Problématiques et méthodologies**, Rencontre A.D.M.E.E.-91, Université de Liège, Liège, 1993, p. 42-49.
3. «Techniques d'analyse de contenu: intégration de démarches quantitatives et qualitatives», in D. Hexel, éd., in **Analyse de données qualitatives**, Université de Genève, Genève, 1993, p. 58-76.
4. **La formation continue**, O.F.I.A.M.T, Berne, juin 1993, 6 p. (en collab. avec G. Bezzola-Romano et A. Stahl-Thuriaux)
5. **Weiterbildung**, B.I.G.A., Bern, juin 1993, 6 p. (en collab. avec G. Bezzola-Romano et A. Stahl-Thuriaux)
6. **La formazione continua**, U.F.I.A.M.L, Bern, juin 1993, 6 p. (en collab. avec G. Bezzola-Romano et A. Stahl-Thuriaux)
7. **Entre théorie et pratique: un fossé ou un pont?**, Publications de la Confédération, OFCIM 713.061, Bern, 1993, 19 p. (en collab. avec H. McCluskey et A. Stahl-Thuriaux)
8. «La formation continue», **Panorama**, Ed. SRFP, Société Suisse pour la recherche appliquée en matière de formation professionnelle, 24, Zürich, décembre 93, p. 3-6.

Personalia:

1. Cours de deuxième cycle «Methodologies qualitatives. L'entretien de recherche: théorie, pratique et modalités d'analyse», Faculté de Psychologie et des Sciences de l'Education, Section des Sciences de l'Education, Université de Genève.
2. Cours-séminaire de deuxième cycle «Préparation au mémoire de licence (subd. Sociétés et Systèmes d'Education)», Faculté de Psychologie et des Sciences de l'Education, Section des Sciences de l'Education, Université de Genève

3. Membre du Réseau de communication «Représentations sociales»/«Social Representations» Communication Network.
4. Direction de la Collection «Actualités en Sciences Sociales» (ASS), Editions Delachaux et Niestlé, Neuchâtel-Paris (en collaboration avec J.-C. Deschamps).

Evelyne THOMMEN

Maître assistante

1. «Sexual carrying behavior: a reexamination», **Perceptual and Motor Skills**, 76, p. 355-362. (en collab. avec C. Steffen et E. Reith)
2. «Un exemple d'analyse qualitative: la construction d'une typologie et sa modélisation mathématique», **Archives de Psychologie**, 61, p. 23-33.
3. «Acquisition des relations de parenté chez l'enfant: aspects logiques, lexicaux et énonciatifs», **Archives de Psychologie**, 62, p. 311-327. (en collab. avec I. Berthoud-Papandropoulou)

Henri VOLKEN

Professeur ordinaire

1. «Georges De Rham», in **Schweizer Lexikon**, Verlag Schweizer Lexikon, Mengis-Ziehr, Lucerne, 1993.

Bernard VOUTAT

Maître assistant et suppléant

1. **Penser le politique, regards sur la Suisse**, sous la dir. de Bernard Voutat, Institut de Science politique, coll. Le livre politique, n° 20, Lausanne, 1993, 245 p. (contrib. de P. Champagne, D. Gros, S. Guex, C. Marazzi, F. Masnata, C. de Montlibert, G. Piotet, C. Raffestin, M. Surdez, D. Sürli, B. Voutat)
2. «La science politique suisse hier et aujourd'hui», in **Penser le politique, regards sur la Suisse**, sous la dir. de Bernard Voutat, Institut de Science politique, coll. Le livre politique, n° 20, Lausanne, 1993, p. 43-63. (en collab. avec M. Surdez)
3. «La construction d'une discipline : la science politique suisse», in **Penser le politique, regards sur la Suisse**, sous la dir. de Bernard Voutat, Institut de Science politique, coll. Le livre politique, n° 20, Lausanne, 1993, p. 65-86. (en collab. avec M. Surdez)
4. «Le conflit du Jura suisse et les identités collectives», **Espaces Temps les Cahiers**, n° 51/52, 1993, p. 15-31.
5. **Les «minorités territoriales», quelques considérations théoriques**, Institut de science politique, coll. Travaux de science politique, n° 6, Lausanne, 1993, 28 p.

6. «Histoire et politique: quelques réflexions sur les rapports entre discours historique et identité jurassienne», in **Actes de la Société jurassienne d'Emulation**, Porrentruy, 1993.
7. «La science politique en Suisse et la construction de son objet», **Regards sociologiques**, n° 5, 1993, p. 55-67. (en collab. avec M. Surdez)

Personalia:

1. Organisation et co-direction (avec Bertrand Müller) d'un atelier de travail sur le thème «L'histoire, les sciences sociales et l'analyse du politique» à l'Institut de science politique de l'Université de Lausanne les 6/7 avril 1993.
2. Membre du réseau EUROPOLIS (European Network on Politics and Space).
3. Membre du réseau HINARME (Histoire des Identités Nationales, du Racisme et des Migrations en Europe; Réseau européen d'histoire comparative).
4. Membre du Comité de l'Association Suisse de Science Politique (ASSP).
5. Membre du Cercle d'Etudes Historiques de la Société jurassienne d'Emulation.

Anne-Christine WANDERS

Assistante de recherche

1. «Lausanne: un modèle d'urbanisation vert», in S. et K. Binding Stiftung, éd., **L'environnement forestier lausannois, diversité et réalité mouvante**, prix Binding pour une gestion exemplaire de la forêt, Cahier Binding, n° 7, Bâle, 1993, p. 8.

Personalia:

1. «Honorary Research Fellow» à la School of Continuing Studies, Université de Birmingham (GB), dans le cadre d'une recherche financée par le Fonds National de la Recherche Scientifique, intitulée «Géopolitique des Europes» du 1er octobre au 22 décembre 1993.

Charles WIDMER

Privat-docent

1. «De l'éthique des sciences sociales à l'éthique anthropologique», **Revue européenne des Sciences sociales**, Genève, Tome XXI, n° 95, 1993, p. 167-180.

Ecole des hautes études commerciales (HEC)

Kpate ADJAOUTE

Assistant

1. The Valuation of CEV Process, **Finanzmarkt und Portfolio Management**, 1993, n° 4, p. 495-509

Personalia

1. Prix d'école 1993.

Marc-Henri AMSLER

Professeur ordinaire

1. «Loi des grands nombres - Tyrannie des petits nombres», in **Bulletin de l'Association des Actuariers**, Stämpfli + Cie AG, Berne, Volume 2 / 1993, p. 133-148.

Personalia:

1. Cycle de conférences à l'Université Louis Pasteur de Strasbourg, février-mars 1993

Alexander BERGMANN

Professeur ordinaire

1. «Interkulturelle Managemententwicklung». In: Haller, M., Bleicher, E., Pleitner, H.-J., Wunderer, R., Zünd, A. (Hrsg.): **Globalisierung der Wirtschaft - Einwirkungen auf die Betriebswirtschaftslehre**. Bern, Haupt, 1993, 171-192
- 2. «Innovation sociale et innovation technologique - quel rapport?». In: Bergmann, ed.: **Esprit d'entreprise et technologies nouvelles**. Lausanne, Comportements, 1993, 157-170
3. «Prévenir les freins aux changements» **UNILausanne**, Nr.75 (Juin 1993), p.6
- 4. «Le chômage en Suisse et ailleurs: Constat, observations et recommandations» (en collaboration avec Jean Weidmann et un groupe d'étudiants), **Cahiers de documentation et de recherche en gestion de ressources humaines**, Nr.6 (Juin 1993)
5. «Diagnostic et gestion du stress: le cas du stress étudiantin» (en collaboration avec Bernard Uwamungu), **Cahiers de documentation et de recherche en gestion de ressources humaines**, Nr.7 (Juillet 1993)
- 6. «Unternehmenskultur in der Schweiz», **Information der Internationalen Treuhand AG Basel**, Nr. 94 (Nov. 1993), 15-44

Personalia:

- 1. Membre du Comité de Rédaction de la Revue de Gestion des Ressources Humaines (depuis 1991).
2. Membre fondateur et Secrétaire Exécutif de l'EDI European Management Institute à Lausanne (depuis l'automne 1992).
3. Membre du Conseil de la Fondation Jean Monet (depuis 1990).
4. Membre du Vorstand der Schweizerischen Gesellschaft für Betriebswirtschaft (depuis 1993).
5. Expert à la réunion interrégionale "Trainfortrade", organisée par la CNUCED en collaboration avec le Centre du Commerce International CNUCED/GATT, 11-14 mai, à Luxembourg.
6. Cours «Direction d'entreprise», Université de Fribourg.

7. Responsable du module «Ressources humaines et logistique» du programme postgrade demanagement de systèmes logistiques, IML, EPFL, mars 1993.
8. Responsable des journées «Leistungsbeurteilung und Führungskräfteentwicklung», IMD, Lausanne, janvier et août.
9. Responsable de la journée «La communication de l'entreprise et dans l'entreprise», cours intensif «Communication et management», Haute école de St-Gall, Université de Neuchâtel, Institut suisse de PR, janvier 1993.

Pierre BONZON

Professeur ordinaire

1. «Decision Support Systems from an AI Perspective», Proc. 5th Conf. on Intelligent Systems in Accounting, **Finance and Management**, Vol II, Stanford University, 1993, (en coll. avec D. Kuokka)
2. «Non-monotonicity in user-modelling: a reflective approach», Poster Abstracts, 5th Int. Conf. in **Human-Computer Interaction**, Orlando, 1993, (en collab. avec Huang Lianjing)

Pascal BRIDEL

Professeur ordinaire

(voir Faculté de droit)

Philippe CHUARD

Professeur honoraire

1. «Modèles mathématiques pour actifs et invalides», in **Bulletin de l'Association suisse des actuaires**, cahier 2/1993, p. 251-268.

Jean-Pierre DANTHINE

Professeur ordinaire

1. «Methodological and Empirical Issues in Real Business Cycle Theory», in **European economic Review**, vol 37, 1993. (en collab. avec John B. Donaldson)
2. Volatility, Information and Noise Trading», in **European Economic Review**, 1993 (en collab. avec S. Moresi)
3. «Making Sense of Subsidiarity. How much centralization for Europe?», in **Monitoring European Integration 4**, A CEPR Annual Reprt, London, 1993. (en collab. avec D. Begg, J. Cremer, J. Edwards, V. Grilli, D. Neven, P. Seabright, H.-W. Sinn, A. Venables and C. Wyplosz)
4. Non-Walrasian Economies, in **Cahiers de recherches économiques**, 9301, DEEP, UNIL, 1993. (en collab. avec John B. Donaldson)
5. «Computing Equilibria of Non-optimal Economies, in **Cahiers de recherches économiques**, 9306, DEEP, UNIL, 1993. (en collab. avec John B. Donaldson)

Personalia:

1. Enseignement sur «la théorie moderne de portefeuille, la macroéconomie et la théorie des marchés efficients» au Centre de

Formation des Professionnels de l'Investissement (CFPI), Genève, janvier-septembre 1993.

- Enseignement d'économie financière pour les cadres de la Banque nationale du Rwanda, octobre 1993. janvier-septembre 1993.
- Président du Comité scientifique et organisateur de l'Ecole d'été pour doctorants de la European Economic Association, Helsinki, août-septembre 1993.

Philippe DELAY

Professeur extraordinaire

Personalia:

- Création et animation de l'IDRH (Institut pour le Développement des Ressources Humaines), centre de recherche appliquée, de documentation et de formation.
- Enseignement du module «Ressources humaines», Université de Neuchâtel, cours Entrepreneurship, janvier 1993.
- Organisation, conception et animation d'un Cours de gestion du personnel au «Centro di studi bancari», Vezia (TI), automne 1993.
- Organisation, conception et animation d'une formation post-grade en gestion à l'intention de médecins-assistants, sur demande de la FMH (Berne), juin-octobre 1993.
- Organisation, conception et animation d'une formation post-grade en gestion à l'intention de médecins-cadres des Hospices cantonaux vaudois, 1993.

François DUFRESNE

Professeur ordinaire

Personalia:

- Nommé professeur agrégé à l'Université Laval, juin 1993.
- Professeur invité à l'Université Simon Fraser, British Columbia, Canada, 1993.

Gaston GAUDARD

Professeur extraordinaire

- «L'Europe nouvelle et la reconstruction post-communiste: une synthèse», in Nicolas Michel, **L'enseignement social-chrétien**, Éditions universitaires, Fribourg, 1993
- «La mesure de l'accessibilité économique des régions», in **Espace, développement et globalisation**, Actes de la 6ème Conférence mondiale sur la recherche en matière de transports, Lyon, 1993 (en collab. avec Michel Perriard)
- «La réversibilité des accessibilités pour les transports ferroviaires voyageurs», in **Jahrbuch der schweizerischen Verkehrswirtschaft**, Institut d'économie des transports, St-Gall, 1993
- «La politique du commerce extérieur», in **Encyclopædia Universalis**, Paris, 1993
- L'actualité du debt-cooperation swap**, Collection Économie et Espace, Éditions St-Paul, Fribourg, 1993, 21 p.
- «L'Arc alpin face au double défi de l'économie et de l'écologie», in Klaus Mainzer, **Économie et Ecologie dans le contexte de l'Arc alpin**, Éditions Paul Haupt, Berne, 1993, p. 151-171
- «Politique commerciale et politique environnementale», in Universitas Friburgensis, Fribourg, octobre, 1993, p. 19-22
- «La continuité et la nouveauté du phénomène économique urbain», in **Revue économique et sociale**, n° 4, Lausanne, 1993, p. 261-267
- «L'usine face à la transformation de l'économie internationale», in **L'usine de demain**, Office fédéral du personnel, Berne, 1993, p. 25-42

- «Fribourg: en plus, c'est mieux», 2ème phase du programme de stimulation de l'économie fribourgeoise, Fribourg, septembre 1993, 24 p., deux éditions: en français et en allemand, (en collab. avec M. Michel Perriard)

Personalia:

- Président du forum de clôture et synthèse lors du Symposium international de l'Institut Jacques Maritain, à Fribourg, avril 1993
- Président de la Commission de la Statistique fédérale, à partir du 1er novembre 1993
- Membre du Conseil de fondation du Fonds national suisse de la recherche scientifique et de membre de la Commission électorale (dès l'automne 1993)
- Nomination par le Conseil d'Etat du Canton de Fribourg en qualité de Président de la Commission pour la deuxième phase du plan de stimulation de l'économie fribourgeoise, mai 1993
- Membre du Conseil de fondation de la Caisse de prévoyance de la Société de Banque Suisse, à Bâle (dès mai 1993)
- Honoré par la remise d'un ouvrage scientifique de Mélanges, sous le titre «La région dans le contexte international», lors d'un Colloque scientifique anniversaire, à Fribourg, le 26 mai 1993

Hans Ulrich GERBER

Professeur ordinaire

- «The probability of ruin for the Inverse Gaussian and related processes», in **Insurance: Mathematics & Economics**, 12, Amsterdam, 1993, p. 9-22 (en coll. avec F. Dufresne).
- «Ruin theory beyond chapter 12», in **Actuarial Research Clearing House**, 93.1, Chicago, 1993, p. 33-36.
- «Option pricing by Esscher transforms», in **Proceedings of the 24th ASTIN Colloquium at Cambridge University**, volume 2, 1993, p. 305-344 (en coll. avec E. Shiu).

Personalia:

- Organisateur du Symposium International sur la théorie du risque, Centro Stefano Franscini, Ascona, mars 1993 (en collab. avec H. Bühlmann et P. Embrechts).
- Organisateur du Colloque actuariel international en l'honneur du professeur Marc-Henri Amsler, Université de Lausanne, juin 1993 (en collab. avec A. Dubey, M. Hort et Ph. Maeder).
- Président de séance et conférence sur «Un aperçu des méthodes actuarielles de lissage», Journées Tables d'expériences, Université Claude Bernard, Villeurbanne, octobre 1993
- Membre de la Commission fédérale de la prévoyance professionnelle, dès janvier 1993

Rajna GIBSON

Professeure ordinaire

- «Analytical Solutions for the Pricing of American Bond and Yield Options», in **Mathematical Finance**, 3, p. 277-294, 1993 (en collab. avec M. Chesney et R. Elliott)
- «La Décision d'Investissement sous l'Angle de la théorie des Options», in **Cahiers n° 3 de L'Institut de Gestion Bancaire et Financière**, Ecole des HEC, Université de Lausanne, 1993
- «La Théorie des Options au Service de la Gestion Financière des Entreprises», in **Die Unternehmung**, 3, 1993, p. 225-230.

Personalia:

- Organisatrice du séminaire de formation continue sur le thème «Nouvelles Méthodes d'Analyse et de Choix des Investissements», HEC, Paris, juin 1993. (en collab. avec M. Chesney)

Peter KELLER

Professeur extraordinaire

1. «Die Alpenkonvention - eine Beurteilung aus tourismuspolitischer Sicht», in **Annuaire de l'économie touristique suisse 1993**, St-Gall, 1993, p. 65-85.
2. «Anforderungen an den Tourismus in hochentwickelten Volkswirtschaften», in Haimeyer et al., **Entwicklung und Professionalisierung des Tourismus**, Innsbruck 1993

Personalio

1. Organisation et Présidence du Séminaire de l'Organisation mondiale du tourisme sur la responsabilité de l'Etat concernant le développement du tourisme, Budapest, janvier 1993
2. Présidence du Séminaire conjoint OMT/Commission Européenne du tourisme sur les perspectives des marchés touristiques vers l'Europe et l'orientation des politiques de promotion, Euradisney Marne la Vallée, avril 1993
3. Organisation du Colloque ProGastronomia Nestlé/HEC UER, «Tourisme sur le tourisme et l'hôtellerie suisse: positionnement et compétitivité», Musée Olympique, Lausanne, décembre 1993
4. Elu Président de la Commission de l'OMT pour l'Europe et membre du Bureau de l'Association d'Experts scientifiques du Tourisme (AIEST)

Jean-Christian LAMBELET

Professeur ordinaire

1. **Origines et causes de la montée du chômage en Suisse** - Étude économétrique, mais raisonnée et explicitée, avec quelques réflexions sur les manières de remédier au phénomène, et un court essai sur l'hypothèse d'un déclin économique de la Suisse romande, Institut Créa de macro-économie appliquée, Université de Lausanne, janvier 1993, 96 p. (en collab. avec Régis Joly et Cédric Tille),
2. «Un nouveau comportement des employeurs en Suisse?», in **Journal de Genève/Gazette de Lausanne**, début mars 1993.
3. **L'Économie suisse - Un essai d'interprétation et de synthèse**, Economisa, Paris, mars 1993, 641 p.
4. «Ne faisons pas une fixation sur le partage du travail», in **24 Heures** du 30 mars 1993.
5. «Prévisions pour l'économie suisse, avec une analyse spéciale des remèdes à la montée du chômage, en particulier l'idée d'un partage du travail», in **Analyses & prévisions**, Institut Créa de macro-économie appliquée, HEC/UNIL, avril 1993. (en collab. avec Jean-Pierre Danthine, Délia Nilles et Christian Zimmermann)
6. «Les effets de la déréglementation du prix de l'essence», in **Analyses & prévisions**, Institut Créa de macro-économie appliquée, HEC/UNIL, avril 1993; Également publié comme cahier de recherches économiques no 9304 du Département d'économétrie et d'économie politique (DEEP), HEC, UNIL, avril 1993, 9 p. (en collab. avec Guy Bühler)
7. «Conjoncture et finances publiques», in **Analyses & prévisions**, Institut Créa de macro-économie appliquée, HEC/UNIL, avril 1993.
8. «Où va la construction?», in **Journal suisse des entrepreneurs**, n° 22, 4 juin 1993.
9. «Allzu enge Spielräume für die Marktkräfte - Wege zur Modernisierung des Schweizer Arbeitsmarktes», in **Neue Zürcher Zeitung**, 6 juillet 1993.
10. «Sous-emploi et assurance-chômage», in **Journal de Genève/Gazette de Lausanne**, 2 septembre 1993.

11. «Zur Revision der Arbeitslosenversicherung - Rezepte wider die Langzeitarbeitslosigkeit», in **Neue Zürcher Zeitung**, 17 septembre 1993.
12. «L'économie suisse en 1993-1995, avec une analyse rétrospective des récessions de l'après-guerre et un modèle pour une refonte de l'assurance-chômage», in **Analyses & prévisions**, Institut Créa, HEC/DEEP, Université de Lausanne, 25 septembre 1993. (avec Jean-Pierre Danthine et Délia Nilles)
13. **Des finances publiques saines, un avantage comparatif important**, Cahier de recherches n° 9309 du Département d'économétrie et d'économie politique (DEEP), HEC, UNIL, novembre 1993, 20 p.

Personalio:

1. Organisation, d'une séance de travail consacrée à «la montée du chômage en Suisse», avec présentation d'une étude à ce sujet - voir la publication 1; Institut Créa de macro-économie appliquée, HEC/UNIL, 29 janvier 1993 (en collab. avec Délia Nilles).
 2. Animation d'une séance de travail consacrée aux résultats de deux recherches: 1/ une étude (avec Guy Buehler) sur «Les effets de la déréglementation du prix de l'essence en Suisse» - voir publication 6; 2/ une étude (de Guy Buehler) sur «L'augmentation de la taxe sur l'essence: assainissement de l'environnement et/ou des finances fédérales?»; Institut Créa de macro-économie appliquée, Université de Lausanne, 23 février 1993. (en collab. avec Délia Nilles)
 3. Présidence d'une séance de travail sur «les aspects économiques des migrations internationales», lors de l'assemblée annuelle de la Société suisse de statistique et d'économie politique, Saint-Gall, 1er avril 1993.
 4. Organisation d'une séance de travail consacrée aux «Analyses et prévisions de l'Institut Créa de macro-économie appliquée», HEC/UNIL, 23 avril 1993 - voir publication 5. (en collab. avec Délia Nilles)
 5. Représentation de la Suisse lors de la réunion d'automne du Projet LINK/ONU, Pékin, 13-17 septembre 1993, avec présentation d'une analyse des perspectives conjoncturelles helvétiques et participation à un «panel» concernant les principaux problèmes auxquelles les économies européennes doivent faire face.
 6. Organisation et participation d'un colloque de l'Institut Créa sur le thème «Les coûts de la santé», UNIL/Dorigny, 25 septembre 1993.
 7. Membre fondateur et membre du comité du Club d'Yverdon, (groupe destiné à défendre et promouvoir la recherche en Suisse)
 8. Collaborateur régulière de la Radio Suisse Internationale.
- non signalée en 1992
1. «Do Arms Races Lead to Peace?», in W. Isard & C.H. Anderton (Eds.), **Economics of Arms Reduction and the Peace Process**, North-Holland, 1992; Chapter 12, p. 249-260.

Francis LÉONARD

Professeur ordinaire

1. «Le marketing industriel de l'innovation technologique», in **Esprit d'entreprise et technologies nouvelles**, Comportements, Lausanne, 1993, p. 109-124.

Personalio:

1. Président et conférencier au Colloques du Futur, 100ème anniversaire de l'Ecole Hôtelière de Lausanne, «Hôtellerie et prise en compte de l'environnement», Chalet-à-Gobet, juin 1993.
2. Co-président de séance, Séminaire d'Analyses Stratégiques Européennes, session «surcompétition et concurrence par les prix», Oxford, octobre 1993.
3. Cours de Direction d'Entreprise au Centre romand de promotion du management, 1993.

Ian MACKENZIE

Agrégé

1. «Terrible Beauty: Paul de Man's Retreat from the Aesthetic», in **Journal of Aesthetics and Art Criticism**, Wisconsin 51/4, Fall 1993, p. 551-560.

Comptes rendus:

1. Dick Allwright and Kathleen M. Bailey, «Focus on the Language Classroom: An Introduction to Classroom Research for Language Teachers», Cambridge University Press, 1991; and David Nunan, *Research Methods in Language Learning*, Cambridge University Press, 1992, in **ETAS Newsletter**, Zürich, 10/3, 1993, p. 47-48.
2. Rod Revell and Simon Sweeney, In «Print: Reading Business English», Cambridge University Press, 1992, in **ETAS Newsletter**, Zürich, 11/1, 1993, p. 62-63.

Phillipe MAEDER

Professeur extraordinaire

Personalia:

1. Président de séance au Colloque actuariel international de l'ISA, en l'honneur du Professeur Marc-Henri Amsler, Lausanne, juin 1993.

Hervé MATHE

Professeur ordinaire

1. **Integrating Service Strategy in the Manufacturing Company**, Chapman & Hall, London et New York, 1993, 237 p. (en collab. avec R. Shapiro)
2. **Strategic Marketing for Service Industries**, Strategic Direction Publisher, Zurich, London, 1993, 105 p. (en collab. avec D. Sparks)
3. «Managing the service Mix for Competitive Advantage», in **Strategy Planning in Logistics and Transportation**, Kogan Page, London, 1993, (en collab. avec R. Shapiro)
4. «Supply chain management and production planning in the service industry», in **Production Research, Advances in Industrial Engineering**, Elsevier Science Publishers, Amsterdam, 1993
5. The challenge of Globalisation in the Service Industry», in **Service Sector Management Research**, Cranfield University Research Report, 1993, (en collab. avec D. Sparks)

Personalia:

1. Président de la session «Global Logistics for Global Services», Congrès mondial du Council of Logistics management, Washington D.C., octobre 1993.
2. Président de la session «The future of Global Logistics», Forum 1993, Digital - Journal Le Monde, Paris septembre 1993.

Aurelio MATTEI

Professeur ordinaire

1. **Prévisions économétriques pour 1993**, Ecole des HEC, Université de Lausanne, 1993, 34 p.

Zuhayr MIKDASHI

Professeur ordinaire

1. «The political economy of transnational oil, a note on policies and strategies», in *Natural Resources Forum*, **A United Nations Journal**, Volume 17, n° 4 Oxford, 1993, p. 310-314.
2. **Financial Strategies and Public Policies; Banking, Insurance and Industry**, London and New York, 1993, 210 p. (en collab. avec divers auteurs)

Déla NILLES

Maître-assistante et chargée de recherche

1. **Analyses et prévisions 1992-1995**, Institut Créa, avril et septembre 1993 (en collab. avec J.C. Lambelet)
2. «Comment on the Swiss Economy», in **Economic Forecast**, publication régulière, Elsevier Science Publishers, n° 10.2, 10.5, 10.11.
3. «Prévisions 1993-1995, in **UNILausanne**, n° 77, 1993.

Personalia:

1. Enseignement donné dans le cadre du Cours de base de la Radio Suisse Internationale, Sur l'économie suisse, Office du personnel et de la formation. Berne, juin 1993.
2. Cours de perfectionnement sur «La prévision économique. La politique monétaire suisse», organisé par l'OFIAMT, Couvet, novembre 1993.
3. Organisation du 6ème colloque de l'Institut Créa sur le thème «Les coûts de la santé . quel diagnostic? quel remède?», UNIL/Dorigny, 25 septembre 1993. (en collab. avec J.P. Danthine).

Jacques PASQUIER-DORTHE

Professeur extraordinaire

1. **Le marché suisse du lait et des produits laitiers**, Cahiers du Séminaire d'économie d'entreprise et de gestion financière, Université de Fribourg, juillet 1993, 44 p.
2. **L'effet de split sur le prix des actions suisses, analyse empirique**, Working Papers de l'ISES, Université de Fribourg, septembre 1993, 228 p. (en collab. avec S. Warth et P. Clément)
3. Restructurer, économiser, rationaliser. Il y a des limites et des coûts liés au facteur humain», in **Die Unternehmung**, Berne, 1/1994, p. 63-75, (en collab. avec A. Bergmann)

Personalia:

1. Organisation, animation et présentation d'exposés dans le cadre d'une journée de travail du 3ème cycle romand de gestion sur le thème «Ethique des affaires et rentabilité des entreprises», Dorigny décembre 1993, (en collab. avec C.-J. Pinto de Oliveira et alii)

André René PROBST

Professeur extraordinaire

1. «Flex-entreprises et nouvelles techniques informatiques», in **Esprit d'entreprise et technologies nouvelles: hommage à Pierre Goetschin**, sous la direction d'A. Bergmann, Comportements, (SEES), Lausanne 1993, (en collab. avec I. Petoud)
2. «Hommes et technologies informatiques: de l'automatisation à l'autonomisation», in Actes du Colloque de l'IGBF (Institut de Gestion Bancaire et Financière), **Impact des nouvelles technologies informatiques sur l'organisation et le fonctionnement des banques: qualité coûts, efficacité et valorisation des ressources humaines**, HEC, Université de Lausanne, 22 septembre 1993 (en collab. avec I. Petoud)
3. «Des systèmes informatiques aux systèmes de gestion de l'information : une évolution inéluctable», in **INFORGE**, HEC, Université de Lausanne publication n°. AP/MW/1193, 1993, (en collab. avec M. Wentland Forte)

Personalia:

1. Organisation du colloque de l'IGB (Institut de Gestion Bancaire et Financière), sur le thème «Impact des nouvelles technologies informatiques sur l'organisation et le fonctionnement des banques: qualité coûts, efficacité et valorisation des ressources humaines», HEC, Université de Lausanne, le 23 septembre 1993 (en collab. avec I. Petoud).

Jean-Bernard RACINE

Professeur ordinaire
(voir Faculté des lettres)

Claude REYMOND

Professeur honoraire

1. «The Channel Tunnel Case and the Law of International Arbitration», in **The Law Quarterly Review**, 109, London, 1993, p. 337-342.
2. «Abbayes de l'Arc» et «Encyclopédie d'Yverdon», in **Schweizer Lexikon 91**, vol. 6, Horw/Lucerne, 1992-1993.
3. Edition de: **Etudes de droit international en honneur de Pierre Lalive**, vol. 1, Helbing & Lichtenhann, Bâle, 1993 (en collab. avec Ch. Dominici, R. Patry, Cl. Reymond)
4. Edition de: **Catherine Colomb, Œuvres complètes**, 3 vol. publiées par José-Flore Tappy sous la direction de Doris Jakubec, Centre de recherches sur les lettres romandes de l'Université de Lausanne, L'Age d'homme, Lausanne, 1993 (en collab. avec Dominique et Claude Reymond)

Compte rendu:

1. A. Redfern et M. Hunter, Law and Practice of international Commercial Arbitration, 2nd edition, London, 1992, in **Arbitration, Journal of the Chartered Institute of Arbitrators**, 59, London, 1993, p. 63-64.

Personalia:

1. Président et membre d'honneur du Comité pour la publication des Œuvres complètes de Benjamin Constant, 1980-1993, 1993.
2. Président du Comité pour la commémoration du 500ème anniversaire de l'imprimerie à Lausanne, 1991-1993.

Jean-Marc RIVIER

Professeur extraordinaire

1. «Le secret professionnel de l'avocat et le fisc», in **L'avocat suisse**, n° 146, Berne, 9/1993, p. 15-19.

Personalia:

1. Professeur invité à la Faculté de droit de l'Université de Paris Val-de-Marne, D.E.S.S. de Fiscalité Appliquée, Cours de Fiscalité internationale comparée, mars 1993.

Roland RUEDIN

Professeur extraordinaire

1. «Remarques générales sur le nouveau droit», p. 23-28. «La capital social», p. 29-84. «La fondation», p. 251-273, in **Le nouveau droit des sociétés anonymes**, éd. par Philippe Ciocca, CEDIDAC, Lausanne, 1993.
2. «La Société anonyme II - Fondation (art. 625-645)», in **Fiches juridiques suisses**, n° 390, Genève, 1993, p. 1-20.
3. «La Société anonyme III - Capital social», in **Fiches juridiques suisses**, n° 391, Genève 1993, p. 1-15.
1. Membre du groupe de réflexion «Choix des sociétés», Département fédéral de justice et police, Berne septembre 1993.

Alain SCHÄRLIG

Professeur extraordinaire

1. **Deux variantes d'Electre I et leur lien avec Electre III et Prométhée, tentative d'unification**, Cahiers du Centre d'économie et de modélisation appliquée, Université Pascal Paoli, Corte (Corse), mai 1993, 8 pages.

Personalia:

1. Président de la session V du 38e Congrès du Groupe de travail européen sur l'aide à la décision multicritère, Joint Research Center, Ispra (Italie), 7-8 octobre 1993.
2. Enseignement du module «Aide multicritère à la décision» au DESS «Aide à la décision et gestion des technologies nouvelles» de l'Université d'Aix-Marseille II, décembre 1993.
3. Enseignement du module «Application de l'aide multicritère à la décision aux problèmes d'environnement» dans le Master en gestion de l'environnement de l'European Association for Environmental Management Education, Fondation Universitaire luxembourgeoise, Arlon, décembre 1993.
4. Enseignement «Choix et décision dans l'entreprise, l'analyse multicritère» du cours «Entrepreneurship» de l'Université de Neuchâtel, décembre 1993.

Jean-Jacques SCHWARTZ

Professeur ordinaire

1. «L'échec de la politique budgétaire conjoncturelle en Suisse», in **Revue fiscale**, Muri/BE, 5/1993, p. 193-200.

Personalia:

1. Cours de Finances publiques donné à l'IDHEAP 1993.

Alfred STETTLER

Professeur ordinaire

1. «Des outils traditionnels de gestion face aux nouvelles méthodes de production et aux nouvelles conditions des marchés», in **Esprit d'entreprise et technologies nouvelles, Comportements**, Lausanne, 1993, p. 145-155.
2. «Essai sur l'éthique et l'élaboration de l'information comptable de l'entreprise», in **L'Expert-Comptable Suisse**, 10, Zurich, 1993, p. 683-690, (en collab. avec B. Apothéloz)
3. «Le coût et le management basés sur les activités», in **Bulletin HEC**, Lausanne, juin 1993, p. 23 et 25.

Personalia:

1. Unité d'enseignement et de recherche en comptabilité (UER), Séminaire d'expertise comptable HEC-OVEC 1993, Lausanne
2. Professeur invité à l'Université de Genève, Faculté des Sciences économiques et sociales, Département d'économie commerciale et industrielle.
3. Nomination en qualité d'hôte permanent de la Chambre Fiduciaire, Chambre suisse des experts comptables, fiduciaires et fiscaux, pour apports et services à la profession.

Philippe THALMANN

Professeur assistant

1. «Approaches to efficient capital taxation: Leveling the playing field vs. living by the golden rule», in **Journal of Public Economics**, 50/2, 1993, p. 169-196, (en collab avec L.H. Goulder)
2. «The international spillovers of capital income taxation: An applied general equilibrium analysis», in **OECD Economics Department Working Paper**, n° 127, Paris, 1993, (en collab. avec F. Delorme et L.H. Goulder)
3. «How expensive is appropriate housing?», in **Revue suisse de Statistique et d'Economie Politique**, 129/1, 1993, p. 23-38.

Personalia:

1. Cours donnés à l'Université de Genève, «Economie et finances publiques I, Economie politique générale IIb, 1992-1993.
2. Membre du Comité de rédaction de la Revue Economique, Paris.

3. Responsable scientifique d'une étude portant sur le marché immobilier genevois, sous l'égide du laboratoire d'économie appliquée de l'Université de Genève.
4. Conseiller du Centre d'Etudes Prospectives et d'Informations Internationales, à Paris, pour la construction d'un modèle d'équilibre général calculable.
5. Responsable scientifique d'une étude portant sur la situation financière du canton de Genève, pour le président du Département des finances et contributions.

Nils TUCHSCHMID

Professeur assistant

1. **Le modèle d'évaluation international des actifs financiers et les restrictions d'accès aux marchés: un essai de modélisation**, Genève, Université de Genève, Thèse n° 393, 1993, 457 p.

Personalia:

1. Doctorat ès sciences économiques et sociales, mention Economie Politique, Université de Genève, décembre 1993.

Bernard UWAMUNGU

Assistant

1. **Diagnostic et gestion du stress. Le cas du stress chez les étudiants**, Cahiers de documentation et de recherche en

gestion de ressources humaines, n° 7, Ecole des HEC, Université de Lausanne, juillet 1993, 36 p. (en collab. avec A. Bergmann)

2. «Voyage d'étude en Roumanie: 29 mars au 4 avril 1993», in **Bulletin HEC**, 42, juin 1993, p. 5-11. (en collab. avec J. Weidmann)
3. «Le stress dans l'entreprise», in **JE Horizons**, 3, septembre 1993, p. 3-4.

Thomas von UNGERN-STERNBERG

Professeur ordinaire

1. **Das neue Kartellgesetz: eine Kritische Kündigung**, Cahiers de recherches du DEEP n° 9310, 1993.

Personalia:

1. Editor de «Journal of Industrial Economics»
2. Associate Editor «International Journal of Industrial Organisation»

Claude VUFFRAY

Assistant

1. **La structure d'une entreprise de chemin de fer: un aperçu des solutions existantes et des solutions à venir**, Cahiers de recherches économiques n° 43, Lausanne, septembre 1993, 70 p.

Personalia:

1. Master's Degree in Economics (MSE), Université de Lausanne, 1993.

Faculté des sciences

Jacek ANCEREWICZ

Assistant doctorant

1. Ancerewicz J., Vogel P., Synthesis of 1,1 - bis(3,5-diméthyl-2-furyl) ethene; the chemo- and site-selectivity of its cycloadditions, **Heterocycles**, vol. 36, no. 3, 537-552, 1993.

Dominique ARLETTAZ

Professeur assistant

1. Arlettaz D., Exponents for extraordinary homology groups, **Commentarii Mathematici Helvetici** 68, 653-672, 1993.
2. Arlettaz D., Klippenstein J., A decomposition of $BP\langle 2 \rangle$ and v_1 -torsion, **Osaka Journal of mathematics** 30, 567-580, 1993.

Richard BERNDT

Premier assistant

1. Berndt R., Gimzewski J. K., Isochromat spectroscopy of photons emitted from metal surfaces in STM, **Ann. Physik** 2, 133-140, 1993.
2. Gimzewski J. K., Berndt R., Schlittler R. R., Local experiments using nanofabricated in scanning tunneling microscopy (STM), in V. T. Binh, N. Garcia, K. Dransfeld, éd., **Nanosources and Manipulation of Atoms under High Fields and Temperatures: Applications**, NATO ASI Series E, vol. 235, Kluwer, Dordrecht, 219-228, 1993.
3. Gimzewski J. K., Berndt R., Schlittler R. R., McKinnon A. W., Welland M. E., Wong T. M. H., Dumas Ph., Gu M., Strykh C., Salvan F., Hollimaoui A., Optical Microscopy and Spectroscopy using Scanning Tunneling Microscopy, in D.W. Pohl, D. Courjon, éd., **Near Field Optics**, NATO ASI Series E, vol. 242, Kluwer, Dordrecht, 333-340, 1993.
4. Berndt R., Gimzewski J. K., Photon Emission from Transition Metal Surface in Scanning Tunneling Microscopy, **Int. J. Mod. Phys. B** 7, 516-519, 1993.
5. Berndt R., Gimzewski J. K., Photon Emission from small Particles in a STM, **Zeitschr. Phys. D** 26, 87-88, 1993.
6. Berndt R., Gimzewski J. K., Characterization and Application of Nanoscale Artifacts in Scanning Tunneling Microscopy, in Ph. Avouris, éd., **Atomic and Nanoscale Modification of Materials**, NATO ASI Series E, vol. 239, Kluwer, Dordrecht, 327-335, 1993.
7. Gaisch R., Berndt R., Gimzewski J. K., Reihl B., Schlittler R. R., Schneider W.-D., Tschudy M., Internal Structure of C_{60} Fullerene Molecules as Revealed by Low Temperature Scanning Tunneling Microscopy, **Appl. Phys. A** 57, 207-210, 1993.
8. Berndt R., Gimzewski J. K., Photon Emission in Scanning Tunneling Microscopy: Interpretation of Photon Maps of Metallic Systems, **Phys. Rev. B** 48, 4746-4754, 1993.
9. Berndt R., Gaisch R., Schneider W.-D., Gimzewski J. K., Reihl B., Schlittler R. R., Tschudy M., Photon Emission from adsorbed C_{60} Molecules with Subnanometer Lateral Resolution, **Appl. Phys. A** 57, 513-516, 1993.
10. Berndt R., Gimzewski J. K., Schlittler R. R., Photon Emission from small particles in a STM, **Nanostructured Materials** 3, 345-348, 1993.

11. Berndt R., Gaisch R., Gimzewski J. K., Reihl B., Schlittler R. R., Schneider W.-D., Tschudy M., Photon Emission at Molecular Resolution Induced by a Scanning Tunneling Microscope, **Science** 262, 1425-1427, 1993.
12. Berndt R., Gimzewski J. K., Johansson P., Electromagnetic Interaction of Metallic Objects in Nanometer Proximity, **Phys. Rev. Lett.** 71, 3493-3496, 1993.

Bernard BLANC

Professeur associé

1. Blanc B., Unterschiede zwischen Roh- und H-Milch und ihre Folgen, **Arbeitsergebnisse Heft** 23, AG Ländliche Planung und Entwicklung Gesamthochschule Kassel, Deutschland, 5-10, 1993.
2. La réponse immunitaire des laits fermentés, aspects et aperçu, **Actualité BIFIDUS III**, Institut agricole de l'Etat de Fribourg, Posieux, 62-79, 1993.
3. **Le lait maternel est-il remplaçable**, Fondation pour la recherche médicale, Santé Plus, Alger, 1993.

Personalita:

1. Cours de «Nutrition et technologie alimentaire», Ecole d'Ingénieur du Valais, Département agro-alimentaire, Sion.
2. Cours «Synthèse des notions de nutrition», Ecole d'Infirmières de Chantepierre, CHUV-Lausanne.
3. Cours «Alimentation Démographie Santé» en qualité de professeur invité, Université Pierre et Marie Curie, Paris, 12-13 fév. 93.

Geoffrey BODENHAUSEN

Professeur associé

1. Böhlen J.-M., Bodenhausen G., Experimental Aspects of Chirp NMR Spectroscopy, **J.Magn.Reson.Series A** 102, 293-301, 1993.
2. Nicula S., Bodenhausen G., Selective Double- and Zero-Quantum Spectroscopy, **J.Magn.Reson.Series A** 101, 209-214, 1993.
3. Müller N., Bodenhausen G., Cross-Correlation of Chemical Shift Anisotropy and Dipolar Interactions in Methyl Protons Investigated by Selective Nuclear Magnetic Resonance Spectroscopy, **J.Chem.Phys.** 98, 6062-6069, 1993.
4. Geen H., Bodenhausen G., Complete Sideband Suppression in Magic Angle Spinning Solid-State Nuclear Magnetic Resonance for Arbitrary Chemical Shift Anisotropies, **J.Am.Chem.Soc.** 115, 1579-1580, 1993.
5. Huber P., Bodenhausen G., Simplification of Multiplets by Deconvolution in One- and Two-Dimensional NMR Spectra, **J.Magn.Reson.Series A** 102, 81-89, 1993.
6. Burghardt I., Konrat R., Boulat B., Vincent S. J. F., Bodenhausen G., Measurement of Cross Relaxation between Two Selected Nuclei by Synchronous Nutation of Magnetization in Nuclear Magnetic Resonance, **J.Chem.Phys.** 98, 1721-1736, 1993.
7. Ermakov V. L., Böhlen J.-M., Bodenhausen G., Improved Schemes for Refocusing with Frequency-Modulated Chirp Pulses, **J.Magn.Reson.Series A** 103, 226-229, 1993.
8. Boulat B., Bodenhausen G., Measurement of Proton Relaxation Rates in Proteins, **J. Biomolecular NMR** 3, 335-348, 1993.
9. Ermakov V. L., Bodenhausen G., Broadband Excitation in Magnetic Resonance by Self-Refocusing Doubly Frequency-Modulated Pulses, **Chem.Phys.Lett.** 204, 375-380, 1993.

- Huber P., Zwahlen C., Vincent S. J. F., Bodenhausen G., Accurate Determination of Scalar Couplings by Convolution of Complementary Two-Dimensional Multiplets, **J.Magn.Reson.Series A** 103, 118-121, 1993.
- Vincent S. J. F., Zwahlen C., Bodenhausen G., Selective Magnetic Resonance Correlation Spectroscopy with In-Phase Multiplets, **J.Am.Chem.Soc.** 115, 9202-9209, 1993.
- Huber P., Bodenhausen G., Bi-directional Deconvolution: an Improvement for the Stepwise Simplification of Multiplets, **J.Magn.Reson.Series A** 104, 96-102, 1993.

Personalia:

- Chairman au «Fifth Chianti Workshop on Magnetic Resonance», San Miniato, Italie, juin 93.
- Doctorat «honoris causa», Université de Stockholm, Suède, sept. 93.

Eric Lynn BULLOCK

Professeur associé

- Hermann G. S., Bullock E. L., Yamada M., Kaduwela A. P., Friedmann D. J., Thevuthason S., Kim Y. J., Tran T. T., Fadley C. S., Lindner Th., Ricken D. E., Robinson A. W., Bradshaw A. M., A Scanned-Angle and Scanned-Energy Photoelectron Diffraction Study of ($\sqrt{3} \times \sqrt{3}$)R30° Ag on Si(111), **Surf. Sci** 284, 23, 1993.
- Patthey F., Bullock E. L., Schneider W.-D., Hulliger F., Surface effects in Dy, DySb and DyTe observed by photoelectron spectroscopy, **Z. Phys. B** 93, 71-76, 1993.
- Gota S., Gunnella R., Wu Zi-Yu, Jézéquel G., Natoli C. R., Sébilleau D., Bullock E. L., Proix F., Guillot C., Quémerais A., Chemical Shift Low-Energy Photoelectron Diffraction: a Determination of the InP(110) Clean Surface Structural Relaxation, **Phys. Rev. Lett.** 71, 3387-3390, 1993.

Personalia:

- Organisateur du «Workshop on Photoelectron Diffraction», Gwatt, Suisse, 31 mars - 2 avril 93.

Jean-Claude BÜNZLI

Professeur ordinaire

- Bünzli J.-C. G., Lanthanide and Uranyl Solvation in Anhydrous Acetonitrile, **J. Alloys & Compounds** 192, 266-270, 1993.
- Bünzli J.-C. G., Milicic-Tang A., Mabillard C., Lanthanide-Nitrate Interaction in Anhydrous Acetonitrile and Coordination Numbers of the Lanthanide Ions: FT-IR Study, **Helv. Chim. Acta**, 76, 1292-1304, 1993.
- Bünzli J.-C. G., Principe, Mise en œuvre et applications de la spectroscopie infrarouge à transformée de Fourier IR-TF, **Analisis**, 21, M8-M16, 1993.
- Bünzli J.-C. G., Froidevaux P., Mac Harrowfield J., Photophysical Properties of Lanthanide Dinuclear Complexes with *p-t*-Butylcalix[8]arene, **Inorg. Chem.**, 32, 3306-3311, 1993.
- Piguet C., Bünzli J.-C. G., Bernardinelli G., Hopfgartner G., Williams A.F., Self-Assembly and Photophysical Properties of Lanthanide Dinuclear Triple-Helical Complexes, **J. Am. Chem. Soc.** 115, 8197-8206, 1993.
- Piguet C., Williams A.F., Bernardinelli G., Bünzli J.-C. G., Structural and Photophysical Properties of Lanthanide Complexes with Planar Aromatic Tridentate Nitrogen Ligands as Luminescent Building Blocks for Triple-Helical Structures, **Inorg. Chem.** 32, 4139-4149, 1993.
- Fuks L., Bünzli J.-C. G., Lanthanide Ion Complexation by D-Glucuronic and D-Galacturonic Acids, **Helv. Chim. Acta** 76, 2992-3000, 1993.

Personalia:

- Président de la session de chimie de coordination «Twentieth Rare Earth Research Conference», Monterey, CA (USA), 12-17 Sept. 1993.
- Présidence de session, Séminaire International sur la Physico-Chimie des Matériaux Solides, Université Chouaib Doukkali, El Jadida (Maroc), 29-30 Oct. 1993.

Marc BURGER

Professeur ordinaire

- Burger M., Intersection, Manhattan curve and Patterson-Sullivan theory in rank 2, **Duke Math. J., Intern. Math. R. Not.** 7, 217-225, 1993.

Personalia:

- Organisation du colloque «Counting integer points on affine varieties», Dorigny, 19 et 20 fév. 1993.
- Séminaire Borel «Counting integer points on affine varieties», Berne, printemps 1993.
- Cours du 3e Cycle romand de mathématiques, «Géométrie hyperbolique», les mercredis, 1993-1994, Palais de Rumine, Lausanne.
- Editeur de «*Inventiones Mathematicae*»

Marcel BURRI

Professeur honoraire

- Burri M., Fricker P., Grasmück K., Marro C., Oulianoff N., Feuille ORSIÈRES, no 1345, in **Atlas géologique de la Suisse au 1:25'000**, Service hydrologique et géologique national, Berne.
- Burri M., Marro C., Notice explicative de la Feuille ORSIÈRES, in **Atlas géologique de la Suisse au 1:25'000**, Service hydrologique et géologique national, Berne, 75 p. (+ une planche)

Hector Fabio CASTRO

Doctorant

- Castro H., Holguin E., Loude J. F., Berger H., Rinderer L., Magnetic shielding and flux penetration in $(Y_{1-x}Ba_xCu_3O_{7-\delta})_{1-x}Ag_x$ sintered tubes, **Helvetica Physica Acta** 66, 67-68, 1993.

Alain CHANSON

Suppléant

- Perotti E., Chanson A., Reconstitution into liposomes of the tonoplast ATP- and pyrophosphate-dependent proton pumps from *Rubus hispidus* cell cultures, **Bot. Acta** 106, 193-196, 1993.
- Chanson A., Active transport of proton and calcium in higher plant cells, **Plant Physiol. Biochem.** 31, 943-955, 1993.
- Gavin O., Pilet P. E., Chanson A., Tonoplast localization of a calmodulin-stimulated Ca^{2+} -pump from maize roots, **Plant Science** 92, 143-150, 1993.

Résumés:

- Perotti E., Chanson A., Solubilization and reconstitution of the two tonoplast proton pumps from *Rubus* cell cultures (abstract), **Experientia** 49, A51, 1993.
- Gavin O., Pilet P. E., Chanson A., Characterization of a calmodulin-stimulated Ca^{2+} transport activity in tonoplast vesicles from maize roots (abstract), **Experientia** 49, A51, 1993.

Dominique CHAPPELLIER

Professeure associée

- Chapellier D., Au service de la planète, **UniLausanne**, no 75, 3, 1993.
- Chapellier D., Diagraphies et hydrogéologie, **Géologues**, no 100-101, 7-11, 1993.

Personalia:

1. Organisation du congrès: «L'application des méthodes géophysiques aux problèmes d'environnement», Lausanne, 14-16 avril 1993.
2. Présidence de la session «Anisotropy», 55th annual meeting of European Association of Exploration Geophysicists, Stavanger, Norvège, 7-11 juin 1993.
3. Expert auprès du Conseil de l'Europe. Réunion préparatoire au séminaire sur la gestion et la protection des ressources en eau douce dans les pays d'Europe centrale et orientale. Réunion des experts, Paris, 21 décembre 1993.
4. Member of the Editorial Board of Geophysical Transactions, Eotvos Lorand Geophysical Institute of Hungary.
5. Membre du conseil de l'«European Association of Exploration Geophysicists».

Gervais CHAPUIS

Professeur ordinaire

1. Parlinski K., Chapuis G., Mechanisms of Phase Transitions in a Hexagonal Model with 1q and 3q Incommensurate Phases, **Phys. Rev. B** 47, 13983-13991, 1993.
2. Paciorek W. A., Chapuis G., New Algorithm for IC Structure Refinement (abstract), **Phase Transitions** 43, 75, 1993.
3. Chapuis G., Mesures spéciales en faveur de l'informatique 1986-1991. Rapport final, **Politique de la Science** 1, 48-57, 1993.

Personalia:

1. Président du Conseil du Centre Suisse de Calcul Scientifique.
2. Chairman de la Commission «Aperiodic Crystals» de l'Union Internationale de Cristallographie.

Etienne CHAROLLAIS

Professeur associé

1. Charolais E., Vuognat M., Maeder A., Delaloye M., Orcel A., Orcel C., Tercier J., Schweizer F., Deferne J., La datation: objectifs et méthodologie, «De l'âge de l'Univers à l'âge des œuvres d'art», **Archives des Sciences**, vol. 46, fasc. 2, Genève, 143-230, 1993.

Majed CHERGUI

Professeur ordinaire

1. Chergui M., Morikawa E., Reiniger R., Tramer A., Control of the Rydberg-valence mixing by density effects on matrix-isolated NO, **Chemical Physics Letters** 216, 34, 1993.
2. Chergui M., Schwenter N., Erratum: «Rydberg-valence perturbations in Matrix-isolated NO, J. Chem. Phys. 97, 2882, 1992», **Journal of Chemical Physics** 99, 10088, 1993.

Daniel CHERIX

Suppléant

1. Cherix D., Fletcher D. J. C., Chautems D., Fortelius W., Gris G., Keller L., Rosengren R., Vargo E.L., Walter F., Attraction of the sexes in *Formica lugubris* Zett. (Hymenoptera, Formicidae), **Insectes Sociaux** 40, 319-324, 1993.
2. Fortelius W., Rosengren R., Cherix D., Chautems D., Queen recruitment in a highly polygynous supercolony of *Formica lugubris* Zett. (Hymenoptera, Formicidae), **Oikos** 67, 193-200, 1993.
3. Walter F., Fletcher D. J. C., Chautems D., Cherix D., Keller L., Francke W., Fortelius W., Rosengren R. & Vargo E.L., Identification of the sex pheromone of an ant, *Formica lugubris* (Hymenoptera; Formicidae), **Naturwiss.** 80, 30-34, 1993.

4. Cherix D., Des fourmis en balade, **UNILausanne** 75/3, 42-43, 1993.
5. Cherix D., Comment intéresser les jeunes aux sciences naturelles, **Bulletin ASSH/ASSN** 2/93, 48-50, 1993.
6. Cherix D., Fil rouge sur les performances des animaux, **UNILausanne 76 - Polyrama** 95, 1993.
7. Cherix D. & Cuendet G., Invertébrés, in L'environnement forestier lausannois, diversité et réalité mouvante, **Cahier Binding** 7, 44-52, 1993.
8. Cherix D., Les batraciens, in L'environnement forestier lausannois, diversité et réalité mouvante, **Cahier Binding** 7, 54-55, 1993.

Résumés:

1. Cherix D., Les fourmis du Parc National, **Cratschla** 1/2, 60-61, 1993.
2. Cherix D., Gris G., Cherix-Desmarchelier C., Fletcher D. J. C., Polycalisme et polygynisme chez *Formica integra* Nyl., espèce de fourmis des bois américaines, **Mitt. Schweiz. Ent. Ges.** 66, 209, 1993.

Gérald COLLET

Professeur associé

1. Collet G. F., Malnoë P., Farinelli L., Reust W., Pommes de terre transgéniques au champ. Contrôle de la résistance contre les virus PVY de la pomme de terre Bintje transformée génétiquement, **Revue suisse Agric.** 25, 6, 373-381, 1993.
2. Collet G. F., Nowbuth L., Lê C. L., Fécondité de divers cultivars de pomme-de-terre (*Solanum tuberosum* L.), **Rev. suisse Agric.** 25, 49-52, 1993.
4. Delabays N., Benakis A., Collet G. F., Selection and breeding for high artemisin (qinghaosu) yielding strains of *Artemisia annua*, **Acta Horticulturae** 330, 203-207, 1993

Claude COMTAT

Assistant

1. Comptat C., The FAVOR algorithm for 3D PET data and its implementation using a network of transputers, **Phys. Med. Biol.** 38, 929-944, 1993.

Hans DAHN

Professeur honoraire

1. Dahn H., Péchy P., NMR of terminal oxygen, Part 10. ¹⁷O NMR Spectra of carbonyl phosphonium ylids and diazocarbonyl compounds: Resonance stabilization, bond order and excitation energy, **J. Chem. Soc. Perkin Trans** 2, 67-70, 1993.
2. Dahn H., Péchy P., Bestmann H. J., NMR of terminal oxygen, Part 11. ¹⁷O NMR Spectra of disilyl ketone and related compounds: A case of strong deshielding by electronic excitation energy, **J. Chem. Soc. Perkin Trans.** 2, 1497-1498, 1993.
3. Dahn H., Péchy P., Toan V. V., Bonini B. F., Lunazzi L., Mazzanti G., Cerioni G., Zwonenburg B., NMR of terminal oxygen, Part 12. SO₂ and isoelectronic compounds with a true π-bond: ¹⁷O NMR Spectra of sulfanylaminines R-N=S=O and sulfines RR'C=S=O. The conformation of ortho-substituted diaryl sulfines, **J. Chem. Soc. Perkin Trans** 2, 1881-1885, 1993.

André DELESSERT

Professeur honoraire

1. Delessert A., Proclus et les mathématiques d'aujourd'hui. Deuxième partie, **Desmos. Organe des Amitiés gréco-suisse** 21, Lausanne, 14-18, nov. 1993.

- Delessert A., Riflessioni sulla presenza della matematica applicata nel programma della maturità federale, **Bulletino dei docenti di matematica** 27, Dipartimento dell'istruzione et della cultura, Bellinzona, déc. 1993.

Antoine DERIGHETTI

Professeur ordinaire

- Derighetti A., A propos d'un théorème de H. Reiter concernant l'application T_H et d'un théorème de C. Herz concernant les algèbres A_p , **Publications Mathématiques de l'Université Pierre et Marie Curie**, 31e année, no 22, 1991/1992, 5 p.
- Derighetti A., Delaporte J., On ideals of A_p with bounded approximate units and certain conditional expectations, **J. of the London Math. Soc.** 47/2, 497-506, 1993.

Jean de SIEBENTHAL

Professeur honoraire

- de Siebenthal J., **Les mathématiques dans l'Occident médiéval**, Editions Terre haute, Collection Mathématiques et civilisation, Lausanne, 1993, 652 p.
- de Siebenthal J., Esprits drogués, **Finalités** 181, Lausanne, 1-5, 1993.
- de Siebenthal J., Démocratie, peuple et masse, **Finalités** 183, Lausanne, 1-4, 1993.
- de Siebenthal J., Elles ne savent pas ce qu'elles font, **Finalités** 185, Lausanne, 25-28, 1993.
- de Siebenthal J., Télévision: trois séquences fatales, **Finalités** 186, Lausanne, 1-3, 1993.
- de Siebenthal J., La splendeur de la vérité et le Décalogue, **Finalités** 190, Lausanne, 1-16, 1993.

Zbigniew DOMANSKI

Maître assistant

- Pázmándi F., Domanski Z., Erdős P., Correlations in the quantum Ising spin-glass in a transverse field, **Helvetica Phys. Acta** 66, 77-78, 1993.
- Pázmándi F., Domanski Z., Phase diagrams of quantum spin glass models, **J. Phys.: Condens. Matter** 5, L117-L122, 1993.
- Pázmándi F., Domanski Z., Erdős P., Correlations in the Trotter dimension in the transverse Ising spin-glass model, **Phys. Rev.** B47, 8285-8288, 1993.
- Pázmándi F., Domanski Z., Ground state of XY models of interacting spins in a transverse field, **J. Phys. A: Math. Gen.** 26, L689-L692, 1993.

Personalia:

- Séminaire donné au Département de physique de la Florida State University à Tallahassee, Floride, U.S.A., 12 novembre 1993.

Jacques DUBOCHET

Professeur ordinaire

- Dubochet J., Twisting in a crowd, **Trends in cell biology** 3, 1-3, 1993.
- Sartori N., Richter K., Dubochet J., Vitrification depth can be increased more than 10 fold by high pressure freezing, **Journal of Microscopy** 172, 55-61, 1993.
- Dubochet J., Bednorz J., Furrer P., Stasiak A., Structure of supercoiled DNA changes with increasing counterions' concentrations; Cryo-electron microscopy studies and Monte Carlo simulations, in R. H. S. a. M. H. Sarma, éd., **Proceedings of Eight Conversation in Biomolecular Stereodynamics**, Adenine Press, Albany, 1993.

Personalia:

- Membre du Comité de rédaction du «Journal of Microscopy»
- Membre du Comité de rédaction de «Micron»

Pascal DUMY

Suppléant

- Dumy P., Maffre D., Escale R., Vidal J. P., Girard J. P., Parello J., A convenient Fmoc synthesis of phosphoramidate peptides, **Peptides 1992**, Chemistry and Biology 22th Proc. Eur. Pept. Symp., 340-342, 1993.
- Gilles I., Aubagnac J. L., Dumy P., Escale R., Vidal J. P., Girard., Spectrométrie de masse FAB en mode positif et négatif de phosphopeptides, **J. Bull. Chem. Soc. Fr.** 130, 467-474, 1993.
- Dumy P., Stratégies de synthèse de Phosphopeptides Analogues de l'état de transition. Application à la synthèse de peptides modifiés en série phosphoramidate en vue de la production d'antigènes peptidiques et d'anticorps catalytiques, Thèse de doctorat de l'Université de Montpellier I, 220 p, 1993.

Paul ERDÖS

Professeur ordinaire

- Erdős P., Pázmándi F., Domanski Z., Correlations in the Trotter dimension in the transverse Ising spin-glass model, **Phys. Rev.** B47, 8285-8288, 1993.
- Erdős P., Niebur E., Theory of the locomotion of nematodes: control of the somatic motoneurons by interneurons, **Math. Biosciences** 118, 51, 1993.
- Erdős P., Pázmándi F., Domanski Z., Correlations in the quantum Ising spin-glass in a transverse field, **Helvetica Phys. Acta** 66, 77-78, 1993.
- Erdős P., Larson T., Haley S., Current vortex patterns in the superconducting microladder, Proc. Int. Conf. on Low Temperature Physics, **Physica B**, 1993.
- Erdős P., Niebur E., Modeling locomotion and its neural control in nematodes, **Comments on Theoretical Biology** 3, 109, 1993.
- Erdős P., Michalski J., Phonons in crystals, quasicrystals and topologically disordered lattices, **Springer Series in Solid State Sciences** 112, Phonon Scattering in Condensed Matter VIII, 25, 1993.

Arthur ESCHER

Professeur ordinaire

- Escher A., Masson H., Steck A., Nappe geometry in the Swiss Alps, **N. Journal of structural geology** 15(3-5), 501-509, 1993
- Levato L., Pruniaux B., Burri M., Escher A., Olivier R., Sellami S., Wagner J.-J., Processing and preliminary results of NFP/PNR20 seismic reflection profiles from the Western Swiss Alps, **P. Tectonophysics** 219, 93-107, 1993.
- Marchant R., Steck A., Escher A., Levato L., Masson H., Olivier R., Stampfli G., Wagner J.-J., An interpretation of the deep seismic lines from the Penninic Alps of Valais (Switzerland), **Bull. Soc. géol. de France** 164(3), 81-100, 1993.

Edward Elliston FARMER

Professeur ordinaire

- Ryan C.A., Pearce C., Johnson S., McGurl B., Orozco-Cardenas M., Farmer E. E., Systemin, a polypeptide signal for proteinase inhibitor gene expression in plants, in B. Fritig, M. Legrand, éd.,

Mechanisms of Plant Defense Responses 88, Kluwer Academic Press, 196-201, 1993.

- Jacinto T., Farmer E. E., Ryan C. A., Purification of a potato leaf plasma membrane protein pp34, a protein phosphorylated in response to oligogalacturonide signals for defense and development, **Plant Physiol.** 103, 1393-1397, 1993.

Personalia:

- Session Chairman, Swiss Plant Molecular and Cell Biology Conference, Les Diablerets, 14-16 mars 1993.
- Selection de l'article l'article «Octadecanoïd precursors of jasmonic acid activate the synthesis of wound-inducible proteinase inhibitors», **Plant Cell** 4, 129-134, 1992, comme «hot paper» (contribution fortement citée) par la revue «The Scientist».

Pierre FESCHOTTE

Professeur ordinaire

- Massaro R., Feschotte P., Le système binaire Pd-Si, **Journal of Alloys and Compounds** 190, 249-254, 1993.
- Massaro R., Feschotte P., Le système binaire Pt-Si, **Journal of Alloys and Compounds** 201, 223-227, 1993.
- Feschotte P., La séparation, clé de l'évolution, **L'esprit du temps** 2, 97-101, 1993.

Carlo FLORIANI

Professeur ordinaire

- Veya P., Floriani C., Chiesi-Villa A., Guastini C., Carbanions α to a Sulfoxide Moiety: Structure of the Naked Form and the Metalation Reaction, **Organometallics** 12, 253-255, 1993.
- Jacoby D., Floriani C., Chiesi-Villa A., Rizzoli C., A Novel Class of Polyphosphorus Donor Ligands based on a Calix[n]arene Skeleton: Structural Characterization of a Dinuclear Iron(0) Complex, **J. Chem. Soc., Dalton Trans.**, 813-814, 1993.
- Ferguson R., Solari E., Floriani C., Chiesi-Villa A., Rizzoli C., Fixation and Reduction of Dinitrogen by Vanadium(II) and Vanadium(III): Synthesis and Structure of Dinitrogenmesitylvanadium Complexes, **Angew. Chem., Int. Ed. Engl.** 32, 396-397, 1993.
- Jacoby D., Floriani C., Chiesi-Villa A., Rizzoli C., Zirconium meso-Octaethylporphyrinogen as a Carrier for Sodium Hydride in Toluene: Zirconium-Sodium Bimetallic Hydride and Alkyls, **J. Am. Chem. Soc.** 115, 3595-3602, 1993.
- Vivanco M., Ruiz J., Floriani C., Chiesi-Villa A., Rizzoli C., Chemistry of the Vanadium-Carbon σ Bond. 1. Insertion of Carbon Monoxide, Isocyanides, Carbon Dioxide, and Heterocumulenes into the V-C Bond of Tris(mesityl) vanadium(III), **Organometallics** 12, 1794-1801, 1993.
- Vivanco M., Ruiz J., Floriani C., Chiesi-Villa A., Rizzoli C., Chemistry of the Vanadium-Carbon σ Bond. 2. Oxovanadium(IV) and Oxovanadium(V) Containing Metal-to-Carbon Bonds, **Organometallics** 12, 1802-1810, 1993.
- Ruiz J., Vivanco M., Floriani C., Chiesi-Villa A., Rizzoli C., Chemistry of the Vanadium-Carbon Bond. 3. Reactivity of a Homoleptic Tris(η^2 -iminoacyl) Complex of Vanadium (III), **Organometallics** 12, 1811-1822, 1993.
- Magill C. P., Floriani C., Chiesi-Villa A., Rizzoli C., Vanadium(III)- α -Amino Acid Homoleptic Complexes from Non-Protic Solutions: Reactions of [V(Mes)₃(THF)] with Amino Acids and the Structures of Tris(L-prolinato)vanadium-Dimethyl Sulfoxide and Tris(D-prolinato)vanadium-Dimethyl Sulfoxide, **Inorg. Chem.** 32, 2729-2735, 1993.
- Klose A., Solari E., Ferguson R., Floriani C., Chiesi-Villa A., Rizzoli C., Insertion Reactions of Isocyanides and Nitriles into Unsupported

Iron-Aryl Bonds: The Synthesis of a Dimeric Iron(II) Homoleptic Iminoacyl Complex, **Organometallics** 12, 2414-2416, 1993.

- Carofiglio T., Cozzi P. G., Floriani C., Chiesi-Villa A., Rizzoli C., Nonorganometallic Pathway of the Passerini Reaction Assisted by Titanium Tetrachloride, **Organometallics** 12, 2726-2736, 1993.
- Cozzi P. G., Carofiglio T., Floriani C., Chiesi-Villa A., Rizzoli C., Titanium Ester Homo-enolates: A Structural and Synthetic Study, **Organometallics** 12, 2845-2848, 1993.
- Jacoby D., Floriani C., Chiesi-Villa A., Rizzoli C., Zirconium-Assisted Homologation of Pyrrole to Pyridine in the Conversion of meso-Octaethylporphyrinogen into a meso-Octaethyltrispyrrolemonopyridine Macrocycle with Carbon Monoxide and the Structure of the First Zirconyl Complex, **J. Am. Chem. Soc.** 115, 7025-7026, 1993.
- Re N., Rosi M., Sgamellotti A., Floriani C., Solari E., A theoretical study of C-H activation by LCu^+ and LCu^{2+} complexes, **J. Mol. Struct.** 284, 95-106, 1993.
- Gallo E., Solari E., De Angelis S., Floriani C., Re N., Chiesi-Villa A., Rizzoli C., Four-Centered Oxotetramanganese(III) Aggregate: A Novel Approach to Redox and Aggregation Chemistry of Manganese, **J. Am. Chem. Soc.** 115, 9850-9851, 1993.
- Veya P., Floriani C., Chiesi-Villa A., Guastini C., Dedieu A., Ingold F., Braunstein P., Experimental and Theoretical Studies on the Reactivity of β -Phosphino Enolates. Crystal structures of $[K(18-crown-6)][Ph_2PCH=C(=O)Ph]$ and $[K(Kryptofix-2,2,2)][Ph_2PCH=C(=O)Ph]$, **Organometallics** 12, 4359-4367, 1993.
- Veya P., Floriani C., Chiesi-Villa A., Rizzoli C., α -Sulfinyl Transition Metal Bond. 1. Naked α -Sulfinyl Anions and Their Reactivity with Metal Carbonyls: Synthesis of Metal-Carbon Bonded α -Sulfinyls and α -Sulfinylcarbenes, **Organometallics** 12, 4646-4652, 1993.
- Veya P., Floriani C., Chiesi-Villa A., Rizzoli C., Titanocene-Based Acetophenone Enolates: Synthesis and Structural Characterization of Mono, Bis, and Cationic Forms of Titanium Enolates and Some Aspects of their Reactivity, **Organometallics** 12, 4892-4898, 1993.
- Veya P., Floriani C., Chiesi-Villa A., Rizzoli C., Terminal and Bridging Bonding Modes of the Acetophenone Enolate to Palladium(II): The Structural Evidence and the Insertion of Isocyanides, **Organometallics** 12, 4899-4907, 1993.
- Re N., Rosi M., Sgamellotti A., Floriani C., Theoretical Investigations and Modelling of Complex Inorganic Systems, **Syntheses and Methodologies in Inorganic Chemistry: New Compounds and Materials**, Elsevier Publisher, vol.3, 31-48, 1993.
- Rosa A., Ricciardi G., Rosi M., Sgamellotti A., Floriani C., the σ - and π -Bonding Modes of a Tetraanionic Porphyrinogen Ligand in Zirconium(IV) Complexes: a Theoretical Investigation, **J. Chem. Soc., Dalton Trans.**, 3759-3766, 1993.

Patrick GAILLARD

Assistant

- Tsai R.-S., Corrupt P.-A., Testa B., Gaillard P., El Tayar N., Högberg T., Solvent-Dependent Ionization and Conformation of Raclopride and Other Antidopaminergic 6-Methoxysalicylamides: Insight into their Active Form, **J. Med. Chem.** 36, 196-204, 1993.
- Guex N., Widmer F., Gaillard P., Corrupt P.-A., Testa B., 3D Modelling of SOYBEAN glyoxysomal malate dehydrogenase (gMDH), in **Trends in QSAR and Molecular Modeling** 9, Wermuth C.G., éd., Escom, Leiden, 485-486, 1993.

- Gaillard P., Carrupt P.-A., Testa B., Boudon A., Molecular Lipophilicity Potential as a tool in 3D-QSAR: Method Development and Applications, in **Trends in QSAR and Molecular Modeling** 9, Wermuth C.G., éd., Escom, Leiden, 511-512, 1993.

Maurice GAILLOUD

Professeur honoraire

- Collaboration L3, Search for non-minimal Higgs bosons in Z^0 decays, **Z Physik C** 57, 355-381, 1993.
- Collaboration L3, Determination of quark electroweak couplings from direct photon production in hadronic Z decays, **Phys. Lett. B** 301, 136-144, 1993.
- Collaboration L3, A search for the neutral Higgs boson at LEP, **Phys. Lett. B** 303, 391-399, 1993.
- Collaboration L3, Search for a Z' at the Z resonance, **Phys. Lett. B** 306, 187-196, 1993.
- Collaborations LEP, Measurement of the mass of the Z boson and the energy calibration of LEP, **Phys. Lett. B** 307, 187-193, 1993.
- Collaboration L3, Measurement of $\Gamma_{b\bar{b}} / \Gamma_{had}$ from hadronic decays of the Z, **Phys. Lett. B** 307, 237-246, 1993.
- Collaboration L3, Determination of the effective electroweak mixing angle from Z decays, **Phys. Lett. B** 309, 451-462, 1993.
- Collaboration L3, Search for narrow vector resonances in the Z mass range, **Phys. Lett. B** 313, 326-332, 1993.
- Collaboration L3, An S-matrix analysis of the Z resonance, **Phys. Lett. B** 315, 494-502, 1993.
- Collaboration L3, Search for lepton-flavour violation in Z decays, **Phys. Lett. B** 316, 427-434, 1993.
- Collaboration L3, c_c production in hadronic Z decays, **Phys. Lett. B** 317, 467-473, 1993.
- Collaboration L3, Measurement of the average lifetime of b hadrons, **Phys. Lett. B** 317, 474-484, 1993.
- Collaboration L3, Inclusive search for the charmless radiative decay of the b quark ($b \rightarrow sg$), **Phys. Lett. B** 317, 637-646, 1993.
- Collaboration L3, Measurement of h_c production in untagged two-photon collisions at LEP, **Phys. Lett. B** 318, 575-582, 1993.
- Collaboration L3, Results from the L3 experiment at LEP, **Physics Reports** 236, 1-146, 1993.

Pavlik GALUMIAN

Collaborateur scientifique

- Galumian P., Joseph C., Perroud J. P., Tran M. T., Werlen M., A method for precise calibration of electron beam energy, **Nucl. Inst. Meth.** A327, 269-276, 1993.

Pierre GEX

Maître assistant

- Gex P., Mesures d'électrofiltration sur le glissement de terrain de la Frasse (Préalpes romandes, Suisse), **Hydrogéologie BRGM** 3, 239-246, 1993.

Ioannis GIOMATARIS

Premier assistant

- Charpak G., Chipaux R., Derré J., Giomataris Y., Joseph C., Kochowski C., Laucatos S., Perroud J. P., Rebourgeard Ph., Steinger M., Tran M. T., Williams M. C. S., Experimental Study of an Impact-parameter optical discriminator, **Nucl. Inst. Meth.** A332, 91-99, 1993.

Pierre-Alain GIROD

Premier assistant

- Girod P.-A., Viersta R. D., A major ubiquitination conjugation system in wheat germ extracts involves a 15-kDa Ubiquitination-Conjugating Enzyme (E2) Homologous to the yeast UBC4/UBC5 gene products, **J. Biol. Chem.** 268, 955-980, 1993.
- Girod P.-A., Carpenter T. P., Van Nocker S., Sullivan M. L., Viersta R. D., Homologs of the essential ubiquitination conjugating enzymes UBC1, 4 and 5 in yeast are encoded by a multigene family in *Arabidopsis thaliana*, **The Plant J.** 3, 545-552, 1993.

François GONZÁLEZ

Premier assistant

- González F., Unicité dans \mathbb{R}^n , **Archiv der Mathematik** 60, Basel, 345-348, 1993.
- González F., Construction de p-multiplicateurs, **Studia Mathematica** 105, Warszawa, 135-142, 1993.

François GRIZE

Professeur ordinaire

- Grize F., L'informatique à l'Université de Lausanne, **Perspectives** no. 2, Bulletin interdépartemental, 15 mars 1993.
- Dénervaud R., Grize F., Power School, **Le Bus**, vol. 11, no. 2, Bibliothèque du Canada, 20-21 nov. 1993.
- Grize F., Avenir et perspectives, **BC-10**, no. 21, OFES, 30-33, nov. 1993.
- Rechsteiner H., Grize F., The Font Handler Package, **The X Resource** 6, O'Reilly & Associates Inc., 181-216, 1993.

Personalia:

- Organisateur du congrès «Intégration de l'informatique dans l'enseignement des mathématiques», Université de Lausanne, 18-25 fév. 1993.
- Organisateur du congrès «Elaboration de scénarios pédagogiques», Institut universitaire Kurt Bösch, Sion, 13-17 avril 1993.
- Cours de formation continue au niveau universitaire sur la sécurité des systèmes d'information destiné aux cadres de l'économie, Lausanne, 19 mai 1993.
- Membre du Comité scientifique du 3ème cycle romand d'informatique.
- Membre du Conseil de l'Ecole Technique Cantonale d'informatique du Valais.
- Membre de l'Association pour la qualité de la recherche et de la formation en Suisse (Club d'Yverdon).

Jean GUËX

Professeur associé

- Guëx J., Simplifications géométriques liées au stress écologique chez certains protistes, **Bull. Géol. Lausanne**, no 324, 357-368, 1993.

Personalia:

- Cours de stratigraphie au DEA de paléontologie de l'Université de Montpellier, nov. 93.

Michel GUILLEMIN

Professeur extraordinaire

- Guillemin M. P., Status of Occupational Hygiene in Switzerland, **Appl. Occup. Environ. Hyg.** 8, II, 921-928, 1993.
- Huynh C. K., Vu Duc T., Guillemin M., Contribution à l'analyse des nitrosamines volatiles et spécifiques dans la fumée de tabac et

- dosage des teneurs dans quelques cigarettes vendues en Suisse, **Mitt. Gebiete Lebensm. Hyg.** 84, 2, 281-290, 1993.
- Guillemin M., Bauer D., Der Beruf des Arbeitshygienikers in Europa und die zu stellenden Ausbildungsanforderungen, **Illustr. Zeit. Arbeitssicherheit** 40, 1, 1-4, 1993.
 - Guillemin M., Substances toxiques dans l'habitat, **Guide de la Technique** 4, Les constructions, M. A. Roy, éd., Presses Polytechn. Univ. Romandes, Lausanne, 263-268, 1993.

Résumé:

- Guillemin M., Revue de livre: Vie de médecin: mode d'emploi par Sven Moeschlin Rothenhäuser Verlag Stäfa 1992, **Revue Médicale de la Suisse Romande** 113, 753-757, 1993.

Personalia:

- Délégué de la Suisse à la conférence de l'AELE sur le thème: «Work Environment by the Year 2000», Oslo, Norvège, 15-17 juin 93.
- Responsable d'un bloc d'une semaine dans le cours postgrade en ingénierie de l'environnement du prof. L.Y. Maystre, EPFL, 1-5 février 93.
- Enseignement (6 périodes) dans le Cours postgrade sur l'énergie à l'EPFL du prof. G. Sarlos.
- Président du Comité tripartite «Santé» de l'Association suisse des producteurs de fibres minérales (Swissisol).
- Démarrage d'un cours postgrade en Santé au Travail en collaboration avec le prof. H. Krueger, Ecole Polytechnique Fédérale de Zürich. (avec le soutien du bureau de formation continue de l'UNIL)
- Editeur en chef de la revue internationale «Occupational Hygiene»

Dieter HAAS

Professeur associé

- Savioz A., Zimmermann A., Haas D., *Pseudomonas aeruginosa* promoters which contain a conserved GG-N10-GC motif but appear to be RpoN-independent, **Mol. Gen. Genet.** 238, 74-80, 1993.
- Bourdineaud J.P., Heierli D., Gamper M., Verhoogt H. J. C., Driessen A. J. M., Konings W. N., Lazdunski C., Haas D., Characterization of the *arcD* arginine: ornithine exchanger of *Pseudomonas aeruginosa*, **J. Biol. Chem.** 268, 5417-5424, 1993.
- Gamper M., Haas D., Processing of the *Pseudomonas arcDABC* mRNA requires functional RNaseE in *Escherichia coli*, **Gene** 129, 119-122.
- Reimann C., Haas D., Mobilization of chromosomes and nonconjugative plasmids by cointegrative mechanisms, in Clewell D. B., éd., **Bacterial Conjugation**, Plenum Publishing Corp., New York, 137-188, 1993.

Personalia:

- Membre de l'Editorial Bord du «Journal of General Microbiology»
- Membre de l'Editorial Bord du «Antonie van Leeuwenhoek Journal of Microbiology».

Pierre HAINARD

Professeur ordinaire

- Rastogi P. K., Pflug L., Hainard P., A method to characterize the vigour of reedbeds using holomicroscopic moiré, in G. von Bally, S. Khanna, éd., **Optics Medicine, Biology and Environmental Research** 47-50, Elsevier, 1993.

Personalia:

- Coordinateur pour l'Université de Lausanne du Colloque transfrontalier «Analyse et maîtrise des valeurs naturelles», Besançon (Arc-et-Senans), 22-23 sept. 1993.

- Membre de la commission consultative de l'Institut fédéral pour l'étude des Forêts, de la Neige et du Paysage (FNP), Birmensdorf, dès 1993.
- Editeur de la série «Geobotanica Helvetica. Matériaux pour le livre géobotanique de la Suisse», en tant que président de la Commission géobotanique de l'Académie suisse des sciences naturelles.

Bernard HAUCK

Professeur ordinaire

- Hauck B., North P., Effective temperature of Ap and Am stars from Geneva photometry, in **Astron. Astrophys.** 269, 403-410, 1993.
- Hauck B., Archiving of photometric data, in C. J. Butler, I. Elliott, éd., **IAU Coll. N° 136, Stellar Photometry**, Cambridge Univ. Press, 271-275, 1993.
- B. Hauck, S. Paltani, D. Raboud, éd., **La Formation des Eléments**, Association Vaudoise des Chercheurs en Physique, Lausanne, 333 p., 1993.

Personalia:

- Organisateur du 35ème Cours de l'Association Vaudoise des Chercheurs en Physique, «La Formation des Eléments», Grimontz, 22-27 mars 1993.
- Président du comité scientifique du Workshop «Databases for Galactic Structure», Swarthmore, PA, USA, 17-19 mai 1993.
- Membre du comité local du symposium de l'Union Astronomique Internationale N° 159 «AGN across the Electromagnetic Spectrum», Genève, 30 août-3 septembre 1993.
- Cours à l'Université Populaire, «Le système solaire», Lausanne, avril, mai 1993
- Président de l'Académie Suisse des Sciences Naturelles

Ueli HEIZ

Premier assistant

- Zhang X., Linsebigler A., Heiz U., Yates J. T. Jr., Phosphine Chemistry on Mo(110) and Oxidized Mo(110), **Journ. of Phys. Chem.** vol. 97, no. 19, 5074-5079, 1993.

Lothar HELM

Agrégé

- Micskei K., Helm L., Brücher E., Merbach A. E., ¹⁷O NMR Study of Water Exchange on [Gd(DTPA)(H₂O)]²⁻ and [Gd(DOTA)(H₂O)]⁻ Related to NMR Imaging, **Inorg. Chem.** 32, 3844-3850, 1993.
- Micskei K., Powell D. H., Helm L., Brücher E., Merbach A. E., Water Exchange on [Gd(H₂O)₈]³⁺ and [Gd(PDTA)(H₂O)₂]⁻ in Aqueous Solution: a Variable-Pressure, -Temperature and -Magnetic Field ¹⁷O NMR Study, **Magnetic Resonance in Chemistry** 31, 1011-1020, 1993.
- Galera S., Lluch J. M., Oliva A., Bertrán J., Foglia F., Helm L., Merbach A. E., Monte Carlo Simulations of the Tripositive Lanthanide Ions in Aqueous Solution, **New. J. Chem.** 17, 773-779, 1993.
- Helm L., Neutron Scattering from Solutions, **PSI-Proceedings** 93-01, Neutron Scattering, Lecture Notes of the First Summer School on Neutron Scattering, Albert Furrer, éd., 177-189, 1993.

Personalia:

- Membre du «European High Pressure Research Group Committee».

Jean HERNANDEZ

Professeur ordinaire

1. Odin G. S., Gillot P. Y., Lordkipanidze M., Hernandez J., Dercourt J., Premières datations de formations à ammonites bajociennes du Caucase (Géorgie): âges K-Ar de hornblendes volcaniques, **C. R. Acad. Sci.**, t.317, série II, Paris, 629-638, 1993.
2. Lacube J., Bissainte M., Hernandez J., Picture processing applied to materials: example of a quantitative analysis of feldspars in rocks, **Bull. Int. Assoc. Engineering Geology** 47, 109-117, 1993.

Personalia:

1. Membre du Comité scientifique du Service géologique d'Algérie
2. Organisation d'une journée scientifique à l'occasion de l'inauguration du laboratoire de Micro-analyse électronique (LAME), IMP, UNIL, 23 jan. 1993.
3. Organisation du premier cours bloc de micro-analyse sur «Analyse des éléments légers à la microsonde électronique»

(non signalé en 1992)

1. Odin G. S., Gillot P. Y., Lordkipanidze M., Hernandez J., Dercourt J., Datation K-Ar de hornblendes volcaniques du Bajocien du Caucase (Géorgie), G. S. Odin, éd., **Phanerozoic Time Scale, Bull. Liais. Inform. IUGS Sbcom. Geochronol.** 11, 18-24, 1992.
2. Odin G. S., Hernandez J., Lordkipanidze M., Gillot P. Y., Dercourt J., First K-Ar dating of paleontologically controlled bathonian horizon (Georgia - USSR); use of cathodoluminescence to select favorable plagioclases, **International Geology Review** 34, 11, 1130-1145, 1992.
3. Jambon A., Lussiez P., Clochiatti R., Weisz J., Hernandez J., Olivine growth rates in a tholeiitic basalt: an experimental study of melt inclusions in plagioclase, **Chemical Geology** 96, 277-287, 1992.
4. Odin G. S., Hernandez J., Lordkipanidze M., Gillot P. Y., Dercourt J., Première datation radiométrique K-Ar d'un niveau bathonien daté paléontologiquement (Géorgie - URSS); utilisation de la cathodoluminescence pour sélectionner des plagioclases favorables, **Bull. Soc. Géol. France** 163, 37-47, 1992

Ursula HINZ

Première assistante

1. Hinz U., Zryd J. P., Isolation of cDNA clones for DOPA-4,5-dioxygenase and enzymatic activity of fusion proteins, in «E. coli: a first step to in vitro production of betalains, International Symposium on Phytochemistry of Plants used in Traditional Medicine, Lausanne, 29 sept-1er oct. 1993 (abstract), **Phytochemistry**, 1993.

Robert HUGUENIN

Professeur honoraire

1. Gasparov V. A., Huguenin R., Electron-Phonon, Electron-Electron and Electron-Surfaces Scattering in Metals from Ballistic Effects, **Advances in Physics**, vol. 42, 393-521, 1993.

Pierre JOLLÈS

Professeur honoraire

1. Fiat A.M., Migliore-Samour D., Jollès P., Drouet L., Bal dit Sollier C., Caen J.P., Biologically active peptides from milk proteins with emphasis on two examples concerning antithrombotic and immunomodulating activities, **J. Dairy Sci.** 75, 301-310, 1993.
2. Migliore-Samour D., Bousseau A., Cailleau J. M., Naussac A., Sedqi M., Ferradini C., Jollès P., Radioprotective effects of the

immunostimulating lauroylpeptide >LtriP (RP 56142), **Experientia** 49, 160-166, 1993.

3. Alliel P. M., Périn J.-P., Jollès P., Bonnet J., Testican, a multidomain testicular proteoglycan resembling modulators of cell social behaviour, **Eur. J. Biochem. Priority Paper**, 214, 347-350, 1993.
4. Flach J., Jollès P., Pilet P. E., Induction of chitinase and beta-1,3-Glucanase in *Parthenocissus quinquefolia* cells cultured *in vitro*, **Physiol. Plant.** 89, 399-403, 1993.
5. Jollès P., Proteoglycans. Introduction, **Experientia** 49, 365, 1993.
6. Périn J. P., Alliel P. M., Jollès P., Bonnet F., Proteoglycans in male reproductive tract, **Proteoglycans**, Birkhäuser Verlag, Basel, 191-197, 1994.
7. **Proteoglycans**, P. Jollès, éd., Birkhäuser, Basel, 1994, 280p.

Personalia:

1. Professeur de Biochimie à l'Université de Florence

Claude JOSEPH

Professeur ordinaire

1. Galumian P., Joseph C., Perraud J. P., Tran M. T., Werlen M., A method for precise calibration of electron beam energy, **Nucl. Inst. Meth.** A327, 269-276, 1993.
2. Charpak G., Chipaux R., Derré J., Giomataris Y., Joseph C., Kochowski C., Loucatos S., Perraud J. P., Rebourgeard Ph., Steining M., Tran M. T., Williams M. C. S., Experimental Study of an Impact-parameter optical discriminator, **Nucl. Inst. Meth.** A332, 91-99, 1993.
3. Sozzi G., Ballochi G., Bernasconi A., Breedon R. E., L. Camilleri L., Cool R. L., Cox P. T., Cushman P., Dick L., Dukes E. C., Gabioud B., Gaille F., Giacomelli P., Hubbard D., Jeanneret J. B., Joseph C., Kubischta W., Loude J. F., Malamud E., Morel C., Oberson P., Overseth O. E., Pagès J. L., Perraud J. P., Ruegger D., Rusack R. W., Singh V., Snow G. R., Steiner D., Studer L., Tran M. T., Vacchi A., Valenti G., Werlen M., Direct photon production in pp and pp interactions at $\sqrt{s} = 24.3$ GeV, **Phys. Lett.** B317, 243-249, 1993.
4. Ballochi G., Bernasconi A., Breedon R. E., Camilleri L., Cool R. L., Cox P. T., Cushman P., Dick L., Dukes E. C., Gabioud B., Gaille F., Giacomelli P., Hubbard D., Jeanneret J. B., Joseph C., Kubischta W., Loude J. F., Malamud E., Morel C., Oberson P., Overseth O. E., Pagès J. L., Perraud J. P., Ruegger D., Rusack R. W., Singh V., Snow G. R., Sozzi G., Steiner D., Studer L., Tran M. T., Vacchi A., Valenti G., Werlen M., Determination of α_s and the gluon distribution using direct photon production in $-pp$ and pp collisions, **Phys. Lett.** B317, 250-256, 1993.

Augustin KASSER

Assistant

1. Collaboration L3, Search for non-minimal Higgs bosons in Z^0 decays, **Z Physik C** 57, 355-381, 1993.
2. Collaboration L3, Determination of quark electroweak couplings from direct photon production in hadronic Z decays, **Phys. Lett. B** 301, 136-144, 1993.
3. Collaboration L3, A search for the neutral Higgs boson at LEP, **Phys. Lett. B** 303, 391-399, 1993.
4. Collaboration L3, Search for a Z' at the Z resonance, **Phys. Lett. B** 306, 187-196, 1993.
5. Collaborations LEP, Measurement of the mass of the Z boson and the energy calibration of LEP, **Phys. Lett. B** 307, 187-193, 1993.
6. Collaboration L3, Measurement of $\Gamma_{b-b} / \Gamma_{had}$ from hadronic decays of the Z, **Phys. Lett. B** 307, 237-246, 1993.

7. Collaboration L3, Determination of the effective electroweak mixing angle from Z decays, **Phys. Lett. B** 309, 451-462, 1993.
8. Collaboration L3, Search for narrow vector resonances in the Z mass range, **Phys. Lett. B** 313, 326-332, 1993.
9. Collaboration L3, An S-matrix analysis of the Z resonance, **Phys. Lett. B** 315, 494-502, 1993.
10. Collaboration L3, Search for lepton-flavour violation in Z decays, **Phys. Lett. B** 316, 427-434, 1993.
11. Collaboration L3, c_c production in hadronic Z decays, **Phys. Lett. B** 317, 467-473, 1993.
12. Collaboration L3, Measurement of the average lifetime of b hadrons, **Phys. Lett. B** 317, 474-484, 1993.
13. Collaboration L3, Inclusive search for the charmless radiative decay of the b quark ($b \rightarrow sg$), **Phys. Lett. B** 317, 637-646, 1993.
14. Collaboration L3, Measurement of h_c production in untagged two-photon collisions at LEP, **Phys. Lett. B** 318, 575-582, 1993.
15. Collaboration L3, Results from the L3 experiment at LEP, **Physics Reports** 236, 1-146, 1993.

Hansjörg KELLER

Maître assistant

1. Dreyer C., Keller H., Mahfoudi A., Krey G., Wahli W., Positive regulation of the peroxisomal β -oxidation pathway by fatty acids through activation of PPARs, **Biol. Cell** 77, 67-76, 1993.
2. Keller H., Dreyer C., Medin J., Mahfoudi A., Ozato K., Wahli W., Fatty acids and retinoids control lipid metabolism through activation of PPAR/RXR heterodimers, **Proc. Natl. Acad. Sci. USA** 90, 2160-2164, 1993.
3. Keller H., Mahfoud A., Dreyer C., Medin J., Ozato K., Wahli W., Peroxisome proliferator-activated receptors (PPARs) and lipid metabolism, **Ann. N.Y. Acad. Sci.** 684, 157-173, 1993.
4. Keller H., Wahli W., Peroxisome proliferator activated receptors: a link between endocrinology and nutrition?, **Trends Endocrinol. Metab.** 4, 291-296, 1993.
5. Krey G., Keller H., Mahfoudi A., Medin J., Ozato K., Dreyer C., Wahli W., Xenopus peroxisome proliferator activated receptors: Genomic organization, response element recognition, heterodimer formation with RXR, and activation by fatty acids, **J. Steroid. Biochem. Molec. Biol.** 47, 65-73, 1993.

Philippe KERNEN

Assistant docteur

1. Kernen P., Vogel P., Total asymétrique synthesis of Polypropionate fragments and doubly branched Hepto-1,4-lactones, **Tetrahedron Lett.** 34, 2473-2476, 1993.
2. Kernen P., Vogel P., The homoconjugated electron-releasing carbonyl group of 1-Methylbicyclo[2.2.1]hept-5-en-2-one. Regioselective syntheses of 5-chloro and 6-chloro-1-methylbicyclo[2.2.1]hept-5-en-2-one, **Helv. Chim. Acta** 76, 2338-2343, 1993.

Bernard KLEIN

Privat-docent

1. Andrey D., Beuggert H., Ceschi M., Corvi C., De Rossa M., Herrmann A., Klein B., Probst-Hensch N., Monitoring-Programm «Schwermetalle in Lebensmitteln IV. Blei in Weinen auf dem Schweizer Markt. Teil B: Vorgehen, Resultate und Diskussion, **Travaux de Chimie Alimentaire et d'Hygiène** 83, 711-736, 1993.

Personalia:

1. Chimiste cantonal de l'Etat de Vaud

Silvia KNEUBÜHLER

Assistante doctorante

1. Thull U., Kneubühler S., Testa B., Borges M. F. M., Pinto M. M. M., Substituted xanthenes as selective and reversible MAO-A inhibitors, **Pharmaceutical Research** 10, 8, 1187-1190, 1993.
2. Kneubühler S., Carta V., Altomare C., Carotti A., Testa B., Synthesis and monoamine oxidase inhibitory activity of 3-substituted 5H-indeno-[1,2-c]pyridazines, **Helv. Chim. Acta** 76, 5, 1956-1963, 1993.

Dolphe KUTTER

Professeur honoraire

1. Franzini C., Kutter D., Kremer A., Willamowski K. D., Determination of urine specific gravity by means of a multiple test strip, **Lab. med.** 17, 338-342, 1993.
2. Kutter D., Hendriks J. Ph., North J. Cl., La déficience en myéloperoxidase, **Focus Diagnostica** 1, 35-39, 1992-93.
3. Kutter D., Hendriks J. Ph., North J. Cl., La déficience en myéloperoxidase: détection, délimitation des états partiels et totaux, incidence, pathologie, génétique, **Bull. Soc. Sci. Med.** 130, 61-69, 1993.
4. Kutter D., Kremer A., Erprobung eines neuen Teststreifens zur Bestimmung des «spezifischen Gewichts» des Harns, **Bull. Soc. Lux. Biol. Clin.** 14, 46-53, 1993.
5. Kutter D., Thoma J., Al-Haidari K., Trierweiler P., Coexistence of two distinct populations of neutrophilic granulocytes, one normal and one partial MPO-deficient, **Acta Clin. Belg.** 48/6, 13-16, 1993.
6. Kutter D., Labormedizin für die Krankenschwester und die Arzthelferin, Verlag Ullstein & Mosby, Berlin, 1993, 224 p.

Personalia:

1. Membre du comité d'organisation du «First European Workshop on Glutathion», Société luxembourgeoise de biologie clinique, Luxembourg, 13-15 mai 93.
2. Membre du comité d'organisation et président de séance, «International Symposium Brugge», Société belge de chimie clinique, 27-28 mai 93.
3. Membre du comité d'organisation, «14e journée nationale de Biologie clinique de Luxembourg», Société luxembourgeoise de biologie clinique, 19 sept. 93.
4. Cours de chimie clinique à la section de médecine du Centre universitaire de Luxembourg.
5. Cours d'introduction à l'analyse d'urine par techniques modernes, professeur invité, section de pharmacie de l'Université de Nancy.
6. Cours sur des chapitres choisis de chimie clinique et d'introduction à l'hématologie automatisée, professeur invité, Faculté de médecine III de l'Université Charles IV, Prague.
7. Admission à la New York Academy of Sciences
8. Admission à la «Nutrition Information Center» (NICE), Bruxelles.

Yannick LANDAIS

Maître assistant

1. Andrey O., Landais Y., Planchenault D., A One Pot Synthesis of α -(Alkoxy)silyl)acetic Esters, in **Tetrahedron Lett.** 34, 2927-2930, 1993.
2. Andrey O., Landais Y., Highly Stereoselective Access to 2,4- and 2,4,5-Substituted Tetrahydrofurans from α -silylacetic Esters. A Study of Homoallylic Stereocontrol, in **Tetrahedron Lett.** 34, 8435-8438, 1993.

Gabor LAURENCY-BATTA

Maître assistant

1. Laurency G., Merbach A.E., Aqueous Catalytic Dimerisation of Ethylene: Characterization of the Reaction Intermediates $[\text{Ru}(\text{CH}_2=\text{CH}_2)(\text{H}_2\text{O})_5](\text{tos})_2$ and $[\text{Ru}(\text{CH}_2=\text{CH}_2)_2(\text{H}_2\text{O})_4](\text{tos})_2$ (tos = toluene-*p*-sulfonate), **J. Chem. Soc. Chem. Commun.** 2, 187-189, 1993.
2. Aebischer N., Laurency G., Ludi A., Merbach A. E., Monocomplex Formation Reactions of Hexaaquaruthenium(II): A Mechanistic Study, **Inorg. Chem.** 32, 2810-2814, 1993.
3. Laurency G., Merbach A. E., Moullet B., Roulet R., Hoferkamp L., Süs-Find G., Intramolecular Site Exchange of Carbonyl Ligands in the Cluster Compounds Nonacarbonyl $\{\mu_3\text{-}[\eta^3\text{-}(1,3,5\text{-trithiane})]\text{triruthenium} ([\text{Ru}_3(\text{CO})_9\{\mu_3\text{-}(\eta^3\text{-C}_3\text{H}_6\text{S}_3)]])$ and (*tert*-Butyl Isocyanide)octacarbonyl $\{\mu_3\text{-}[\eta^3\text{-}(1,3,5\text{-trithiane})]\text{triruthenium} ([\text{Ru}_3(\text{tBuNC})(\text{CO})_8\{\mu_3\text{-}(\eta^3\text{-C}_3\text{H}_6\text{S}_3)]])$, **Helv. Chim. Acta** 76, 2936-2941, 1993.
4. Besançon K., Laurency G., Lumini T., Roulet R., Gervasio G., Solution Equilibria in Trialkyl-Phosphite Derivatives of $[\text{Ir}_4(\text{CO})_{12}]$. Crystal Structure of $[\text{Ir}_4(\text{CO})_{11}\{\text{P}(\text{OCH}_2)_3\text{CEt}\}]$, **Helv. Chim. Acta** 76, 2926-2935, 1993.

Michael LEDERER

Professeur honoraire

1. Huynh Thi Kieu Xuan, Lederer M., Adsorption chromatography on cellulose IX. Chiral separations with aqueous solvents and liquid-liquid systems, **J. Chromatog.** 635, 346-348, 1993.
2. Huynh Thi Kieu Xuan, Lederer M., Adsorption chromatography on cellulose X. Adsorption of tryptophan and derivatives from CuSO_4 -containing eluents, **J. Chromatog.** 645, 185-188, 1993.

Personalità:

1. Cours «Advanced Methods in Forensic Science», Jerusalem, Israël, 10-20 oct. 93. (en collab. avec P. Margot et C. Lennard)

Lucia LEVATO

Première assistante

1. Green A. G., Levato L., Valasek P., Olivier R., Müller St., Milkereit B., Wagner J.-J., Characteristic reflection patterns in the Southeast Canadian Cordillera, Northern Appalachians and Swiss Alps, **Tectonophysics**, vol. 219, 71-92, 1993.
2. Levato L., Pruniaux B., Burri M., Escher A., Olivier R., Sellami S., Wagner J.-J., Processing and preliminary results of NFP/PNR20 seismic reflection profiles from the Western Swiss Alps, **Tectonophysics**, vol. 219, 93-107, 1993.
3. Litak R., Marchant R., Pfiffner O., Brown L., Sellami S., Levato L., Wagner J.-J., Olivier R., Crustal structure of the Swiss Alps from 3-D seismic modeling, part II: Penninic nappes, **Tectonics**, vol. 12, 925-935, 1993.
4. Marchant R., Steck A., Escher A., Levato L., Masson H., Olivier R., Stampfli G., Wagner J.-J., An interpretation of the deep seismic lines from the Penninic Alps of Valais (Switzerland), **Bull. Soc. géol. France**, vol. 164, 395-414, 1993.

Gabriel A. LOSA

Privat-docent

1. Losa G. A., Leoni L., Grob J. P., Enzymes transducing extracellular signals in acute myeloid human leukemias, **Schw. Med. Woch.** 262, 1-8, 1993.

2. Losa G. A., Alini M., Sulfated proteoglycans in the extracellular matrix of human breast tissues with infiltrating carcinoma, **Int. J. Cancer** 54, 552-557, 1993.
3. Leoni L., Losa G. A., Effect of cocaine and morphine on neutral endopeptidase of human peripheral blood mononuclear cells cultured with lectins, **Cell Biochem. and Function** 11, 211-219, 1993.
4. Graber R., Carrel S., Leoni L., Losa G. A., Lectins and anti-T monoclonal antibodies-induced changes of second messengers generating enzymes in human peripheral blood mononuclear cells, **Cell. Mol. Biol.** 39, 45-54, 1993.
5. Graber R., Losa G. A., Subcellular localization of inositide enzymes in established T-cell lines and activated lymphocytes, **Analytical Cellular pathology** 5, 1-16, 1993.
6. Losa G. A., Fractal objects in quantitative morphology, **Microscopia Elettronica** 14, 1, 137-146, 1993.

Résumés:

1. Leoni L., Camponovo A., Pelloni G., Ghisletta M., Losa G. A., Evaluation of DNA index, % S-phase, Estrogen and Progesterone receptors and methyltransferase in human breast tissues carcinoma (abstract), **Experientia** 49, A22, 1993.
2. Graber R., Losa G. A., Early changes of membrane signalling enzymes in glucocorticoid-induced apoptosis of human T-cells (abstract), **Apoptosis in Aids and Cancer**, Paris, 1993.

Personalità:

1. Organisateur, «First International Symposium Fractals in Biology and Medicine», Centro seminariale Monte Verità, Ascona, Suisse, 1-4 fév. 93.
2. Enseignement «aspect moléculaires de la lésion cellulaire», Dipartimento di oncologia e patologia sperimentale, Facoltà di medicina, Università di Torino, Italia.

Jean-François LOUDE

Professeur associé

1. Sozzi G., Ballochi G., Bernasconi A., Breedon R. E., L. Camilleri L., Cool R. L., Cox P. T., Cushman P., Dick L., Dukes E. C., Gabioud B., Gaille F., Giacomelli P., Hubbard D., Jeanneret J. B., Joseph C., Kubischta W., Loude J. F., Malamud E., Morel C., Oberson P., Overseth O. E., Pagès J. L., Perroud J. P., Ruegger D., Rusack R. W., Singh V., Snow G. R., Steiner D., Studer L., Tran M. T., Vacchi A., Valenti G., Werlen M., Direct photon production in $-\text{pp}$ and pp interactions at $\sqrt{s} = 24.3$ GeV, **Phys. Lett.** B317, 243-249, 1993.
2. Ballochi G., Bernasconi A., Breedon R. E., Camilleri L., Cool R. L., Cox P. T., Cushman P., Dick L., Dukes E. C., Gabioud B., Gaille F., Giacomelli P., Hubbard D., Jeanneret J. B., Joseph C., Kubischta W., Loude J. F., Malamud E., Morel C., Oberson P., Overseth O. E., Pagès J. L., Perroud J. P., Ruegger D., Rusack R. W., Singh V., Snow G. R., Sozzi G., Steiner D., Studer L., Tran M. T., Vacchi A., Valenti G., Werlen M., Determination of α_S and the gluon distribution using direct photon production in $-\text{pp}$ and pp collisions, **Phys. Lett.** B317, 250-256, 1993.
3. Castro H., Holguin E., Loude J. F., Berger H., Rinderer L., Magnetic shielding and flux penetration in $(\text{Y}_1\text{Ba}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-\delta})_{1-x}\text{Ag}_x$ sintered tubes, **Helvetica Physica Acta**, vol. 66, 67-68, 1993.

Daniel MARSHALL

Assistant

1. Marshall D. D., Diamond L. W., Skippen G. B., Silver transport and deposition at Cobalt, Ontario, Canada: Fluid inclusion evidence, **Economic Geology** 88, 837-854, 1993.

- Marshall D. D., Multiple generations of fluorite deposition associated with Au and base metal sulphides at Mont Chemin in the N-E Mont Blanc Massif, European Union of Geologists annual meeting VII (abstract), **TERRA nova**, Abstract supplement, no. 1, vol. 5, 438, 1993.

Henri MASSON

Professeur ordinaire

- Escher A., Masson H., Steck A., Nappe geometry in the Western Swiss Alps, **Journ. Structural Geology** 15, 501-509, 1993.
- Ruffini R., Polino R., Cosca M. A., Hunziker J., Masson H., New data on Toveyenne-related volcanic activity, **Plinius** 10, 223-224, 1993.
- Spring L., Masson H., Stutz E., Thélin P., Marchant R., Steck A., Inverse metamorphic zonation in very low-grade Tibetan zone series of SE Zaskar and its tectonic consequences (NW India, Himalaya), **Bull. suisse Minér. Pétr.** 73, 85-95, 1993.
- Steck A., Spring L., Vannay J.-C., Masson H., Stutz E., Bucher H., Marchant R., Tièche J.-C., Geological transect across the Northwestern Himalaya in eastern Ladakh and Lahul (a model for the continental collision of India and Asia), **Eclogae geol. Helv.** 86, 219-263, 1993.
- Steck A., Spring L., Vannay J.-C., Masson H., Bucher H., Stutz E., Marchant R., Tièche J.-C., The tectonic evolution of the Northwestern Himalaya in eastern Ladakh and Lahul, India, in P.J. Treloar, M. P. Searle, éd., **Himalayan Tectonics**, Geol. Soc. Spec. Publ. 74, Londres, 265-276, 1993.
- Lempicka-Münch A., Masson H., Baumgartner P., Dépôts d'âge tertiaire de la nappe ultrahelvétique du Sex Mort entre la Simme et Adelboden (Préalpes), **Bull. Géol. Lausanne** 325, 369-389, 1993.

Joachim MAYER

Agrégé

- Magado M., Mayer J. M., Etter J. C., Development of an ocular irritation test in the mouse: Image analysis of corneal lesions, **Food Chem. Toxicol.** 31, 219-224, 1993.
- Etter J. C., Butty P., Kälin P., Mayer J. M., Episcopic microscopy combined with digital image processing as a tool for the evaluation of corneal lesions, **Scientific and technical information, Leica** vol. X, no 6, 205-208, 1993.

André MERBACH

Professeur ordinaire

- Laurency G., Merbach A. E., Aqueous Catalytic Dimerisation of Ethylene: Characterization of the Reaction Intermediates $[Ru(CH_2=CH_2)(H_2O)_3](tos)_2$ and $[Ru(CH_2=CH_2)_2(H_2O)_4](tos)_2$ (tos = toluene-*p*-sulfonate), **J.Chem. Soc. Chem. Commun.** 2, 187-189, 1993.
- Pittet P. A., Dacsi L., Zbinden P., Abou-Hamdan A., Merbach A. E., High-Pressure Proton NMR Study of Acetonitrile Exchange Kinetics on $[Rh_2(CH_3CN)_{10}]^{4+}$ and ^{17}O NMR Investigation of Aqueous Solutions of $[Rh_2(H_2O)_{10}]^{4+}$, **Inorg. Chim. Acta**, 206, 135-140, 1993.
- Abou-Hamdan A., Burki N., Lincoln S. F., Merbach A. E., Vincent S., Variable-Pressure 1H -NMR Studies of Hexamethylphosphoramide and Trimethyl Phosphate Exchange on Dioxouranium(VI), **Inorg. Chim. Acta** 207, 27-30, 1993.

- Aebischer N., Laurency G., Ludi A., Merbach A. E., Monocomplex Formation Reactions of Hexa-aqua-ruthenium(II): A Mechanistic Study, **Inorg. Chem.** 32, 2810-2814, 1993.
- Powell H., Merbach A. E., Gonzalez G., Brücher E., Micskei K., Ottaviani F., Köhler K., von Zelewsky A., Grinberg O. Y., Lebedev Y. S., Magnetic-Field-Dependent Electronic Relaxation of Gd^{3+} in Aqueous Solutions of the Complexes $[Gd(H_2O)_8]^{3+}$, $[Gd(\text{propane-1,3-diamine-}N,N,N',N'\text{-tetraacetate})(H_2O)_2]$ and $[Gd(N,N'\text{-bis}(N\text{-methylcarbamoyl)methyl)-3-azapentate-1,5-diamine-3,}N,N'\text{-triacetate}(H_2O)]$ of Interest in Magnetic Resonance Imaging, **Helv. Chim. Acta** 76, 2129-2146, 1993.
- Micskei K., Helm L., Brücher E., Merbach A. E., ^{17}O NMR Study of Water Exchange on $[Gd(DTPA)(H_2O)]^{2-}$ and $[Gd(DOTA)(H_2O)]^-$ Related to NMR Imaging, **Inorg. Chem.** 32, 3844-3850, 1993.
- Richens D. T., Pittet P.-A., Merbach A. E., Humanes M., Lamprecht G. J., Ooi B.-L., Sykes A. G., Mechanism of Substitution on Trinuclear Incomplete Cuboidal $[M_3X_4(OH)_9]^{4+}$ Ions: Kinetic Studies of Water Exchange and Substitution by Cl on $[Mo_3S_4(OH)_9]^{4+}$, **J. Chem. Soc., Dalton Trans** 32, 2305-2311, 1993.
- Micskei K., Powell D. H., Helm L., Brücher E., Merbach A. E., Water Exchange on $[Gd(H_2O)_8]^{3+}$ and $[Gd(PDTA)(H_2O)_2]^-$ in Aqueous Solution: a Variable-Pressure, -Temperature and -Magnetic Field ^{17}O NMR Study, **Magnetic Resonance in Chemistry** 31, 1011-1020, 1993.
- Laurency G., Merbach A. E., Moullet B., Roulet R., Hoferkamp L., Süss-Fink G., Intramolecular Site Exchange of Carbonyl Ligands in the Cluster Compounds Nonacarbonyl $\{3-[^3-(1,3,5\text{-trithiane})]\}$ triruthenium($[Ru_3(CO)_9\{3-(^3-C_3H_6S_3)\}]$) and *tert*-Butyl Isocyanide)octacarbonyl $\{3-[^3-(1,3,5\text{-trithiane})]\}$ triruthenium($[Ru_3(t\text{-BuNC})(CO)_8\{3-(^3-C_3H_6S_3)\}]$), **Helv. Chim. Acta** 76, 2936-2941, 1993.
- Galera S., Lluch J. M., Oliva A., Bertrán J., Foglia F., Helm L., Merbach A. E., Monte Carlo Simulations of the Tripositive Lanthanide Ions in Aqueous Solution, **New. J. Chem.** 17, 773-779, 1993.

Personalia:

- Organisateur et président, «COST Workshop on "Chemical Processes and Reactions under Extreme or Non-classic Conditions"», Action D6, Lausanne, 19-21.11.93.
- Organisateur et président, «First Scientific Meeting of the COST D1 Working Group "Synthesis and Physicochemical Studies of Lanthanide and Transition Metal Chelates of Relevance to Magnetic Resonance Imaging"», Lausanne, 9-11.12.93.
- Vice-président de la division II (Mathématiques, sciences naturelles et de l'ingénieur) du Fonds National Suisse de la recherche scientifique pour la période 1993/6.
- Président de l'Action COST (Coopération Européenne dans le domaine des Sciences et Technologies réunissant 25 pays) Chimie sur les «procédés et réactions chimiques dans des conditions extrêmes ou non classiques» pour la période 1993/4.
- Membre de l'Advisory Board de l'«Oriental Journal of Chemistry», Bhopal, Inde.
- Doctor honoris causa de l'Université Lajos Kossuth, Debrecen, Hongrie, 26.06.1993.

Jean-Claude MERMILLIOD

Agrégé

1. Meynet G., Mermilliod J.-C., Maeder M., New dating of galactic open clusters, in **Astron. & Astrophys. Suppl. Ser.** 98, 477-504, 1993.
2. Huestamendia G., del Rio G., Mermilliod J.-C., UBV photometry of open clusters in the Cassiopeia region. II. Photoelectric observations of NGC 654, in **Astron. & Astrophys. Suppl. Ser.** 100, 25-32, 1993

Nicolas MERMOD

Privat-docent et professeur assistant

1. Dusserre Y., Mermod N., Purified cofactors and histone H1 mediate transcription regulation by CTF/NF-1, **Annals NY Acad Sci** 684, 230-232, 1993.

Résumés:

1. Roulet E., Armentero M.-T., Mermod N., Wahli W., Cloning and expression of xenopus cDNAs homologous to the CTF/NF-1 gene family, 25th Annual Meeting of the Swiss Societies for Experimental Biology (USSBE/USGEB) (abstract), **Experientia** 49, A8, 1993.
2. Dusserre Y., Mermod N., Purified cofactor proteins interact with CTF/NF-1 and mediate transcriptional activation, 25th Annual Meeting of the Swiss Societies for Experimental Biology (USSBE/USGEB) (abstract), **Experientia** 49, A5, 1993.

Personalia:

1. Membre du comité d'organisation du 25ème congrès de l'Union des Sociétés Suisses de Biologie Expérimentale (USGEB/USSBE), Lausanne, 25-26 mars 1993.
2. Co-chairman du symposium «Chromatin Structure and Gene Expression», 25ème congrès de l'Union des Sociétés Suisses de Biologie Expérimentale (USGEB/USSBE), Lausanne, 25 mars 1993.

Yong MI

Assistant

1. Collaboration L3, Search for non-minimal Higgs bosons in Z^0 decays, **Z Physik C** 57, 355-381, 1993.
2. Collaboration L3, Determination of quark electroweak couplings from direct photon production in hadronic Z decays, **Phys. Lett. B** 301, 136-144, 1993.
3. Collaboration L3, A search for the neutral Higgs boson at LEP, **Phys. Lett. B** 303, 391-399, 1993.
4. Collaboration L3, Search for a Z' at the Z resonance, **Phys. Lett. B** 306, 187-196, 1993.
5. Collaborations LEP, Measurement of the mass of the Z boson and the energy calibration of LEP, **Phys. Lett. B** 307, 187-193, 1993.
6. Collaboration L3, Measurement of G_{b-b} / G_{had} from hadronic decays of the Z, **Phys. Lett. B** 307, 237-246, 1993.
7. Collaboration L3, Determination of the effective electroweak mixing angle from Z decays, **Phys. Lett. B** 309, 451-462, 1993.
8. Collaboration L3, Search for narrow vector resonances in the Z mass range, **Phys. Lett. B** 313, 326-332, 1993.
9. Collaboration L3, An S-matrix analysis of the Z resonance, **Phys. Lett. B** 315, 494-502, 1993.
10. Collaboration L3, Search for lepton-flavour violation in Z decays, **Phys. Lett. B** 316, 427-434, 1993.
11. Collaboration L3, c_c production in hadronic Z decays, **Phys. Lett. B** 317, 467-473, 1993.
12. Collaboration L3, Measurement of the average lifetime of b hadrons, **Phys. Lett. B** 317, 474-484, 1993.
13. Collaboration L3, Inclusive search for the charmless radiative decay of the b quark ($b \rightarrow sg$), **Phys. Lett. B** 317, 637-646, 1993.

14. Collaboration L3, Measurement of h_c production in untagged two-photon collisions at LEP, **Phys. Lett. B** 318, 575-582, 1993.
15. Collaboration L3, Results from the L3 experiment at LEP, **Physics Reports** 236, 1-146, 1993.

Christian MOREL

Maître assistant

1. Sozzi G., Ballochi G., Bernasconi A., Breedon R. E., Camilleri L., Cool R. L., Cox P. T., Cushman P., Dick L., Dukes E. C., Gabioud B., Gaille F., Giacomelli P., Hubbard D., Jeanneret J. B., Joseph C., Kubischta W., Loude J. F., Malamud E., Morel C., Oberson P., Overseth O. E., Pagès J. L., Perroud J. P., Ruegger D., Rusack R. W., Singh V., Snow G. R., Steiner D., Studer L., Tran M. T., Vacchi A., Valenti G., Werlen M., Direct photon production in $-pp$ and pp interactions at $\sqrt{s} = 24.3$ GeV, **Phys. Lett.** B317, 243-249, 1993.
2. Ballochi G., Bernasconi A., Breedon R. E., Camilleri L., Cool R. L., Cox P. T., Cushman P., Dick L., Dukes E. C., Gabioud B., Gaille F., Giacomelli P., Hubbard D., Jeanneret J. B., Joseph C., Kubischta W., Loude J. F., Malamud E., Morel C., Oberson P., Overseth O. E., Pagès J. L., Perroud J. P., Ruegger D., Rusack R. W., Singh V., Snow G. R., Sozzi G., Steiner D., Studer L., Tran M. T., Vacchi A., Valenti G., Werlen M., Determination of α_s and the gluon distribution using direct photon production in $-pp$ on pp collisions, **Phys. Lett.** B317, 250-256, 1993.
3. Comtat C., Morel C., Defrise M., Townsend D. W., The FAVOR algorithm for 3D PET data and its implementation using a network of transputers, **Phys. Med. Biol.** 38, 929-944, 1993.

Manfred MUTTER

Professeur ordinaire

1. Vuilleumier S., Mutter M., Synthetic Peptide Models of the Hen-Egg White Lysozyme 87-97 Helix. Additional Stabilization of the Helical Conformation in Short Peptide Helix Models Using the Template-Assembled Synthetic Protein (TASP) Approach, **Biopolymers** 33, 389-400, 1993.
2. Ernest I., Kalvoda J., Sigel C., Rihs G., Fritz H., Blommers M. J. J., Faschdorf F., Francotte E., Mutter M., Template-Assembled Synthetic Proteins (TASP). Cyclic Templates with Incorporated Turn-Inducing Mimics, **Helv. Chim. Acta** 76, 1539-1563, 1993.
3. Steiner V., Börsen K. O., Schär M., Rink H., Mutter M., Analysis of Synthetic Peptides Using Laser-Desorption Ionization Mass Spectroscopy (LDI MS), **Peptide Research**, 1993.
4. Tuchscherer G., Dörner B., Sila U., Kamber B., Mutter M., The TASP Concept: Mimetics of Peptide Ligands, Protein Surfaces and Folding Units, **Tetrahedron** 49, 3559-3575, 1993.
5. Pavone V., DiBlasio B., Lombardi A., Maglio O., Isernia C., Pedone C., Benedetti E., Altmann E., Mutter M., Non Coded C-Disubstituted Amino Acids. X-Ray Diffraction Analysis of a Dipeptide Containing (S)-Methylserine, **Int. J. Pept. Protein Res.** 41, 15-20, 1993.
6. Gove A., Mutter M., Rivier J. E., Montal M., Template Assembled Synthetic Proteins Designed to Adopt a Globular Four Helix-Bundle Conformation Form Ionic Channels in Lipid Bilayers, **J. Am. Chem. Soc.** 115, 1993.
7. Tuchscherer G., Rose K., Mutter M., Haack T., Flögel R., Oxazolidines and Thiazolidines as Secondary Structure Disrupting, Solubilizing Protection Techniques for Ser and Cys, in R. S. Hodges, J. A. Smith, **Peptides**, Edmonton, 1993.
8. Tuchscherer G., Mutter M., De Novo Design of Proteins: Template-Assembled Synthetic Proteins (TASP), in **Peptides: Synthesis, Purification and Characterization Protocols**, Humana press, 15, 1993.

9. Altmann K.-H., Mutter M., Die Chemische Synthese von Peptiden und Proteinen, **Chemie i. v. Zeit** 27, 274-286, 1993.
10. Zier A., Ryan D., Mutter M., Pegylated Fmoc- and Benzyl-Derivatives as Solubilizing Protection Groups in Peptide Synthesis, **Tetrahedron Lett.**, 1993.
11. Sila U., Mutter M., Topological Templates as Tool in Molecular Recognition and Peptide Mimicry: Synthesis of TASK Library, **J. Mol. Recognition**, 1993.

Personalia:

1. Membre de l'Editorial board du «J. Molecular Recognition»
2. Membre de l'Editorial board du «J. Peptide Science»
3. Coéditeur de «Die Makromolekulare Chemie»

Pierre NORTH

Astronome

1. Hauck B., North P., Effective temperature of Ap and Am stars from Geneva photometry, in **Astron. Astrophys.** 269, 403-410, 1993.
2. North P., Chemically peculiar stars in clusters: upper and lower age limits of CP stars, in M. M. Dworetzky, F. Castelli, R. Faraggiana, éd., **Peculiar versus Normal Phenomena in A-type and Related Stars**, IAU Coll. N° 138, ASP Conference Series vol. 44, Astronomical Society of the Pacific, 1993, 577-591.
3. North P., Le principe anthropique ou la place de l'homme dans l'univers, **Orion** no. 257 (août), 166-171, 1993.

Pierre OBERSON

Assistant

1. Sozzi G., Ballochi G., Bernasconi A., Breedon R. E., L. Camilleri L., Cool R. L., Cox P. T., Cushman P., Dick L., Dukes E. C., Gabioud B., Gaille F., Giacomelli P., Hubbard D., Jeanneret J. B., Joseph C., Kubischta W., Loude J. F., Malamud E., Morel C., Oberson P., Overseth O. E., Pagès J. L., Perroud J. P., Ruegger D., Rusack R. W., Singh V., Snow G. R., Steiner D., Studer L., Tran M. T., Vacchi A., Valenti G., Werlen M., Direct photon production in $-pp$ and pp interactions at $\sqrt{s} = 24.3$ GeV, **Phys. Lett.** B317, 243-249, 1993.
2. Ballochi G., Bernasconi A., Breedon R. E., Camilleri L., Cool R. L., Cox P. T., Cushman P., Dick L., Dukes E. C., Gabioud B., Gaille F., Giacomelli P., Hubbard D., Jeanneret J. B., Joseph C., Kubischta W., Loude J. F., Malamud E., Morel C., Oberson P., Overseth O. E., Pagès J. L., Perroud J. P., Ruegger D., Rusack R. W., Singh V., Snow G. R., Sozzi G., Steiner D., Studer L., Tran M. T., Vacchi A., Valenti G., Werlen M., Determination of α_5 and the gluon distribution using direct photon production in $-pp$ and pp collisions, **Phys. Lett.** B317, 250-256, 1993.

Manuel OJANGUREN

Professeur ordinaire

1. Ojanguren M., Parimala R., Sridharan R., Ketu and the second invariant of a quadratic space, **K-Theory** 7, 501-515, 1993.

Raymond OLIVIER

Professeur ordinaire

1. Green A. G., Levato L., Valasek P., Olivier R., Müller St., Milkereit B., Wagner J.-J., Characteristic reflection patterns in the Southeast Canadian Cordillera, Northern Appalachians and Swiss Alps, **Tectonophysics**, vol. 219, 71-92, 1993.
2. Levato L., Pruniaux B., Burri M., Escher A., Olivier R., Sellami S., Wagner J.-J., Processing and preliminary results of NFP/PNR20 seismic reflection profiles from the Western Swiss Alps, **Tectonophysics**, vol. 219, 93-107, 1993.

3. Litak R., Marchant R., Pfiffner O., Brown L., Sellami S., Levato L., Wagner J.-J., Olivier R., Crustal structure of the Swiss Alps from 3-D seismic modeling, part II: Penninic nappes, **Tectonics**, vol. 12, 925-935, 1993.
4. Marchant R., Steck A., Escher A., Levato L., Masson H., Olivier R., Stampfli G., Wagner J.-J., An interpretation of the deep seismic lines from the Penninic Alps of Valais (Switzerland), **Bull. Soc. géol. France**, vol. 164, 395-414, 1993.

Stéphane PALTANI

Assistant

1. Robson E. I., Litchfield S. J., Gear W. K., Hughes D. H., Sandell G., Courvoisier T. J.-L., Paltani S., Valtaoja E., Teräsrananta H., Tornikoski M., Steppe H., Wright M. C. H., The infrared-millimetre-centimetre flaring behaviour of the quasar 3C 273, in **Mon. Not. R. Astron. Soc.** 262, 249-272, 1993.
2. **La Formation des Éléments**, B. Hauck, S. Paltani, D. Raboud, éd., Association Vaudoise des Chercheurs en Physique, Lausanne, 333 p., 1993.

Personalia:

1. Membre du comité d'organisation du 35e Cours de perfectionnement de l'Association Vaudoise des Chercheurs en Physique sur «La formation des éléments», Grimetz, du 22-27 mars 1993.

François PATTHEY

Maître assistant

1. Roy H.-V., Boschung J., Fayet P., Patthey F., Schneider W.-D., Photoemission study of the electronic structure of size-selected Pt_n-clusters deposited on Ag(110), **Physics of Transition metals**, World Scientific, Singapore, vol. 1, 556-559, 1993.
2. Roy H.-V., Boschung J., Fayet P., Patthey F., Schneider W.-D., Photoemission study of the electronic structure of size-selected transition metal clusters deposited on Ag(110), **Z. Phys. D** 26, 252-254, 1993.
3. Roy H.-V., Boschung J., Fayet P., Patthey F., Schneider W.-D., Evolution of the electronic structure of size-selected transition metal clusters deposited on Ag(110): A photoemission study, **Nanostructured Materials** 2, 163-167, 1993.
4. Patthey F., Schneider W.-D., Griani M., Malterre D., Baer Y., Delley B., Comment on temperature-invariant photoelectron spectra in Cerium heavy-fermion compounds: inconsistencies with the Kondo model, **Phys. Rev. Lett.** 70, 1179, 1993.
5. Roy H.-V., Boschung J., Fayet P., Patthey F., Schneider W.-D., Delley B., Anomalous virtual bound state width in photoemission from Pt impurities on Ag(110), **Phys. Rev. Lett.** 70, 2653-2656, 1993.
6. Patthey F., Bullock E. L., Schneider W.-D., Hülliger F., Surface effects in Dy, DySb and DyTe observed by photoelectron spectroscopy, **Z. Phys. B** 93, 71-76, 1993.

Kala PAUL

Première assistante

1. Paul K., Morell M. K., Andrews T. J., Amino terminal truncations of the ribulose-bisphosphate carboxylase small subunit influence catalysis and subunit interactions, **Plant Physiol.** 102, 1129-1137, 1993.

Ferenc PAZMANDI

Collaborateur FNRS

1. Pázmándi F., Domanski Z., Erdős P., Correlations in the quantum Ising spin-glass in a transverse field, **Helvetica Phys. Acta** 66, 77-78, 1993.
2. Pázmándi F., Domanski Z., Phase diagrams of quantum spin glass models, **J. Phys.: Condens. Matter** 5, L117-L122, 1993.
3. Pázmándi F., Domanski Z., Erdős P., Correlations in the Trotter dimension in the transverse Ising spin-glass model, **Phys. Rev.** B47, 8285-8288, 1993.
4. Pázmándi F., Domanski Z., Ground state of XY models of interacting spins in a transverse field, **J. Phys. A: Math. Gen.** 26, L689-L692, 1993.

Didier PERRET

Maître assistant

1. Perret D., **Chimie et vie quotidienne**, cours de formation continue pour les maîtres de sciences du secondaire, Publication interne, Université de Lausanne, 2e édition, 1993.

Personalialia:

1. Chargé de cours «Chimie analytique I pour étudiants en chimie/biochimie de 3e année», Université de Genève.

Jean-Pierre PERROUD

Agrégé

1. Galumian P., Joseph C., Perroud J. P., Tran M. T., Werlen M., A method for precise calibration of electron beam energy, **Nucl. Inst. Meth.** A327, 269-276, 1993.
2. Charpak G., Chipaux R., Derré J., Giomataris Y., Joseph C., Kochowski C., Loucatos S., Perroud J. P., Rebourgeard Ph., Steining M., Tran M. T., Williams M. C. S., Experimental Study of an Impact-parameter optical discriminator, **Nucl. Inst. Meth.** A332, 91-99, 1993.
3. Sozzi G., Ballochi G., Bernasconi A., Breedon R. E., L. Camilleri L., Cool R. L., Cox P. T., Cushman P., Dick L., Dukes E. C., Gabioud B., Gaille F., Giacomelli P., Hubbard D., Jeanneret J. B., Joseph C., Kubischta W., Loude J. F., Malamud E., Morel C., Oberson P., Overseth O. E., Pagès J. L., Perroud J. P., Ruegger D., Rusack R. W., Singh V., Snow G. R., Steiner D., Studer L., Tran M. T., Vacchi A., Valenti G., Werlen M., Direct photon production in $-pp$ and pp interactions at $\sqrt{s} = 24.3$ GeV, **Phys. Lett.** B317, 243-249, 1993.
4. Ballochi G., Bernasconi A., Breedon R. E., Camilleri L., Cool R. L., Cox P. T., Cushman P., Dick L., Dukes E. C., Gabioud B., Gaille F., Giacomelli P., Hubbard D., Jeanneret J. B., Joseph C., Kubischta W., Loude J. F., Malamud E., Morel C., Oberson P., Overseth O. E., Pagès J. L., Perroud J. P., Ruegger D., Rusack R. W., Singh V., Snow G. R., Sozzi G., Steiner D., Studer L., Tran M. T., Vacchi A., Valenti G., Werlen M., Determination of α_5 and the gluon distribution using direct photon production in $-pp$ and pp collisions, **Phys. Lett.** B317, 250-256, 1993.

Hans-Rudolf PFEIFER

Professeur associé

1. Pfeifer H.-R., Biino G., Ménot P.-R., Stille P., Ultramafic rocks in the pre-Mesozoic basement of the central and external western Alps, in J. von Raumer, F. Neubauer, éd., **Pre-Mesozoic Geology of the Alps**, Springer, Berlin, 119-143, 1993.
2. Frommel D., Ayranci B., Pfeifer H.-R., Sanchez A., Frommel A., Megistu G., Podoconiosis in the Ethiopian Rift valley. Role of beryllium and zirconium, **Trop. Geogr. Med.** 45, 165-167, 1993.

3. Müller U., Gutzwiller P., Maggetti M., Pfeifer H.-R., Ausgrabungen in Kaiseraugst im Jahre 1992, **Jahresber. Augst und Kaiseraugst** 14, Amt für Museen und Archäologie, Kt. Basellandschaft, 109-133, 1993.

Personalialia:

1. Organisation de l'Assemblée annuelle de l'Académie des Sciences Naturelles et présidence du symposium interdisciplinaire «Pollution and Pollutant Transport in the Geosphere, a Major Environmental Issue» organisé par la Commission Géologique Suisse et d'autres Sociétés de l'Académie, Verbier, Valais.
2. Cours de 2h hebdomadaire à l'Université de Neuchâtel intitulé «Roches mafiques et ultramafiques», 1er trimestre 93.
3. Organisation d'un camp de terrain d'une semaine au Val d'Hérens avec 16 étudiants de l'Université de Neuchâtel, juin 1993.
4. Président du groupe «Géochimie de l'environnement de la Commission Géologique Suisse»
5. Responsable du groupe de travail «Vulgarisation de la Géologie, Collaboration Uni-Lausanne-Valais»

Paul-Emile PILET

Professeur honoraire

1. Schaerer S., Pilet P. E., Quantification of indole-3-acetic acid in untransformed and *Agrobacterium rhizogens*-transformed pea roots using gas chromatography mass spectrometry, **Planta** 189, 55-59, 1993.
2. Mueller M. L., Pilet P. E., Barlow P. W., An excision and squash technique for analysis of the cell cycle in the root quiescent centre of maize, **Physiol. Plantarum** 87, 305-312, 1993.
3. Ribaut J. M., Schaerer S., Pilet P. E., Deuterium-labelled indole-3-acetic acid neo-synthesis in plantlets and excised roots of maize, **Planta** 189, 80-82, 1993.
4. Gavin D., Pilet P. E., Chanson A., Tonoplast localization of a Calmodulin-stimulated Ca^{2+} -pump from maize roots, **Plant Science** 92, 143-150, 1993.
5. Hoson T., Masuda Y., Pilet P. E., Abscisic acid content in air- and water-grown rice coleoptiles, **Journal Plant Physiol.** 142, 593-596, 1993.
6. Flach J., Jollès P., Pilet P. E., Induction of chitinase and b-1,3-glucanase in *Parthenocissus quinquefolia* cells cultured *in vitro*, **Physiol. Plantarum** 89, 399-403, 1993.

Personalialia:

1. Professeur invité à l'Université d'Osaka, 16 fév. - 7 mars 93.
2. Membre de l'Editorial Board du «Journal of Plant Physiology»
3. Membre de l'Editorial Board du «Plant Physiology-Life Sciences Advances»
4. Membre de l'«International Galileo Foundation», Space Biology.
5. Directeur de la collection «Biodiversité - Biologie expérimentale», éditeur Masson, Paris.

Pierre-André PITTET

Maître assistant et suppléant

1. Turonek M. L., Clarke P., Laurence G. S., Lincoln S. F., Pittet P.-A., Politis S., Wainwright K. P., Complexation of Alkali Metal Ions by the Pendant Arm Macrocyclic Ligand 1,4,7,10-tetrakis(2-hydroxyethyl)-1,4,7,10-tetraazacyclododecane. A Potentiometric Titration and Nuclear Magnetic Resonance Study, **Inorg. Chem.** 32, 2195-2198, 1993.
2. Rodopoulos T., Pittet P.-A., Lincoln S. F., Complexation of Monovalent Metal Ions by Lariat Ethers Non-aqueous Solvents, **J. Chem. Soc., Dalton Trans.** 1055-1060, 1993.

- Pittet P.-A., Dadci L., Zbinden P., Abou-Hamdan A., Merbach A. E., High-Pressure Proton NMR Study of Acetonitrile Exchange Kinetics on $[\text{Rh}_2(\text{CH}_3\text{CN})_{10}]^{4+}$ and ^{17}O NMR Investigation of Aqueous Solutions of $[\text{Rh}_2(\text{H}_2\text{O})_{10}]^{4+}$, **Inorg. Chim. Acta** 206, 135-140, 1993.
- Richens D. T., Pittet P.-A., Merbach A. E., Humanes M., Lamprecht G. J., Ooi B.-L., Sykes A. G., Mechanism of Substitution on Trinuclear Incomplete Cuboidal $[\text{M}_3\text{X}_4(\text{OH}_2)_9]^{4+}$ Ions: Kinetic Studies of Water Exchange and Substitution by Cl on $[\text{Mo}_3\text{S}_4(\text{OH}_2)_9]^{4+}$, **J. Chem. Soc., Dalton Trans** 2305-2311, 1993.

Didier RABOUD

Assistant diplômé

- La Formation des Éléments**, B. Hauck, S. Paltani, D. Raboud, éd., Association Vaudoise des Chercheurs en Physique, Lausanne, 333 p., 1993.

Personalia:

- Membre du comité d'organisation du 35e Cours de perfectionnement de l'Association Vaudoise des Chercheurs en Physique sur «La formation des éléments», Grimontz, 22-27 mars 1993.

Marianne REIST

Assistante

- Testa B., Carrupt P.-A., Christiansen L., Christoffersen P., Reist M., Chirality in Drug Research: Stereomania, Stereophobia, Stereophilia?, V. Cloasen, éd., **Trends in Drug Research**, Elsevier Science Publishers, 1-8, 1993.

Philippe REYMOND

Maître assistant

- Short T. W., Reymond P., Briggs W. R., A pea plasma membrane protein exhibiting blue light-induced phosphorylation retains photosensitivity following triton solubilization, **Plant Physiol.** 101, 647-655, 1993.
- Reymond P., Amey M., Souche A., Lambert S., Konrat H., Eap C. B., Baumann P., Determination of plasma levels of citalopram and its demethylated and deaminated metabolites by gas chromatography and gas chromatography-mass spectrometry, **J. of Chromatography** 616, 221-228, 1993.

Hannes RICHTER

Premier assistant

Résumé:

- Guex N., Richter H., Henry H., Widmer F., Isolation and sequencing of various clones encoding the soybean malate synthase (abstract), **Experientia** 49, A17/99, 1993.
- Guex N., Widmer F., Richter H., At least two isoenzymes of isocitrate lyase coexist in 3-day old soybean cotyledons, (abstract), **Experientia** 49, A17/101, 1993.
- Walther-Drapel V., Widmer F., Richter H., Identification of isocitrate lyase isoforms in soybean cotyledons (abstract), **Experientia** 49, A40/233, 1993.
- Cots J., Richter H., Widmer, F., Glyoxysomal aconitase from soybean (abstract), **Experientia** 49, A40/234, 1993.

Léo RINDERER

Professeur ordinaire

- Marino A., Yasuda T., Holguin E., Rinderer L., Preparation and Electrical Properties of Bi(pb)-Sr-Ca-Cu-O Single-phase High T_c Films, **Physica C** 210, 16, 1993.
- Yasuda T., Takano S., Rinderer L., Temperature Dependence of Anisotropic Resistivity in $\text{Bi}_2\text{Sr}_2\text{CaCu}_2\text{O}_{8+y}$ as a Function of Oxygen Content, **Helv. Phys. Acta** 66, CR-SPG 92/2-Bâle, 69, 1993.
- Castro H., Holguin E., Loude J. F., Berger H., Rinderer L., Magnetic Shielding and Flux Penetration in $(\text{Y}_1\text{Ba}_2\text{Cu}_3\text{O})_{1-x}$ Tubular Samples, **Helv. Phys. Acta** 66, CR-SPG 92/2-Bâle, 67, 1993.
- Castro H., Holguin E., Loude J. F., Rinderer L., Magnetic Shielding with High- T_c $(\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_{7-8})_{1-x}\text{Ag}_x$ Superconducting Tubes, **Active and Passive Elec. Comp.** 1, 165, 1993.
- Yasuda T., Takano S., Rinderer L., Effects of Oxygen Non-Stoichiometry on the Anisotropic Resistivity in $\text{Bi}_2\text{Sr}_2\text{CaCu}_2\text{O}_{8+x}$, **Physica C** 208, 385, 1993.
- Cossy-Favre A., Dutoit B., Holguin E., Landau I., Rinderer L., Current induced Resistive States in Superconducting Films, **Helv. Phys. Acta** 66, CR-SPG 93/1-Neuchâtel, 407, 1993.
- Amalou N., Holguin E., Rinderer L., Expansion of Normal Zones in Current Carrying Superconducting Wires, **Helv. Phys. Acta** 66, CR-SPG 93/1-Neuchâtel, 405, 1993.
- Akinaga M., Rinderer L., Superconductive Properties and Fluctuation Effect in Ba-Doped Bi-System Oxides, Proc. 5th Internatl. Symp. on Superconductivity-ISS'92, Kobe, Japon, **Advances in Superconductivity V**, 787, 1993.

(non signalé en 1992)

- Fukami T., Yamamoto T., Nishizaki T., Horie Y., Ichikawa F., Aomine T., Holguin E., Rinderer L., Depinning of Flux Lines in $\text{Bi}_2\text{Sr}_2\text{CaCu}_2\text{O}_{8+y}$, **Solid State Commun.** 83, 605, 1992.
- Suzuki M., Komorita K., Nakano H., Rinderer L., Tunneling Studies of $\text{BaPb}_{0.75}\text{Bi}_{0.25}\text{O}_3$, **J. Phys. Soc. Jap.** 61, 3230, 1992.
- Bommeli F., Holguin E., Fukami T., Rinderer L., Microstructure and Electrical Properties of Bismuth Films, prepared by Sputtering R. F., **Helv. Phys. Acta** 65, CR-SPG 92/1-Neuchâtel, 862, 1992.

Dominique RIVIER

Professeur honoraire

- Rivier D., L'espace et le temps de la physique contemporaine, in **Dialectica**, vol. 47, fasc. 2-3, 269-285, 1993.

Philippe ROSSELET

Professeur associé

- Collaboration L3, Search for non-minimal Higgs bosons in Z^0 decays, **Z Physik C** 57, 355-381, 1993.
- Collaboration L3, Determination of quark electroweak couplings from direct photon production in hadronic Z decays, **Phys. Lett. B** 301, 136-144, 1993.
- Collaboration L3, A search for the neutral Higgs boson at LEP, **Phys. Lett. B** 303, 391-399, 1993.
- Collaboration L3, Search for a Z' at the Z resonance, **Phys. Lett. B** 306, 187-196, 1993.
- Collaborations LEP, Measurement of the mass of the Z boson and the energy calibration of LEP, **Phys. Lett. B** 307, 187-193, 1993.
- Collaboration L3, Measurement of G_{b-b} / G_{had} from hadronic decays of the Z, **Phys. Lett. B** 307, 237-246, 1993.
- Collaboration L3, Determination of the effective electroweak mixing angle from Z decays, **Phys. Lett. B** 309, 451-462, 1993.

- Collaboration L3, Search for narrow vector resonances in the Z mass range, **Phys. Lett. B** 313, 326-332, 1993.
- Collaboration L3, An S-matrix analysis of the Z resonance, **Phys. Lett. B** 315, 494-502, 1993.
- Collaboration L3, Search for lepton-flavour violation in Z decays, **Phys. Lett. B** 316, 427-434, 1993.
- Collaboration L3, c_c production in hadronic Z decays, **Phys. Lett. B** 317, 467-473, 1993.
- Collaboration L3, Measurement of the average lifetime of b hadrons, **Phys. Lett. B** 317, 474-484, 1993.
- Collaboration L3, Inclusive search for the charmless radiative decay of the b quark ($b \rightarrow sg$), **Phys. Lett. B** 317, 637-646, 1993.
- Collaboration L3, Measurement of h_c production in untagged two-photon collisions at LEP, **Phys. Lett. B** 318, 575-582, 1993.
- Collaboration L3, Results from the L3 experiment at LEP, **Physics Reports** 236, 1-146, 1993.
- Collaboration L3P, A precision experiment on electrons, photons and muons at LHC, **Nucl. Instr. and Meth. A** 325, 23-91, 1993.

François ROTHEN

Professeur ordinaire

- Rothen F., Pieranski P., Rivier N., Joyet A., Cristaux Conformes, **Eur. J. Phys.** 14, 227-233, 1993.

Raymond ROULET

Professeur ordinaire

- Strawczynski A., Suardi G., Ros R., Roulet R., Intramolecular Dynamics of Tetranuclear Iridium Carbonyl Cluster Compounds. Part IV. Derivatives with Monodentate Ligands and Edge-Bridging Bidentate Ligands, **Helv. Chim. Acta** 76, 2210-2226, 1993.
- Bondietti G., Ros R., Roulet R., Musso F., Gervasio G., Carbene derivatives of $[\text{Ir}_4(\text{CO})_{12}]$. Crystal structures of $[\text{Ir}_4(\text{CO})_{12-x}(\text{COCH}_2\text{CH}_2\text{O})_x]$ ($x=1,2,3$), **Inorg. Chim. Acta** 213, 301-309, 1993.
- Bondietti G., Suardi G., Ros R., Roulet R., Grepioni F., Braga D., Synthesis, Reactivity, and Fluxional Behaviour of $[\text{Ir}_2\text{Rh}_2(\text{CO})_{12}]$, and Crystal Structure of $[\text{Ir}_2\text{Rh}_2(\text{CO})_8(\text{norbornadiene})_2]$, **Helv. Chim. Acta** 76, 2913-2925, 1993.
- Besançon K., Laurency G., Lumini T., Roulet R., Gervasio G., Solution Equilibria in Trialkyl-Phosphite Derivatives of $[\text{Ir}_4(\text{CO})_{12}]$. Crystal Structure of $[\text{Ir}_4(\text{CO})_{11}\{\text{P}(\text{OCH}_2)_3\text{CEt}\}]$, **Helv. Chim. Acta** 76, 2926-2935, 1993.
- Laurency G., Merbach A. E., Moullet B., Roulet R., Hoferkamp L., Süss-Fink G., Intramolecular Site Exchange of Carbonyl Ligands in the Cluster Compounds Nonacarbonyl $\{\mu_3-[\eta^3-(1,3,5\text{-trithiane})]\}$ triruthenium and (*tert*-Butyl Isocyanide) octacarbonyl- $\{\mu_3-[\eta^3-(1,3,5\text{-trithiane})]\}$ triruthenium, **Helv. Chim. Acta** 76, 2936-2941, 1993.

Personalia:

- Représentant de la Suisse au programme «History of chemistry» de l'European Science Foundation, Strasbourg, 1993-1996.

Paolo SANTINI

Assistant

- Santini P., Sólyom J., Andreani L. C., Beck H., Spin correlations in dense Kondo systems, **Journal of Applied Physics** 73, 5403, 1993.
- Santini P., Andreani L. C., Beck H., Magnetic correlations in the Anderson lattice: an exact diagonalization study, **Phys. Rev. B** 47, 1130, 1993.

- Santini P., Amoretti G., Blaise A., Caciuffo R., Self-consistent crystal field description of tetragonal Pr and U compounds with Van Vleck induced magnetism, **Journal of Applied Physics** 73, 6560, 1993.

Manfred SCHLOSSER

Professeur ordinaire

- Schlösser M., Desponds O., Lehmann R., Moret E., Rauchschalbe G., Allyl Type Organometallics as Key Intermediates in Regio- and Sterecontrolled Reactions: Conformational Mobilities and Preferences, **Tetrahedron** 49, 10175-10203, 1993.
- Patil V., Schlösser M., Improved *cis* Selectivities of Carbonyl Substituted, Stable Phosphorus Ylids, **Synlett.**, 125-126, 1993.
- Shi G.-Q., Schlösser M., A Novel and Versatile Access to Fluorinated Carbo- and Heterocyclic Compounds Employing Electron Rich Fluorodienes as Cycloaddition Components, **Tetrahedron** 49, 1445-1456, 1993.
- Zhang X.-P., Schlösser M., Highly *cis* Selective Wittig Reactions Employing α -Heterosubstituted Ylids, **Tetrahedron Lett.** 34, 1925-1929, 1993.
- Zhong G.-F., Schlösser M., A Short-Cut to α -Santalol, **Tetrahedron Lett.** 34, 5441-5444, 1993.
- Katsoulos G., Schlösser M., Site Selective Substitution of Carbamate and Carbamoyl Protected Benzylamines, **Tetrahedron Lett.** 34, 6263-6264, 1993.
- Zhong G.-F., Schlösser M., 4'-Oxa- α -santalene and 4'-Oxa- α -santalol: An Olfactory Comparison with the Analogous Natural Sesquiterpenes, **Tetrahedron Lett.** 34, 6265-6268, 1993.
- Faigle F., Schlösser M., *N*-Phenylpyrrole: A Kinetic, Though Not Thermodynamic Preference for Dilithiation, **Tetrahedron** 49, 10271-10278, 1993.
- Schlösser M., **CHEM-ART Formula Stencil «Polyhed»**, size 3.5 and 5.0 and brochure «The Art of Drawing Chemical Structures» with instructions for the user (pp. I-VI and 1-18), Verlag Chemie VCH, Weinheim, Allemagne, New-York, USA, 1993.
- Schlösser M., **CHEM-ART Formula Stencil «Cycloform»**, size 3.5 and 5.0 and brochure «The Art of Drawing Chemical Structures» with instructions for the user (pp. I-VI and 1-18), Verlag Chemie VCH, Weinheim, Allemagne, New-York, USA, 1993.

Personalia:

- Organisateur et président du «Premier symposium européen de coordination COST-D2 "The Chemistry of the Trifluoromethyl Group"», Hôtel Excelsior, Francfort, Allemagne, 13-14 nov. 93.

Wolf-Dieter SCHNEIDER

Professeur ordinaire

- Roy H.-V., Boschung J., Fayet P., Patthey F., Schneider W.-D., Photoemission study of the electronic structure of size-selected Pt_n -clusters deposited on Ag(110), P. M. Oppeneer, J. Kübler, éd., **Physics of Transition metals**, World Scientific, Singapore, vol. 1, 556-559, 1993.
- Roy H.-V., Boschung J., Fayet P., Patthey F., Schneider W.-D., Photoemission study of the electronic structure of size-selected transition metal clusters deposited on Ag(110), **Z. Phys. D** 26, 252-254, 1993.
- Roy H.-V., Boschung J., Fayet P., Patthey F., Schneider W.-D., Evolution of the electronic structure of size-selected transition metal clusters deposited on Ag(110), A photoemission study, **Nanostructured Materials** 2, 163-167, 1993.
- Patthey F., Schneider W.-D., Griani M., Malterre D., Baer Y., Delley B., Comment on temperature-invariant photoelectron spectra in Cerium

- heavy-fermion compounds: inconsistencies with the Kondo model, **Phys. Rev. Lett.** 70, 1179, 1993.
- Roy H.-V., Boschung J., Fayet P., Patthey F., Schneider W.-D., Delley B., Anomalous virtual bound state width in photoemission from Pt impurities on Ag(110), **Phys. Rev. Lett.** 70, 2653-2656, 1993.
 - Gaisch R., Berndt R., Gimzewski J. K., Reihl B., Schlittler R. R., Schneider W.-D., Tschudy M., Internal Structure of C₆₀ Fullerene Molecules as Revealed by Low Temperature Scanning Tunneling Microscopy, **Appl. Phys. A** 57, 207-210, 1993.
 - Patthey F., Bullock E.L., Schneider W.-D. and Hüller F., Surface effects in Dy, DySb and DyTe observed by photoelectron spectroscopy, **Z. Phys. B** 93, 71-76, 1993.
 - Berndt R., Gaisch R., Schneider W.-D., Gimzewski J. K., Reihl B., Schlittler R. R., Tschudy M., Photon Emission from adsorbed C₆₀ Molecules with Subnanometer Lateral Resolution, **Appl. Phys. A** 57, 513-516, 1993.
 - Berndt R., Gaisch R., Gimzewski J. K., Reihl B., Schlittler R. R., Schneider W.-D., Tschudy M., Photon Emission at Molecular Resolution Induced by a Scanning Tunneling Microscope, **Science** 262, 1425-1427, 1993.
 - Schneider W.-D., Experiments with supported nanoparticles, **Analysis** 21, M20-M22, 1993.

Personalia:

- Présidence de la session «Electronic structure: metals», European Physical Society Conference, Condensed Matter Division, Regensburg, 29.3.-2.4.1993.
- Présidence de la session «Granulare und mesoskopische Systeme», Cluster-Treffen Herzogenhorn, RFA, 3.10.-8.10.1993.

Dieter SCHWARZENBACH

Professeur ordinaire

- Restori R., Schwarzenbach D., X-Ray Diffraction Study of the Electron Density and Anharmonicity in K₂PtCl₆, **Z. Naturforsch.** 48a, 12-20, 1993.
- Bürgi H.-B., Restori R., Schwarzenbach D., Structure of C₆₀: Partial Orientational Order in the Room-Temperature Modification of C₆₀, **Acta Crystallogr.** B49, 832-838, 1993.
- Bürgi H.-B., Venugopalan P., Schwarzenbach D., Diederich F., Thilgen C., The Crystal Structure of C₇₀-6(S₈) at 100K, **Helv. Chim. Acta** 76, 2155-2159, 1993.

Personalia:

- Organisateur du «XVI Congress, International Union of Crystallography», Beijing, Chine, 21-29 août 1993.
- Président de séance lors du «XVI Congress, International Union of Crystallography», microsposium sur «Fullerenes», 22 août 93.
- Membre de la Commission de Recherche de l'Académie Suisse des Sciences Naturelles.
- Co-editeur de «Acta Crystallographica, revue de l'Union Internationale de Cristallographie».
- Membre du Conseil de Fondation de la Paul Niggli Stiftung für Stipendien auf den Gebieten der Mineralogie, Kristallchemie, Petrographie, Lagerstättenkunde, Geophysik, und deren technische Anwendungen.
- Membre du Comité de l'Association Suisse des Professeurs d'Université.

Vincent SERNEELS

Premier assistant

- Serneels V., Le Sidérolithique du Jura suisse, **Minaria Helvetica** 13b, Bâle, 74-83, 1993.

- Senn-Luder M., Serneels V., GSAF, Die Eisenverarbeitung in der Schweiz vor dem Hochofenverfahren: Karte der Eisenindustrielle Funde, **Minaria Helvetica** 13b, Bâle, 84-90, 1993.

Personalia:

- Organisateur de l'Assemblée générale de la Société Suisse d'Histoire des Mines, Delémont, 16-17 octobre 1993.
- Membre du comité scientifique du congrès sur «La Sidérurgie ancienne de l'Est de la France dans son contexte européen», Besançon, 11-13 novembre 1993.
- Promu chercheur associé à l'UPR A0423 du CNRS «Paleométaballurgie du Fer et Cultures», Sévenans, Belfort.

Paul-André SIEGENTHALER

Professeur associé

- Siegenthaler P. A., Bovet L., A unique protein-kinase activity is responsible for the phosphorylation of the 26- and 14-kDa proteins but not of the 647-kDa protein in the chloroplast envelope membranes of spinach, **Planta** 190, 231-240, 1993.
- Dumont-Bébox N., Siegenthaler P. A., Optimization of an incubation medium specific for protein synthesis in isolated intact spinach chloroplasts, **Plant Physiol. Biochem.** 31, 1-5, 1993.

Résumé:

- Xu Y. N., Siegenthaler P. A., Relative content of phosphatidylglycerol molecular species in thylakoids of four plants species during growth under various temperatures, **Experientia** 49, 341, 1993.

Personalia:

- Organisateur d'un séminaire sur «Temperature sensing in plants», dans le cadre d'un 3e cycle en biologie végétale, Louvain, Neuchâtel, 13-15 sept. 93.
- Organisateur d'un séminaire sur «Stresse responses», dans le cadre d'un 3e cycle en sciences biologiques, Villars-sur-Ollon, 26-30 sept. 93. (en collab. avec O. Hagenbüchle et L. Wittwer)
- Professeur ordinaire de physiologie végétale, Université de Neuchâtel.
- Cours (5h.) sur «Les réactions lumineuses de la photosynthèse», Institut de Biologie, Université de Fribourg, 9-12 fév. 93.
- Président de la sous-commission scientifique du 3e cycle romand de Biologie végétale.
- Président des 3e cycles romands en Sciences biologiques.

Giacomo SOZZI

Premier assistant

- Sozzi G., Ballochi G., Bernasconi A., Breedon R. E., Camilleri L., Cool R. L., Cox P. T., Cushmann P., Dick L., Dukes E. C., Gabioud B., Gaille F., Giacomelli P., Hubbard D., Jeanneret J. B., Joseph C., Kubischta W., Loude J. F., Malamud E., Morel C., Oberson P., Overseth O. E., Pagès J. L., Perroud J. P., Ruegger D., Rusack R. W., Singh V., Snow G. R., Steiner D., Studer L., Tran M. T., Vacchi A., Valenti G., Werlen M., Direct photon production in -pp and pp interactions at $\sqrt{s} = 24.3$ GeV, **Phys. Lett.** B317, 243-249, 1993.
- Ballochi G., Bernasconi A., Breedon R. E., Camilleri L., Cool R. L., Cox P. T., Cushmann P., Dick L., Dukes E. C., Gabioud B., Gaille F., Giacomelli P., Hubbard D., Jeanneret J. B., Joseph C., Kubischta W., Loude J. F., Malamud E., Morel C., Oberson P., Overseth O. E., Pagès J. L., Perroud J. P., Ruegger D., Rusack R. W., Singh V., Snow G. R., Sozzi G., Steiner D., Studer L., Tran M. T., Vacchi A., Valenti G., Werlen M., Determination of α_s and the gluon distribution using direct photon production in -pp and pp collisions, **Phys. Lett.** B317, 250-256, 1993.

Gérard STAMPFLI

Professeur ordinaire

1. Marchant R., Escher A., Levato L., Masson H., Stampfli G. M., Steck A., An interpretation of deep seismic lines from the Penninic Alps of Valais (Switzerland), **Bull. soc. géol. Fr.**, t.164, n.3, 395-414, 1993.
2. Stampfli G. M., Le Briançonnais terrain exotique dans les Alpes?, **Eclog. geol. Helv.** 86(1), 1-45, 1993.
3. Stampfli G. M., Pilleveit A., An alternative Permo-Triassic reconstruction of the kinematics of the Tethyan realm, in J. Dercourt, L.-E. Ricou, B. Vrielinck, éd., **Atlas Tethys Palaeoenvironmental Maps. Explanatory Notes**, Gauthier-Villars, Paris, 55-62, 1993.
4. Stampfli G. M., Exotic terranes in the Alps: a solution for a one ocean model, 173ème assemblée annuelle de l'ASSN (abstract), Verbier, 109, 1993.
5. Stampfli G. M., Continents à la dérive, **UNILausanne** 75, 33-35, 1993.

Andrzej STASIAK

Maître assistant

1. Egelman E. H., Stasiak A., Electron microscopy of RecA-DNA complexes: Two different states, their functional significance and relation to the solved crystal structure, **Micron** 24, 309-324, 1993.

Résumés:

1. Bednar J., Furrer P., Stasiak A., Dubochet J., Structure of supercoiled DNA in vitro and in vivo. Tight supercoiling: a possible novel functional state of DNA, **Experientia** 49, A3, 1993.
2. Dubochet J., Bednar J., Furrer P., Stasiak A., Woodcock C., Paduvat N., Beard P., Cryo-electron microscopy: a method of choice to study the 3-D organization of chromatin fibers, **Experientia** 49, A21, 1993.

Albrecht STECK

Professeur ordinaire

1. Steck A., Spring L., Vannay J.-C., Masson H. et al., Geological transect across the Northwestern Himalaya in eastern Ladakh and Lahul (a model for the continental collision of India and Asia), **Eclogae Geol. Helv.** 86, 1, 219-263, 1993.
2. Steck A., Spring L., Vannay J.-C., Masson H. et al., The tectonic evolution of the Northwestern Himalaya in eastern Ladakh and Lahul, India. Himalayan tectonics, **Geological Society Special Publication** 74, 219-275, 1993.
3. Escher A., Masson H., Steck A., Nappe geometry in the Swiss Alps. **Journal of structural geology**, vol. 15, no. 3-5, 501-509, 1993.
4. Marchant R., Steck A., Escher A., Levato L., Masson H., Olivier R., Stampfli G., An interpretation of the deep seismic lines from the Penninic Alps of Valais (Switzerland), **Bull. Soc. géol. France** 164, 395-414, 1993.
5. Spring L., Masson H., Stutz E., Thelin P., Marchant R., Steck A., Inverse metamorphic zonation in very low-grade Tibetan zone series of SE Zaskar and its tectonic consequences (NW India, Himalaya), **Schweiz. mineral. petrogr. mitt.** 73, 89-95, 1993.

Martine STEINIGER

Assistante

1. Charpak G., Chipaux R., Derré J., Giomatari Y., Joseph C., Kochowski C., Loucatos S., Perroud J. P., Rebourgeard Ph., Steininger M., Tran M. T., Williams M. C. S., Experimental Study of

an Impact-parameter optical discriminator, **Nucl. Inst. Meth.** A332, 91-99, 1993.**Léonard STUDER**

Premier assistant

1. Sozzi G., Ballochi G., Bernasconi A., Breedon R. E., L. Camilleri L., Cool R. L., Cox P. T., Cushmann P., Dick L., Dukes E. C., Gabioud B., Gaille F., Giacomelli P., Hubbard D., Jeanneret J. B., Joseph C., Kubischta W., Loude J. F., Malamud E., Morel C., Oberson P., Overseth O. E., Pagès J. L., Perroud J. P., Ruegger D., Rusack R. W., Singh V., Snow G. R., Steiner D., Studer L., Tran M. T., Vacchi A., Valenti G., Werlen M., Direct photon production in $-pp$ and pp interactions at $\sqrt{s} = 24.3$ GeV, **Phys. Lett.** B317, 243-249, 1993.
2. Ballochi G., Bernasconi A., Breedon R. E., Camilleri L., Cool R. L., Cox P. T., Cushmann P., Dick L., Dukes E. C., Gabioud B., Gaille F., Giacomelli P., Hubbard D., Jeanneret J. B., Joseph C., Kubischta W., Loude J. F., Malamud E., Morel C., Oberson P., Overseth O. E., Pagès J. L., Perroud J. P., Ruegger D., Rusack R. W., Singh V., Snow G. R., Sozzi G., Steiner D., Studer L., Tran M. T., Vacchi A., Valenti G., Werlen M., Determination of α_s and the gluon distribution using direct photon production in $-pp$ on pp collisions, **Phys. Lett.** B317, 250-256, 1993.

Jacques THÉVENAZ

Suppléant

1. Thévenaz J., Equivariant K-theory and Alperin's conjecture, **Journal of Pure and Applied Algebra** 85, 185-202, 1993.
2. Thévenaz J., The parametrization of interior algebras, **Mathematische Zeitschrift** 212, 411-454, 1993.
3. Thévenaz J., Most finite groups are p-nilpotent, **Expositiones Mathematicae** 11, 359-363, 1993.

Minh Tâm TRAN

Agrégé

1. Galumian P., Joseph C., Perroud J. P., Tran M. T., Werlen M., A method for precise calibration of electron beam energy, **Nucl. Inst. Meth.** A327, 269-276, 1993.
2. Charpak G., Chipaux R., Derré J., Giomatari Y., Joseph C., Kochowski C., Loucatos S., Perroud J. P., Rebourgeard Ph., Steininger M., Tran M. T., Williams M. C. S., Experimental Study of an Impact-parameter optical discriminator, **Nucl. Inst. Meth.** A332, 91-99, 1993.
3. Sozzi G., Ballochi G., Bernasconi A., Breedon R. E., L. Camilleri L., Cool R. L., Cox P. T., Cushmann P., Dick L., Dukes E. C., Gabioud B., Gaille F., Giacomelli P., Hubbard D., Jeanneret J. B., Joseph C., Kubischta W., Loude J. F., Malamud E., Morel C., Oberson P., Overseth O. E., Pagès J. L., Perroud J. P., Ruegger D., Rusack R. W., Singh V., Snow G. R., Steiner D., Studer L., Tran M. T., Vacchi A., Valenti G., Werlen M., Direct photon production in $-pp$ and pp interactions at $\sqrt{s} = 24.3$ GeV, **Phys. Lett.** B317, 243-249, 1993.
4. Ballochi G., Bernasconi A., Breedon R. E., Camilleri L., Cool R. L., Cox P. T., Cushmann P., Dick L., Dukes E. C., Gabioud B., Gaille F., Giacomelli P., Hubbard D., Jeanneret J. B., Joseph C., Kubischta W., Loude J. F., Malamud E., Morel C., Oberson P., Overseth O. E., Pagès J. L., Perroud J. P., Ruegger D., Rusack R. W., Singh V., Snow G. R., Sozzi G., Steiner D., Studer L., Tran M. T., Vacchi A., Valenti G., Werlen M., Determination of α_s and the gluon distribution using direct photon production in $-pp$ on pp collisions, **Phys. Lett.** B317, 250-256, 1993.

Personalia:

1. Membre du Comité des Programmes aux «Rencontres du Viêt Nam», sous le haut patronage de Monsieur le Président de la République Française, Hà Nội, Viêt Nam, 13 au 18 décembre 1993.

Gabriele TUCHSCHERER

Maître assistant

1. Tuchscherer G., Doerner B., Sila U., Kamber B., Mutter M., The TASP Concept: Mimetics of Peptide Ligands, Protein Surfaces and Folding Units, **Tetrahedron** 49, 3559-3575, 1993.
2. Tuchscherer G., Template-Assembled Synthetic Proteins: Condensation of a Multifunctional Peptide to a Topological Template via Chemoselective Ligation, **Tetrahedron Lett.** 34, 8419-8422, 1993.
3. Tuchscherer G., Servis C., Corradin G., Blum U., Mutter M., Total Chemical Synthesis, Characterization, and Immunological Properties of a MHC Class I Model using the TASP Concept for Protein De Novo Design, in **Peptides 1992**, Proceed. 22nd Europ. Peptide Symposium, Escm, Leiden, 848-851, 1993.
4. Tuchscherer G., Rose K., Ernest I., Mutter M., TASP Molecules by Condensation of Unprotected Peptide Segments to Templates via Oxime Bond Formation, in **Peptides 1993**, Proceed. 13th Am. Peptide Symposium, Edmonton, 1993.
5. Dhanopal B., Meseth U., Pawlak M., Tuchscherer G., Vogel H., Mutter M., Chemical Synthesis and Functional Characterization of a Melittin TASP Molecule, in **Innovation and Perspectives in Solid Phase Synthesis**, 3rd International Symposium, SPCC Ltd, Birmingham, 1993.

Pierre VOGEL

Professeur ordinaire

1. Dienes Z., Antonsson T., Vogel P., Enantioselective Synthesis of (-)-2-acetyl-2,5,12-trihydro-1,2,3,4-tetrahydro-6,11-naphthacenequinone via Diastereoselective Diels-Alder Cycloaddition, **Tetrahedron Letters** 34, 1013-1016, 1993.
2. Fattori D., Vogel P., Highly Stereoselective, Total Synthesis of C-hexopyranosyl Derivatives, **Tetrahedron Letters** 34, 1017-1018, 1993.
3. Fattori D., Henry S., Vogel P., The Demjanov and Tiffeneau-Demjanov One-Carbon Ring Enlargements of 2-aminomethyl-7-oxabicyclo[2.2.1]heptane Derivatives. The Stereo- and Regioselective Additions of 8-oxabicyclo[3.2.1]oct-6-en-2-one to Soft Electrophiles, **Tetrahedron** 49, 1649-1664, 1993.
4. Cossy J., Vogel P., Hydroxylated Indolizidines and their Synthesis, in **Studies in Natural Products Chemistry** 12, Atta-ur-Rahman Editor, Elsevier Science Publishers, Amsterdam, 275-363, 1993.
5. Durgnat J.-M., Vogel P., Total Synthesis of the Gastroprotective Substance AI-77-B and of Analogues, **Helv. Chim. Acta** 76, 222-240, 1993.
6. Ancerewicz J., Vogel P., Synthesis of 1,1-Bis(3,5-dimethyl-2-furyl)ethene; the chemo- and site-selectivity of its cycloadditions, **Heterocycles** 36, 537-552, 1993.
7. Le Drian C., Vogel P., Syntheses of exo-3,8-Dioxatricyclo[3.2.1.0^{2,4}]octane and 4,7-Dioxatricyclo[3.2.1.0^{3,6}]octane and the Relative Basicities of their Etheral Moieties, **J. Org. Chem.** 58, 2328-2330, 1993.
8. Pinkerton A. A., Gallacher A. C., Radil M., Kunze A., Allemann S., Vogel P., Structures of Four N-Benzoyl Aziridine and Aziridinium p-Toluenesulfonate Derivatives Grafted onto 7-Oxabicyclo[2.2.1]heptane Skeletons, **Acta Cryst.** 49, 328-334, 1993.

9. Jones G. R., Vogel P., Facial Diastereoselectivity in the Electrophilic and Electrophilic-nucleophilic Additions to Dimethyl (1R,2R,3S,4S)-bicyclo[2.2.2]oct-5-ene-2,3-dicarboxylate, **J. Chem. Soc., Chem. Commun.** 9, 769-771, 1993.
10. Kernen P., Vogel P., Total Asymmetric Synthesis of Polypropionate Fragments and Doubly Branched Heptono-1,4-lactones, **Tetrahedron Letters** 34, 2473-2476, 1993.
11. Emery F., Vogel P., Total Synthesis of Undeculofuranosiduronic Acid Derivatives Related to Herbicidins, **Tetrahedron Letters** 34, 4209-4212, 1993.
12. Pinkerton A. A., Carrupt P.-A., Claret F., Vogel P., The Optical Resolution of Bicyclo[2.2.1]hept-5-ene-2-cyanohydrins Using Brucine - a Crystallographic and Molecular-Mechanics Study, **Acta Cryst.** 49, 1632-1636, 1993.
13. Deguin B., Vogel P., Stabilizing Effect by Geminal Dioxo Substitution and Anomeric Effect in 3,6-Dihydro-6-methoxy-1,2-oxathin 2-Oxides, **Helv. Chim. Acta** 76, 2250-2253, 1993.
14. Deguin B., Vogel P., Site- and Regioselectivity of the Hetero-Diels-Alder and Cheletropic Additions of Sulfur dioxide to a 2,3,6,7-Tetramethylidenebicyclo[3.2.1]octane Derivative, **Tetrahedron Letters** 34, 6269-6270, 1993.
15. Reynolds J. H., Berson J. A., Kumashiro K. K., Duchamp J. C., Zilm K. W., Scavano J. C., Berinstain A. B., Rubello A., Vogel P., 2,3,5,6-Tetrakis(methylene)-1,4-cyclohexanediyl (1,2,4,5-Tetramethylenebenzene), a Disjoint Non-Kekulé Singlet Hydrocarbon Biradical, **J. Am. Chem. Soc.** 115, 8073-8090, 1993.
16. Kernen P., Vogel P., The Homoconjugated Electron-Releasing Carbonyl Group of 1-Methylbicyclo[2.2.1]hept-5-en-2-one. Regioselective Syntheses of 5-Chloro- and 6-Chloro-1-methylbicyclo[2.2.1]hept-5-en-2-one, **Helv. Chim. Acta** 76, 2338-2343, 1993.
17. Alleman S., Vogel P., Regio- and Stereoselective Thioamination of 7-Oxabicyclo[2.2.1]hept-5-en-2-yl Derivatives, **Synlett** 10, 801-804, 1993.

Personalia:

1. Organisation de la première école d'été GLYCO Comett-Sol, Vers-chez-les-Blanc, 2-4 juin 1993.
2. Expert du groupe CHIMIE 2000.
3. Lancement du programme Chiral 2, FNRS.
4. Membre du comité scientifique du département de chimie de l'Ecole Polytechnique de Palaiseau, expert du comité d'audit.
5. Expert européen du programme COST D2 (Selective Synthesis), Bruxelles.
6. Cours DEA à Clermont-Ferrand, Rouen, Caen, Paris-Sud et ENSC Paris.

Laurent VUILLEUMIER

Premier assistant

1. Collaboration L3, Search for non-minimal Higgs bosons in Z^0 decays, **Z Physik C** 57, 355-381, 1993.
2. Collaboration L3, Determination of quark electroweak couplings from direct photon production in hadronic Z decays, **Phys. Lett. B** 301, 136-144, 1993.
3. Collaboration L3, A search for the neutral Higgs boson at LEP, **Phys. Lett. B** 303, 391-399, 1993.
4. Collaboration L3, Search for a Z' at the Z resonance, **Phys. Lett. B** 306, 187-196, 1993.
5. Collaborations LEP, Measurement of the mass of the Z boson and the energy calibration of LEP, **Phys. Lett. B** 307, 187-193, 1993.
6. Collaboration L3, Measurement of $\Gamma_{b-b} / \Gamma_{had}$ from hadronic decays of the Z, **Phys. Lett. B** 307, 237-246, 1993.

7. Collaboration L3, Determination of the effective electroweak mixing angle from Z decays, **Phys. Lett. B** 309, 451-462, 1993.
8. Collaboration L3, Search for narrow vector resonances in the Z mass range, **Phys. Lett. B** 313, 326-332, 1993.
9. Collaboration L3, An S-matrix analysis of the Z resonance, **Phys. Lett. B** 315, 494-502, 1993.
10. Collaboration L3, Search for lepton-flavour violation in Z decays, **Phys. Lett. B** 316, 427-434, 1993.
11. Collaboration L3, c_c production in hadronic Z decays, **Phys. Lett. B** 317, 467-473, 1993.
12. Collaboration L3, Measurement of the average lifetime of b hadrons, **Phys. Lett. B** 317, 474-484, 1993.
13. Collaboration L3, Inclusive search for the charmless radiative decay of the b quark ($b \rightarrow sg$), **Phys. Lett. B** 317, 637-646, 1993.
14. Collaboration L3, Measurement of h_c production in untagged two-photon collisions at LEP, **Phys. Lett. B** 318, 575-582, 1993.
15. Collaboration L3, Results from the L3 experiment at LEP, **Physics Reports** 236, 1-146, 1993.

Walter WAHLI

Professeur ordinaire

1. Schild C., Claret F.-X., Wahli W., Wolffe A. P., A nucleosome-dependent static loop potentiates estrogen-regulated transcription from the *Xenopus* vitellogenin B1 promoter *in vitro*, **The EMBO Journal** 12, 423-433, 1993.
2. Segars J. H., Marks M. S., Hirschfeld S., Driggers P. H., Martinez E., Grippo J. F., Wahli W., Ozato K., Inhibition of estrogen-responsive gene activation by the retinoid X receptor b: Evidence for multiple inhibitory pathways, **Molecular and Cellular Biology** 13, 2258-2268, 1993.
3. Keller H., Dreyer C., Medin J., Mahfoudi A., Ozato K., Wahli W., Fatty acids and retinoids control lipid metabolism through activation of PPAR/RXR heterodimers, **Proc. Natl. Acad. Sci. U.S.A.** 90, 2160-2164, 1993.
4. Keller H., Mahfoudi A., Dreyer C., Hiji A. K., Medin J., Ozato K., Wahli W., Peroxisome proliferator-activated receptors (PPARs) and lipid metabolism, **Annals of the New York Academy of Sciences** 684, 157-173, 1993.
5. Dreyer C., Keller H., Mahfoudi A., Laudet V., Krey G., Wahli W., Positive regulation of the peroxisomal β -oxidation pathway by fatty acids through activation of peroxisome proliferator-activated receptors (PPAR), **Biology of the Cell** 77, 67-76, 1993.
6. Keller H., Wahli W., Peroxisome Proliferator-Activated Receptors. A link between endocrinology and nutrition?, **Trends in Endocrinology and Metabolism** 4, 291-296, 1993.
7. Wahli W., Fatty acids control gene expression through members of the nuclear receptor superfamily, **Schering Lecturer's Publication** vol. 18, 1-24, 1993.
8. Krey G., Keller H., Mahfoudi A., Medin J., Ozato K., Dreyer C., Wahli W., *Xenopus* peroxisome proliferator activated receptors: genomic organization, response element recognition, heterodimer formation with RXR and activation by fatty acids, **Journal of Steroid Biochemistry and Molecular Biology** 47, 65-73, 1993.

Résumés:

1. Mahfoudi A., Roulet E., Parker M. G., Wahli W., Mapping the mouse oestrogen receptor (MOR) domains responsible for the synergism with the proline-rich domain of the human CTF/NF-1 (abstract), **Experientia** 49, A6, 1993.
2. Roulet E., Armentero M. T., Mermod N., Wahli W., Cloning and expression of *Xenopus* cDNAs homologous to the CTF/NF-1 gene

family, 25th Annual meeting of the USGEB/USSBE (abstract), **Experientia** 49, A8, 1993.

3. Keller H., Mahfoudi A., Dreyer C., Medin J., Ozato K., Wahli W., Fatty acids and retinoids regulate lipid metabolism through activation of PPAR/RXR heterodimers (abstract), **Experientia** 49, A11, 1993.
4. Hiji A., Keller H., Dreyer C., Wahli W., Characterisation of vaccinia virus expressed *Xenopus* FTZ-F1 (abstract), **Experientia** 49, A12, 1993.
5. Braissant O., Lemberger T., Wahli W., PPAR expression in the rat brain (abstract), **Experientia** 49, A6, 1993.

Personalia:

1. Président de séance, «5th International CBT Symposium, Intracellular hormone receptors and ligand-dependent transcriptional regulation», Huddinge, Sweden, 5-9 sept. 1993.
2. Président de séance, «International Symposium on Cellular and Molecular Aspects of Developmental Regulation», University of Poona, Inde, 22 nov. 1993.
3. Membre du Comité Scientifique de l'UMR 134 (CNRS), Centre de Biochimie, Université de Nice-Sophia Antipolis, mandat expirant en 1998.
4. Editorial Boards de «Proceedings of the Royal Society, Series B».
5. Editorial Boards de «Molecular and Cellular Endocrinology».
6. Editorial Boards de «Molecular Endocrinology».

Valérie WALTHER-DRAPEL

Première assistante

Résumé:

1. Walther-Drapel V., Widmer F., Richter H., Identification of isocitrate lyase isoforms in soybean cotyledons (abstract), **Experientia** 49, A40/233, 1993.

Gérard WANDERS

Professeur ordinaire

1. Gallay Th., Wanders G., Massless fermion emission in 1+1 dimensional curved space-time, **Helv. Phys. Acta** 66, 378-404, 1993.

Raymond WEILL

Professeur honoraire et suppléant

1. Collaboration L3, Search for non-minimal Higgs bosons in Z^0 decays, **Z Physik C** 57, 355-381, 1993.
2. Collaboration L3, Determination of quark electroweak couplings from direct photon production in hadronic Z decays, **Phys. Lett. B** 301, 136-144, 1993.
3. Collaboration L3, A search for the neutral Higgs boson at LEP, **Phys. Lett. B** 303, 391-399, 1993.
4. Collaboration L3, Search for a Z' at the Z resonance, **Phys. Lett. B** 306, 187-196, 1993.
5. Collaborations LEP, Measurement of the mass of the Z boson and the energy calibration of LEP, **Phys. Lett. B** 307, 187-193, 1993.
6. Collaboration L3, Measurement of $\Gamma_{b-b} / \Gamma_{had}$ from hadronic decays of the Z, **Phys. Lett. B** 307, 237-246, 1993.
7. Collaboration L3, Determination of the effective electroweak mixing angle from Z decays, **Phys. Lett. B** 309, 451-462, 1993.
8. Collaboration L3, Search for narrow vector resonances in the Z mass range, **Phys. Lett. B** 313, 326-332, 1993.
9. Collaboration L3, An S-matrix analysis of the Z resonance, **Phys. Lett. B** 315, 494-502, 1993.
10. Collaboration L3, Search for lepton-flavour violation in Z decays, **Phys. Lett. B** 316, 427-434, 1993.

11. Collaboration L3, c_c production in hadronic Z decays, **Phys. Lett. B** 317, 467-473, 1993.
12. Collaboration L3, Measurement of the average lifetime of b hadrons, **Phys. Lett. B** 317, 474-484, 1993.
13. Collaboration L3, Inclusive search for the charmless radiative decay of the b quark ($b \rightarrow sg$), **Phys. Lett. B** 317, 637-646, 1993.
14. Collaboration L3, Measurement of h_c production in untagged two-photon collisions at LEP, **Phys. Lett. B** 318, 575-582, 1993.
15. Collaboration L3, Results from the L3 experiment at LEP, **Physics Reports** 236, 1-146, 1993.

Monique WERLEN

Suppléante

1. Golubian P., Joseph C., Perroud J. P., Tran M. T., Werlen M., A method for precise calibration of electron beam energy, **Nucl. Inst. Meth. A** 327, 269-276, 1993.
2. Sozzi G., Ballochi G., Bernasconi A., Breedon R. E., L. Camilleri L., Cool R. L., Cox P. T., Cushman P., Dick L., Dukes E. C., Gabioud B., Gaille F., Giacomelli P., Hubbard D., Jeanneret J. B., Joseph C., Kubischta W., Loude J. F., Malamud E., Morel C., Oberson P., Overseth O. E., Pagès J. L., Perroud J. P., Ruegger D., Rusack R. W., Singh V., Snow G. R., Steiner D., Studer L., Tran M. T., Vacchi A., Valenti G., Werlen M., Direct photon production in $-pp$ and pp interactions at $\sqrt{s} = 24.3$ GeV, **Phys. Lett. B** 317, 243-249, 1993.
3. Ballochi G., Bernasconi A., Breedon R. E., Camilleri L., Cool R. L., Cox P. T., Cushman P., Dick L., Dukes E. C., Gabioud B., Gaille F., Giacomelli P., Hubbard D., Jeanneret J. B., Joseph C., Kubischta W., Loude J. F., Malamud E., Morel C., Oberson P., Overseth O. E., Pagès J. L., Perroud J. P., Ruegger D., Rusack R. W., Singh V., Snow G. R., Sozzi G., Steiner D., Studer L., Tran M. T., Vacchi A., Valenti G., Werlen M., Determination of α_s and the gluon distribution using direct photon production in $-pp$ and pp collisions, **Phys. Lett. B** 317, 250-256, 1993.

François WIDMER

Professeur ordinaire

1. Guex N., Widmer F., Gaillard P., Corrupt P.-A., Testa B., 3D-modelling of soybean glyoxysomal malate dehydrogenase (gMDH), in **Trends in QSAR and Molecular Modeling** 9, Wermuth C.G., éd., Escom, Leiden, 485-486, 1993.

Résumés:

1. Guex N., Richter H., Henry H., Widmer F., Isolation and sequencing of various clones encoding the soybean malate synthase (abstract), **Experientia** 49, A17/99, 1993.
2. Guex N., Widmer F., Richter H., At least two isoenzymes of isocitrate lyase coexist in 3-day old soybean cotyledons (abstract), **Experientia** 49, A17/101, 1993.
3. Escher C.-L., Caldelari D., Widmer F., Purification of citrate synthase isoforms from soybean cotyledons (abstract), **Experientia** 49, A40/231, 1993.
4. Walther-Drapel V., Widmer F., Richter H., Identification of isocitrate lyase isoforms in soybean cotyledons (abstract), **Experientia** 49, A40/233, 1993.
5. Cots J., Richter H., Widmer F., Glyoxysomal aconitase from soybean (abstract), **Experientia** 49, A40/234, 1993.

Riccardo WITTEK

Professeur associé

1. Walker P., Munoz M., Combe M.-C., Grouzmann E., Herzog H., Selbie L., Schine J., Brunner H. R., Waeber B., Wittek R., High level expression of human neuropeptide Y receptors in mammalian cells

infected with a recombinant vaccinia virus, **Molecular and Cellular Endocrinology** 91, 107-112, 1993.

2. Garcés J., Masternak K., Kunz B., Wittek R., Reactivation of transcription from a vaccinia virus early promoter late in infection, **Journal of Virology** 67, 5394-5401, 1993.

Résumé:

1. Schmutz C., Kunz B., Child S. J., Wittek R., Biochemical characterization of a palmitated vaccinia virus envelope protein involved in virion envelopment and release, 25th Annual meeting of the USGEB/USSBE (abstract), **Experientia** 49, A41, 1993.

Robert WOODTLI

Professeur honoraire

1. Vannier M., Woodtli R., Teaching and testing strategy in mineral exploration by simulation techniques on personal computers, in **Computer Applications in the Earth Sciences: Use of Microcomputers in Geology**, H. Kärzl, D. F. Merriam, éd., Plenum Press, New-York and London, 9-23, 1992.

Personalia:

1. Direction d'un «Séminaire d'exploration minière assistée par ordinateur», Institut de géologie et d'exploration minière de Grèce, Athènes, 10 mai - 4 juin 93.

Hugo WYLER

Professeur ordinaire

1. Zhuo J. C., Wyler H., Hetero-Diels-Alder Cycloadditions of α,β -Unsaturated Acyl Cyanides. Reactions with *N,N*-Dimethyluracils, a New Route to 5-Substituted Uracil Derivatives, **Helv.Chim.Acta** 76, 1916-1927, 1993.

Jean-Pierre ZRYD

Professeur ordinaire

1. Chmiel A., de Jesus M., Schwitzguébel J.-P., Zryd J.-P., Modyfikacja bioreaktora do hodowli komerek roślinnych (Bioreactor modification for plant cell cultures), **Biotechnologia** 3(22), 56-60, 1993.
2. Leathers R. R., Davin C., Zryd J.-P., Betalain producing cell cultures of *Beta vulgaris* L. var. bikores monogerm (red beet), in **Vitro Cell. Dev. Biol.** 28P, 39-45, 1992.
3. Zryd J.-P., Génétique de la régulation de la production des métabolites secondaires, **Mediplant**, Centre de Recherche des Fougères, RAC, Conthey, Switzerland, 51-58, 1992.

Résumés:

1. Bindschedler L., Fivaz J., Hinz U., Zryd J.-P., Evolution of betalain synthesis: evidence for a horizontal gene transfer (abstracts), **Experientia** 49, A33, 1993.
2. Bisztray G., Hughes J., Schaefer D., Gätz C., Zryd J.-P., Moss transformation with potato *phyA* gene (abstracts), **Experientia** 49, A16, 1993.
3. Bisztray G., Schaefer D., Zryd J.-P., Photoregulation of higher plant genes in the moss *Physcomitrella patens*. (abstracts), **Experientia** 48, A12, 1992.
4. de Jesus M., Leathers R. R., Schwitzguébel J.-P., Zryd J.-P., The effects of initial carbon concentration on culture growth and betalain biosynthesis in high betacyanin-yielding cell suspensions of *Beta vulgaris*. (abstracts), **Experientia** 48, A10, 1992.
5. Hinz U., Richard C., Bindschedler L., Zryd J.-P., Betalain synthesis in *Amanita muscaria* (abstracts), **Experientia** 48, A10, 1992.
6. Müller L., Hinz U., Zryd J.-P., Betalain biosynthesis: the role of tyrosine hydroxylase (abstracts), **Experientia** 49, A38, 1993.

7. Zryd J.-P., Schaefer D., Protoplasts of the moss *Physcomitrella patens* as a model genetic system to study light-mediated developmental processes, **IUBS** 465, Yokohama, 1993.

Ecole de pharmacie

Stéphane CARREL

Privat-docent

- Braun M. A., Gerlach D., Hartwig U. F., Ozegowski J.-H., Romagné F., Carrel S., Köhler W., Fleischer B., Stimulation of human T cells by streptococcal «Superantigen» erythrogenic toxins (Scarlet fever toxin), **J. Immunol.** 150, 2457-2466, 1993.
 - Graber R., Leoni L., Carrel S., Losa G., Lectins and anti-T monoclonal antibodies-induced changes of second messengers generating enzymes in human peripheral blood mononuclear cells, **Cell. Mol. Biol.** 39, 45-54, 1993.
 - Carrel S., Johnson J. P., Immunologic recognition of malignant melanoma by autologous T lymphocytes, **Curr. Op. Oncol.** 5, 383-389, 1993.
 - Rimoldi D., Romero P., Carrel S., The human melanoma antigen-encoding gene, MAGE 1, is expressed by other tumour cells of neuroectodermal origin such as glioblastomas and neuroblastomas, **Int. J. Cancer** 54, 527-528, 1993.
 - Rimoldi D., Salvi S., Hartmann F., Schreyer M., Blum S., Zografos L., Plaisance S., Azzarone B., Carrel S., Expression of IL-2 receptors in human melanoma cells, **Anticancer Res.** 13, 555-564, 1993.
 - Gauthier T., Hamou M.-F., Monod L., Gallay P., Carrel S., de Tribolet N., Expression and release of interleukin-1 by human glioblastoma cells *in vitro* and *in vivo*, **Acta Neurochir** 121, 199-205, 1993.
 - Stamm U. V., Bräcker E. B., Depka Prodzinski M. V., Rüter D. J., Rümke Ph., Broding C., Carrel S., Lejeune F. J., Effects of systemic interferon α (IFN- α) on antigenic phenotype of melanoma metastases. An EORTC melanoma group cooperative study, **Melanoma Res.** 3, 173-180, 1993.
 - Carrel S., Rimoldi D., Melanoma associated antigens, **Eur. J. Cancer** 29A, 1903-1907, 1993.
 - Carrel S., Zografos L., Schreyer M., Rimoldi D., Expression of CALLA/CD10 on human melanoma cells, **Melanoma Res.** 3, 319-323, 1993.
 - Gallay P., Carrel S., Glauser M. P., Barras C., Ulevitch R. J., Tobias P. S., Baumgartner J.-D., Heumann D., Purification and characterization of murine Lps binding protein, **Infection and Immunity** 61, 378-383, 1993.
 - Doré J.-F., Carrel S., Biology of melanoma differentiation and progression, in F. J. Lejeune, P. K. Chaudhuri, T. K. Das Gupta, éd., **Malignant Melanoma: Medical and Surgical Management**, McGraw-Hill Inc., New York, 9-26, 1993.
 - Plaisance S., Rubinstein E., Alileche A., Han D. S., Sahraoui Y., Mingari M. C., Bellomo M. C., Rimoldi D., Colombo M. P., Jasmin C., Carrel S., Azzarone B., Human melanoma cells express a functional interleukin-2 receptor, **Int. J. Cancer** 55, 164-170, 1993.
 - Vacca A., Ribatti D., Roncalli L., Lospalluti M., Serio G., Carrel S., Dammacco F., Melanocyte tumor progression is associated with changes in angiogenesis and expression of the 67-kilodalton laminin receptor, **Cancer** 72, 455-461, 1993.
- Personalia:
- Président de la «Third International Conference on Melanoma», Venise, 31 mars - 3 avril 93.
 - Membre de l'«European Organisation for Research and Treatment of Cancer» (EORTC).
 - Organisateur de la réunion d'automne de l'EORTC, Zichron Ya'akov, Israël, 18-20 nov. 93.
 - Organisateur de la réunion de printemps de l'EORTC Melanoma Cooperative group, San Miniato, Italie, 23-24 avril 93.

Pierre-André CARRUPT

Agrégé

- Tsai R.-S., Carrupt P.-A., Testa B., Gaillard P., El Tayar N., Högberg T., Solvent-Dependent Ionization and Conformation of Raclopride and Other Antidopaminergic 6-Methoxysalicylamides: Insight into their Active Form, **J. Med. Chem.** 36, 196-204, 1993.
- Testa B., Carrupt P.-A., Gal J., The so-called Interconversion of Stereoisomeric Drugs: An attempt at Clarification, **Chirality** 5, 105-111, 1993.
- Tsai R.-S., Carrupt P.-A., El Tayar N., Testa B., Giroud Y., Andrade P., Brée F., Tillement J.-P., Physicochemical and Structural Properties of Non-Steroid Anti-inflammatory Oxicams, **Helv. Chim. Acta** 76, 842-854, 1993.
- Altomare C., Carotti A., Cellamare S., Fanelli F., Gasparini F., Villani C., Carrupt P.-A., Testa B., Enantiomeric Resolution of Sulfoxides on DACH-DNB Chiral Stationary Phase: a Quantitative Structure-Retention Relationship (QSRR) Study, **Chirality** 5, 527-537, 1993.
- Tsai R.-S., Carrupt P.-A., Testa B., El Tayar N., Grunewald G. L., Casy A. F., Influence of Stereochemical Factors on the Partition Coefficient of Diastereomers in a Biphasic Octan-1-ol/water System, **J. Chem. Res. (S)** 298-299, 1993; **J. Chem. Res. (M)**, 1901-1920, 1993.
- Tsai R.-S., Fan W. G., El Tayar N., Testa B., Carrupt P.-A., Kier L. B., Solute-water interactions in the organic phase of a biphasic system. I. Structural influence of organic solutes on the «water-dragging» effect, **J. Am. Chem. Soc.** 115, 9632-9639, 1993.
- Van de Waterbeemd H., Carrupt P.-A., Testa B., Kier L. B., Multivariate Data Modeling of New Steric, Topological and CoMFA-derived Substituent Parameters, in **Trends in QSAR and Molecular Modeling** 9, Wermuth, C.G., éd., Escm, Leiden, 69-75, 1993
- Van de Waterbeemd H., Clementi S., Costantino G., Carrupt P.-A., Testa B., CoMFA-Derived Substituent Descriptors for Structure-property Correlations, in **3D-QSAR in Drug Design -Theory, Methods and Applications**, Kubinyi, H., éd., Escm, Leiden, 697-670, 1993.
- Guex N., Widmer F., Gaillard P., Carrupt P.-A., Testa B., 3D Modelling of SOYBEAN glyoxysomal malate dehydrogenase (gMDH), **Trends in QSAR and Molecular Modeling** 9, Wermuth, C.G., éd., Escm, Leiden, 485-486, 1993.
- Altomare C., Carotti A., Cellamare S., Carrupt P.-A., Testa B., Partitioning Behaviour of Piracetam-type Cognition Enhancers, **Trends in QSAR and Molecular Modeling** 9, Wermuth, C.G., éd., Escm, Leiden, 532-533, 1993.
- Gaillard P., Carrupt P.-A., Testa B., Boudon A., Molecular Lipophilicity Potential as a tool in 3D-QSAR: Method Development and Applications, **Trends in QSAR and Molecular Modeling** 9, Wermuth, C.G., éd., Escm, Leiden, 511-512, 1993.
- Testa B., El Tayar N., Altomare C., Carrupt P.-A., Tsai R.-S., Lipophilicity and Hydrogen Bonding Capacity: Their Role in Drug

Binding and Disposition, **Proceedings of the International Symposium on Blood Binding & Drug Transfer**, Tillement J.P., Eckert H., Albengres E., Barré J., Baumann P., Belpaire F., Lemaire M., eds., Editions Fort et Clair, Paris, 109-120, 1993.

13. Pinkerton A. A., Carrupt P.-A., Claret F., Vogel P., The Optical Resolution of Bicyclo[2.2.1]hept-5-ene-2-cyanohydrins Using Brucine - A Crystallographic and Molecular Mechanics Study, **Acta Cryst. C49**, 1632-1636, 1993.
14. Schubert S., Renaud P., Carrupt P.-A., Schenk K., Stereoselectivity of the Radical Reductive Alkylation of Enamines: Importance of the 1,3-Allylic Strain Model, **Helv. Chim. Acta** 76, 2473-2489, 1993.
15. Testà B., Carrupt P.-A., Christiansen L., Christoffersen P., Reist M., Chirality in Drug Research: Stereomania, Stereophobia, Stereophilia?, **Trends in Drug Research**, Claassen V., éd., Elsevier Science Publishers, 1-8, 1993.
16. Albengres E., Urien S.K., Barre J., Nguyen P., Bree F., Joliet P., Tillement J.-P., Tsai R.-S., Carrupt P.-A., Testa B., Clinical Pharmacology of Oxicams: New insights into the mechanisms of their dose-dependent toxicity, **Int. J. Tiss. Reac. XV**, 125-134, 1993.

Personalia:

1. Cours de formation continue: «Relations Structure-Activité et QSAR-3D», Université Claude B. Lyon I, 43, 11-12 mai 1993.
2. Formation théorique et pratique: «le langage SPL (SYBYL Programming Language)», Tripos Associates, 17-18 juin 1993.

Bertrand DUCREY

Assistant

1. Ducrey B., Troubles de la prostate: une petite fleur sauvage à apprivoiser, *Unilausanne*, no 74, 43-44, 1993. (en collab. avec K. Hostettmann)

Jean-Claude ETTER

Professeur ordinaire

1. Magada M., Mayer J. M., Etter J. C., Development of an ocular irritation test in the mouse: Image analysis of corneal lesions, **Food Chem. Toxicol.** 31, 219-224, 1993.
2. Etter J. C., Butty P., Kalin P., Mayer J.M., Episcopic microscopy combined with digital image processing as a tool for the evaluation of corneal lesions, **Scientific and technical information, Leica**, vol. X, no. 6, 205-208, 1993.

Yvan GIROUD

Doctorant assistant

1. Tsai R.-S., Carrupt P.-A., El Tayar N., Testa B., Giroud Y., Andrade P., Brée F.e, Tillement J.-P., Physicochemical and Structural Properties of Non-Steroid Anti-inflammatory Oxicams, **Helv. Chim. Acta** 76, 842-854, 1993.

Nam-Tran HÔ

Agrégé

1. Hô Nam-Tran, Vo Van Nhuon, Buchmann M., Sabra F., Ruelle P., Kesselring U. W., Adsorption isotherms of water on a set of Fractosils, and on Avicel, PH 101 by frontal analysis chromatography, **Drug Development and Industrial Pharmacy** 19, 1413-1445, 1993.
2. Ruelle P., Buchmann M., Hô Nam-Tran, Kesselring U. W., Application of the mobile order theory to the prediction of aqueous solubility of chlorinated benzenes and biphenyls, **Environmental Science & Technology** 27, 266-270, 1993.

Kurt HOSTETTMANN

Professeur ordinaire

1. Hamburger M., Hostettmann K., Search for new lead compounds of natural origin, in B. Testa, E. Kyburz, W. Fuhrer, R. Giger, éd., **Perspectives in Medicinal Chemistry**, Verlag Helvetica Chimica Acta, Bâle, 475-488, 1993.
2. Marston A., Décosterd L. A., Hostettmann K., Cytotoxic compounds from higher plants, in S. M. Colegate, R. J. Molyneux, éd., **Bioactive Natural Products: Detection, Isolation and Structural Determination**, CRC Press, Boca Raton, 221-240, 1993.
3. Maillard M., Marston A., Hostettmann K., Search for molluscicidal and larvicidal agents from plants, in A.D. Kinghorn, M. F. Balandrin, éd., **Human Medicinal Agents from Plants**, ACS Symposium Series 534, Washington, 256-273, 1993.
4. Ohtani K., Mavi S., Hostettmann K., Molluscicidal and antifungal triterpenoid saponins from *Rapanea melanophloeos* leaves, **Phytochemistry** 33, 83-86, 1993.
5. Hamburger M., Wolfender J.-L., Hostettmann K., Search for chlorinated sesquiterpene lactones in the neurotoxic thistle *Centaurea solstitialis* by liquid chromatography-mass spectrometry, and model studies on their possible artifactual formation, **Natural Toxins** 1, 315-327, 1993.
6. Zani C., Marston A., Hamburger M., Hostettmann K., Molluscicidal milliamines from *Euphorbia milii* var. *hislopii*, **Phytochemistry** 34, 89-95, 1993.
7. Maillard M., Hostettmann K., Determination of saponins in crude plant extracts by liquid chromatography-thermospray mass spectrometry, **Journal of Chromatography** 647, 137-146, 1993.
8. Maillard M., Wolfender J.-L., Hostettmann K., Use of liquid chromatography-thermospray mass spectrometry in phytochemical analysis of crude plant extracts, **Journal of Chromatography** 647, 147-154, 1993.
9. Wolfender J.-L., Hostettmann K., Liquid chromatographic-UV detection and liquid chromatographic-thermospray mass spectrometric analysis of *Chironia* (Gentianaceae) species, **Journal of Chromatography** 647, 191-202, 1993.
10. Wolfender J.-L., Maillard M., Hostettmann K., Liquid chromatographic-thermospray mass spectrometric analysis of crude plant extracts containing phenolic and terpene glycosides, **Journal of Chromatography** 647, 183-190, 1993.
11. Rücker G., Hostettmann K., Gajewski W., Löbber M., Böken P., Molluskizid wirksame Spiro- α -methylen- γ -butyrolactone, **Arch. Pharm.** 326, 941-945, 1993.
12. Cepleanu F., Ohtani K., Hamburger M., Gupta M. P., Solis P., Hostettmann K., Novel acetogenins from the leaves of *Annona purpurea*, **Helv. Chim. Acta** 76, 1379-1388, 1993.
13. Wolfender J.-L., Hamburger M., Hostettmann K., Msonthi J. D., Mavi S., Search for bitter principles in *Chironia* species by LC-MS and isolation of a new secoiridoid diglycoside from *Chironia krebssii*, **Journal of Natural Products** 56, 682-689, 1993.
14. Rahalison L., Hamburger M., Hostettmann K., Monod M., Frenk E., Gupta M. P., Santana A. I., Correa A. M. D., Gonzalez A. G., Screening for antifungal activity of Panamanian plants, **Int. J. Pharmacog.** 31, 68-76, 1993.
15. Bashir A., Hamburger M., Msonthi J. D., Hostettmann K., Sinapic acid esters from *Polygala virgata*, **Phytochemistry** 32, 741-745, 1993.
16. Marston A., Maillard M., Hostettmann K., Search for antifungal, molluscicidal and larvicidal compounds from African medicinal plants, **Journal of Ethnopharmacology** 38, 215-223, 1993.

- Marston A., Hamburger M., Sordat-Diserens I., Msonthi J. D., Hostettmann K., Xanthones from *Polygala nyikensis*, **Phytochemistry** 33, 809-812, 1993.
- Hostettmann K., Maillard M., Le guérisseur et le phytochimiste: la rencontre de deux cultures, **Unilausanne** 74, 38-40, 1993.
- Hostettmann K., Ducrey B., Troubles de la prostate: une petite fleur sauvage à apprivoiser, **Unilausanne** 74, 43-44.

Personalia:

- Président de séance, congrès «UNESCO Regional Seminar on Medicinal Plants», Chengdu, Chine, 23 août 93.
- Membre du comité d'organisation et président de séance, «XVth International Botanic Congress», Yokohama, Japon, 1 sept. 93.
- Président du comité d'organisation, «International Symposium of the Phytochemical Society of Europe», Lausanne, 29 sept. - 1 oct. 93.
- Cours de 3e cycle sur les techniques d'isolement de produits naturels, Organisation of American States, à l'Université de Montevideo, Uruguay, 1-5 mars 93
- Membre de l'Editorial Board de «Phytomedicine»
- Membre de l'Editorial Board de «Chromatographia»
- Membre de l'Editorial Board de «Current Medicinal Chemistry»

Ulrich W. KESSELRING

Professeur ordinaire

- Ruelle P., Buchmann M., Hô Nam-Tran, Kesselring U. W., Application of the mobile order theory to the prediction of aqueous solubility of chlorinated benzenes and biphenyls, **Environmental Science & Technology** 27, 266-270, 1993.
- Ruelle P., Sarraf E., Van Den Berge L., Seghers K., Buchmann M., Kesselring U. W., The effect of proton-acceptor sites of the solute on its solubility in proton-donor solvents, **Pharmaceutica Acta Helvetica** 68, 49-60, 1993.
- Hô Nam-Tran, Vo Van Nhuon, Buchmann M., Sabra F., Ruelle P., Kesselring U. W., Adsorption isotherms of water on a set of Fractosils, and on Avicel, PH 101 by frontal analysis chromatography, **Drug Development and Industrial Pharmacy** 19, 1413-1445, 1993.

Marc MAILLARD

Premier assistant

- Maillard M., Marston A., Hostettmann K., Search for molluscicidal and larvicidal agents from plants, in A. D., Kinghorn, M. F., Balandrin, éd., **Human Medicinal Agents from Plants**, ACS Symposium Series 534, Washington, 256-273, 1993.
- Maillard M., Hostettmann K., Determination of saponins in crude plant extracts by liquid chromatography - thermospray mass spectrometry, **Journal of Chromatography** 647, 137-146, 1993.
- Maillard M., Wolfender J.-L., Hostettmann K., Use of liquid chromatography - thermospray mass spectrometry in photochemical analysis of crude plant extracts, **Journal of Chromatography** 647, 147-154, 1993.
- Wolfender J.-L., Maillard M., Hostettmann K., Liquid chromatographic thermospray mass spectrometric analysis of crude plant extracts containing phenolic and terpene glycosides, **Journal of Chromatography** 647, 183-190, 1993.
- Marston A., Maillard M., Hostettmann K., Search for molluscicidal and larvicidal agents from African plants, **Journal of Ethnopharmacology** 38, 215-223, 1993.
- Maillard M., Hostettmann K., Le guérisseur et le phytochimiste: la rencontre de deux cultures, **Unilausanne** 74, 38-40, 1993.

- Maillard M., Symposium international sur les plantes médicinales à Lausanne: rencontre de phytochimistes, **Journal Suisse de Pharmacie** 25, 780-781, 1993.
- Maillard M., Les points forts du symposium international de Lausanne, **Journal Suisse de Pharmacie** 25, 781-782, 1993.

Personalia:

- Membre du comité d'organisation du «International symposium of the Phytochemical society of Europe», Lausanne, 29 sept - 1 oct. 93.

Andrew MARSTON

Agrégé

- Marston A., Décosterd L. A., Hostettmann K., Cytotoxic compounds from higher plants, in S. M. Colegate, R. J. Molyneux, éd., **Bioactive Natural Products: Detection, Isolation and Structural Determination**, CRC Press, Boca Raton, 221-240, 1993.
- Maillard M., Marston A., Hostettmann K., Search for molluscicidal and larvicidal agents from plants, in A. D., Kinghorn, M. F., Balandrin, éd., **Human Medicinal Agents from Plants**, ACS Symposium Series 534, Washington, 256-273, 1993.
- Zani C., Marston A., Hamburger M., Hostettmann K., Molluscicidal milliamines from *Euphorbia milii* var. *hislopjii*, **Phytochemistry** 34, 89-95, 1993.
- Marston A., Hamburger M., Sordat-Diserens I., Msonthi J. D., Hostettmann K., Xanthones from *Polygala nyikensis*, **Phytochemistry** 33, 809-812, 1993.

Personalia:

- Membre du comité d'organisation, «International symposium of the Phytochemical society of Europe», Lausanne, 29 sept. - 1 oct. 93.
- Membre du comité d'organisation, «Symposium de la Société suisse de physiologie végétale», Bruson, Valais, 25 sept. 93.
- Membre du comité d'organisation, «Huitième séminaire de 3e cycle en Sciences pharmaceutiques», Zermatt, 4-8 oct. 93.
- Organisation des travaux pratiques lors du cours de 3e cycle sur les techniques d'isolement des produits naturels, CYTED, Université de Montevideo, Uruguay, 1-5 mar 93.

Alain MUNAFO

Privat-docent

- Munafa A., Hynec M. L., Benet L. Z., Pharmacokinetics and irreversible binding of tolmetin and its glucuronic acid esters in the elderly, **Pharmacology** 47, 309-317, 1993.
- Steinhäuslin F., Munafa A., Buclin T., Macciocchi A., Biollaz J., Renal effects of nimesulide in furosemide-treated subjects, **Drugs** 46, suppl. 1, 257-262, 1993.
- Munafa A., Biollaz J., **Le suivi thérapeutique des médicaments au cabinet médical**, Praxis, 1993.

Résumés:

- Munafa A., Corpataux J.-M., Appenzeller M., Mosimann F., Biollaz J., Valeur discriminante du test «MEGX» dans l'évaluation de la fonction hépatique, **Schweizerische Medizinische Wochenschrift** 123, suppl. 50/II, 37, 1993.
- Buclin T., Stucki R., Jaquet-Müller F., Munafa A., Baldauf C., Brunner-Ferber F., Pigué V., Biollaz J., Tolerance, profil psychopharmacologique et pharmacocinétique d'un nouveau neuroleptique, le RWJ-37796, chez des volontaires sains, **Schweizerische Medizinische Wochenschrift** 123, suppl. 50/II, 39, 1993.

- Piguet V., Munafò A., Buclin T., Appenzeller M., Macciocchi A., Biollaz J., Pharmacocinétique de la brodimoprimine lors d'administration simultanée d'acétylsalicylate, **Schweizerische Medizinische Wochenschrift** 123, suppl. 50/II, 39, 1993.
- Buclin T., Stucki R., Jaquet-Müller F., Munafò A., Baldauf C., Brunner-Ferber F., Biollaz J., Tolerability and psychopharmacological profile of the novel antipsychotic RWJ-37796 in healthy volunteers, **Clinical Pharmacology and Therapeutics** 53, suppl., 1993.
- Piguet V., Biollaz J., Appenzeller M., Munafò A., Nussberger J., Eglin M., Goldberg M., Brunner H. R., Tolerability, pharmacodynamics and pharmacokinetics of a novel angiotensin II receptor antagonist in healthy subjects, **Clinical Pharmacology and Therapeutics** 53, suppl., 1993.
- Rédacteur en chef du «Journal officiel de la Société Suisse des Pharmaciens de l'administration et des Hôpitaux (SSPAH)», 1-198, 1993.

(Non signalés en 1992)

- Gryllaki-Berger M., Mugny C., Perrenoud D., Pannatier A., Frenk E., A comparative study of formaldehyde detection using chromotropic acid, acetylacetone and HPLC in cosmetics and household cleaning products, **Contact Dermatidis** 26, 149-154, 1992.
- Pannatier A., Csillaghy P., Dishon E., Reuteler D., Lorusso N., Vuilleumier A., Commentaires sur les méthodes analytiques de la Pharmacopée Helvétique VII, in **Le guide de stage CAP**, OFAC, Genève, 1-81, 1992.
- Perregaux R., Pannatier A., Commentaires sur les préparations galéniques de la Ph. H. VII, in **Le Guide de stage CAP**, OFAC, Genève, 1-43, 1992.

Personalia:

- Organisateur des «5e Journées Franco-suisse de pharmacie hospitalière: Naître et renaître, de la technique à l'éthique», Beaune, 21-22 oct. 93.
 - Rédacteur en chef du «GSASA-NEWS» (Journal officiel de la Société Suisse des Pharmaciens de l'administration et des Hôpitaux), n° 1-4, 1-198, 1993.
- (non signalé en 1992)
- Organisateur des 4èmes Journées Franco-suisse de pharmacie hospitalière sur «Cancérologie, Douleur, et Environnement», Neuchâtel, 9-10 avril 92.
 - Rédacteur en chef du «GSASA-NEWS» (Journal officiel de la Société Suisse des Pharmaciens de l'administration et des Hôpitaux), n° 1-4, 1-209, 1992.

Urs T. RÜEGG

Professeur ordinaire

- Rüegg U. T., Zuber J. F., Best R., A computer program for motion analysis of single cardiac myocytes, **J. Receptor Research** 13(1-4), 105-122, 1993.
- Pérez-Vizcaino F., Tamargo J., Hof R. P., Rüegg U. T., Vascular selectivity of seven prototype calcium antagonists: A study at the single cell level, **J. Cardiovascular Pharmacol.** 22, 768-775, 1993.

Personalia:

- Chargé de cours. l'Ecole de Pharmacie de l'Université de Bâle, janvier et mai 1993.
- Enseignant au cours «Signaux de transduction cellulaires», Faculté de Médecine, Université de Bâle, janvier 1993.
- Membre de l'Editorial Advisory Board de l'«Acta pharmaceutica Helvetica».
- Membre de l'Editorial Board du «Journal of Basic & Clinical Physiology & Pharmacology».

Paul RUELLE

Maître assistant

- Ruelle P., Buchmann M., Hô Nam-Tran, Kesselring U. W., Application of the mobile order theory to the prediction of aqueous solubility of chlorinated benzenes and biphenyls, **Environmental Science & Technology** 27, 266-270, 1993.
- Ruelle P., Sarraf E., Van Den Berge L., Seghers K., Buchmann M., Kesselring U. W., The effect of proton-acceptor sites of the solute on its solubility in proton-donor solvents, **Pharmaceutica Acta Helvetica** 68, 49-60, 1993.
- Hô Nam-Tran, Vo Van Nguan, Buchmann M., Sabra F., Ruelle P., Kesselring U. W., Adsorption isotherms of water on a set of

Nicolas ODARTCHENKO

Professeur extraordinaire

- Burmester J. K., Qian S. W., Roberts A. B., Huang A., Amatayakul-Chantler S., Suardet L., Odartchenko N., Madri J. A., Sporn M. B., Characterization of distinct functional domains of transforming growth factor β , **Proc. Natl. Acad. Sci. USA** 90, 8628-8632, 1993.
- Yilmaz A., Gaide A.-C., Sordat B., Borbenyi Z., Lahm H., Imam A., Schreyer M., Odartchenko N., Malignant progression of SV40-immortalised human milk epithelial cells, **Brit. J. Cancer** 68, 868-873, 1993.
- Lahm H., Odartchenko N., Role of transforming growth factor β in colorectal cancer, **Growth Factors** 9, 1-9, 1993.
- De Vita G., Barba P., Odartchenko N., Givel J.-C., Freschi G., Bucciarelli G., Magli M. C., Boncinelli E., Cillo C., Expression of homeobox-containing genes in primary and metastatic colorectal cancer, **Eur. J. Cancer** 29A, 887-893, 1993.

Résumés:

- Lahm H., Yilmaz A., Borbenyi Z., Suardet L., Fischer J. R., Givel J.-C., Odartchenko N., Growth stimulation of human colorectal carcinoma cells by recombinant human stem cell factor is abrogated by interleukin-4 (abstract), **J. Cancer Res. Clin. Oncol.** 119, S84, 1993.
- Yilmaz A., Cavin R., Lahm H., Borbenyi Z., Odartchenko N., Transformational stage versus TGF β 1 and EGF responsiveness of human mammary epithelial cell lines (abstract), **J. Cancer Res. Clin. Oncol.** 119, S87, 1993.
- Lahm H., Borbenyi Z., Yilmaz A., Fischer J. R., Givel J.-C., Odartchenko N., Interleukin-4 is a negative regulator of colorectal carcinoma growth (abstract), **J. Cell Biochem.** 17B, 92, 1993.

André PANNATIER

Privat-docent

- Parret Th., Schneider R., Rime B., Saghafi L., Pannatier A., Francioli P., Evaluation de l'utilisation des antibiotiques: une étude prospective dans un centre hospitalier universitaire, **Schweiz Med Wschr** 123, 403-413, 1993.
- Mattich J., Krupp S., Chiolero R., Pannatier A., Erythropoietin therapy in burns, **Eur J Plast Surg** 16, 298-302, 1993.

Personalia:

- Organisateur des 5èmes Journées Franco-suisse de pharmacie hospitalière sur «Naître et renaître, de la technique à l'éthique», Beaune, 21 et 22 octobre 1993.
- Rédacteur en chef de «GSASA-NEWS», no 1-4, 1993.

Fractosils[®], and on Avicel[®], PH 101 by frontal analysis chromatography, **Drug Development and Industrial Pharmacy** 19, 1413-1445, 1993.

Fouad SABRA

Collaborateur scientifique

1. Hô Nam-Tran, Vo V. N., Buchmann M., Sabra F., Ruelle P., Kesselring U. W., Adsorption isotherms of water on a set of Fractosil[®] and on Avicel[®] PH 1001 by frontal analysis chromatography, **Drug Development and Industrial Pharmacy** 19, 12, 1413-1445, 1993.
2. Hô Nam-Tran, Nguyen V. P., Sabra F., Buchmann M., Kesselring U. W., Crucial interaction capacity parameters of a Lewis acid and a Lewis base and Relationship between these parameters and enthalpy of transfer, **The 12th pharmaceutical technology Conference**, Marienlyst Conference Centre, Elsinore, Denmark, vol. 2, 679-697, 1993.

Michel SCHORDERET

Professeur honoraire

1. Schorderet M., Les Médicaments «cérébroactifs», **Schw. Med. Wochenschrift/Journal Suisse de Médecine** 123, 1526-1536, 1993.
2. Ofori S., Bugnon O., Schorderet M., Agonist-Induced Desensitization of Dopamine D-1 Receptors in Bovine Retina and Rat Striatum, **J. Pharmacol. Exp. Ther.** 266, 350-357, 1993.
3. Schorderet M., Nootropika: Kommentiert aus Schweizer Sicht, in **Geriatric Praxis** 6, 26-27, 1993.
4. Schorderet M., Médicaments nootropes: Point de vue helvétique, in **Geriatric Praxis** 6, 30-31, 1993.
5. Schaad N. C., Schorderet M., Le NO (Monoxyde d'azote) en vedette: Implications physiologiques et pharmacologiques, in **Médecine et Hygiène** 51, 2597-2601, 1993.
6. Bugnon O., Schorderet M., **Détection et prise en charge des interactions médicamenteuses**, vol. 1, Société suisse de Pharmacie, Berne, 1993.

Résumés:

1. Salem N., Medilanski J., Pellegrinelli N., Schorderet M., Eder-Colli L., Hydrophilic and amphiphilic forms of choline acetyltransferase exist in *Drosophila* and are encoded by a single mRNA, **Soc. Neurosci. Abstr.** 19., Part 2, 916, 1993.
2. Bugnon O., Schorderet M., Regulation of different pharmacologically releasable pools of dopamine in bovine retina in vitro (abstract), **J. Neurochem.** S204, 61 Suppl., 1993.

Personalia:

1. Cours de formation continue pour pharmaciens d'officine de la Suisse romande à Fribourg, Genève, Lausanne, et Sion, mars 1993, juin 1993 et septembre 1993.
2. Expert étranger appelé à participer aux séances du Fonds National Belge de la Recherche Scientifique (section Sciences Pharmaceutiques).

(non signalé en 1992)

1. Schorderet M. et coll., **Pharmacologie: Des concepts fondamentaux aux applications thérapeutiques**, 2ème éd., Paris: Frison Roche/ Genève: Slatkine, 944p., 1992.
2. Schorderet M., Pharmacodynamie: Principes de base, récepteurs et conséquences cliniques, in **Pharmacologie: Des concepts fondamentaux aux applications thérapeutiques**, M. Schorderet et coll., éd., 2ème éd., Paris: Frison Roche/ Genève: Slatkine, 3-21, 1992.

3. Maire J.-C., Schorderet M., Parasympholytiques, in **Pharmacologie: Des concepts fondamentaux aux applications thérapeutiques**, M. Schorderet et coll., éd., 2ème éd., Paris: Frison Roche/ Genève: Slatkine, 87-94, 1992.
4. Bandera L., Schorderet M., Tognoni G., Médicaments vasoactifs et cérébroactifs, in **Pharmacologie: Des concepts fondamentaux aux applications thérapeutiques**, M. Schorderet et coll., éd., 2ème éd., Paris: Frison Roche/ Genève: Slatkine, 213-223, 1992.
5. Schorderet M., Antimigraineux, alcaloïdes de l'ergot de seigle, in **Pharmacologie: Des concepts fondamentaux aux applications thérapeutiques**, M. Schorderet et coll., éd., 2ème éd., Paris: Frison Roche/ Genève: Slatkine, 225-238, 1992.
6. Schorderet M., Antihistaminiques et anti-allergiques, in **Pharmacologie: Des concepts fondamentaux aux applications thérapeutiques**, M. Schorderet et coll., éd., 2ème éd., Paris: Frison Roche/ Genève: Slatkine, 239-254, 1992.
7. Schorderet M., Calanca A., Neuroleptiques (antipsychotiques), in **Pharmacologie: Des concepts fondamentaux aux applications thérapeutiques**, M. Schorderet et coll., éd., 2ème éd., Paris: Frison Roche/ Genève: Slatkine, 373-388, 1992.
8. Schorderet M., Magistretti P. J., Antiparkinsoniens et médicaments de divers troubles moteurs, in **Pharmacologie: Des concepts fondamentaux aux applications thérapeutiques**, M. Schorderet et coll., éd., 2ème éd., Paris: Frison Roche/ Genève: Slatkine, 389-401, 1992.
9. Dayer J.-M., Schorderet M., Physiologie de la fièvre, de la douleur et de l'inflammation, in **Pharmacologie: Des concepts fondamentaux aux applications thérapeutiques**, M. Schorderet et coll., éd., 2ème éd., Paris: Frison Roche/ Genève: Slatkine, 529-540, 1992.
10. Schorderet M., Dayer J.-M., Analgésiques, antipyrétiques, anti-inflammatoires (AINS) et substances apparentées, in **Pharmacologie: Des concepts fondamentaux aux applications thérapeutiques**, M. Schorderet et coll., éd., 2ème éd., Paris: Frison Roche/ Genève: Slatkine, 541-562, 1992.
11. Ruzniewski P., Schorderet M., Chélateurs ou adsorbants des sels biliaires et dissolvants des calculs biliaires, in **Pharmacologie: Des concepts fondamentaux aux applications thérapeutiques**, M. Schorderet et coll., éd., 2ème éd., Paris: Frison Roche/ Genève: Slatkine, 605-607, 1992.
12. Fernex M., Reusser P., Schorderet M., Sulfamides et diaminopyrimidines, in **Pharmacologie: Des concepts fondamentaux aux applications thérapeutiques**, M. Schorderet et coll., éd., 2ème éd., Paris: Frison Roche/ Genève: Slatkine, 707-714, 1992.
13. De Raad S., Schorderet M., Stimulation of dopamine D-1 receptors by the D-2 agonist CV 205-502 in bovine retina homogenates, in **Biochemical Pharmacology** T.43, Pergamon Press, Oxford, New York, Séoul, Tokyo, 1882-1884, 1992.

Résumés:

1. Ofori S., Schorderet M., Agonist-induced desensitization of the dopamine D-1 receptor in the bovine retina in vitro, **Experientia** 48, 511, 1992.
2. Girod R., Correges J., Jacquet J., Schorderet M., Dunant Y., Space and time characteristics of acetylcholine release in the Torpedo electric organ, **Soc. Neurosci. Abstract** 18, 634, 1992.

Personalia:

1. Cours de formation pour pharmaciens d'officine, Fribourg, Genève, Lausanne et Sion, mars, juin et sept. 93.
2. Expert étranger au Fonds national belge de la Recherche scientifique (section Sciences pharmaceutiques).

Bernard TESTA

Professeur ordinaire

- Urien S., Brée F., Testa B., Tillement J.P., pH-Dependence of warfarin binding to alpha(1)-acid glycoprotein (orosomucoïd), **Biochemical Journal** 289(3), 767-770, 1993.
- Tsai R. S., Carrupt P. A., Testa B., Gaillard P., El Tayar N., Högberg T., Effects of solvation on the ionization and conformation of raclopride and other antidopaminergic 6-methoxysalicylamides: Insight into the pharmacophore, **Journal of Medicinal Chemistry** 36(2), 196-204, 1993 [Correction **J. Med. Chem.** 36(11), 1680, 1993].
- Tsai R. S., Carrupt P. A., El Tayar N., Giroud Y., Andrade P., Testa B., Brée F., Tillement J. P., Physicochemical and structural properties of non-steroidal anti-inflammatory oxicams, **Helv. Chim. Acta** 76(2), 842-854, 1993.
- Testa B., Carrupt P. A., Gal J., The so-called «interconversion» of stereoisomeric drugs: an attempt at clarification, **Chirality** 5(3), 105-111, 1993.
- Kneubühler S., Carta V., Altomare C., Carotti A., Testa B., Synthesis and monoamine oxidase inhibitory activity of 3-substituted 5H-indeno-[1,2-c]pyridazines, **Helv. Chim. Acta** 76(5), 1956-1963, 1993.
- Tsai R. S., Carrupt P. A., Testa B., El Tayar N., Grunewald G. L., Casey A. F., Influence of stereochemical factors on the partition coefficient of diastereomers in a biphasic octan-1-ol/water system, **Journal of Chemical Research**, (S) 298-299, 1993, (M) 1901-1920, 1993.
- Thull U., Kneubühler S., Testa B., Borges M. F. M., Pinto M. M. M., Substituted xanthenes as selective and reversible MAO-A inhibitors, **Pharmaceutical Research** 10(8), 1187-1190, 1993.
- Altomare C., Carotti A., Cellamare S., Fanelli F., Gasparini F., Villani C., Carrupt P. A., Testa B., Enantiomeric resolution of sulfoxides on a DACH-DNB chiral stationary phase: A quantitative structure-enantioselective retention relationship (QSERR) study, **Chirality** 5(7), 527-537, 1993.
- Tsai R. S., Fan W., El Tayar N., Carrupt P. A., Testa B., Kier L. B., Solute-water interactions in the organic phase of a biphasic system. I. Structural influence of organic solutes on the «water-dragging» effect, **Journal of the American Chemical Society** 115(21), 9632-9639, 1993.
- El Tayar N., Mark A. E., Vallat P., Brunne R. M., Testa B., van Gunsteren W. F., Solvent-dependent conformation and hydrogen bonding capacity of cyclosporin A: Evidence from partition coefficients and molecular dynamics simulations, **Journal of Medicinal Chemistry** 36(24), 3757-3764, 1993.
- Albengres E., Urien S., Barré J., Nguyen P., Brée F., Jolliet P., Tillement J. P., Tsai R. S., Carrupt P. A., Testa B., Clinical pharmacology of oxicams: New insights into the mechanisms of their dose-dependent toxicity, **International Journal of Tissue Reactions** 15(3), 125-134, 1993.
- Brée F., Urien S., Nguyen P., Tillement J. P., Steiner A., Vallat-Molliet C., Testa B., Visy J., Simonyi M., Human serum albumin conformational changes as induced by tenoxicam and modified by simultaneous diazepam binding, **Journal of Pharmacy and Pharmacology** 45(12), 1050-1053, 1993.
- Testa B., El Tayar N., Altomare C., Carrupt P. A., Tsai R. S., Lipophilicity and hydrogen bonding capacity: Their role in drug binding and disposition, in J. P. Tillement, H. Eckert, éd., **Blood Binding and drug Transfer**, Editions Fort et Clair, Paris, 109-120, 1993.
- van de Waterbeemd H., Carrupt P. A., Testa B., Kier L. B., Multivariate data modeling of new steric, topological and CoMFA- derived substituent parameters, in C. G. Wermuth, éd., **Trends in QSAR and Molecular Modelling**, Escom, Leiden, 69-75, 1993.
- El Tayar N., Testa B., Polar intermolecular interactions encoded in partition coefficients and their interest in QSAR, in C. G. Wermuth, éd., **Trends in QSAR and Molecular Modelling**, Escom, Leiden, 101-108, 1993.
- Guex N., Widmer F., Gaillard P., Carrupt P. A., Testa B., 3D Modelling of soybean glyoxysomal malate dehydrogenase, in C. G. Wermuth, éd., **Trends in QSAR and Molecular Modelling**, Escom, Leiden, 485-486, 1993.
- Gaillard P., Carrupt P. A., Testa B., Boudon A., Molecular lipophilicity potential as a tool in 3D QSAR: Method development and applications, in C. G. Wermuth, éd., **Trends in QSAR and Molecular Modelling**, Escom, Leiden, 511-512, 1993.
- Altomare C., Carotti A., Cellamare S., Carrupt P. A., Testa B., Partitioning behaviour of piracetam-type cognition enhancers, in C. G. Wermuth, éd., **Trends in QSAR and Molecular Modelling**, Escom, Leiden, 532-533, 1993.
- Testa B., Carrupt P. A., Christiansen L., Christoffersen P., Reist M., Chirality in drug research: Stereomania, stereophobia, or stereophilia?, in V. Claassen, éd., **Trends in Receptor Research**, Elsevier, Amsterdam, 1-8, 1993.
- van de Waterbeemd H., Clementi S., Costantino G., Carrupt P. A., Testa B., CoMFA-derived substituent descriptors for structure-property correlations, in H. Kubinyi, éd., **3D-QSAR in Drug Design - Theory, Methods and Applications**, Escom, Leiden, 697-70, 1993.
- Testa B., Preface - Surprise as a guide, synthesis as a path, in B. Testa, éd., **Advances in Drug Research**, vol. 24, Academic Press, London, viii-x, 1993.
- Testa B., Kyburz E., Fuhrer W., Giger R., Preface - The art and the science of medicinal chemistry, in B. Testa, E. Kyburz, W. Fuhrer, R. Giger, éd., **Perspectives in Medicinal Chemistry**, Verlag Helvetica Chimica Acta, Basel, v-vi, 1993.
- Advances in Drug Research**, B. Testa, éd., vol. 24, Academic Press, London, x + 275 p., 1993.
- Perspectives in Medicinal Chemistry**, B. Testa, E. Kyburz, W. Fuhrer, R. Giger, éd., Verlag Helvetica Chimica Acta, Basel, xii + 644 p., 1993.

Personalia:

- Membre du Comité Scientifique International au «Fourth International Symposium on Chiral Discrimination, Montréal, Québec, 19-22 Sept. 1993.
- Membre du Comité Scientifique au «Fifth European Meeting of the International Society for the Study of Xenobiotics», Tours, France, 26-29 Sept. 1993.
- Cours de 3ème cycle dans le cadre de la Chaire Franquai à l'Université Catholique de Louvain, Belgique, du 8 au 23 mars 1993.
- Cours de DEA sur la modélisation moléculaire à la Faculté de Pharmacie de Montpellier, 30 nov. 1993.
- Reviews Editor du périodique «Journal of Pharmacy and Pharmacology», Londres.
- Titulaire de la Chaire Franquai à l'Université Catholique de Louvain pour l'année académique 1992-93.
- Membre du Comité des Prix de la Nouvelle Société Suisse de Chimie.

Ulrike THULL

Doctorante

1. Thull U., Kneubühler S., Testa B., Borges M. F. M., Pinto M. M. M., Substituted xanthenes as selective and reversible MAO-A inhibitors, **Pharmaceutical Research** 10(8), 1187-1190, 1993.

Ruey-Shiuan TSAI

Premier assistant

1. Tsai R.-S., Fan W., El Tayar N., Carrupt P.-A., Testa B., Kier L. B., Solute-water interactions in the organic phase of a biphasic system. 1. Structural influence of organic solutes on the «water-dragging» effect, **J. Am. Chem. Soc.** 115, 9632-9639, 1993.
2. Tsai R.-S., Carrupt P.-A., El Tayar N., Testa B., Giroud Y., Andrade P., Brée F., Tillement J.-P., Physicochemical and structural properties of non-steroidal anti-inflammatory oxicams, **Hel. Chim. Acta** 76, 842-854, 1993.
3. Tsai R.-S., Carrupt P.-A., El Tayar N., Testa B., Gaillard P., El Tayar N., Högberg T., Effects of solvation on the ionization and conformation of raclopride and other antidopaminergic 6-methoxysalicylamides: insight into the pharmacophore, **J. Med. Chem.** 36, 196-204, 1993.
4. Tsai R.-S., Carrupt P.-A., Testa B., El Tayar N., Grunewald G.L., Casey A. F., Influence of stereochemical factors on the partition coefficient of diastereomers in a biphasic octan-1-ol/water system, **J. Chem. Res. (S)**, 298-299, 1993; (M), 1901-1920, 1993.
5. Albengres E., Urien S., Barré J. Nguyen P., Brée F., Jolliet P., Tillement J.-P., Tsai R.-S., Carrupt P.-A., Testa B., Clinical Pharmacology of oxicams: new insights into the mechanisms of their dose-dependent toxicity, **Int. J. Tiss. Reactions** 15, 125-134, 1993.
6. Testa B., El Tayar N., Altomare C. Carrupt P.-A., Tsai R.-S., Lipophilicity and hydrogen bonding capacity: their role in drug binding and disposition, in J.-P. Tillement, H. Eckert, E. Albengres, J. Borré, P. Baumann, F. Belpaire, M. Lemaire, éd., **Blood**

Binding and Drug Transfer, Fort et Clair, Paris, 109-120, 1993.

Résumés:

1. Tsai R.-S., Fan W., Carrupt P.-A., Testa B., Solute-water interactions in the organic phase of a biphasic system -«water-dragging» effect of solutes, **Chimia** 47, 270, 1993.

Jean-Luc WOLFENDER

Collaborateur scientifique

1. Wolfender J.-L., Hostettmann K., Liquid chromatographic-UV detection and liquid chromatographic-thermospray mass spectrometric analysis of *Chironia* (Gentianaceae) species, **Journal of Chromatography** 647, 191-202, 1993.
2. Wolfender J.-L., Maillard M., Hostettmann K., Liquid chromatographic-thermospray mass spectrometric analysis of crude plant extracts containing phenolic and terpene glycosides, **Journal of Chromatography** 647, 183-190, 1993.
3. Wolfender J.-L., Hamburger M., Hostettmann K., Msonthi J. D., Mavi S., Search for bitter principles in *Chironia* species by LC-MS and isolation of a new secoiridoid diglycoside from *Chironia krebssii*, **Journal of Natural Products** 56, 682-689, 1993.
4. Hamburger M., Wolfender J.-L., Hostettmann K., Search for chlorinated sesquiterpene lactones in the neurotoxic thistle *Centaurea solstitialis* by liquid chromatography-mass spectrometry, and model studies on their possible artifactual formation, **Natural Toxins** 1, 315-327, 1993.
5. Maillard M., Wolfender J.-L., Hostettmann K., Use of liquid chromatography-thermospray mass spectrometry in phytochemical analysis of crude plant extracts, **Journal of Chromatography** 647, 147-154, 1993.

Faculté de médecine

Véronique ADDOR

Chargée de recherche

1. Addor V., Santos-Eggimann B. **Accidents chez les enfants vaudois âgés de 0 à 5 ans**. Etude de population. Lausanne, Institut universitaire de médecine Sociale et préventive, 1993, 120 p. (*Cah Rech Doc IUMSP n° 100*).

Personalia:

1. Organisation du Colloques d'épidémiologie périnatale. "Population-based study of the incidence and prevalence of significant handicaps in children (Canton of Vaud)". Frauenspital, Berne, février 1993

Patrick AEBISCHER

Professeur ordinaire

1. Aebischer P., Goddard M., Tresco P.A. Cell encapsulation for the nervous system, dans Mattheus F.A. Goosen, **Fundamentals of Animal Cell Encapsulation and Immobilization**, CRC Press, Boca Raton, 1993, 197-224.
2. Valentini R.F., Aebischer P. The role of materials in designing nerve guidance channels and chronic neural interfaces, dans **Robots and Biological Systems: Towards a New Bionics?** NATO ASI Series F: Computer and Systems Sciences Vol. 102, Springer-Verlag Berlin, 1993, 625-636.
3. Hoffman D., Breakfield X.O., Short P., Greene L.A., Aebischer P. Transplantation of polymer encapsulated cells genetically engineered to release NGF in **Exp. Neurol.**, 122, 100-106, 1993
4. Ranieri J.P., Bellamkonda R., Jacob J., Vargo T.G., Gardella J.A., Aebischer P. Selective neuronal cell attachment to a covalently patterned monoamine on fluorinated ethylene propylene films in **J. Biomed Mat. Res.**, 27, 917-926, 1993.
5. Makohliso S.A., Valentini R.F., Aebischer P. Magnitude and polarity of a fluoroethylene propylene electret substrate charge influences neurite outgrowth in vitro in **J. Biomed Mat. Res.**, 27, 1075-1085, 1993.
6. Sagen J., Wang H., Tresco P.A., Aebischer P. Transplants of immunologically-isolated xenogeneic chromaffin cells provide a long-term source of pain reducing neuroactive substances in **J. Neurosci.**, 13, 2415-2423, 1993.
7. Joseph J.M., Aebischer P. Perspectives en transplantation cellulaire. **Méd et Hyg** 51, 2098-2103, 1993.
8. Valentini R.F., Vargo T.G., Gardella J.A., Aebischer P. Patterned neuronal attachment and outgrowth on surface modified, electrically charged fluoropolymer substrates in **J. Biomat. Sci. Polymer**, 5, 13-36, 1993.

Résumés:

1. Tan S.A., Padrun V., Kato A.C., Zurn A.D., Palmiter R., Bamber B., Hamming J., Baetge E.A. Aebischer P. Release of CNTF from encapsulated transfected BHK cells and from polymer rods, **Soc. Neurosci. Abstr.** 19, 197, 1993.
2. Sagen J., Hama A.T., Winn S.R., Tresco P.A. and Aebischer P. Pain reduction by spinal implantation of xenogeneic chromaffin cells immunologically-isolated in polymer capsules, **Soc. Neurosci. Abstr.** 19, 234, 1993.
3. Zurn A.D., Werren F., Aebischer P. CNTF and LIF increase ChAT activity in cultured pedunculopontine cholinergic neurons, **Soc. Neurosci. Abstr.** 19, 667, 1993.
4. Signore A.P., Goddard M., Tresco P.A., Burrill R., Aebischer P. GABA delivery to the subthalamic nucleus alleviates MPTP induced hemiparkinsonism in non-human primates, **Soc. Neurosci. Abstr.** 19, 1051, 1993.

5. Bellamkonda R., Ranieri J., Aebischer P. Development of a biosynthetic 3-D extracellular matrix equivalent for neurite outgrowth, **Soc. Neurosci. Abstr.** 19, 1293, 1993.
6. Aebischer P., Padrun V., Burki M., Favre J., Joseph J.M., Mosimann F., Augstburger M., Gardaz J.P., Zurn A.D., Winistörfer B., Sagen J., Mills J., Zielinski B., Goddard M. Transplantation of polymer encapsulated calf chromaffin cells in the sheep subarachnoid space: A preclinical study for the treatment of pain, **Soc. Neurosci. Abstr.** 19, 1319, 1993.
7. Hoffman D. and Aebischer P. Guidance channels containing adult Schwann cells induce cholinergic nerve regeneration in the septohippocampal system, **Soc. Neurosci. Abstr.** 19, 1513, 1993.
8. Aebischer P., Hoffman D., Breakfield X.O., Short P. Transplantation of genetically engineered polymer encapsulated cell lines in the nervous system, **J. of Cell. Biochem.**, Suppl. 17E, 219, 1993.
9. Sagen J., Winnie A.P., Aebischer P., Wilcox G.L. Is There a therapeutic future for tissue transplants to control pain?, **IASP publication**, 7, 238, 1993.
10. Aebischer P. Biocompatibility issues in implants containing living cells, **Artificial Organs**, 17, 427, 1993.

Brevet:

1. Aebischer P. In vivo delivery of active factors by co-cultured cell implants, United States Patent Number 5,182,111, Jan. 26, 1993.

Personalia:

1. *Advanced course on Biomolecular, bioderived and biomimetic materials*, Torino, mai-juin 1993.

Angela ANDEREGG

Professeure associée

1. Schneider HT., Weisshaar E., Anderegg A., Delmont JP., Benattar JM., Coendoz S., Ell C. Piezoelectric shockwave lithotripters: differences in fragmentation efficiency in vitro, *Scand J Gastroenterol* 1993; 28:460-464.

Personalia:

1. Présidente de séance au «Ultraschalldiagnostik 93 Sitzung: Kopf/Hals II, Innsbruck, octobre 1993. (en collab avec N. Gritzmann)
2. Présidente de la séance «Abdominal Doppler III», Euroson 1993, Innsbruck, octobre 1993.

François ANSERMET

Agrégé

1. Ansermet F. «Clinique psychanalytique de l'enfant hospitalisé», **La Lettre mensuelle**, 115 (1993), p. 4-7.
2. Ansermet F. «Traumatisme psychique de l'enfant et cure analytique», **Le Bloc-Notes de la psychanalyse**, 12 (1993), p. 113-123.
3. Ansermet F. «La question de l'amnésie infantile», dans Ansermet F, Innocenti G, Steck A, Steck B. **Psyché-cerveau**, Payot, Lausanne, 1993, p. 93-106.
4. Ansermet F., Innocenti G., Steck A., Steck B. "Introduction", dans Ansermet F, Innocenti G, Steck A, Steck B. **Psyché-cerveau**, Payot, Lausanne, 1993, p. 9-12.
6. Ansermet F., Innocenti G, Steck A., Steck B. "Derniers fragments sur psychanalyse et neurosciences", dans Ansermet F, Innocenti G, Steck A, Steck B. **Psyché-cerveau**, Payot, Lausanne, 1993, p. 137-160.
7. Ansermet F., Innocenti G., Steck A. Steck B. "Epilogue", dans Ansermet F, Innocenti G, Steck A, Steck B. **Psyché-cerveau**, Payot, Lausanne, 1993, p. 161-163.
8. Ansermet F, Innocenti G, Steck A. Steck B. (sous la direction de): **Psyché-cerveau**, Payot, Lausanne, 1993, 166 p.

Personalia:

1. Modérateur de la table ronde «Actualité de la psychothérapie en milieu hospitalier», organisée par la fondation de Nant, Corsier s/Vevy, juin 1993.

Gilbert ASSAL

Professeur ordinaire ad personam

1. Assal G. Mémoire en péril, **Antenne**, 1, 10, 1993.
2. Assal G. Amnésie rétrograde, dans **Physiopathologie et thérapeutiques neurologiques - option mémoire**, document de D.I.U., Ed. IPSEN, 1-17, 1993.
3. Assal G. L'amnésie rétrograde, une nébuleuse neuropsychiatrique. Dans Ansermet F., Innocenti G., Steck A., Steck B. **Psyché et cerveau**, Payot Lausanne, 71-88, 1993.
4. Assal G. De l'aphasie amnésique à la démence sémantique, **Méd. et Hyg.**, 51, 2782-2785, 1993.
5. Assal G. Les amnésies transitoires, **Méd. et Hyg.**, 51, 1392-1394, 1993.
6. Assal G., Buttet Savilla J. Apraxie bucco-linguo-faciale, **Revue médicale de la Suisse Romande**, 113, 963-964, 1993.
7. Assal G., Machado F. Limites du vieillissement normal et pathologique, dans **Psychologie de la personne âgée**, aspects neuropsychologiques cognitifs et cliniques du vieillissement, PUF, Paris, 65-90, 1993.
8. Assal G., Machado F. Troubles psychiques post-traumatiques, **Zeitschrift für Unfallchirurgie und Versicherungsmedizin**, 86, 109-118, 1993.
9. Assal G., Majdalan A., Gautier J.C. Epilepsie gélastique, Probable hamartome diencephalique, **Revue neurologique (Paris)**, 149, 291-293, 1993.

Personalia:

1. Organisateur: CNA2 (Club de neuro-audio-acoustique), Pr G. Assal, Président pour l'année 1993. "Le bilinguisme", les 19 et 20 mars 1993, à Lausanne
2. Organisateur de la Septième rencontre de neuropsychologie du CHUV, Lausanne, mai 1993.
3. Organisateur: SRAPL, CHUV. Organisation en commun avec la section Aphasie de l'Exposé-Atelier «Organization of the semantic-lexical system: evidence from brain damage patients», Lausanne 8.10.1993.
4. Enseignement donné à l'Université de Genève, Faculté de psychologie et des sciences de l'éducation, 1993.
5. Professeur invité à l'Université Lumière, Lyon. Laboratoire de psychologie cognitive, Pr E. Martin: Cours de neuropsychologie, 1993.
6. Séminaire de neuropsychologie clinique donné à l'Université Libre de Bruxelles, Département de psychologie expérimentale, 1993.
7. Participation aux cours de diplôme inter-universitaires (DIU), Physiopathologie et thérapeutique neurologique, Université Curie, Paris, 1993.

Claude BACHMANN

Professeur associé

1. Widhalm K., Koch S., Scheibenreiter S., Knoll E., Colombo J.P., Bachmann C., Thalhammer O. Long-term Follow-up of 12 Patients with the Late-Onset Variant of Argininosuccinic Acid Lyase Deficiency: No Impairment of Intellectual and Psychomotor Development during Therapy. **Pediatrics** 89, 1182-1184, 1992 (reçu sept. 93).
2. Berger J.P., Yersin B., Boulat O., et Bachmann C. Pertinence des demandes d'examen dans un service d'urgence. **Labolife** 3, 13-15, 1993.
3. Boulat O., Janin B., Francioli P., Bachmann C. Plasma Carnitines: Reference Values in an Ambulatory Population. **Eur. J. Clin. Chem. Clin. Biochem.** 31, 585-589, 1993.
4. Fekih-Ahmed F., Faltings B.V., Bachmann C. A diagnostic assistant in clinical chemistry. **Lab. Inf. Manage.** 21, 267-273, 1993.

5. Muller H.J., Abbt I., Bachmann C., Buhler E., Deonna Th., Fuchs E., Guillod O., Mohr-Baumann E., Moser H., Pescia G., Sitter-Liver B., Waldböth Y., Wicki S. Medizinisch-ethische Richtlinien für genetische Untersuchungen am Menschen. **Bulletin des médecins suisses** 74, 1449-1453, 1993.

Résumés:

1. Bachmann C. Procedures and problems of the diagnosis of urea cycle diseases in patients, **Ann. Biol. Clin.** 51, 293, 1993.
2. Guignard F., Vaglio M., Mauël J., Bachmann C., and Markert M. Two dimensional electrophoresis and immunoblot analysis of two calcium-binding proteins in human neutrophils, **Ann. Biol. Clin.** 51, 655, 1993.
3. Werner D., Henry H., Markert M., and Bachmann C. Problems of quantitative protein analysis in urine of patients with monoclonal gammopathy, **Ann. Biol. Clin.** 51, 660, 1993.

Personalia:

1. Président de la table ronde "Organizzazione di un laboratorio di primo e secondo livello per la diagnosi di malattie metaboliche ed il monitoraggio biochimico dei pazienti, Riferimenti all'attuale realtà ospedaliera italiana e proposte organizzative sul territorio", Corsi residenziali per pediatri ospedalieri. 1° Corso Malattie metaboliche as esordio acuto. Diagnosi e trattamento, Lugano, 04-06.02.93.
2. Co-président du workshop "Diagnosis of the urea cycle disease", EUROLAB, Nice/F, 25-29.04.93.
3. Président du comission scientifique, 37e Assemblée annuelle de la Société Suisse de Chimie Clinique, Genève, 15-18.06.93.
4. Co-président du groupe discussions "Urea cycle defects", et membre du comité scientifique, 26th Conference of the European Metabolic Group, Amersfoorth/NL, 23-26.06. 93.

Féodor BACHMANN

Professeur honoraire

1. Bachmann F. Molecular aspects of plasminogen, plasminogen activators and plasmin, dans Bloom AL, Forbes CD, Thomas DP, Tuddenham EGD, eds. **Haemostasis and Thrombosis**, 3rd ed., Churchill Livingstone, Edinburgh, 575-613, 1993.
2. Bachmann F. The plasminogen-plasmin enzyme system, dans Colman RW, Hirsh J, Marder VJ, Salzman EW, eds. **Hemostasis and Thrombosis: Basic Principles and Clinical Practice**, 3rd ed., J.B. Lippincott, Philadelphia, 1592-1622, 1993.
3. Bounameaux H., Bachmann F. Le traitement par les héparines de bas poids moléculaire de la thrombose veineuse profonde constituée, **Med. Hyg.** (Genève) 51, 130-134, 1993.
4. Cornuz J., Knecht H., Delaloye J.-F., Bossart H., Bachmann F. Accouchement sans crainte en cas de maladie de von Willebrand, **Schweiz. Med. Wochenschr.** 123, 76-79, 1993.
5. Knecht H., Bachmann E., Brousset P., Sandvej K., Nadal D., Bachmann F., Odermatt B. F., Delsol G., Pallesen G. Deletions within the LMP oncogene of Epstein-Barr virus are clustered in Hodgkin's disease and identical to those observed in nasopharyngeal carcinoma, **Blood** 82, 2937-2942, 1993.
6. Knecht H., Bachmann E., Joske D. J. L., Sahli R., Eméry-Goodman A., Casanova J.-L., Zilic M., Bachmann F., Odermatt B. F. Molecular analysis of the LMP (latent membrane protein) oncogene in Hodgkin's disease, **Leukemia** 7, 580-585, 1993.
7. Knecht H., Joske D. J. L., Bachmann E., Bachmann F., Odermatt B. F., Pallesen G. Expression of human recombination activating genes (RAG-1 and RAG-2) in angioimmunoblastic lymphadenopathy and anaplastic large cell lymphoma of T-type, **Br. J. Haematol.** 83, 655-659, 1993.
8. Kruithof E. K. O., Calandra T., Prolong G., Heumann D., Gérardin J., Baumgartner J. D., Bachmann F., Glauser M.P. Evolution of plasminogen activator inhibitor type 1 in patients with septic shock - correlation with cytokine concentrations, **Fibrinolysis** 7, 117-121, 1993.

9. Leyvraz S., Ketterer N., von Fliedner V., Lejeune F., Schneider P., Grob J.-P., Bachmann F. Sequential high-dose combination chemotherapy with granulocyte colony-stimulating factor and peripheral blood progenitor cells in patients with solid tumors: intensification limited by nonhematologic toxic effects, **JNCI** 85, 1962-1964, 1993.
10. Lupu F., Bergonzelli G. E., Heim D. A., Cousin E., Genton C. Y., Bachmann F., Kruihof E. K. O. Localization and production of plasminogen activator inhibitor-1 in human healthy and atherosclerotic arteries, **Arterioscler. Thromb.** 13, 1090-1100, 1993.
11. Sarraj-Reguieg A., Tissot J.-D., Hochstrasser D. F., von Fliedner V., Bachmann F., Schneider P. Effect of prestorage leukocyte reduction on proteins of platelets obtained by apheresis, **Vox Sang.** 65, 279-285, 1993.
12. Vogt P., Monnier P., Schaller M.-D., Goy J.-J., Beuret P., Essinger A., Bachmann F., Hauert J., Perret C., Sigwart U., Kappenberger L. Comparison of results of intravenous infusion of anistreplase versus streptokinase in acute myocardial infarction, **Am. J. Cardiol.** 71, 274-280, 1993.

Résumés:

1. Knecht H., Bachmann E., Sahli R., Brousset P., Nadal D., Bachmann F., Odermatt B.F. Les délétions observées dans l'oncogène LMP (latent membrane protein) sont quasiment identiques dans la maladie de Hodgkin (HD) et le carcinome nasopharyngéen (NPC), **Schweiz. Med. Wochenschr.** 123, Suppl 50/II, 29, 1993.
2. Knecht H., Bachmann E., Brousset P., Sandvej K., Odermatt B.F., Delsol G., Pallesen G., Bachmann F. Deletions within the latent membrane protein 1 oncogene (LMP1) of the Epstein-Barr virus (EBV) are clustered and occur earlier in evolution than insertions, **Blood**, 82, Suppl. 1, 46 a, 1993
3. Røise O., Nurmohamed M., Reijnders P., Touzard R., Stiekema J., Bachmann F., Bergqvist D., Büller H., Hirsh J., Magnani H. A multicentre randomized, assessor-blind pilot study comparing the efficacy in the prophylaxis of DVT and the safety of Orgaran® (Org 10172), Fragmin®, Clexane®/Lovenox® in patients undergoing surgery for a fractured hip, **Thromb. Haemostas.** 69, 620, 1994
4. Savcic M., Hauert J., Winkel L., Bachmann F. Coagulation activation and fibrinolytic shut down in patients with deep venous thrombosis (DVT) after elective hip surgery, **Thromb. Haemostas.** 69, 1360, 1993

Personalia:

1. Présidence de la session «Fibrinolysis Biochemistry», 37. Jahrestagung der Gesellschaft für Thrombose und Hämostase-forschung, Badgastein, 17.-20.2.1993.
2. Présidence de la session «Hémostase», Behring Symposium 1993, Paris, avril 1993.
3. Présidence de la session « Pathophysiology », Symposium Heart and Coagulation, Zurich, avril 1993.
4. Présidence de la session « Plasminogen activators in non-tumor systems », Cold Spring Harbor Symposium on Molecular & Cellular Biology of Plasminogen Activation, Cold Spring Harbor, 28.9.-3.10.1993.
5. Présidence de la session « Communications libres » Séance annuelle du groupe d'études sur l'hémostase et la thrombose de la Société Française d'Hématologie, Paris 15.-16.10, 1993.
6. Professeur invité de la Faculté de Médecine, Université Pierre et Marie Curie (Paris VI), D.E.A. Sciences de la vie et de la santé, Hôtel-Dieu, Paris, avril 1993.
7. Elu en qualité de Chairman, Council on Thrombosis de la Société et Fédération Internationale de Cardiologie.
8. Président d'un groupe d'experts suisse sur l'anticoagulation.

Aubin BALMER

Privat-docent, agrégé

1. Balmer A., Gailloud C., Munier F., Uffer S., Guex-Crosier Y. Retinoblastoma: Unusual warning and clinical signs. **Ophthalmic**

paediatrics and Genetics - 1993, Vol 14, n°1, p. 33-38. Aerolus Press Buren (The Netherlands)

2. Balmer A. Le rétinoblastome: tumeur rétinienne maligne de l'enfant. **Méd et Hyg** 51, 2752 - 2755. 1993.
3. Coucke P.A., Schimid C., Balmer A., Mirimanoff R.O., Thames H.D. **Hypofractionation in retinoblastoma: an increased risk of retinopathy.** Radiotherapy and Oncology 28, 157-161, 1993, Elsevier Scientific Publishers Ireland Ltd.
4. Munier F., Wang M.X., Spence A., Thonney F., Balmer A., Pescia G., Donoso L.A., Murphree A.L. Pseudo Low Penetrance in Retinoblastoma. Fortuitous Familial Aggregation of Sporadic Cases Caused by Independently Derived Mutations in Two Large Pedigrees. **Arch Ophthalmol.** 111, 1507-1511, 1993.

Ibtissam BARAKAT-WALTER

Maître-assistant

1. Barakat Walter I., Duc C., Puymirat J. Changes of nuclear 3,5,3' triiodothyronine receptors expression in rat dorsal root ganglia and sciatic nerve during development: comparison with regeneration. **The European Journal of Neuroscience** 5, 319-326, 1993.
2. Duc C., Barakat-Walter I. Droz B. Calbindin D-28k and substance P immunoreactive primary sensory neurons: peripheral projections in chick hindlimbs. **Journal of Comparative Neurology**, 334, 151-158, 1993.
3. Ninomiya T., Vuillemin M., Barakat Walter I., Winking H., Pexieder T., Droz B. Mouse fetal trisomy 13 and hypotrophy of the spinal cord, effect on calbindin D-28K and calretinin expressed by neurons of the spinal cord and dorsal root ganglia. **Neuroscience**, 57, 1109-1120, 1993.
4. Duc C., Barakat Walter I., Droz B. Peripheral projections of calretinin-immunoreactive primary sensory neurons in chick hindlimbs. **Brain Research**, 622, 321-324, 1993.
5. Barakat Walter I. Nuclear triiodothyronine receptors expression is regulated by axon-Schwann cell contact. **Neuroreport**, 5, 137-140, 1993.
6. Barakat Walter I., Duc C. Nuclear receptors of thyroid hormones in dorsal root ganglia and sciatic nerve during development and regeneration. **Experientia** 49, p. 404, 1993.
7. Ninomiya T., Barakat Walter I., Vuillemin M., Pexieder T., Droz B. Ontogenesis of calbindin D-28k in the dorsal root ganglia and spinal cord of normal and trisomy 13 fetal mice. **Experientia** 49, p. 410, 1993.
8. Duc C. Barakat Walter I. Correlation of calbindin D-28k and calretinin with rapidly adapting mechanoreceptors in chickens. **Experientia** 49, p. 411, 1993.

Résumés:

1. Barakat Walter I., Duc C., Droz B. Expression of nuclear 3.5.3' triiodothyronine receptors by dorsal root ganglia and sciatic nerve during development and regeneration. **Society for Neuroscience**, Vol. 19, 1993.

Florence BAUDRAZ-ROSSELET

Agrégée

1. Baudraz-Rosselet F., Ruffieux Ph., Mancarella A., Monod M., Frank E. Diaper dermatitis due to Trichophyton verrucosum. **Pediatric Dermatology** 10: 368-369, 1993.

Personalia:

1. Organisation d'un cours théorique et pratique sur les dermatophytes et autres mycoses cutanées. Société suisse de microbiologie, Lausanne, 11.6.1993. (en collab avec J. Bille et M. Monod)

Pierre BAUMANN

Privat-docent, agrégé

1. Yuasa I., Weidinger S., Umetsu K., Suenaga R., Ishimoto G., Eop C.B., Duche J.C., Baumann P. Orosomucoid System: 17 additional

- orosomucoid variants and proposal for a new nomenclature, **Vox Sang.** 64, 47-55, 1993.
2. Baettig D., Bondolfi G., Montaldi S., Amey M., Baumann P. Tricyclic antidepressant plasma levels after augmentation with citalopram: a case study, **Eur J Clin Pharmacol.** 44, 403-405, 1993.
 3. Eap C.B., Koeb L., Baumann P. Artifacts in the analysis of thioridazine and other neuroleptics, **J Pharmac Biomed Analysis.** 11, 451-457, 1993.
 4. Tillement J.P., Eckert H., Albengres E., Barre J., Baumann P., Belpaire F., Lemaire M. eds., **Blood Binding & Drug Transfer.** Proceedings of the Internat Symposium, Sept. 92, Basel. Editions Fort et Clair, Paris, 1- 316, 1993.
 5. Raymond P.H., Amey M., Souche A., Lambert S., Konrat H., Eap C.B., Baumann P. Determination of plasma levels of citalopram and its demethylated and deaminated metabolites by gas chromatography and gas-chromatography/mass spectrometry, **J Chromatogr.** 616, 221-228, 1993.
 6. Baumann P. Genetischer Polymorphismus des Metabolismus von Neuroleptika: klinische Relevanz? In: Moller H.J., eds., **Therapieresistenz unter Neuroleptikabehandlung.** Springer-Verlag, Wien, New York, 1993, 99-110.
 7. Eap C.B., Baumann P. The α -acid glycoprotein: structure and possible functions in the acute phase response. In: Mackiewicz A., Kushner I., Baumann H., eds., **Acute Phase Proteins. Molecular Biology, Biochemistry, and Clinical Applications.** CRC Press. Boca Raton, Ann Arbor, London, Tokyo, 1993, 108-116.
 8. Baumann P. Pharmacokinetics and risks in the use of SSRI's in the elderly. In: Gottfried ed., **Affective Disorders in the Elderly. Proceedings Lundbeck Symposium,** 6th Congress of the International Psychogeriatric Association, Berlin, 15-16, sept., 1993.
 9. Muller-Oerlinghausen B., Breyer Pfaff U., Baumann P., Muller H., Poser W., Rommelspacher H., Saletu B. Arbeitsgemeinschaft fur Neuropsychopharmakologie und Pharmakopsychiatrie. Entwurf eines Lernzielkatalogs der Psychopharmakologie fur Arzte mit der Fachbezeichnung "Psychiatrie" - Teil I. **Spektrum.** 1993, 4, 146-150.
 10. Arbeitsgemeinschaft fur Neuropsychopharmakologie und Pharmakopsychiatrie. Muller-Oerlinghausen B., Breyer Pfaff U., Baumann P., Muller H., Poser W., Rommelspacher H., Saletu B. Entwurf eines Lernzielkatalogs der Psychopharmakologie fur Arzte mit der Fachbezeichnung "Psychiatrie" - Teil II. **Spektrum.** 1993, 5, 177-181.
 11. Baumann P., Bertschy G. Pharmacodynamic and pharmacokinetic interactions of selective serotonin re-uptake inhibiting antidepressants (SSRIs) with other psychotropic drugs. **Nord J Psychiatry.** 47, suppl 30, 13-19, 1993.
 12. Baumann P., Fleischhacker W.W., Gaebel W., Laux G., Muller H.J., Saletu B., Woggon B. **Biologische Psychiatrie der Gegenwart.** 3. Drei-Länder-Symposium fur Biologische Psychiatrie, Lausanne, septembre 1992, Wien, New York, Springer-Verlag, 1-804, 1993.
 13. Baumann P., Fleischhacker W.W., Gaebel W., Laux G., Muller H.J., Saletu B., Woggon B., Vorwort. In: **Biologische Psychiatrie der Gegenwart.** 3. Drei-Länder Symposium fur Biologische Psychiatrie, Lausanne, September 1992, Baumann P., Fleischhacker W.W., Gaebel W., Laux G., Moller H.-J., Saletu B., Woggon B., eds., Wien, New York, Springer-Verlag, XVI, 1993.
 14. Baumann P., Eap C.B., Klinische Relevanz pharmakogenetischer Phanotypisierungen. In: **Biologische Psychiatrie der Gegenwart.** 3- Drei-Länder Symposium fur Biologische Psychiatrie, Lausanne, September 1992, Baumann P., Fleischhacker W.W., Gaebel W., Laux G., Moller H.-J., Saletu B., Woggon B., eds., Wien, New York, Springer-Verlag, 658-663, 1993.
 15. Baumann P., Bertschy G., Baettig D., Bondolfi G., Vandel S., Pharmakokinetische und pharmakodynamische Interaktionen zwischen trizyklischen und serotonergen Antidepressiva im Verlauf einer Behandlung. In: **Biologische Psychiatrie der Gegenwart.** 3. Drei-Länder Symposium fur Biologische Psychiatrie, Lausanne, September 1992, Baumann P., Fleischhacker W.W., Gaebel W., Laux G., Moller H.-J., Saletu B., Woggon B., eds., Wien, New York, Springer-Verlag, 664-670, 1993.
 16. Bertschy G., Baumann P., De quelques apports spécifiques du monitoring plasmatique des antidépresseurs tricycliques. **Médecine et Hygiène.** 51, 2233-2237, 1993.
 17. Baumann P., Zuclopenthixol-Acetat - Pharmakokinetisches und klinisches Wirkprofil. In: **Ciatyl-Z Acuphasé - ein neues Behandlungskonzept fur die Akuttherapie,** Koschka W., eds., Frankfurt, 1993, pmi Verlagsgruppe GmbH, 7-18.
 18. Rochat B., Amey M., Van Gelderen H., Baumann P., Analysis of the enantiomers of citalopram (CIT) and its metabolites in depressive patients, **Experientia.** 49, A89, 1993.
 19. Schmitt B., Fanconi S., Boltshauser E., Netzer R., Baumann P., Dextromethorphan in critically ill children with drug-resistant epilepsy: Effect on seizures and EEG. **Epilepsia.** 34, suppl 6, 34-46, 1993.
- Résumés:
1. Baumann P., Recent advances in the therapeutic drug monitoring of psychotropic agents, Réunion annuelle de la Société suisse de chimie clinique, Genève, juin '93. **Annales de Biologie clinique,** 51, 652, 1993.
 2. Seifritz E., Holsboer-Trachsler E., Hemmeter U., Eap C.B., Baumann P., Increased trimipramine plasma levels during fluvoxamine comedication, **Pharmakopsychiat.** 26, 195, 1993.
 3. Baumann P., Depression in advanced age: biological, clinical and pharmacotherapeutic aspects. Pharmacokinetic aspects, **Fortschr Neurol Psychiat.** 61, suppl 1, 3, 1993.
- Personalia:
1. Organisateur de la journée de Pharmacologie et de Toxicologie du Département de Pharmacologie et de Toxicologie de l'UNIL, à Cery, avril 1993.
 2. Membre de l'"Advisory Board". Président du Workshop "Psychotropic Drugs" au 3rd International Congress of Therapeutic Drug Monitoring and Clinical Toxicology, Philadelphia, mai-juin 1993
 3. Président du symposium au 9th World Congress of Psychiatry, Rio de Janeiro, juin 1993.
 4. Président de symposium au 6th Congress of the European College of Neuropsychopharmacology, Budapest, octobre 1993.
 5. Président du «Groupe Médicaments» de la Commission scientifique de la Société Suisse de Chimie Clinique.
- Jean-Daniel BAUMGARTNER**
Privat-docent, agrégé
1. Baumgartner JD., Heumann D. Cytokines et sepsis graves. **La Revue du Praticien,** 43: 559-63, 1993.
 2. Heumann D., Gallay P., Betz-Corradin S., Barras C., Baumgartner JD., Glauser MP. Competition between bactericidal/permeability-increasing protein and lipopolysaccharide-binding protein for lipopolysaccharide binding to monocytes. **J Infect Dis,** 167: 1351-7, 1993.
 3. Kohler J., Heumann D., Garotta G., LeRoy D., Bailat S., Barras C., Baumgartner JD., Glauser MP. IFN γ involvement in the severity of gram-negative infections in mice. **J Immunol,** 151: 916-21, 1993.
 4. Baumgartner JD., Glauser M.P. Immunotherapy of endotoxemia and septicemia. **Immunobiology,** 187: 464-77, 1993.
 5. Kruithof EKO., Calandra T., Pralong G., Heumann D., Gérard J., Baumgartner JD., Bachmann F., Glauser M.P. Evolution of plasminogen activator inhibitor type 1 in patients with septic shock - Correlation with cytokine concentrations. **Fibrinolysis** 7: 117-121, 1993.
 6. Baumgartner JD. Immunotherapy of gram-negative sepsis. **I.H.S. News** 4: 3-6 1993.
 7. Gallay P, Carrel S, Glauser MP, Barras C, Ulevitch RJ, Tobias PS, Baumgartner JD, Heumann D. Purification and characterization of murine LPS Binding Protein. **Infect Immun** 61: 378-383, 1993.

- Gallay P., Jongeneel CV., Barras C., Burnier M., Baumgartner JD., Glauser MP., Heumann D.. Short time exposure to lipopolysaccharide is sufficient to activate human monocytes. **J Immunol** 150: 5086-5093, 1993.
- Heumann D., Baumgartner JD. Cytokines et infections bactériennes et parasitaires. In: **Les cytokines**. Cavaillon JM, ed. Masson, Paris, 317-328, 1993.
- Heumann D., Gallay P., Baumgartner J.D., Glauser M.P. LPS-binding protein (LBP) as a major blood protein presenting LPS to monocytes and its role in monocyte activation. In: **Mediators of sepsis: from pathophysiology to therapeutic approaches**. Baumgartner JD., Calandra T., Carlet J. eds. Flammarion, Paris, 11-21, 1993.

Résumés:

- Gallay P., Jongeneel CV., Barras C., Burnier M., Baumgartner JD., Glauser MP., Heumann D. Short-time exposure to LPS is sufficient to activate human monocytes. Assemblée Annuelle de la Société Suisse d'Infectiologie, Lausanne, 1993. Abst 229. **Schweiz Med Wochenschr** 123, Suppl 50/II: 14, 1993.
- Heumann H., Gallay P., Setz-Corradin S., Barras C., Baumgartner JD., Glauser MP. Competition between bactericidal/permeability increasing protein (BPI) and LPS binding protein (LBP) for the LPS binding to monocytes. Assemblée Annuelle de la Société Suisse d'Infectiologie, Lausanne, 1993. Abstr. 230. **Schweiz Med Wochenschr** 123, Suppl 50/II: 14 1993.
- Calandra T., Landmann R., Baumgartner JD., Zimmerli W., Heumann D., Glauser MP and the Swiss-Dutch JS Group. Forms and prognostic value of soluble CD14 in patients with gram-negative septic shock. Abst. 2. 1993 **Infectious Diseases Society of America Meeting. Cincin Infectious Diseases** 17: 531, 1993.
- Le Roy D., Gallay P., Betz-Corradin S., Barras C., Baumgartner JD., Heumann D., Glauser MP. Competition between bactericidal/permeability increasing protein (BPI) and serum LPS-binding proteins for activation of monocytes. Abstracts n° 9 of the 1993 **Infectious Diseases Society of America Meeting. Cincin Infectious Diseases** 17:532, 1993.
- Heumann D., Gallay P., Barras C., Baumgartner JD., Glauser MP. **Short-time exposure to LPS is sufficient to activate human monocytes**. Abstracts n° 25 of the 1993 Infectious Diseases Society of America Meeting. Cincin Infectious Diseases 17:535, 1993.
- Gallay P., Barras C., Tobias P., Baumgartner JD., Glauser MP., Heumann D. **Correlation between LPS-binding protein (LBP) levels in plasma and monocyte activation measured by TNF release**. Abstracts n° 39 of the 1993 Infectious Diseases Society of America Meeting. Cincin Infectious Diseases 17:537, 1993.

Personalia:

- Présidence de la session "Infection prophylaxis with IgIV in high-risk surgical patients". Immunoglobulins Intravenus: Current status of clinical applications and research topics. Lisbon, 1993.

Daniel BECK

Privat-docent, agrégé

- Philip T., Ladenstein R., Zucker J.M., Pinkerton R., Bouffet E., Louis D., Siegert W., Bernard J.L., Frappoz D., Coze C., Wyss M., Beck D. et al. Double megatherapy and autologous bone marrow transplantation for advanced neuroblastoma: **the LMCE2 study**. **Br J Cancer**, 67, 119-127, 1993
- Von der Weid N. and Beck D. Séquelles tardives d'un groupe d'enfants et d'adolescents traités pour cancer entre 1981 et 1986 en Suisse. **Schweiz Med Wochenschr**, 123, 1293-1299, 1993
- Gross N. and Beck D. Poor expression of HLA class I molecules in human neuroblastoma is independent of MYCN amplification. **Bulletin Suisse du Cancer**, 3, 91-95, 1993

Résumés:

- Beck D., Gross N. and Beretta C. Expression and functional role of the protooncogene c-kit in human neuroblastoma (NBL) cells. **Proc AACR**, 34, 52, 1993.
- Beck D., Gross N. and Beretta C. Lack of expression and functional role of the protooncogene c-kit in human neuroblastoma (NB) cells. **Med Ped Oncol**, 21, 544, 1993.
- Nenadov Beck M., Lecuyer N., Meresse V., Valteau-Couanet D. and Hartmann O. Late sequelae of autologous bone marrow transplantation (ABMT) without total body irradiation (TBI) in children. **Med Ped Oncol**, 21, 562, 1993.

Personalia:

- Organisation et président de séance: étude multinationale sur le traitement chirurgical seul du neuroblastome localisé avec biologie favorable, 1er colloque: CHUV, le 29.6.93. 2e colloque: CHUV, le 29.10.1993.
- Enseignement d'oncologie pédiatrique: "Aspects biologiques, cliniques et thérapeutiques du néphroblastome, du lymphome, des tumeurs médiastinales, de l'histiocytose-réticulose, au Centre Hospitalier et Universitaire, Yaoundé, Cameroun, juillet, 1993.

Daniel BERGER

Professeur ordinaire

- Meyrat B. J., Vernet O., Berger D., de Tribolet N. Pre- and Postoperative Urodynamic and Anorectal Manometric Findings in **Children Operated Upon for a Primary Tethered Cord Eur J pediatr Surg** 3, 309-312, 1993.

Résumés:

- Brun I., Masserey E., Cheseaux J.J., Beck D., Roulet E., Guignard J.P., Berger D., Laurini R. Association d'une sclérose tubéreuse de bourneville (STB) et d'un neuroblastome IV S: Description d'un cas. Abstract in: **Schweiz. med. Wschr.** 123, Suppl 52: 25, 1993
- Beck D., Kuchler H., Laurini R., Berger D., Wellmann D., Balmer A. Devenir de 300 enfants et adolescents atteints de cancer. Abstract in: **Schweiz. med. Wschr.** 123, Suppl 52: 25, 1993

Personalia:

- Coprésident d'une séance scientifique et Communications: au Congrès annuel de la Sté suisse de chirurgie pédiatrique, Bienne 30.9 - 1.10.1993
- Co-organisateur 2nd International congress of endoscopic paediatric urology. Bâle, 7-9.10.1993
- Co-organisateur des Colloques intercantonaux Vaud-Genève, des Services de chirurgie pédiatrique du CHUV et de la Clinique universitaire des enfants malades de Genève, 1993.
- Spécial Editor Consultant of the European Journal of Pediatric Surgery.
- Traducteur et correcteur des résumés français de l'European Journal of Pediatric Surgery.
- Wissenschaftlicher Beirat des Zentralblatt für Kinderchirurgie.

Mette BERGER

Agrégé

- Berger M.M., Cavadini C. About changes in zinc metabolism after burns. **J Trace Elem Electr Hlth Dis**, 7: 189-190, 1993.

Résumés:

- Berger M.M., Cavadini C. Trace element intakes. prescribed versus actual intravenous intakes in burns. **Medicina Intensiva**, 17, suppl 1: S79 (290), 1993
- Berger M.M., Lemarchand-Béraud T, Cavadini C, Chioléro R. Relations entre cuivre, sélénium et "syndrome T3 basse" chez le polytraumatisé. **Nutr Clin Métab**, 7, suppl 4: 33. 1993.

Personalia:

- Chairman et orateur invité à la Journée de Nutrition Clinique & Diétothérapie, Genève, mars 93.
- Prix ESPEN-Kabi Pharmacia Fellowship: pour le projet de recherche intitulé "Influence of increased trace element intakes (Cu, Se, Zn) on

immune function, metabolism and protein turnover in burns" European Society of Parenteral and Enteral Nutrition (ESPEN) Budapest, Septembre 1993.

Augustin BESSON

Privat-docent et agrégé

Compte rendu:

1. Besson A. Prognostic Significance of Nuclear DNA Content in Pheochromocytoma, by Charles Cope, Leigh Delbridge, Jeanette Philips and Michael Friedlander. **Surg. Gynec. Obstet. Abst.**, 176: 36, (February) 1993.

(non signalé en 1990)

1. Zufferey G., Besson A., Prod'homme L.-S. Emergency Room Organization and Equipment: A Concept. Chapter in Thoracic Surgery: Surgical Management of Chest Injuries, **Mosby-Year Book**, St-Louis, p. 91-95, 1990.
2. Besson A., Popovici Z. Diaphragmatic Injuries ; Invited Comment. Chapter in Thoracic Surgery: Surgical Management of Chest Injuries, **Mosby-Year Book**, St-Louis, p. 317-322, 1990.

Jacques BESSON

Agrégé

1. Besson J., Barrias J., Borg S., Verbanck P. Treatment evaluation of alcoholism: non pharmacological intervention. In **Alcohol and Alcoholism**, suppl. 2, 145-149, Pergamon Press Ltd, Oxford, 1993.
2. Verbanck P., Barrias J., Besson J., Borg S. Pharmacological approach of the treatment of drinking problems: a critical overview. In **Alcohol and Alcoholism**, suppl. 2, 139-144, Pergamon Press Ltd, Oxford, 1993.
3. Besson J. Récession et dépression. **Courrier du Médecin Vaudois**, 6, Juin 93, 3-4, Edit. de la Tour, Lausanne, 1993.
4. Besson J. L'alcoologie, une occasion d'intégration des connaissances. **Courrier du Médecin Vaudois**, 7, août 93, 6, Edit. de la Tour, Lausanne, 1993.
5. Schnyder C., Besson J., Decrey H., Pecoud A. La clinique du Vallon: un élément du réseau. **Courrier du Médecin Vaudois**, 7, août 93, 9, Edit. de la Tour, Lausanne, 1993.
6. Besson J. Rapport annuel du délégué de la Société Suisse de Psychiatrie à l'Union Européenne des Médecins Spécialistes. In **Organe Officiel de la Sté Suisse de Psychiatrie**, Bull.2/1993, août, 9-10, Verlag Bähler, Berne, 1993.
6. Schnyder C., Besson J. La clinique du Vallon: du concept à la pratique. **Revue Médicale de la Suisse Romande**, 113, 845-846, 1993.
7. Besson J., Burnand B., Schnyder CH., Yersin B. Alcoolisme: un paradigme pour une nouvelle politique de santé. **Revue Médicale de la Suisse Romande**, 113, 841-843, 1993.
8. Despland J.-N., Monod L., Besson et Ferrero F. Les troubles de l'adaptation du DSM-III-R: un diagnostic insaisissable? **Méd. et Hyg.** 51, 2215-2218, 1993.
9. Besson J., Despland J.-N., Peter D., Zellberger M., Ferrero F. Des institutions pour la crise. **Méd. et Hyg.** 51, 2225-2227, 1993.
10. Schnyder C. Besson J., Decrey H. et Pecoud A. La Clinique du Vallon: une unité spécialisée dans un réseau multidisciplinaire. **Méd. et Hyg.** 51, 2221-2224, 1993.

Résumés:

1. Besson J., Leher Ph. Factor Analysis for assessing concordance between usual criteria of efficacy in clinical trials of alcoholism. Abstract Congrès de l'European Society for Biomedical Research on Alcoholism, Trieste, 1-2 juin 1993, **Alcoholism, Journal on Alcoholism and Related Addictions**, p 16-17. 1993.

Personalia:

1. Co-organisateur de la journée de l'Association Suisse d'Intervention de Crise et de prévention du Suicide, «Crises et risque de suicide», CHUV, Lausanne, septembre 1993.

2. Co-organisateur du Symposium, «Quelles dépressions pour quel médecin?», sous les auspices du Service de psychiatrie B du Département Universitaire de Psychiatrie Adulte et Roche Pharma (Suisse), Lausanne, septembre 1993.

3. Associate editor de «Alcoholism»: **Journal on Alcoholism and Related Addictions**.

(non signalé en 1992)

1. Despland J.-N., Besson J. Les groupes sanitaires comme réponse à la violence: l'expérience lausannoise. **Psychol. Méd.**, 24, 1281-1284, 1992.
2. Besson J., Barrias J., Borg S., Verbanck P. Treatment evaluation of alcoholism: Non pharmacological interventions; Sixth Congress of the International Society for Biomedical Research on Alcoholism, Bristol, U.K. 21-26 June 1992, In **Alcohol and Alcoholism, Int. J. Med. Council of Alcoholism** 27, suppl. 1, 25, Pergamon Press, Oxford, New-York, Seoul, Tokyo, 1992.
3. Verbanck P., Barrias J., Besson J., Borg S. Pharmacological approach of the treatment of drinking problems: a critical overview ; Sixth Congress of the International Society for Biomedical Research on Alcoholism, Bristol, U.K. 21-26 June 1992, In **Alcohol and Alcoholism, Int. J. Med. Council of Alcoholism** 27, suppl. 1, 25, Pergamon Press, Oxford, New-York, Seoul, Tokyo 1992.

Walter BETTSCHART

Professeur ordinaire

1. Bettschart W., Rencontre avec le Prof. W. Bettschart (interview), **Coup d'Pouce** n° 108/12, 6-8, 1993.
2. Bolognini M., Plancherel B., Núñez R., et Bettschart W., La mesure des effets du temps d'apparition de la puberté sur la santé psychique à la pré-adolescence: résultats d'une étude longitudinale 1989-1991. **Rev Epidém et Santé publ**, 41: 337-45, 1993.
3. Núñez R., Plancherel B., Bolognini M., et Bettschart W., Mental health stress and protective factors in early adolescence. Longitudinal study over 3 years. **Medicine and Mind**, 7: 37-62, 1992/publ. 1993.
4. Plancherel B., Bolognini M., Núñez R., et Bettschart W., Comment les pré-adolescents font-ils face aux difficultés?, **Revue Suisse Psychol**, 52: 31-34, 1993.

Personalia:

1. Organisateur de la 5ème rencontre ERA/ANAF (Encouragement de la Relève Académique en Psychiatrie), Lausanne, avril 1993.
2. Animateur d'un groupe de travail au XXIème Colloque du Groupement des Hôpitaux de Jour Psychiatrique de Belgique, France-Nord et Suisse romande, Amiens, octobre 1993.
3. Nominatio au titre de membre honoraire de l'Association Polonaise de Psychiatrie.

Sally BETZ-CORRADIN

Maître-assistante

1. Betz Corradin S., Mauël J., Denis Donini S., Quattrocchi E., Ricciardi-Castagnoli P. Inducible nitric synthase activity of cloned murine microglial cells. **Glia** 7: 255-262, 1993.
2. Betz Corradin S., Fasel N., Buchmüller-Rouiller Y., Ransijn A., Smith J., Mauël J. Induction of macrophage nitric oxide production by interferon-g and tumor necrosis factor- α is enhanced by interleukin-10. **Eur. J. Immunol.** 23: 2045-2048, 1993.
3. Betz Corradin S., Buchmüller-Rouiller Y., Smith J., Suardet L., Mauël J. Transforming growth factor b1 regulation of macrophage activation depends on the triggering stimulus. **J. Leukoc. Biol.** 54: 423-429, 1993.

Francis BIGAR

Professeur associé

1. Bigar F., Pseudophake bullöse Keratopathie in der Schweiz. N: Y.C.A. Robert, Gloor B., Hartmann Ch., Rochels R., (HrSg). VII. **Kongress der Deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsen**

Implantation, Zürich, Springer, Berlin, Heidelberg, Tokyo, Seite 422-424, 1993.

Personalia:

1. Président de séance au European Eye Bank Association Conference. Clinique universitaire d'ophtalmologie de Berne, 22.23.1.93
2. Président de séance au VII Kongress der Deutschsprachigen Gesellschaft für Intraokularlinsenimplantation (DGI), Zürich 4-6.2.1993.
3. Président de séance au Congrès Annuel de la Société Suisse d'Ophtalmologie, Porrontruy, 6-9.10.1993.
4. Président de séance au Congrès Annuel de la Société Allemande d'Ophtalmologie, Mannheim, 19-22.9.1993.

Jacques BILLE

Professeur ordinaire

1. Bille J. Bactériologie clinique: présent et futur. **Méd. Hyg.**, 51: 103-105, 1993.
2. Bille J. Les céphalosporines orales, spectre et indications. **Méd. Hyg.** 51: 488-490, 1993.
3. Nocera D., Altwegg M., Martinetti Lucchini B., Bannerman E., Ischer F., Rocourt J., Bille J. Characterization of Listeria Strains from a Foodborne Listeriosis Outbreak by rDNA Gene Restriction Patterns as Compared to Four Other Typing Methods. **Eur. J. Clin. Microbiol. Infect. Dis.**, 12: 162-169, 1993.
4. Danielsson-Tham M.L., Bille J., Brosch R., Buchrieser C., Persson K., Rocourt J., Schwarzkopf A., Tham W., Ursing J. Characterization of Listeria strains isolated from soft cheese. **Int. J. Food Microbiol.**, 18: 161-166, 1993.
5. Uldry P.A., Kuntzer T., Bogousslavsky J., Regli F., Miklossy J., Bille J., Francioli P., Janzer R. Early Symptoms and Outcome of Listeria monocytogenes rhombencephalitis: 14 adult cases. **J. Neurol.**, 240: 235-242, 1993.
6. Zufferey J., Sugar A., Rudaz P., Bille J., Glauser M.P., Chave J.P. Prevalence of Latent Toxoplasmosis and Serological Diagnosis of Active Infection in HIV-Positive Patients. **Eur. J. Clin. Microbiol. Infect. Dis.**, 12: 591-595, 1993.
7. Monod M., Paris S., Sanglard D., Jaton-Ogay K., Bille J., Lotgé J.P. Isolation and Characterization of a Secreted Metalloprotease of *Aspergillus fumigatus*. **Infect. Immunity**, 61: 4099-4104, 1993.
8. European Organization for Research and Treatment of Cancer (EORTC). Efficacy and Toxicity of Single Daily Doses of Amikacin and Ceftriaxone versus Multiple Daily Doses of Amikacin and Ceftazidime for Infection in Patients with Cancer and Granulocytopenia. **Ann. Intern. Med.**, 119: 584-593, 1993.
9. Troillet N., Durussel C., Bille J., Glauser M.P., Chave J.P. Correlation between in Vitro Susceptibility of *Candida albicans* and Fluconazole-resistant Oropharyngeal Candidiasis in HIV-Infected Patients. **Eur. J. Clin. Microbiol. Infect. Dis.**, 12: 911-915, 1993.

Jérôme BIOLLAZ

Privat-docent, agrégé

1. Duroux P., Emde C., Bauerfeind P., Biollaz J., Armstrong D., Blum AL. Early evening nizatidine intake with a meal optimizes the antisecretory effect. **Aliment Pharmacol Ther** 1993; 7:47-54, 1993.
2. Munafò A., Biollaz J. Le suivi thérapeutique des médicaments en cabinet médical. **Praxis** 82:195-201, 1993.
3. Steinhäuslin F., Munafò A., Buclin T., Macciocchi A., Biollaz J. Renal effects of nimesulide in furosemide-treated subjects. **Drugs**, 46 (suppl.1) 257-262, 1993.

Résumés:

1. Buclin T., Stucki R., Jaquet-Müller F., Munafò A., Baldauf C., Brunner-Ferber F., Biollaz J. Tolerability and psychopharmacological profile of the novel antipsychotic RWJ-37796 in healthy volunteers. **Clin Pharm Ther**, 53:179, 1993.
5. Buclin T., Tolsa J.F., Munafò A., Fawer C.L., Magnin J.L., Borradori C., Colame J., Biollaz J. Adaptation posologique de la gentamicine (G)

chez les nouveau-nés dès la première dose. **Schweiz med Wschr**, 123 (suppl. 52): 28, 1993.

6. Buclin T., Stucki R., Jaquet-Müller F., Munafò A., Baldauf C., Brunner-Ferber F., Piquet V., Biollaz J. Tolérance, profil psychopharmacologique et pharmacocinétique d'un nouveau neuroleptique, le RWJ-37796, chez des volontaires sains. **Schweiz med Wschr**, 123 (suppl. 50/II):39 (P407), 1993.
7. Piquet V., Biollaz J., Appenzeller M., Munafò A., Nussberger J., Eglin M., Goldberg M., Brunner HR. Tolerability, pharmacodynamics and pharmacokinetics of a novel angiotensin II receptor antagonist in healthy subjects. **Clin Pharm Ther**, 53, 1993.
8. Piquet V., Appenzeller M., Buclin T., Nasratullah M., Kappenberger L., Malmström K., Goldberg M., Porras A., Greber T., Biollaz J. L-702,958 a novel class III antiarrhythmic agent in healthy volunteers. **Clin Pharm Ther**, 53:138, 1993.
9. Steinhäuslin F., Buclin T., Magnin J.L., Munafò A., Burnier M., Biollaz J. Fraction d'excrétion du lithium endogène (FELi) chez le sujet sain. **Schweiz med Wschr.**, 123 (suppl. 50/I):26 (P51) 1993.
10. Munafò A., Corpataux J.M., Appenzeller M., Mosimann F., Biollaz J. Valeur discriminante du test "MEGX" dans l'évaluation de la fonction hépatique. **Schweiz med Wschr**, 123 (suppl. 50/II):37 (405), 1993.
11. Piquet V., Appenzeller M., Buclin T., Nasratullah M., Kappenberger L., Malmström K., Goldberg M., Porras A., Greber T., Biollaz J. Le L-702,598, un nouvel antiarythmique de la classe III évalué chez des volontaires sains. **Schweiz med Wschr**, 123 (suppl 49):29 P125, 1993.
12. Piquet V., Munafò A., Buclin T., Appenzeller M., Macciocchi A., Biollaz J. Pharmacocinétique de la brodimoprimine lors d'administration simultanée d'acétylsalicylate. **Schweiz med Wschr**, 123 (suppl. 50/II):39 (P408), 1993.

Personalia:

1. Organisateur du Congrès annuel conjoint de la Section de Pharmacologie clinique de la Société Suisse de Pharmacologie et Toxicologie et de la Société Suisse de Médecine Interne. Lausanne, 14 mai 1993.
2. Présidence de la Section de Pharmacologie clinique, Société Suisse de Pharmacologie et Toxicologie.
3. Editorial Board. European Journal of Clinical Pharmacology.

Angelika BISCHOF DELALOYE

Privat-docente, agrégée

1. Vogel C.A., Bischof Delaloye A., Mach J.P., Pèlerin A., Hardman N., Delaloye B. Buchegger F. Direct comparison of a radioiodinated intact chimeric anti-CEA MAb with its F(ab')₂ fragment in nude mice bearing different human colon cancer xenografts. **Br. J. Cancer**, 1993, 68, 684-690
2. Pires Jorge J.A., Bischof Delaloye A., Delaloye B., Background Correction and Measurement of Injected Activity in Quantification of Renal Function. **J. Nucl. Med. Technology**, 1993, 21, 211-217
4. Mach J.P., Folli S., Pèlerin A., Westermann P., Tersikh A., Vogel Ch., Bischof Delaloye A., Delaloye B., Buchegger F. Monoclonal antibodies used as missiles to deliver diagnostic or therapeutic agents to cancer cells. **Bull. Suisse Cancer**, 1993, 3, 96-100

Résumés:

1. Lebtahi N.E., Bischof Delaloye A., Stauffer J.C., Kappenberger L., Delaloye B. Comparaison de la tomoscintigraphie au Thallium à l'effort (TLE) et sous Dipyridamole (TLD) pour la détection d'une atteinte coronarienne en présence d'un bloc de branche gauche (BBG). **Schweiz. Med. Wschrifft**, suppl. 51, 1993, 25
2. Boubaker A., Bischof Delaloye A., Blanc C.H., Dutoit M., Leyvraz P.F., Livio J.J., Delaloye B., L'immunoscintigraphie (IS) aux anticorps monoclonaux (ACM) anti-granulocytes dans le diagnostic de descellement septique de prothèses de hanche. **Schweiz. Med. Wschrifft**, suppl.51, 1993, 26

3. Lebtahi N.E., Bischof Delaloye A., Delaloye B. Apport diagnostique de la tomoscintigraphie myocardique après réinjection au repos (TR) dans l'évaluation de la viabilité du myocarde, **Schweiz. Med. Wschrifft**, suppl.51, 1993, 29
4. Boubaker A., Bischof Delaloye A., Blanc C.H., Dutoit M., Leyvraz P.F., Livio J.J., Delaloye B. Immunoscintigraphy (IS) with anti-polymorphonuclear neutrophils (PMN) - MAb for the diagnosis of septic loosening of hip prosthesis, **J. Nucl. Med.**, 34, 1993, 84 p.
5. Buchegger F., Vogel C.A., Mach J.P., Mirimanoff R.O., Delaloye B., Bischof Delaloye A. Sequential radiotherapy and radioimmunotherapy of human colon carcinoma grafted in nude mice, **Eur. J. Nucl. Med.**, 20, 1993, 885
6. Pires Jorge J.A., Bischof Delaloye A., Delaloye B., Schwizer W., Fried M. Preliminary evaluation of technical parameters for dual isotope gastric emptying studies, **Eur. J. Nucl. Med.**, 20, 1993, 1012
7. Buchegger F., Mach J.P., Vogel C.A., Folli S., Chandalon Y., Hardman N., Bischof Delaloye A., Delaloye B. Higher efficiency of I-131 labeled anti-CEA-MAb F(ab')₂ as compared to intact antibodies in RIT of established human colon carcinoma grafted in nude mice, **Strahlenther. Onkol.**, 1993, 6, 366-367
8. Moretti J.L., Rigo P., Bischof Delaloye A., Taillefer R., Coillaud-Vignerot N., Karcher G. **Medicina Nucleare in Diagnostica Clinica**, Masson, Paris, 1993, 301 p.

Personalia:

1. Co-organisation de la réunion, Annual Congress of the European Association of Nuclear Medicine, Lausanne, 10-14 octobre 1993 Membre du Comité scientifique, Trésorier.
2. Présidente de séance et Modération de Table ronde, 8th IRIST Symposium on Immunoscintigraphy and Immunotherapy, Baveno, 26-27 mars 1993
3. Membre du Jury - Scientific Exhibit. au Congrès de la Société Américaine de Médecine Nucléaire, Toronto, 7-11 juin 1993

André Louis BLUM

Professeur ordinaire

1. Blum A.L., Editorial: La chirurgie laparoscopique: le retour du pendule. **Méd. et Hyg.** 51: 163-164, 1993
2. Dorta G., Duroux P., Guyot J., Blum A.L., Douleurs thoraciques d'origine non cardiaque. **Méd. et Hyg.** 51: 168174, 1993
3. Vouillamoz D., Schnegg J.F., Duroux P., Schwizer W., Fraser R., Michetti P., Dorta G., Thorens J., Froehlich F., Fried M., Bretholz A., Fasel J., Frei A., Guyot J., Margalith D., Gonvers J.J., Blum A.L., Acquisitions thérapeutiques 1992. Gastro-entérologie - Affections peptiques. **Méd. et Hyg.** 51: 183-190, 1993
4. Guyot J., Borovicka J., Bretholz A., Chave A., Frei A., Fried M., Givel J.C., Mosimann F., Dorta G., Gillet M., Duroux P., Fasel J., Fraser R., Froehlich F., Margalith D., Michetti P., Thorens J., Schnegg J.F., Schwizer W., Vouillamoz D., Gonvers J.J., Blum A.L., Acquisitions thérapeutiques 1992. Gastroentérologie - Affections non peptiques. **Méd. et Hyg.** 51: 192206, 1993
5. Margalith D., Fasel J., Mosimann F., Lavanchy D., Bauer J., Thorens J., Froehlich F., Schnegg J.F., Duroux P., Guyot J., Fried M., Frei A., Bretholz A., Dorta G., Vouillamoz D., Gillet M., Blum A.L., Gonvers J.J., Acquisitions thérapeutiques 1993 - Hépatologie. **Méd. et Hyg.** 51: 208-218, 1993
6. **Gastro-oesophageal reflux disease in the 1990s**, Gullet 3 (Suppl. 1) Churchill Livingstone Ed., 1993. (en collab. avec D. Armstrong et R. Fraser)
7. Duroux P., Emde C., Bauerfeind P., Biollaz J., Armstrong D., Blum A.L., Early evening nizatidine intake with a meal optimizes the antisecretory effect. **Aliment. Pharmacol. Ther.** 7: 47-54, 1993
8. Rosch W., Armstrong D., Blum A.L., Volkskrankheit sodbrennen. Vom "pathologischen Reflux" zur Refluxosophagitis. **Dt. Arztebl.** 90: 189-196, 1993
9. Thorens J., Schnegg J.F., Fasel J., Deslarzes C., Duvoisin B., Schnyder P., Gonvers J.J., Blum A.L., Lithotritie vésiculaire par ondes de choc extra-corporelles: importance des critères de sélection. **Schweiz. med. Wschr.** 123: 642648, 1993
10. Dorta G., Guyot J., Frei A., Bretholz A., Fasel J., Givel J.C., Borovicka J., Gillet M., Mosimann F., Fried M., Margalith D., Chave J.P., Fraser R., Froehlich F., Duroux P., Schnegg J.F., Vouillamoz D., Schwizer W., Armstrong D., Gonvers J.J., Blum A.L., Nichtpeptische Läsionen. Fortschrittsbericht des Jahres 1992. **Therapiewoche Schweiz, Sonderheft Gastroenterologie** 5-23, 1993
11. Schwizer W., Vouillamoz D., Schnegg J.F., Duroux P., Fraser R., Michetti P., Dorta G., Thorens J., Froehlich F., Fried M., Bretholz A., Fasel J., Frei A., Guyot J., Margalith D., Gonvers J.J., Blum A.L., Peptische Läsionen. Fortschrittsbericht des Jahres 1992. **Therapiewoche Schweiz, Sonderheft Gastroenterologie** 24-37, 1993
12. Froehlich F., Margalith D., Fasel J., Mosimann F., Lavanchy D., Bauer J., Thorens J., Schnegg J.F., Duroux P., Guyot J., Fried M., Frei A., Bretholz A., Dorta G., Vouillamoz D., Gillet M., Blum A.L., Gonvers J.J., Leber- und Gallenwegserkrankungen. Fortschrittsbericht des Jahres 1992. **Therapiewoche Schweiz, Sonderheft Gastroenterologie**, 39-52, 1993
13. Blum A.L., Adami B., Bouzo M.H., Brandstatter G., Fumagalli I., Galmiche J.P., Hebbeln H., Hentschel E., Huttemann W., Schutz E., Verlinden M., and the Italian Eurocis trialists, Effect of cisapride on relapse of esophagitis. A multinational, placebo-controlled trial in patients healed with an antisecretory drug. **Dig. Dis. Sci.** 38: 551-560, 1993
14. Holtmann F., Armstrong D., Goebell H., Arnold R., Classen M., Fischer M., Blum A.L., and members of the RUDER Study Group, Does long-term maintenance therapy with ranitidine affect the natural course of duodenal ulcer disease? **Eur. J. Gastroenterol. & Hepatology** 5: 311-317, 1993
15. Inauen W., Emde C., Weber B., Armstrong D., Bettschen H.U., Huber T., Scheurer U., Blum A.L., Halter F., Merki H.S., Effect of ranitidine and cisapride on acid reflux and oesophageal motility in patients with reflux oesophagitis: a 24 hour ambulatory combined pH and manometry study. **Gut** 34: 1025-1031, 1993
16. Armstrong D., Arnold R., Classen M., Fischer M., Goebell H., Blum A.L., and the RUDER study group. **Prospective multicentre study on risk factors associated with delayed healing of recurrent duodenal ulcers (RUDER)**. **Gut** 34: 1319-1326, 1993
17. Koerfer J., Bauerfeind P., Armstrong D., Blum A.L., Continuous measurement of rat gastric blood flow using Doppler flowmeter. **Am. J. Physiol.** 264 (Gastrointest. Liver Physiol. 27): G686-G692, 1993
18. Castiglione F., Armstrong D., Schneider C., Bauerfeind P., Stacher G., Blum A.L., Nocturnal oesophageal motor activity is dependent on sleep stage. **Gut** 34: 1653-1659, 1993

Résumés:

1. Armstrong D., Verdu E., Fraser R., Viani F., Idstrom J.P., Cederberg C., Blum A.L., *Helicobacter pylori* infection augments the antisecretory effect of omeprazole. VII International Workshop on Campylobacter, **Helicobacter and related organisms**, Brussels, Sept. 21-25.1993
2. Bercik P., Fraser R., Dutoit P., Armstrong D., Blum A.L., Kucera P., Mechanical correlates of intestinal fluid flow in an isolated arterially perfused rat ileum. **Gastroenterology** 104: A476, 1993
3. Bercik P., Armstrong D., Fraser R., Dutoit P., Blum A.L., Kucera P., Luminal distension, motility patterns and luminal transport in isolated arterially perfused rat ileum. **Gastroenterology** 104: A476, 1993
4. Corthésy-Theulaz I., Haas R., Davin C., Saraga E., Gluser M., Heitz M., Blum A.L., Kraehenbuhl J.P., Michetti P., *Helicobacter pylori* urease elicits protection against *Helicobacter felis* infection in mice. VIIIth International Workshop on Campylobacter, **Helicobacter and related Organisms**, Bruxelles, 21-25.9.1993.

5. Davin C., Blum AL, Corthésy-Theulaz I., Saraga E., Kraehenbuhl JP., Haas R., Michetti P., *H. pylori* urease elicits protection against *H. felis* infection in mice. **Gastroenterology** 104, A1035, 1993
 6. Duroux Ph., Holtmann G., Froehlich F., Eisebitt R., Fischer M., Blum AL, Armstrong D. and the RUDER Study Group. Influence of personality characteristics (PC) and stress (S) on duodenal ulcer (DU) recurrence (R). **Gastroenterology** 104: A73, 1993
 7. Fraser R., Borovicka J., Schwizer W., Asal K., Crelier G., Boesiger P., Blum AL, Gonvers JJ., Fried M., Magnetic resonance imaging (MRI) to measure proximal and distal gastric motility during emptying emptying of a liquid meal. **Gastroenterology** 104: A509, 1993
 8. Fraser R., Thorens J., Froehlich F., Gonvers JJ., Bille J., Blum AL, Fried M., Relationship between *Helicobacter pylori* infection and gastric and duodenal bacterial overgrowth (BO). **Gastroenterology** 104: A81, 1993
 9. Glauser M., Bauerfeind P., Fraser R., Blum AL., Luminal base output during cholinergic stimulation is dependent on acid production. **Gastroenterology** 104: A88, 1993
 10. Koelz HR., Blum AL., Therapeutic response in functional dyspepsia is independent of infection with *Helicobacter pylori* and its suppression. VIIIth International Workshop on Campylobacter, **Helicobacter and related Organisms**, Bruxelles, 21-25.9.1993.
 11. Michetti P., Porto N., Haas R., Kraehenbuhl JP., Blum AL., T84 human intestinal cell monolayers as a model to study adhesion and intraepithelial penetration of *Helicobacter pylori*. **Gastroenterology** 104: A745, 1993
 12. Michetti P., Vogeli H., Verdu E., Tiberio D., Herranz M., Kraehenbuhl JP., Corthésy-Theulaz I., Blum AL., Chronic *Helicobacter pylori* infection in the adult is asymptomatic. VIIIth International Workshop on Campylobacter, **Helicobacter and related Organisms**, Bruxelles, 21-25.9.1993.
 13. Michetti P., Vogeli H., Verdu E., Tiberio D., Herranz M., Kraehenbuhl JP., Corthésy-Theulaz I., Blum AL., T84 human intestinal cell monolayers as a model to study adhesion and intraepithelial penetration of *Helicobacter pylori*. VIIIth International Workshop on Campylobacter, **Helicobacter and related Organisms**, Bruxelles, 21-25.9.1993.
 14. Michetti P., Vogeli H., Verdu E., Tiberio D., Herranz M., Kraehenbuhl JP., Corthésy-Theulaz I., Blum AL., Incidence of spontaneous elimination of *Helicobacter pylori* in developed and in developing countries. VIIIth International Workshop on Campylobacter, **Helicobacter and related Organisms**, Bruxelles, 21-25.9.1993.
 15. Schwizer W., Fraser R., Borovicka J., Asal K., Crelier G., Boesiger P., Gonvers JJ., Blum AL., Fried M. Effect of caloric load on proximal and distal gastric motility measured by magnetic resonance imaging (MRI) in humans. **Gastroenterology** 104: A579, 1993
 16. Verdu E., Fraser R., Murphy G., Blum AL., Armstrong D. Duodenogastric reflux (DGR) monitoring: Is gastric pH-metry adequate? **Gastroenterology** 104: A218, 1993
- Personalia:
1. Chairman. Symposium "Die Bedeutung des *Helicobacter pylori*", Hamburg, 16.1.1993.
 2. Organisateur du Symposium "Blutungstherapie", Hamburg, 13.2.1993.
 3. Présidence de la session "Langzeitbehandlung von Reflux-ösophagitis und peptischer Ulcuskrankheit", au Symposium Therapie peptischer Laesionen, Stockholm 24.4.1993.
 4. Chairman Interactive workshop: "Treatment of ulcer disease". Tohoku University. Sendai, Japon, 6.4.1993. Award Tohoku University
 5. Chairman Interactive workshop, "Treatment of ulcer disease". Joint Kansai Universities, Osaka, 8.4.1993.
 6. Chairman Interactive workshop, "Treatment of ulcer diseases". Special lecture organized by the SwedenJapan exchange program. Tokyo, 10.4.1993.
7. Président de la session "Ulcus-Langzeittherapie versus Eradikations-therapie des *Helicobacter pylori*". 99. Tagung der Deutschen Gesellschaft für Innere Medizin, Wiesbaden, 18-21.4.1993.
 8. Organisateur et expert "Aktueller Stand bei der Behandlung saure-/H.pylori-bedingter Erkrankungen". Edinburgh, 4-5 June 1993.
 9. Chairman "Interaction between the antisecretory effect of omeprazole and *Helicobacter pylori* infection". European Gastro Club. Munster, 22-23.10.1993.
 10. Organisateur. Fortbildungsveranstaltung Therapie saureassoziierter Erkrankungen. Dresden. octobre 1993.
 11. Chairman. "Fortbildung über funktionelle Dyspepsien". Hôpital de Brigue, novembre 1993.
 12. Modérateur de la session "Diagnostic en hépatogastro-entérologie: Techniques nouvelles", 10ème Réunion de la Fédération des Spécialités digestives. Lyon, décembre 1993.
 13. Professeur invité au Froedert University Hospital, Milwaukee. Department of Gastroenterology. mars 1993.
 14. Professeur invité au Jikei University, Tokyo, "State of the art; Management of acid related diseases". avril 1993.
 15. Award "Distinguished speaker of the year", Milwaukee Gastroenterological Society.
- ### Julien BOGOUSLAVSKY
- Privat-docent, agrégé
1. Bogousslavsky J., Bousser MG., Mas JL. **Accidents vasculaires cérébraux**. Doin, Paris 1993, 683 p.
 2. Fisher M., Bogousslavsky J (eds). **Current Review of Cerebrovascular Disease**. Current Science, Philadelphia, 1993 (first ed.), 190 p.
 3. Bogousslavsky J., Regli F., Maeder P., Meuli R., Nader J. The etiology of posterior circulation infarcts. A prospective study using MRI and MR angiography. **Neurology** 43: 1528-1533, 1993.
 4. Regli L., Regli F., Maeder P., Bogousslavsky J. MRI with gadolinium contrast agent in small deep (lacunar) cerebral infarcts. **Archives of Neurology** 50: 175-180, 1993.
 5. Melo TP., Bogousslavsky J., Regli F., Janzer R. Fatal hemorrhage during anticoagulation of cardioembolic infarction: role of amyloid angiopathy. **European Neurology** 33: 9-12, 1993.
 6. Bleic S., Bogousslavsky J., Van Melle G., Regli F. Isolated sensorimotor stroke: A reevaluation of clinical, topographic and etiological patterns. **Cerebrovascular Diseases** 3: 357-363, 1993.
 7. Vingerhoets F., Bogousslavsky J., Regli F., Van Melle G. Atrial fibrillation after acute stroke. **Stroke** 24: 1993, 26-30.
 8. Roman GC., Totemichi TK., Erkinjuntti T., Cummings JL., Masden JC., Garcia JH., Amaducci L., Orgogozo JM., Brun A., Hofman A., Moody DM., O'Brien MD., Yamaguchi T., Grafman J., Drayer BP., Bennet DA., Fisher M., Ogata J., Kokmen E., Bermejo F., Wolf PA., Gorelick PB., Bick KL., Pajean AK., Bell MA., De Carli C., Culebras A., Korczyn AD., Bogousslavsky J., Hartmann A., Scheinberg P. Vascular dementia: Diagnostic criteria for research studies. Report of the NINDS-AIREN International Workshop. **Neurology** 43: 250-260, 1993.
 9. Uldry PA., Kuntzer T., Bogousslavsky J., Regli F., Miklossy J., Bille J., Francioli P., Janzer R. Early Symptoms and outcome of Listeria monocytogenes rhombencephalitis: 14 adult cases. **Journal of Neurology** 1993; 240: 235-242.
 10. Bogousslavsky J., Regli F., Besson G., Pinho e Melo T., Nater B. Early clinical diagnosis of Stroke subtype. **Cerebrovascular Diseases** 3: 39-44, 1993.
 11. Bogousslavsky J. Thrombozytenaggregations hemmer und Hirninfarkt: quo vadis? (Editorial). **Schweizerische Medizinische Wochenschrift** 123: 627-629, 1993.
 12. Bogousslavsky J. Editorial: Prophylaxie kardioembolischer zerebraler Infarkte: einfach, aber. **Schweizerische Medizinische Wochenschrift** 123: 1993, 1465-1469.

13. Donnan GA., Norrving B., Bamford J., Bogousslavsky J. Classification and terminology for subcortical infarction. **Stroke International** 4: 6-9, 1993.
 14. Bogousslavsky J. Introduction. In: **New Concepts in vascular dementia** (Culebras A., Matias-Guiu J., Roman G., eds), Prous Science Publishers, Barcelona, 1993.
 15. Schmid F., Bogousslavsky J., Ghika J., Bassetti C., Regli F. Sensory level and parietal lobe hemorrhage. **Journal of Neuroimaging** 1: 1993, 57-59.
 16. Bogousslavsky J., Regli F. Klinik der intrazerebralen Blutungen. In: **Neurologie in Praxis und Klinik** (Hopf HC., Poock K., Schliak H eds), Band III, Georg Thieme Verlag, Stuttgart 1993, p. 159-165.
 17. Bogousslavsky J. Approche neurologique des vertiges. **Revue Médicale de la Suisse Romande** 113: 681-683, 1993.
 18. Bogousslavsky J. Interruption soudaine de la parole. **Médecine et Hygiène** 51: 1386-1390, 1993.
 19. Nader J., Bogousslavsky J. Natural history of patients with chronic occlusion of the internal carotid artery. In: **Vascular Medicine** (Boccalon H, ed), Excerpta Medica, Amsterdam 1993, p. 209-212.
 20. Bogousslavsky J. Subcortical infarcts. **Current Review of Cerebrovascular Disease** 1: 1993, 31-40.
 21. Uldry PA., Nader JA., Bogousslavsky J. Cerebrovascular complications of medical conditions, surgical procedures, and medical interventions. **Current Review of Cerebrovascular Disease** 1: 1993, 113-120.
 22. Regli F., Barth A., Bogousslavsky J. Apport de l'IRM nucléaire dans le diagnostic et la pathogenèse des infarctus du tronc cérébral et du cervelet. **Revue Médicale de la Suisse Romande** 113: 477-480, 1993.
 23. Nader J., Bogousslavsky J. Treatment of acute cerebral infarction. **Current Opinion in Neurology and Neurosurgery** 6: 51-54, 1993.
 24. Bogousslavsky J., Nader J. Tratamiento de la Enfermedad vascular cerebral aguda. **Revista Ecuatoriana de Neurología** 1993; 2: 17-21.
 25. Bogousslavsky J., Caplan LR. Vertebrobasilar occlusive disease: Thalamic infarcts. **Cerebrovascular Diseases** 3: 1993, 193-205.
 26. Donnan GA., Norrving B., Bamford JM., Bogousslavsky J. Subcortical infarction: Classification and terminology. **Cerebrovascular Diseases**, 3: 1993, 248-251.
 27. Bogousslavsky J. Topographic patterns of cerebral infarcts. **Revista Ecuatoriana de Neurología**, 2: 1993, 59-62.
 28. Uldry PA., Bogousslavsky J., Regli F. Neuralistérios: Complications neurologiques des infections à *Listeria monocytogènes*. **Encyclopédie Médico-chirurgicale (Neurologie)** 17-051-B-30, 1993, 5 p.
 29. Bogousslavsky J. Ischemic stroke syndromes. Clinical features, anatomy, vascular territories. In: **Handbook of Stroke** (Adams HP, ed), Marcel Dekker, New-York, p. 51-94, 1993.
 30. Fischer M., Bogousslavsky J. Special article: Evolving toward effective therapy for acute ischemic stroke. **JAMA**, 270: 1993, 360-364.
 31. Bogousslavsky J., Miklossy J. Smoothly progressive cerebral infarction over three weeks: Clinicopathological study in a patient with carotid occlusion. **Journal of Stroke and Cerebrovascular Disease** 3: 61-64, 1993.
 32. Martin R., Bogousslavsky J., for the Lausanne Stroke Registry Group: Mechanisms of late stroke after myocardial infarct: The Lausanne Stroke Registry. **Journal of Neurology, Neurosurgery and Psychiatry** 56: 1993, 760-764.
 33. Pierre P., Bogousslavsky J., Ménétrey R., Regli F., Kappenberger L. Familial sick sinus disease: Another mendelian etiology of Stroke. **Cerebrovascular Diseases** 3: 120-122, 1993.
 34. Rapin PA., Bogousslavsky J., Regli F., Assal G., Delaloye B. Accidents vasculaires cérébraux sous-corticaux: Corrélation clinique, topographique et débitométrique par tomographie d'émission monophotonique. **Schweizerische Medizinische Wochenschrift** 123: 1829-1836, 1993.
 35. Borruat FX., Bogousslavsky J., Uffer S., Klainguti G., Schatz NJ. Orbital infarction syndrome. **Ophthalmology** 100: 1993, 562-568.
 36. Bassetti C., Bogousslavsky J., Regli F. Sensory syndromes in parietal stroke. **Neurology** 43: 1993, 1942-1949.
 37. Barth A., Bogousslavsky J., Regli F. The clinical and topographic spectrum of cerebellar infarcts: A clinical MRI correlation study. **Annals of Neurology** 33: 451-456, 1993.
 38. EAFT (European Atrial Fibrillation Trial) Study Group (Steering Committee: Bogousslavsky J., Boysen G., Bornstein N., Candelise L., Dahl T., Dehaene I., Ferro J., Van Gijn J., Gustafson C., Hedenus M., Hijdra A., Koudstaal P., Kramer G., Lodder J., Mas JL., Matias-Guiu J., Ricci S., Sandercock PAG., Schobben AFAM., Staal A., Venables GS, Vermeulen M): Secondary prevention in non-rheumatic atrial fibrillation after TIA or minor stroke. **Lancet** 342: 1993, 1255-1262.
- Résumés:
1. Bogousslavsky J. Stroke management around the world: Switzerland. Proceedings, **International Conference on Stroke** (Bornstein NM, Norris J, eds) 36, 1993.
 2. Bernasconi A, Bogousslavsky J, Regli F, Bassetti C. Acute stroke with multiple infarcts in the posterior circulation. **Proceedings, International Conference on Stroke** (Bornstein NM, Norris J, eds), 40, 1993.
 3. Bassetti C, Bogousslavsky J, Barth A, Regli F. Paramedian pontine infarctions. Proceedings, **International Conference on Stroke** (Bornstein NM, Norris J, eds), 51, 1993.
 4. Barth A, Bogousslavsky J. Two patterns of multiple cerebellar infarcts. **Proceedings, International Conference on Stroke** (Bornstein NM, Norris J, eds), 53, 1993.
 5. Moulin T, Bogousslavsky J, Tatu L, Crépin-Leblond T, Chopard JL, Maeder P, Regli F. Cerebellar infarction: A study of 144 consecutive cases. Proceedings, **International Conference on Stroke** (Bornstein NM; Norris J, eds), 56, 1993.
 6. Marras F, Bogousslavsky J. Stroke in beta-thalassemia. Proceedings, **International Conference on Stroke** (Bornstein NM, Norris J, eds), 65, 1993.
 7. Bogousslavsky J. Reflexions on atrial fibrillation and stroke. **Prevenzione Cardiovascolare**, suppl. 1993, parte 1a, 25.
- Personalia:
1. Président de session au Second Lille Neurological Workshop, Lille, mars 1993.
 2. Président de session au Vème Réunion Franco-Romande de Neurologie, Dijon, avril 1993.
 3. Président de session au International Workshop on Stroke data bank research. Genève, mai 1993
 4. Président de session au 2nd International Conference on Stroke, Genève, mai 1993.
 5. Président de session au Societa Italiana di Cardioneurologia, Pavia, septembre 1993.
- Marcel-André BOILLAT**
Professeur associé
1. Bauer G., Boillat M.-A., Gutzwiller F. Editorial. Tagungsbericht Gesundheitsschutz und Gesundheitsförderung am Arbeitsplatz. **Soz. Präventivmed.** suppl 2, S75-S76, 1993.
 2. Boillat M.-A. Problèmes de santé liés à l'activité professionnelle. **Soz. Préventivmed.** suppl. 2, S83-S86, 1993.
 3. Bernhard C.-A., Boillat M.-A. Qualité de l'air dans les bureaux: l'aération reste un paramètre méconnu. **Soz. Préventivmed.** suppl 2, S150-S151, 1993.
- Personalia:
1. Organisation d'une journée scientifique sur la qualité de l'air dans l'environnement intérieur, Groupement romand de médecine, d'hygiène et de sécurité du travail, Lausanne, 29.04.1993.

2. Président de séance, 15e journées franco-suisse de médecine du travail, Strasbourg, 24-25.05.1993.
3. Présidence de séminaire, les radiations ionisantes: risques pour les femmes, Zonta international, Lausanne, 01.10.1993.
4. Président de séance, Journée scientifique sur la surveillance biologique, Bâle, 24.11.1993.
5. Enseignement en cycle d'études postgrades en ingénierie de l'environnement, EPFL.
6. Enseignement au cours postgrade "Santé au travail", UNIL-EPFZ.
7. Enseignement en cycle d'études postgrades en énergie, LASEN, EPFL.
8. Président de la Société suisse de médecine du travail.

Christophe BORNER

Maître assistant

1. Peitsch M. C., Borner C., Tschopp J. Sequence similarity of phospholipase A2 activating protein and the G protein β -subunits: a new concept of effector protein activation in signal transduction. **TIBS** 18: 292-293, 1993.

Mohamed BOUMGHAR

Agrégé, privat-docent

1. Wiesner L., Krupp S., Holzer E., Boumghar M., Chapuis G., Genton N. Reconstruction of complex and unusual defects of the thoracic wall. **Eur. J. Plast. Surg** 16: 1993, 118-121.

Jacques BOUVIER

Maître-assistant

1. Bouvier J., Schneider P., Malcolm B. A fluorescent peptide substrate for the surface metalloprotease of Leishmania. **Exper. Parasitol.** 76:146-155, 1993.
2. McKerrow J.H., Sun E., Rosenthal P.J., Bouvier J. The proteases and pathogenicity of parasitic protozoa. **Ann. Rev. Microbiol.** 47:821-853, 1993.
3. Hong X.Q., Bouvier J., Wong M., Lee G., McKerrow J.H. Identification and characterization of an aminopeptidase associated with molting of *Brugia pahangi*. **Exper. Parasitol.** 76:127-133, 1993.
4. Reed S., Bouvier J., Sikes-Pollack A., Engel J., Brown M., Hirata K., Que X., Eakin A., Haglom P., Gillin F., McKerrow, J.H. Cloning of a virulence factor of *Entamoeba histolytica*: pathogenic strains possess a unique cysteine proteinase gene. **J. Clin. Invest.** 91:1532-1540, 1993.
5. Wang Z.-E., Reiner S.L., Hatam F., Heinzel F.P., Bouvier J., Turck C.W., and Locksley R.M. Targeted activation of CD8⁺ cells and infection of $\beta 2$ -microglobulin deficient mice fail to confirm a primary protective role for CD8⁺ cells in experimental leishmaniasis. **J. Immunol.** 151:2077-2086, 1993.

Personalia:

1. Group leader, Animal Health Division, Ciba-Geigy Ltd.

Pascal BOVET

Chef de clinique adjoint

1. Bovet P., Burnand B., Kappenberger L., Riesen W., Darioli R. Association entre lipoprotéine(a) et maladie coronarienne. **Schweiz Med Wschr** 1993; 123: 21 38-21 46.
2. Hungerbühler P., Bovet P., Shomlaye C. The cardiovascular disease situation in Seychelles (Indian Ocean). **World Health Statist Q** 1993; 46(n° 2): 108-112.

Conception BRANDT

Agrégée

1. Brandt-Casadevall C., Dimo-Simonin N., Sutter A., Gujer H-R. Iséables: A Bedouin village in Switzerland? dans Pena J., Chakraborty R., Epplen J.T. and Jeffreys A.J., eds., **DNA Fingerprinting: State of the Science**, Birkhäuser Verlag, Basel, 1993, p. 231-235.

Claude BRON

Professeur ordinaire

1. Beghdadi-Rais C., Schreyer C., Rousseaux M., Borel P., Eisenberg R.J., Cohen G.H., Bron C., Fasel N. Carboxyl terminus structural requirements for glycosyl-phosphatidylinositol ancor addition to cell surface proteins. **J. Cell Sci.** 105:831-840, 1993.

Hans R. BRUNNER

Professeur ordinaire

1. Porchet M., Nussberger J., Brunner HR., Waeber B. Enregistrement tensionnel en ambulatoire: expérience avec le Sandoz Pressure System. **Revue suisse de médecine (Praxis)** 82: 320-322, 1993.
2. Walker Ph., Munoz M., Combe M.Cl., Grouzmann E., Herzog H., Selbie L., Shine J., Brunner HR., Waeber B., Wittek R. High level expression of human neuropeptide Y receptors in mammalian cells infected with a recombinant vaccinia virus. **Molecular and Cellular Endocrinol.** 91: 107-112, 1993.
3. Hayoz D., Tardy Y., Rutschmann B., Mignot JP., Achakri H., Feihl F., Meister JJ., Waeber B., Brunner HR. Spontaneous diameter oscillations of the radial artery in humans. **Am. J. Physiol.** 264: H 2080-H2084, 1993.
4. Burnier M., Rutschmann B., Nussberger J., Versaggi J., Shahinfar S., Waeber B., Brunner HR. Salt-dependent renal effects of an angiotensin II antagonist in healthy subjects. **Hypertension** 22: 339-347, 1993.
5. Waeber G., Thompson N., Waeber B., Brunner HR., Nicod P., Grouzmann E. Neuropeptide Y expression and regulation in a differentiated rat insulin-secreting cell line. **Endocrinology** 133: 1061-1067, 1993.
6. Pedrazzini T., Brunner HR., Waeber B. Neuropeptide Y and cardiovascular regulation. **Current Opinion in Nephrology and Hypertension** 2: 106-113, 1993.
7. Nicod P., Waeber B., Brunner HR. Renin in myocardial infarction. In: **The Renin-Angiotensin System, Biochemistry, Pathophysiology, Therapeutics**, vol 2, edited by J.I.S. Robertson and M.G. Nicholls, Gower Medical Publishing, London, 1993, p. 77.1-77.9.
8. Brunner HR., Nussberger J., Waeber B. Angiotensin antagonists. In: **The Renin-Angiotensin System, Biochemistry, Pathophysiology, Therapeutics**, vol 2, edited by J.I.S. Robertson and M.G. Nicholls, Gower Medical Publishing, London, 1993, p. 86.1-86.14.
9. Brunner HR., Nussberger J., Waeber B. Angiotensin antagonists. In: **Advances in Nephrology from the Necker Hospital**, edited by J.P. Grünfeld, J.F. Bach, H. Kreis and M.H. Maxwell, Mosby Year Book, St-Louis, vol. 22, p. 305-327, 1993.
10. Evéquoz D., Scherrer U., Nussberger J., Waeber B., Brunner HR. In: **ACE-Hemmer Handbuch**, edited by G. Bönner and K.H. Rahn, Schattauer, Stuttgart, p. 269-305, 1993.
11. Evéquoz D., Nussberger J., Racine C., Brunner HR., Waeber B. Ambulante Blutdruckmessung und kardiovaskuläre Prognose. In: **Präventive Kardiologie in Klinik und Praxis**, edited by Th. F. Lüscher, Verlag Hans Huber, Bern, p. 79-93, 1993.
12. Burnier M., Bürki E., Waeber B., Brunner H.R. The renin-angiotensin system. In: **Handbook of mediators in septic shock**, E.A. Neugebauer and J.W. Holaday Editors, CRC Press, Boca Raton, 1993, p. 260-269.
13. Bürki E., Burnier M., Evéquoz D., Waeber B., Brunner HR. Role of neuropeptide Y in endotoxemia. In: **Handbook of mediators in septic shock**, E.A. Neugebauer and J.W. Holaday Editors, CRC Press, Boca Raton, 1993, p. 271-277.
14. Waeber B., Burnier M., Brunner HR. Angiotensin-converting enzyme inhibitors in the treatment of hypertension. In: **Cardiovascular Pharmacology and Therapeutics**, Bramah N. Singh, Victor J.

- Dzau, Paul M. Vanhoutte, Raymond L. Woosley Editors, Churchill Livingstone, New York, 1993, p. 909-930.
15. Hayoz D., Rutschmann B., Genton C.Y., Niederberger M., Brunner HR., Waeber B. Elastic behaviour of the carotid artery in intact spontaneously hypertensive rats. **Eur. Heart J.** 14 (suppl. C): 10-13, 1993.
 16. Brunner HR., Nussberger J., Waeber B. Angiotensin II blockade compared with other pharmacological methods of inhibiting the renin-angiotensin system. **J. Hypertension** 11 (suppl. 3): 53-58, 1993.
 17. Waeber B., Wohler D., Lüscher ThF., Schubiger JL., Brunner HR. Antihypertensive efficacy of cilazapril in general practice: Assessment by ambulatory blood pressure monitoring. **Am. J. Med.** 94 (suppl. 4A): 60-64, 1993.18.
 18. Hayoz D., Nussberger J., Waeber B., Brunner HR. The renin angiotensin system and arterial wall behaviour. **J. Cardiovasc. Pharmacol.** 22 (suppl. 5): 48-52, 1993.
 19. Brunner HR., Nussberger J., Burnier M., Waeber B. Angiotensin II antagonists. **Clin. and Exper. Hypertension** 15: 1221-1238, 1993.
 20. Brunner HR., Nussberger J., Waeber B. Inhibitors of the renin-angiotensin system. **Arzneim.-Forsch./Drug Res.** 43: 274-278, 1993.
 21. Waeber B., Heynen G., Brunner HR. Importance de l'observance thérapeutique dans le traitement de l'hypertension artérielle. **Revue Suisse de Médecine, Praxis** 82: 1387-1389, 1993.
 22. Evéquo D., Waeber B., Brunner HR., de Grandi P. Hypertension artérielle et grossesse. **Méd. Hygiène** 51: 38-40, 1993.
 23. Brunner HR., Nussberger J., Waeber B. Inhibitors of the renin-angiotensin system. **Arzneimittel-Forschung/Drug Research** 43 (1), 2a: 274-278, 1993.
 24. Waeber B., Brunner HR. Utilité pratique de l'enregistrement tensionnel en ambulatoire. **Techno Coeur** 10: 73-78, 1993.
 25. Wohler D., Waeber B., Lüscher TF., Schubiger JL., Brunner HR. Sollen therapeutische Entscheide auf Grund der Langzeitblutdruckmessung getroffen werden? **Nieren- und Hochdruckkrankheiten** 22: 325-329, 1993.
 26. Waeber B., Brunner HR. Ambulatory blood pressure monitoring to assess antihypertensive therapy in private practice. **J. Human Hypertens.** 7: 563-566, 1993.
 27. Laurent S., Hayoz D., Trazzi S., Boutouyrie P., Waeber B., Omboni S., Brunner HR., Mancina G., Safar M. Isobaric compliance of the radial artery is increased in patients with essential hypertension. **J. Hypertens.** 11: 89-98, 1993.
 28. Conen H., Brunner HR. Pharmacologic profile of trandolapril, a new angiotensin-converting enzyme inhibitor. **Am. Heart J.** 125: 1525-1531, 1993.
 29. Brunner HR., Bauer JH. Pharmacology and therapeutics. Editorial overview. **Current Opinion in Nephrology and Hypertension** 2: 761-762, 1993.
 30. Nussberger J., Brunner HR. Measurement of angiotensins in plasma. In: **The Renin-Angiotensin System, Biochemistry, Pathophysiology, Therapeutics**, vol 2, edited By J.I.S. Robertson and M.G. Nicholls, Gower Medical Publishing, London, 1993, p. 15.1-15.13.
 31. Hayoz D., Drexler H., Münzel T., Hornig B., Zeiher AM., Just H., Brunner HR., Zelis R. **Circulation** 87 (suppl VII): 92-96, 1993.
- Résumés:
1. Bürki E., Centeno C., Burnier M., Waeber B., Brunner HR. Neuropeptide Y potentiates the intracellular calcium response to angiotensin II in HEL cells. **Experientia** 49: A62, 1993.
 2. Zanchi A., Brunner HR., Waeber B. Decreased arterial contractile response to norepinephrine after chronic NO synthase inhibition in rats. **Am. J. Hypertens.** 6 (number 5, part 2): 85 A, 1993.
 3. Hayoz D., Tardy Y., Waeber B., Brunner HR. Spontaneously diameter oscillations of conduit artery in human beings. **Technology and Health Care**, 427, 1993.
 4. Grouzmann E., Thompson N., Waeber B., Brunner HR., Nicod P., Waeber G. Expression et régulation du neuropeptide Y dans une lignée cellulaire d'insulinome de rat. **Schweiz. Med. Wochenschr.** 123 (suppl. 50/1): 7, 1993.
 5. Delacrétaz E., Hayoz D., Genton C., Brunner HR., Waeber B. Effect of chronic NO synthase inhibition on the distensibility of the carotid artery in intact rats. **Hypertension** 22:437, 1993.
 6. Delacrétaz E., Hayoz D., Aubert JF., Osterheld M-C., Genton C., Brunner HR., Waeber B. L'augmentation de la distensibilité artérielle dans l'hypertension réno-vasculaire n'est pas médiée par le monoxyde d'azote (NO). **Arch. Mal. Coeur Vaisseaux** 86 (suppl.): 42, 1993.
 7. Aubert J-F., Delacrétaz E., Hayoz D., Nussberger J., Brunner HR., Waeber B. Effets de l'inhibition de la NO synthase chez le rat hypertendu réno-vasculaire. **Arch. Mal Coeur Vaisseaux** 86 (suppl.): 45, 1993.
 8. Hayoz D., Delacrétaz E., Waeber B., Brunner HR. La vasomotricité rythmique des artères de conductance est dépendante du flux sanguin. **Arch. Mal. Coeur Vaisseaux** 86 (suppl.): 61, 1993.
 9. Bürki E., Centeno C., Burnier M., Waeber B., Brunner HR. Cross-talk between intracellular signalling pathways activated by neuropeptide Y and angiotensin II in human erythroleukemia cells. **J. Hypertens.** 11 (suppl. 5): 407, 1993.
 10. Delacrétaz E., Nussberger J., Wiese K., Schlender M., Waeber B., Brunner HR. Inhibition of pressor responses to exogenous angiotensin II during an 8-day oral treatment of normal subjects with TCV 116, an angiotensin II antagonist. **J. Hypertens.** 11 (suppl. 5): 415-416, 1993.
 11. Delacrétaz E., Nussberger J., Wood AJ., Waeber B., Robinson PR., Brunner HR. The value of different humoral correlates in assessing the blockade of angiotensin II generation by the angiotensin converting enzyme inhibitor CS 622. **J. Hypertens.** 11 (suppl. 5): 416, 1993.
 12. Rutschmann B., Niederberger M., Brunner HR., Waeber B. Active dilation of the carotid artery induced by vasopressin in the intact rat. **J. Hypertens.** 11 (suppl. 5): 476, 1993.
 13. Zanchi A., Nussberger J., Brunner HR., Waeber B. Influence of sodium intake on the renin-angiotensin system of rats with hypertension caused by chronic inhibition of nitric oxide synthesis. **J. Hypertens.** 11 (suppl. 5): 502, 1993.
 14. Pellacani A., Brunner HR., Nussberger J. Plasma kinin concentrations increase after converting enzyme inhibition in humans: Evaluation of simple New analytical methods. **Hypertension** 22: 430, 1993.
 15. Nussberger J., Nicoud F., Evéquo D., Brunner HR. Lack of dissociation between angiotensin II concentrations in plasma and various tissues after bilateral nephrectomy. **Hypertension** 22: 418, 1993.
 16. Pellacani A., Brunner HR., Nussberger J. Plasma kinin levels during ACE-inhibition: Relationships with the renin-angiotensin system. **Kinins**, 3: 88, 1993.
- Personalia:
1. Direction d'un symposium hypertension et diabète. Montreux, février 1993.

Franz BUCHEGGER

Privat-docent

1. Folli S., Pèlerin A., Chalandon Y., Xiaofee Y., Buchegger F., Lejeune F., Lienard D., Mach J.P. Tumor Necrosis Factor can enhance radio-antibody uptake in human colon carcinoma xenografts by increasing vascular permeability. **Int. J. Cancer** 53:829-836, 1993.
2. Vogel C.A., Bischof-Delaloye A., Mach J.P., Pèlerin A., Hardman N., Delaloye B., Buchegger F. Direct comparison of a radioiodinated intact chimeric anti-CEA MAb with its F(ab')₂ fragment in nude mice bearing

- different human colon cancer xenografts. **Br. J. Cancer** 68:684-690, 1993.
- Ychou M., Ricard M., Lumbroso J., Rougier P., Mach J.P., Buchegger F., Saccavini J.C., Lasser P., Elias D., Eschwege, F. Potential contribution of ¹³¹I-labelled monoclonal anti-CEA antibodies in the treatment of liver metastases from colorectal carcinomas: pretherapeutic study with dose recovery in resected tissues. **Eur. J. Cancer** 29A:1105-1111, 1993.
 - Kurth M., Pèlerin A., Rose K., Offord R.E., Pochon S., Mach J.P., Buchegger F. Site-specific conjugation of a radioiodinated phenethylamine derivative to a monoclonal antibody results in increased radioactivity localization in tumor. **J. Med. Chem.** 36:1255-1261, 1993.
 - Mach J.P., Folli S., Pèlerin A., Westermann P., Terskikh A., Vogel C.A., Bischof-Delaloye A., Delaloye B., Buchegger F. Monoclonal antibodies used as missiles to deliver diagnostic or therapeutic agents to cancer cells. **Bull. suisse Cancer** 13:96-100, 1993.
 - Moraes J.Z., Carneiro C.R.W., Buchegger F., Mach J.P., Lopes J.D. Induction of an immune response through the idiotypic network with monoclonal anti-idiotype antibodies in the carcinoembryonic antigen system. **J. Cell. Biochem.** 50:324-335, 1993.
 - Piguet V., Appenzeller M., Buclin T., Nasratullah M., Kappenberger L., Malmström K., Goldberg M., Porras A., Greber T., Biollaz J. L-702,958 a novel class III antiarrhythmic agent in healthy volunteers. **Clin Pharm Ther.** 53: 138, 1993.
 - Steinhäuslin F., Buclin T., Magnin J.L., Munafò A., Burnier M., Biollaz J. Fraction d'excrétion du lithium endogène (⁶Li) chez le sujet sain. **Schweiz med Wschr.** 123 (suppl. 50/1):26 (P51) 1993.
 - Piguet V., Appenzeller M., Buclin T., Nasratullah M., Kappenberger L., Malmström K., Goldberg M., Porras A., Greber T., Biollaz J. Le L-702,958, un nouvel antiarythmique de la classe III évalué chez des volontaires sains. **Schweiz med Wschr.** 123 (suppl. 49): 29 P125, 1993.
 - Piguet V., Munafò A., Buclin T., Appenzeller M., Macciocchi A., Biollaz J. Pharmacocinétique de la brodimoprimine lors d'administration simultanée d'acétylsalicylate. **Schweiz med Wschr.** 123 (suppl. 50/1):39 (P408), 1993.

Peter BURCKHARDT

Professeur ordinaire

- Burckhardt P., Burnand B. The effect of treatment with calcitonin on vertebral fracture rate in osteoporosis. **Osteoporosis Int.** 3, 24,30, 1993.
- Burckhardt P. Allgemeinmedizin - Innere Medizin. **Bulletin des médecins suisses.** 74, 1821-1823, 1993.
- Burckhardt P. Calcitonin in der Therapie und Prophylaxe der Osteoporose. **Swiss Med.** 15, 3, 7-10, 1993.
- Burckhardt P. Die Rolle des Calciums für das Wachstums und die Erhaltung des Knochens. Sels et oligo-éléments dans l'alimentation. Sie de cahiers n° 71 de l'Association Suisse pour l'Alimentation. p. 5-9, 1993.
- Thiébaud D., Burckhardt P., Melchior J., Lamy O., Gobelet C. Two years of effectiveness of intravenous pamidronate APD vs oral fluoride in postmenopausal osteoporosis. **Proceedings of the 4th Internat. Symposium on Osteoporosis.** Hong Kong, March-April 1993, Ed. by C. Christiansen and B. Riis, 1993, p. 125-127.
- Thiébaud D., Janisch S., Koelbl H., Hanzal E., Jacquet A.F., Leadolter S., Burckhardt P., Pecherstorfer M. Direct evidence of a parathyroid related protein gradient between the mother and the newborn in humans. **Bone and Mineral** 23, 213-221, 1993.

Résumés:

- Burckhardt P., Gerber S., Jacquet A.F., Thiébaud D. Lack of fish is the main cause of vitamin D deficiency in institutionalized elderly Swiss subjects. **J. Bone Min. Res., 8 Suppl. 1,** 405, S218, 1993.
- Lamy O., Lantin J.P., Melchior J., Burckhardt P., Thiébaud D. Intravenous Pamidronate (APD) prevents corticosteroid induced bone loss at both lumbar and hip sites measured by DEXA. **Calcif. Tissue Int., 52, Suppl. 1,** 297, S75, 1993.
- Sauty A., Pecherstorfer M., Juillerat L., Leuenberger Ph., Burckhardt P., Thiébaud D. IL-1B, IL-6 and TNFa levels in serum of patients treated with Pamidronate (APD). **Calcif. Tissue Int., 52, Suppl. 1,** 301, S76, 1993.
- Thiébaud D., Pecherstorfer M., Buclin T., Jacquet A.F., Burckhardt P. Relationships between plasma calcium, PTH and PTHrP after bisphosphonates treatment of malignant hypercalcemia: evidence of an influence of calcium on PTHrP. **J Bone and Min Res,** 8 Suppl. 1, 340, S201, 1993.

Personalia:

- Organisateur du Symposium international sur l'ostéoporose, Mt-Pélerin, Vaud, mars 1993.
- Président et d'organisateur du Congrès annuel de la Société Suisse de Médecine Interne, mai 1993.

Yolande BUCHMUELLER-ROUILLER

Maître-assistante

- Betz Corradin S., Fasel N., Buchmüller-Rouiller Y., Ransijn A., Smith J., Mauël J. Induction of macrophage nitric oxide production by interferon-g and tumor necrosis factor- α is enhanced by interleukin-10. **Eur. J. Immunol.** 23:2045-2048, 1993.
- Betz Corradin S., Buchmüller-Rouiller Y., Smith J., Suardet L., Mauël J. Transforming growth factor b1 regulation of macrophage activation depends on the triggering stimulus. **J. Leukoc. Biol.** 54:423-429, 1993.

Thierry BUCLIN

Chef de clinique adjoint

- Steinhäuslin F., Munafò A., Buclin T., Macciocchi A., Biollaz J. Renal effects of nimesulide in furosemide-treated subjects. **Drugs,** 46 (suppl.1) 257-262, 1993.

Résumés:

- Buclin T., Stucki R., Jaquet-Müller F., Munafò A., Baldauf C., Brunner-Ferber F., Biollaz J. Tolerability and psychopharmacological profile of the novel antipsychotic RWJ-37796 in healthy volunteers. **Clin Pharm Ther.** 53:179, 1993.
- Buclin T., Tolsa J.F., Munafò A., Fawer C.L., Magnin J.L., Borradori C., Calame J., Biollaz J. Adaptation posologique de la gentamicine (G) chez les nouveau-nés dès la première dose. **Schweiz med Wschr.** 123 (suppl. 52): 28, 1993.
- Buclin T., Stucki R., Jaquet-Müller F., Munafò A., Baldauf C., Brunner-Ferber F., Piguet V., Biollaz J. Tolérance, profil psychopharmacologique et pharmacocinétique d'un nouveau neuroleptique, le RWJ-37796, chez des volontaires sains. **Schweiz med Wschr.** 123 (suppl. 50/1):39 (P407), 1993.
- Duroux-Borradori C., Fawer C.L., Tolsa J.F., Buclin T., Desplands P.A., Calame A. Utilisation du furosémide et des aminoglycosides en néonatalogie: un cri d'alarme. **Schweiz med Wschr.** 123 (suppl. 52): 6, 1993.
- Fawer C.L., Besnier S., Forcada M., Jaunin L., Buclin T., Calame A. Influence de l'environnement sur le développement cognitif des prématurés. **Schweiz med Wschr.** 123 (suppl. 52): 5, 1993.
- Thiébaud D., Pecherstorfer M., Buclin T., Jaquet A.F., Burckhardt P. Relationships between plasma calcium, PTH and PTHrP after bisphosphonates treatment of malignant hypercalcemia: evidence of an influence of calcium on PTHrP. **J Bone Miner Res,** 8 (suppl. 1): 201, 1993.

Bernard BURNAND

Médecin adjoint

- Burckhardt P., Burnand B. The effect of treatment with calcitonin on vertebral fracture rate in osteoporosis. **Osteoporosis International** 1993; 3: 24-30.
- Burnand B., Wietlisbach V., Riesen W., Naseda G., Barazzoni F., Rickenbach M., Gutzwiller F. Lipides sanguins dans la population suisse: enquête MONICA 1988-89. **Schweiz Med Wschr** 1993; 123 (Suppl 48): 29-37.
- Koehn V., Burnand B., Niquille M., Paccoud F., Magnenat P., Yersin B. Prevalence of malnutrition in alcoholic and nonalcoholic medical inpatients: a comparative anthropometric study. **J Parenteral Enteral Nutr** 1993; 17: 35-40.
- Niquille M., Burnand B., Magnenat P., Paccoud F., Yersin B. Dental disease among alcoholic individuals: a comparative study of hospitalized patients. **J Gen Intern Med** 1993; 8: 470-75.
- Kloy M., Burnand B. **Evaluation d'une campagne de dépistage et de prévention de facteurs de risque cardio-vasculaire en entreprise**. Institut universitaire de médecine sociale et préventive, 1993, 16 p. + annexes (**Cah Rech Doc IUMSP** n° 104).
- Kloy M., Burnand B. Evaluation d'une campagne de dépistage et de prévention de facteurs de risque cardio-vasculaire en entreprises. **Cahiers médico-sociaux**, 1993; 37: 345-51.
- Besson J., Burnand B., Schnyder C., Yersin B. Alcoolisme: un paradigme pour une nouvelle politique de santé. **Rev Méd Sui Romande** 1993; 113: 841-843.
- Bovet P., Burnand B., Kappenberger L., Riesen W., Darioli R. Association entre lipoprotéine(a) et maladie coronarienne. **Schweiz Med Wschr** 1993; 123: 2138-2146.
- Perdrix A., Verdon F., Pécoud A., Burnand B., Yersin B., Decrey H. et al. Dépistage de l'alcoolisme en cabinet médical: applicabilité d'un questionnaire (CAGE) par le médecin praticien. **Schweiz Med Wschr** 1993; 123(Suppl 50/1): 11.
- Gonvers J.J., Burnand B., Froehlich F., Thorens J., Pache L., Labhard N., Fried M., Paccoud F., Pécoud A., Vader J.P. Adéquation de l'endoscopie digestive haute dans une consultation de polyclinique. **Schweiz Med Wschr** 1993; 123 (Suppl 50/1): 18.
- Francillon C., Burnand B., Pécoud A. Open access to a specialist: referral pattern to an allergologist for hay fever. **Clinical Research** 1993; 41 (2): 353A.
- Janin B., Francioli P., Bachmann C., Boulart O., Darioli R., Burnand B. Campagne de prévention des maladies cardio-vasculaires chez les employés d'un hôpital: modification des facteurs de risque à 1 an. **Rev Epidém Santé Publ** 1993; 41: S73-S75.
- Burnand B. Commentaire: Ethique et recherche épidémiologique. **Soz Praventivmed** 1993; 38: 339-340.

Personalia:

- Organisation du Symposium "Prévention au cabinet médical" pour le compte de la Société suisse de médecine sociale et préventive. Présidence des séances relatives à la prévention au cabinet médical (Professeur Battista) et à l'épidémiologie clinique (Professeur Sackett). Lausanne, mai 1993.
- Organisation du colloque de Madame Dr Ji-Yao Wang "Clinical Epidemiology Network in China". Lausanne, mai 1993.
- Présidence d'une séance aux Journées scientifiques de la Société suisse de médecine sociale et préventive. Zurich, juin 1993.
- Présidence d'une session aux Journées d'automne de la Société suisse de médecine sociale et préventive. L'évaluation en santé publique. Lausanne, septembre 1993.
- Organisation de la conférence "Health Services Research in Elderly People" par le Prof. Ivo Abraham, Director, Center on Aging and Health University of Virginia, Charlottesville, USA. Lausanne, octobre 1993.
- Organisation d'une Journée romande de perfectionnement médical: "L'excès pondéral: comme médecin praticien, quel est mon rôle?".

Arbeitsgruppe "Allgemeinpraktiker/Hausarzt und Prävention" (Société suisse de médecine générale/Société suisse de médecine sociale et préventive). Lausanne, novembre 1993.

- Organisation du Symposium "Prévention des maladies cardiovasculaires en entreprises". CHUV, Lausanne, avril 1993
- Prix "Diagnosis" "Appropriateness of Upper Gastrointestinal Endoscopy in an Open-Access Unit in Switzerland". Tenth International Conference on Quality Assurance in Health Care. Maastricht, Pays-Bas, juin 1993.

Marcel BURNER

Professeur honoraire

- Burner M. Les pronostic désespérants en psychiatrie, in **Psychologie Médicale**, Paris, 25, 1993, p. 223-225.

Personalia:

- Leader groupe Balint, in 25° colloquio di Ascona, «Orrizonte anziani: Vie di speranza», Ascona, avril 1993.
- Invité comme membre d'honneur au colloque de la FIOPM, «Formation et fonctions», Lausanne, octobre 1993.
- Vice-président de la Société Française de Psychologie Médicale et président du Comité Scientifique de la même société.

Michel BURNIER

Privat-docent, agrégé

- Burnier M., Bidlingmeyer M., Favrat B. Traitement des désordres de la balance de l'eau. **Médecine et Hygiène**. 51, 631-637, 1993.
- Burnier M., Burki E., Waeber B., Brunner H.R. In Handbook of Mediators in septic shock. Mediators in septic shock: the renin-angiotensin system. **CRC Press Inc.** E.A. Neugebauer, JW Holaday eds, 1993, 259-269.
- Burki E., Burnier M., Evequoz D., Waeber B., Brunner H.R. In Handbook of Mediators in septic shock. Role of neuropeptide Y in endotoxemia. **CRC Press Inc.** A. Neugebauer, JW Holaday eds, 1993, 271-277.
- Burnier M., Rutschmann B., Nussberger J., Versaggi J., Shahinfar S., Waeber B., Brunner HR. Salt-dependent renal effects of an angiotensin II antagonist in healthy subjects. **Hypertension** 22 (3): 339-347, 1993
- Gallo P., Jongeneel CV., Barras C., Burnier M., Baumgartner J.D., Glauser M.P., Heumann D. Short time exposure to lipopolysaccharide is sufficient to activate human monocytes. **J Immunol.** 150:5086-5093, 1993
- Vannotti, Burnier M. Diabète et insuffisance rénale terminale: constat d'échec ou réflexion sur la fonction soignante? **Revue médicale de la Suisse Romande**. 113-711-714, 1993
- Brunner H.R., Nussberger J., Burnier M., Waeber B. Angiotensin II antagonists. **Clin and Exp Hypertension** 15(6), 1221-1238, 1993
- Waeber B., Burnier M., Brunner H.R. Angiotensin-Converting Enzyme Inhibitors in the Treatment of Hypertension. In **Cardiovascular Pharmacology and Therapeutics**, B.N. Singh, V.D. Dzau, P.M. Vanhoutte, R.L. Woosley Editors, Churchill Livingstone, New York, 1993, p. 909-930.

Résumés:

- E. Burki, C. Centeno, M. Burnier, B. Waeber, H.R. Brunner. Neuropeptide Y potentiates the intracellular calcium response to angiotensin II in hel cells(abstract). **Experientia** 49:A62, 1993
- Rouge C, Follab CL, Burnier M, Pécoud A. Prescription médicamenteuse en médecine interne ambulatoire: place des antihypertenseurs **Schweiz Med Woch.** 1993; 123 (suppl 50/II), 40.
- Nicolet JF, Decrey E, Burnier M, Pécoud A., Yersin B. Comparaison de la CDT ("carbohydrate-deficient transferrin"), de la gamma-GT et du MCV pour le dépistage de l'abus d'alcool. **Schweiz Med Woch.** 1993; 123 (suppl 50/1), 7
- Nicolet JF, Decrey E, Burnier M, Pécoud A., Yersin B. Carbohydrate-deficient transferrin compared to other screening markers of alcohol

abuse in unselected medical patients. **Alcohol and alcoholism** 1993; 28(2).

- Steinhauslin F, Buclin T, Magnin JL, Munafò A, Burnier M, Biollaz J. Fraction d'excretion du lithium endogène (FELi) chez le sujet sain. **Schweiz Med Wochenschr** 1993;123:Suppl 50/1 26
- Burki E, Centeno C, Burnier M, Waeber B, Brunner HR. Cross-talk between intracellular calcium signaling pathways activated by neuropeptide Y and angiotensin II in human erythrocytes. **J. Hypertension**, 1993; 11(suppl 5): S407

André CALAME

Professeur ordinaire

- Calame A., Fawer CL., "Clinical Aspects", dans **Perinatal Asphyxia**, J. Haddad, E. Saliba (Eds), Springer-Verlag, Berlin, Heidelberg, 1993, 11-18.
- Fawer CL., Calame A., "Neurodevelopmental outcome", dans **Perinatal Asphyxia**, J. Haddad, E. Saliba (Eds), Springer-Verlag, Berlin, Heidelberg, 1993, 255-264.
- Micheli J.-L., Schutz Y., Cauderay M., Pfister R., Calame A. and Jéquier E., "Effect of early feeding on later growth and development", dans **Optimierung der enteralen Ernährung von Frühgeborenen**. Manz M., Springer S. and Wachtel U. Editors Georg Thieme Verlag, Stuttgart, New York 1993.
- Micheli J.-L., Schutz Y., Pfister R., Laubscher B., Calame A. and Jéquier E., "Fluid requirements, water balance and metabolism in low birthweight infants", dans **Nutrition of the low birthweight infant**, Salle B. L. and Swyer P. Editors. Raven Press, New York 1993.
- Tissot J.D., Hohlfeld P., Hochstrasser D.F., Tolsa J.F., Calame A., Schneider P., Clonal imbalances of plasma/serum immunoglobulin production in infants. **Electrophoresis** (Weinheim) 14, 245-247, 1993.
- Tissot J.D., Hohlfeld P., Forestier F., Tolsa J.F., Hochstrasser D.F., Calame A., Plouvier E., Bossart H., Schneider Ph., Plasma/serum protein patterns in human fetuses and infants: a study by high-resolution two-dimensional polyacrylamide gel electrophoresis. **Applied Theoretical Electrophoresis** 3, 183-190, 1993.

Résumés:

- Buclin Th., Tolsa J.F., Munafò A., Fawer CL., Magnin JL., Borradori C., Calame A., Biollaz J., Adaptation posologique de la Gentamicine (G) chez les nouveau-nés dès la première dose. **Schweizerische Medizinische Wochenschrift** 123, suppl. 52, 28, Basel, 1993.
- Duroux-Borradori C., Fawer CL., Tolsa J.F., Buclin Th., Despland P.A., Calame A., Utilisation du furosémide et des aminoglycosides en néonatalogie: un cri d'alarme. **Schweizerische Medizinische Wochenschrift** 123, suppl. 52, 6, Basel, 1993.
- Fawer C.L., Besnier S., Forcada M., Jaunin L., Buclin T., Calame A., Influence de l'environnement sur le développement cognitif des prématurés. **Schweizerische Medizinische Wochenschrift** 123, suppl. 52, 5, Basel, 1993.
- Panchard M.-A., Roulet M., Frenk E., Micheli J.-L., Calame A., Dirren H., Prématurité extrême, allaitement au sein et déficit en zinc: la pointe de l'iceberg?. **Schweizerische Medizinische Wochenschrift** 123, suppl. 52, 15, Basel, 1993.
- Tolsa J.F., Cotting J., Sekarski N., Micheli J.L., Calame A., Traitement de l'hypertension pulmonaire persistante du nouveau-né avec le sulfate de magnésium (résumé). **Réanimation Urgences** Paris, JSFM 2, 160, 1993.
- Tolsa J.F., Cotting J., Sekarski N., Calame A. Le sulfate de magnésium: une alternative dans le traitement de l'hypertension pulmonaire persistante du nouveau-né?. **Schweizerische Medizinische Wochenschrift** 123, suppl. 52, 5, Basel, 1993.

Vidéo:

- Nicoud AM., Fawer C.L., Calame A., Examen clinique du nouveau-né, vidéo, CEMCAV-CHUV (Thèse de doctorat). Faculté de Médecine, Lausanne, 1993.

Aldo CALANCA

Agrégé

- Calanca A. "Toxicomanie: Expérience vaudoise (historique, évolution et perspectives)", in **Revue médicale suisse romande**, 113, 353-355, 1993
- Calanca A., Bertschy G., Dufour H., Martin J., "Le rôle du médecin de famille dans la prévention des toxicomanies", in **Revue médicale suisse romande**, 113, 385-389, 1993
- Bertschy G., Calanca A. "La place de la psychiatrie dans les réseaux de prise en charge des toxicomanes: à propos de la psychiatrie publique lousannoise", in **Revue médicale suisse romande**, 113, 847-849, 1993
- Bertschy G., Calanca A. "Choix de la dose de méthadone: la souplesse reste d'actualité", in **Médecine & Hygiène**, 51, 2238-2241, 1993
- Calanca A. "Drogue-Plaisir-Interdit" in **Toxicomanie et Condition humaine**, Colloque Scientifique International - 20ème anniversaire du centre médical Marmotton (1992), Imprimerie Jolly - F. Bressuire, avril 1993
- Calanca A. "Pharmacodépendance: aspects cliniques, étiologiques et thérapeutiques" **Congrès Euromédecine**, Montpellier, novembre, 1993

Personalia:

- Modérateurs au 1er colloque européen "Toxicomanie, Hépatites, Sida. Prévention, prise en charge, traitements des THS. Médecine et société. Quelles réponses?" Saint-Tropez, octobre 1993, (en collab. avec D. Touzeau)
- Président de la 9èmes rencontres internationales de recherche et de technologies médicales et pharmaceutiques, "Les pharmacodépendances: aspects pharmaco-cliniques actuels" Euromédecine 93, Montpellier, novembre 1993 (en collab. avec J.-P. Blayac)

Mario CATTANEO

Médecin associé

- Cattaneo M., Dubois-Arber F., Leuthold A., Paccoud F. Evaluation des mesures de la Confédération destinées à réduire les problèmes liés à la toxicomanie. Phase I. Bilan initial 1990-1992. **Cah Rech Doc IUMSP**, n° 81, Institut universitaire de médecine sociale et préventive, Lausanne, 1993.
- Cattaneo M., Dubois-Arber F. Evaluation des mesures de la Confédération destinées à diminuer les problèmes liés à la toxicomanie. **Cahiers médico-sociaux** 1993; 37/4: 333-343.
- Leuthold A., Cattaneo M., Dubois-Arber F. Die Schweizer Bevölkerung und das Drogenproblem: Problemsicht und Lösungsvorschläge. **Soz Präventivmed** 1993; 38: 206-216.
- Leuthold A., Cattaneo M. Phase III der nationalen Sensibilisierungskampagne Drogen. Rapport dans le cadre de l'évaluation des mesures de la Confédération destinées à réduire les problèmes liés à la toxicomanie: phase II. **UEPP/IUMSP**, Février 1993.

Jean-Charles CEROTTINI

Professeur ordinaire

- Casanova J.-L., Martinon F., Gournier H., Barra C., Pannetier C., Regnault A., Kourilsky P., Cerottini J.-C. Maryanski J.L. T cell receptor selection by and recognition of two class I major histocompatibility complex-restricted antigenic peptides that differ at a single position. **J. Exp. Med.** 177:81 1-820, 1993.

- Romero P., Casanova J.-L., Cerottini J.-C., Maryanski J.L. Luescher I.F. Differential T cell receptor photoaffinity labeling among H-2K^d restricted cytotoxic T lymphocyte clones specific for a photoreactive peptide derivative. Labeling of the α -chain correlates with Ja segment usage. **J. Exp. Med.** 177:1247-1256, 1993.
- MacDonald H.R., Casanova J.-L., Maryanski J.L. Cerottini J.-C. Oligoclonal expansion of MHC class I-restricted cytolytic T lymphocytes during a primary immune response *in vivo*: direct monitoring by flow cytometry and polymerase chain reaction. **J. Exp. Med.** 177:1487-1492, 1993.
- Cerottini, J.-C. T cell-mediated cytotoxicity: A historical note. In: Cytotoxic Cells: Recognition, Effector Function, Generation, and **Methods**. Edited by M.V. Sitkovsky and P.A. Henkart. Birkhäuser. Springer Verlag, New York. p. 5-8, 1993.

Germain CHAPUIS

Professeur ordinaire

- Chapuis G., Acquisitions thérapeutiques 1992 - Chirurgie. **Méd. & Hyg.** 51, 88-91, 1993.
- Merlini M., Mirkovitch V., Winistorfer B., Chapuis G. Valeur de la mucoséctomie antrale, de la vagotomie sélective proximale et de la combinaison des deux procédés dans la production de gastrique sérique et l'inhibition de la production acide de l'estomac. **Helv. chir. Acta** 59, 597-602, 1992 (paru en mars 1993)
- Roulet M., Wiesel P.-H., Pilet M., Chapuis G., Carpentier YA. Effects of Intravenously Infused Egg Phospholipids on Lipid and Lipoprotein Metabolism in Postoperative Trauma. **J. Parenteral and Enteral Nutr.** 17, 107-112, 1993
- Chapuis G. Chirurgie "mini-invasive". **Le Fait Médical** n° 22, 5-7, avril 1993
- Wiesner L., Krupp S., Holzer E., Boumghar M., Chapuis G., Genton N. Reconstruction of complex and unusual defects of the thoracic wall. **Eur J Plast Surg** 16, 118-121, 1993
- Guillou L., Duvoisin B., Chobaz CH., Chapuis G., Costa J. Combined Small-cell and Transitional Cell Carcinoma of the Renal Pelvis. **Arch Pathol Lab Med** 117, 239-243, 1993
- Chapuis G., Chirurgie et recherche chirurgicale. Editorial. **Méd. & Hyg** 51, 2067-2068, 1993
- Monnier Ph., Savary M., Chapuis G. Partial Cricoid Resection with Primary Tracheal Anastomosis for Subglottic Stenosis in Infants and Children. **Laryngoscope** 103, 1273-1283, 1993

Personalia:

- Modérateur de la session "Pathologie thrombose veineuse profonde", à la Réunion de la Société Suisse de Chirurgie Vasculaire, Berne, 26 février 1993.
- Modérateur de la session "Die Chirurgie endokriner Karzinoma", Chirurgischer Krebskurs des Schweizerische Gesellschaft für Chirurgie, Basel, mars 1993.
- Organisation du cours de Perfectionnement de la Société Vaudoise de Médecine "maladies des artères", avril 1993.
- Modérateur au 80ème Assemblée annuelle de la Société Suisse de Chirurgie, "l'abdomen aigu", Davos, juin 1993.
- Chirurgen-Symposiums-Chairman, Berner Magencarcinom: Radikale Chirurgie? Inselspital, Berne, novembre 1993.

René CHIOLÉRO

Privat-docent

- Chioléro R., Revelly J.-P., Lemarchand-Béraud T. Endocrine response after brain injury, dans **Yearbook of Intensive Care and Emergency Medicine**, J.-L. Vincent Ed, Springer Verlag, 1993, p. 588-596

- Chioléro R., Bracco D., Revelly J.-P. Does indirect calorimetry reflect energy expenditure in the critical ill patient? dans **Metabolic Support of the Critically ill patient**, Wilmore DW, Carpentier YA eds, **Update in intensive care emergency medicine** 17, Springer Verlag, 1993, p. 95-118
- Bracco D., Chioléro R.-L., Junod S. Les moyens d'investigations de la dépense énergétique. **Méd et Hyg.** 51, 1993, p 2317-22.
- Bracco D., Chioléro R.-L., Junod S., Schutz Y. Calorimétrie indirecte: Rôles et limites. **Méd et Hyg.** 51, 1993, p 2833-38.
- Chioléro R., Mavrocordatos, Burnier P., Cayeux M.-Ch, Schindler Ch., Jéquier E. Effects of infused sodium acetate, sodium lactate, and sodium Beta hydroxybutyrate on energy expenditure and substrate oxidation rates in lean humans. **Am J Clin Nutr**, 58, 1993, p 608-613.
- Mattich J., Krupp S., Chioléro R., Ponnatier A. Erythropoietin therapy in burns. A pilot study. **Eur J Plast Surg**, 16, 1993, p 298-302.

Résumés:

- Berger MM., Cavadini C., Lemarchand-B T., Nielsen-M C., Chioléro R. Sélénium sérique abaissé: cause du syndrome "low T3" des polytraumatisés? **Schweiz Med Wochenschr**, 123, Suppl 53, 1993

Personalia:

- Président de séance au 21ème Congrès de la Société de Réanimation de Langue Française au CNIT. Nutrition métabolisme. Paris, 14.1.1993
- Président de séance au Cinquièmes journées franco-suisse de Pharmacie Hospitalière organisées par l'Association des pharmaciens hospitaliers de Bourgogne Franche-Comté: NAITRE et renaitre: de la technique à l'éthique. Sujet: Greffes-Prélèvement et conservation du greffon. Beaune, 21-22 octobre 1993
- Président de séance au XIIIe Symposium de la SFNEP. Sujet: "Agression-Sepsis", Marseille, 8-10.12.1993
- Président de la Société Suisse de Soins Intensifs (SGI) dès le 1.10.1993
- Prix du meilleur travail lors de l'assemblée de la Société Suisse de Médecine Intensive, 1993. Guinard J-Ph, Mavrocordatos Ph, Chioléro R, Carpenter RL: A randomized comparison of intravenous versus lumbar and thoracic epidural fentanyl for analgesia after thoracotomy, 1992, 77, p 1108-1115

Peter CLARKE

Privat-docent

- Clarke P.G.H. An unbiased correction factor for cell counts in histological sections. **J. Neurosci. Methods** 49, 133-140, 1993.
- Jeanprêtre N., Gabriel J.-P., Clarke P.G.H., Competitive exclusion between axons dependent on a single trophic substance. **Rapp. Tech. Inst. Math. Univ. Fribourg** 93-2, 1-23, 1993.

Résumés:

- Catsicas M., Péquignot Y., Clarke P.G.H. Some neurons die rapidly after lack of afferent stimulation. **Experientia** 49, A72, 1993.
- Clarke P.G.H., Primi M.-P. Unbiased correction of cell counts in histological sections: A new defence of old stereology. **Experientia** 49, A72, 1993.
- Primi M.-P., Clarke P.G.H. Fast retrograde control of isthmo-optic cytolamination in chick embryos. **Eur. J. Neurosci.** Suppl. 6, 123, 1993.

Personalia:

- Enseignement donné à l'Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne. Cours postgrade "Réseaux de Neurones Biologiques et Artificiels.". Avril-juin 1993.

(non signalé en 1992)

1. Péquignot Y., Clarke P.G.H. "Changes in cytolamination and neuronal survival in the isthmo-optic nucleus following the intraocular injection of tetrodotoxin in chick embryos", **J. Comp. Neurol.**, 321: 1992, 336-350.
2. Péquignot Y., Clarke P.G.H. "Maintenance of targeting errors by isthmo-optic axons following the intraocular injection of tetrodotoxin in chick embryos", **J. Comp. Neurol.**, 321: 1992, 351-356.
3. Blaser P.F., Clarke P.G.H., "The timing of neuronal death following successive blockade of protein synthesis and axoplasmic transport in the axonal target territory", **Dev. Neurosci.**, 14: 1992, 271-277.
4. Clarke P.G.H., "Neuron death in the developing avian isthmo-optic nucleus, and its relation to the establishment of functional circuitry", **J. Neurobiol.**, 23: 1992, 1140-1159.
5. Catsicas M., Péquignot Y., Clarke P.G.H. "Rapid onset of neuronal death induced by blockade of either axoplasmic transport or action potentials in afferent fibers during brain development", **J. Neurosci.**, 12: 1992, 4642-4650.
6. Clarke P.G.H. "Letter to the editor: How inaccurate is the Abercrombie correction factor for cell counts?" **Trends Neurosci.**, 15: 1992, 211-212.

Résumés:

1. Jeanprêtre N. Clarke P.G.H. "Axonal competition analyzed mathematically", **Acta Anat.** 143:164, 1992.
2. Clarke P.G.H., Blaser B.F., Péquignot Y., Primi M.-P., Catsicas S. "Retrograde influences on neuronal phenotype, survival and lamination at different ages", **Eur. J. Neurosci. Suppl.** 5:158, 1992.
3. Catsicas M., Péquignot Y., Clarke P.G.H. "Lack of afferent stimulation kills some neurons rapidly", **Eur. J. Neurosci. Suppl.** 5: 164, 1992.
4. Clarke P.G.H., Primi M.-P. "A defence of old stereology: unbiased correction of cell counts in histological sections", **Eur. J. Neurosci. Suppl.** 5: 247, 1992.
5. Clarke P.G.H., Swiss IBRO resets its Swatch. **IBRO News**, 20:2, 1992.

Stéphanie CLARKE

Maître-assistante, privat-docente

1. Clarke S. Callosal connections and functional subdivision of the human occipital cortex. In: **Functional organisation of the human visual cortex**, edited by B. Gulyas, D. Ottoson, and P. E. Roland. Oxford, New York: Pergamon Press, 1993, p. 137-149.
2. Clarke S., de Ribaupierre F., Rouiller E. M., de Ribaupierre Y. Several neuronal and axonal types form long intrinsic connections in the cat primary auditory cortical field (AI). **Anat. Embryol.** 188: 117-138, 1993.
3. Clarke S., Assal G., de Tribolet N. Left hemisphere strategies in visual recognition, topographical orientation and time planning. **Neuropsychologia** 31: 99-113, 1993.

Résumés:

1. Clarke S. Association and intrinsic connections of the human extrastriate visual cortex reveal modular organization. **Experientia** 49: A80, 1993.
2. de Ribaupierre F., Simm G. M., de Ribaupierre Y., Vallélian J.-F., Clarke S. Intra- and interhemispheric neuronal interactions in the cat auditory cortex. **Experientia** 49: A79, 1993.
3. Bajo V.M., Rouiller E. M., Welker E., Clarke S., Villa A. E. P., de Ribaupierre F. Spatial distribution and morphology of corticothalamic terminals originating from the cat primary auditory

cortex: a biocytin tracing study. **Eur. J. Neurosci. Suppl.** 799: 206, 1993.**François CLEMENT**

Privat-docent

Résumés:

1. Dolivo N., Tissot J.D., Spertini O., Clément F., Knecht H., Amyloïdose systémique primaire (AL): un problème diagnostique et thérapeutique, **Schweiz. Med. Wochenschr.** 123, Suppl. 50/1, 24, 1993.

Birgitta CONTANT-ÅSTRÖM

Collaboratrice scientifique

1. Contant B., Leuba G., Schwed P., Wertheimer J., Vision in Alzheimer's disease and in normal aging as assessed by illusory contour perception, dans Nicolini, M., Zatta, P.F., Corain, B., eds., **Advances in the Biosciences**, Vol. 87, Pergamon Press Ltd., Oxford, 1993, 9-10.

Personalia:

1. Collaboration à la organisation du 7e Colloque suisse sur le vieillissement cerebral et les démences. The Swiss-Swedish Cultural Exchange Program 1993: Vision in Dementia; A Neuropsychological Evaluation, Hôpital de Cery, Prilly-Lausanne, 3-4 décembre 1993.
2. Formatrice permanente du personnel et cadres de l'Administration de la Municipalité de Lausanne.

Giampietro CORRADIN

Agrégé

1. Migliorini P., Betschart B., Corradin G. Malaria vaccine: immunization of mice with a synthetic T cell helper epitope alone leads to protective immunity. **Eur. J. Immunol.** 23: 582-585, 1993.
2. Rénia L., Grillot D., Marussig M., Corradin G., Miltgen F., Lambert P. H., Mazier D., Del Giudice G. Effector functions of circumsporozoite peptide-primed CD4+ T cell clones against *Plasmodium yoelii* liver stages. **J. Immunol.** 150: 1471-1478, 1993.
3. Demotz S., Barbey C., Corradin G., Amoroso A., Lanzavecchia A. The set of naturally processed peptides displayed by DR molecules is tuned by polymorphism of residue 86. **Eur. J. Immunol.** 23: 425-432, 1993.
4. Widmann C., Corradin G. Antigen processing and presentation. In: **Structure of antigens**, vol. 2, edited by M. H. V. Van Regenmortel. Boca Raton: CRC Press, 1993, p. 55-77.
5. Eberl G., Sabbatini A., Servis C., Romero P., Maryanski J. L., Corradin G. MHC class I H-2K^d restricted antigenic peptides: additional constraints for the binding motif. **Int. Immunol.** 5: 1489-1492, 1993.
6. Grillot D., Valmori D., Lambert P. H., Corradin G., Del Giudice G. Presentation of T-cell epitopes assembled as multiple antigen peptides to murine and human T lymphocytes. **Infect. Immun.** 61: 3064-3067, 1993.
7. Maryanski J. L., Lüthy, R., Romero P., Healy F., Drouet C., Casanova J.-L., Jaulin C., Kourilsky P., Corradin G. The interaction of antigenic peptides with the H-2K^d MHC class I molecule. **Sem. Immunol.** 5: 95-104, 1993.

Irène CORTHÉSY-THEULAZ

Maître-assistante

Résumés:

1. Davin C., Blum A.L., Corthésy-Theulaz I., Saraga E., Kraehenbuhl J.-P., Haas R., Michetti P.H. Pylori urease elicits protection against *H. felis* infection in mice. **Gastroenterology** 104, A1035, 1993
2. Corthésy-Theulaz I., Haas R., Davin C., Saraga E., Glauser M., Heitz M., Blum A.L., Kraehenbuhl J.-P., Michetti P. *Helicobacter pylori* urease elicits protection against *Helicobacter felis* infection in mice. **Acta gastroenterol. belg.** 56, 64, 1993
3. Michetti P., Corthésy-Theulaz I., Porta N., Racine L., Kraehenbuhl J.-P. Blum A.L. T84 human intestinal cell monolayers as a model to study adhesion and intraepithelial penetration of *Helicobacter pylori*. **Acta gastroenterol. belg.** 56, 116, 1993
4. Michetti P., Vögeli H., Verdu H., Tiberio D., Herranz M., Kraehenbuhl J.-P., Corthésy-Theulaz I. Blum A.L. Chronic *Helicobacter pylori* infection in the adult is asymptomatic. **Acta gastroenterol. belg.** 56, 74, 1993
5. Michetti P., Vögeli H., Verdu H., Tiberio D., Herranz M., Kraehenbuhl J.-P., Corthésy-Theulaz I. Blum A.L. Incidence of spontaneous elimination of *Helicobacter pylori* in developed and in developing countries. **Acta gastroenterol. belg.** 56, 91, 1993
6. Davin C., Corthésy-Theulaz I., Haas R., Saraga E., Glauser M., Heitz M., Blum A.L., Kraehenbuhl J.-P., Michetti P. L'immunisation orale avec l'uréase d'*Helicobacter pylori* génère une protection contre l'infection à *Helicobacter felis* chez la souris. **Schweiz Med Wochenschr.** 123: suppl 55, 20, 1993

Susanna COTECCHIA

Professeur ordinaire

1. Regan J.W., Cotecchia S. The alpha-adrenergic receptors: new subtypes, pharmacology and coupling mechanisms. **Molecular Biology of receptors which couple to G proteins.** Ed. M.R. Brann, Published by Birkhauser Boston Inc. 76-112, 1993.
2. Luttrell L.M., Ostrowski J., Cotecchia S., Kendall H. and Lefkowitz R.J. Antagonism of catecholamine receptor signaling by expression of cytoplasmic domains of the receptors. **Science** 259: 1453-1457, 1993.
3. Samama P., Cotecchia S., Costa T. and Lefkowitz R.J. A mutation-induced activated state of the beta2-adrenergic receptor. Extending the ternary complex model. **J. Biol. Chem.** 268: 4625-4636, 1993.
4. Blitzer R.D., Omri G., DeVivo M., Carty D.J., Premont R.T., Codina J., Birnbaumer L., Cotecchia S., Caron M.G., Lefkowitz R.J., Landau E.M. Iyengar R. Coupling of the expressed alpha1B-adrenergic receptor to the phospholipase C pathway in *Xenopus* oocytes. The role of Go. **J. Biol. Chem.** 268: 7532-7537, 1993.
5. Ren Q., Kurose T., Lefkowitz R.J. and Cotecchia S. Constitutively active mutants of the alpha2-adrenergic receptor. **J. Biol. Chem.** 268: 16483-16487, 1993.
6. Lefkowitz R.J., Cotecchia S., Samama P. and Costa T. Constitutive activity of receptors coupled to guanine nucleotide regulatory proteins. **Trends in Pharmacological Sci.** 14: 303-307, 1993.

Résumés:

1. Tiberio M., Jarvie K.R., Cotecchia S., Caron M.G. Agonist-independent activation of adenylyl cyclase by the D1B dopamine receptor subtype. **J. Cell. Biochem. Suppl.** 117D, p. 271, 22nd Annual Keystone Symposium, 1993.

Personalia:

1. Président de séance de la session "Signal transduction mechanisms", USGEB, Lausanne, 25-26 mars 1993.

Roger DARIOLI

Professeur associé

1. Baumgartner S., Darioli R., Gutzwiller F., et al. **Améliorez votre qualité de vie - abaissez votre taux de cholestérol.** Fondation suisse pour la santé Radix, Zürich.
2. Bovet P., Burnand B., Kappenberger L., Riesen W., Darioli R. Association entre lipoprotéine(a) et maladie coronarienne. **Schweiz Med Wochenschrift** 123, 1993, 2138-2146.
3. R. Darioli. Traitement actuel et futur des dyslipidémies. **Méd & Hyg** 51, 1993, 2974-2979.
4. R. Darioli. Crise du chômage: quelle répercussion sur l'assurance-invalidité? **Courrier du Médecin vaudois** 6, 1993, 7-8.
5. G. Wagner, D. Lavanchy, R. Darioli. Simultaneous active and passive immunization against hepatitis A studied in a population of travellers. **Vaccine** 11, 1993, 1027-1031.
6. C. Hatz, R. Darioli, B. Holzer et al. Le traitement de secours contre le paludisme. **Bull OFSP**; n° 33, 1993, 605-610.
7. R. Darioli, C. Hatz, B. Holzer et al. Vaccinations pour les voyages à l'étranger. Situation en décembre 1993. **Bull OFSP**, suppl VI, 1993, 1-10.

Personalia:

1. Président de séance à l'Assemblée annuelle de la société suisse de cardiologie. Groupe de travail «Lipides», Bâle, avril 1993.
2. Organisateur de la VIe rencontre annuelle du Groupe suisse «Lipides» de la Fondation suisse de cardiologie, Glion/Montreux, octobre 1993.

Pierre De GRANDI

Professeur ordinaire

1. Evéquoq D., Waeber B., Brunner H.R., De Grandi P., Hypertension artérielle et grossesse, **Médecine et Hygiène** 51, 38-40, 1993.
2. Adjahoto E.O., De Grandi P., Maillard-Brignon C., Pescia G., Diagnostic échographique d'un syndrome polymalformatif héréditaire: syndrome de Meckel-Grüber ou syndrome de Carpenter-Hunter, **J. Gynecol. Obstet. Biol. Reprod.** 21, 928-933, 1992.
3. Delaloye J.-F., Tran L., Leyvraz S., De Grandi P., Intraopératoire carboplatin in advanced ovarian carcinoma, **Gynäk. Geburtsh. Rundschau** 33, 25-30, 1993.
4. Meyer S., De Grandi P., Schmidt N., The urethral axis during stress, **Int. Urogynecol. J.** 4, 14-18, 1993.
5. Germond M., Senn A., De Grandi P., Fécondation in vitro au CHUV: state of the art, **Cahiers médico-sociaux** 2, 1993.
6. Spuhler S., Chardonners E., Sauthier Ph., De Grandi P., Extracteur culdotomique C.C.L. pour coeliocirurgie, **J. Gynecol. Obstet. Biol. Reprod.** 22, 1, 111, 1993.
7. Spuhler S., De Grandi P., Hystérectomie et néoplasie intra-épithéliale du tractus génital inférieur féminin, **J. Gynecol. Obstet. Biol. Reprod.** 21, 903-907, 1992.
8. Gaillard M.-Cl., De Grandi P., Noeuds extracorporels pour la chirurgie endoscopique, **B. Braun-SSC AG.** /-: 2 -
9. Delaloye J.-F., Ruzicka J., De Grandi P., An ovarian tumor of probable Wolffian origin, **Acta Obstet. Gynecol. Scand.** 72, 314-316, 1993.
10. Delaloye J.-F., De Grandi P., Les lésions non palpables du sein: techniques de biopsie, **Revue médicale de la Suisse romande** 113, 447-449, 1993.

11. Spuhler S., Sauthier Ph., Chardonnens E., De Grandi P., Coelioscopie et coelochirurgie des annexites, **Revue médicale de la Suisse Romande** 113, 465-469, 1993.
 12. Chardonnens E., Spuhler S., Delaloye J.-F., De Grandi P., Revue du traitement par méthotrexate des grossesses extra-utérines persistantes, **Revue médicale de la Suisse romande** 113, 471-474, 1993.
 13. Pache T.D., Vial Y., De Grandi P., La croissance folliculaire normale. Monitoring par ultrasonographie endovaginale, **La lettre du Gynécologue** 184, 52-54, 1993.
 14. De Grandi P., Chirurgie gynécologique endoscopique. Problèmes actuels, **Arch. Gynecol. Obstet.** 253 S., 50-53, 1993.
 15. Adjahoto E.O., Chardonnens E., De Grandi P., Echinococcose pelvienne chez la femme. A propos d'un cas, **Gynécologie internationale** 2, 7, 226-230, 1993.
 16. Meyer S., De Grandi P., Schmidt N., Sanzeni W., Uroflowmetric parameters measured by spontaneous uroflowmetry and instrumented uroflowmetry in the same patient, **Int. Urogynecol. J.** 4, 274-277, 1993.
 17. De Grandi P., Fragebogen, **Frauenheilkunde aktuell** 2, 32, 1993.
 18. Chardonnens E., Spuhler S., Sauthier Ph., De Grandi P., Installations des malades et de l'infrastructure technique en coelioscopie, **Arch. Gynecol. Obstet.** 253 S., 61-68, 1993.
 19. Spuhler S., De Grandi P., Comparaison entre le laser CO₂ et l'électrochirurgie LEEP pour le traitement des CIN, **Arch. Gynecol. Obstet.** 253 S., 89-98, 1993.
 20. Sauthier Ph., Spuhler S., De Grandi P., Les problèmes associés à l'extraction des masses en coelioscopie opératoire, **Arch. Gynecol. Obstet.** 253 S., 69-79, 1993.
 21. Spuhler S., Sauthier Ph., Chardonnens E., De Grandi P., Extracteur vaginal C.C.L. pour coelochirurgie, **Arch. Gynecol. Obstet.** 253 S., 80-82, 1993.
- Vidéo:
1. Khajehnouri-Hunziker S., De Grandi P. "Examen clinique en Gynécologie". Le 12.1.1994/fm
- Personalia:
1. Président de la "Société Suisse de Gynécologie-Obstétrique".
 2. Président du "Groupe de travail de la Société Suisse de Gynécologie-Obstétrique pour l'enseignement et le développement de la Chirurgie Endoscopique".
 3. Membre-fondateur de la "Fondation du Dépistage du Cancer du Sein".
- Laurent DECOSTERD**
Chef de projets de recherche
1. Decosterd LA., Parsons I., Gustafson KG., Cardellina II JH., McMahon JB., Cragg GM., Murata Y., Ponnell LK., Steiner JR., Clardy J., Boyd MR. The structure, absolute stereochemistry and synthesis of conocurvone, a potent, novel HIV-inhibitory naphthoquinone trimer from *Conospermum* sp. **J Am Chem Soc**, 115:6673-6679, 1993.
 2. Marston A., Decosterd LA., Hostettmann K. Cytotoxic compounds from higher plants. In: Bioactive Natural Products: Detection, Isolation and Structure Determination. Molyneux R and Colegate SM editors. **CRC Press**, 221-240, 1993.
- Résumés:
1. Decosterd LA., Parsons I., Gustafson KG., Cardellina II JH., McMahon JB., Cragg GM., Murata Y., Ponnell LK., Steiner JR., Clardy J., Boyd MR. Conocurvone, a potent, novel HIV-inhibitory naphthoquinone trimer from *Conospermum* sp. (Proteaceae). **Chimia**, 47:265.
 2. Decosterd LA., Parsons IC., Gustafson KR., Cardellina II JC., McMahon J., Cragg GM., Murata Y., Pannell LK., Steiner JR., Clardy J., Boyd M. Isolation, structure and synthesis of conocurvone, a potent, novel HIV-inhibitory naphthoquinone trimer from *Conospermum* sp. (Proteaceae). **Planta Med.**, 59: A-581, 1993.
- Personalia:
1. Lauréat du Prix Claude V. Perrier, Fondation pour l'Enseignement et la Recherche en Pharmacothérapie Pharma-Flash, Genève 1993.
 2. Award for the original design and outstanding contribution of the presented poster. à International Symposium of the Phytochemical Society of Europe. Lausanne, 29 septembre-1 octobre 1993.
 3. Consultant. Laboratory of Drug Discovery Research and Development, Developmental Therapeutics Program, Division of Cancer Treatment, National Cancer Institute, National Institutes of Health, Frederick / Bethesda MD, USA. April 7-18; 1993.
- Bernard DELALOYE**
Professeur ordinaire
1. Rapin P.A., Bogousslavsky J., Regli F., Assal G., Delaloye B. Accidents vasculaires cérébraux sous-corticaux: corrélation clinique, topographique et débitométrique par tomographie d'émission monophotonique, **Schweiz. Med. Wochenschr** 123, 1993, 1829-1836
 2. Vogel C.A., Bischof Delaloye A., Mach J.P., Pèlerin A., Hardman N., Delaloye B., Buchegger F. Direct comparison of a radioiodinated intact chimeric anti-CEA MAb with its F(ab')₂ fragment in nude mice bearing different human colon cancer xenografts, **Br. J. Cancer** 68, 1993, 684-690
 3. Pires Jorge J.A., Bischof Delaloye A., Delaloye B. Background Correction and Measurement of Injected Activity in Quantification of Renal Function, **J. Nucl. Med. Technology** 21, 1993, 211-217
 4. Mach J.P., Folli S., Pèlerin A., Westermann P., Terskikh A., Vogel Ch., Bischof Delaloye A., Delaloye B. Buchegger F. Monoclonal antibodies used as missiles to deliver diagnostic or therapeutic agents to cancer cells, **Bull. Suisse Cancer** 3, 1993, 96-100
- Résumés:
1. Lebtahi N.E., Bischof Delaloye A., Stauffer J.C., Kappenberger L., Delaloye B. Comparaison de la tomoscintigraphie au Thallium à l'effort (TLE) et sous Dipyridamole (TLD) pour la détection d'une atteinte coronarienne en présence d'un bloc de branche gauche (BBG), **Schweiz. Med. Wochenschrift**, suppl.51, 1993, 25
 2. Boubaker A., Bischof Delaloye A., Blanc Cl.H., Dutoit M., Leyvraz P.F., Livio J.J., Delaloye B. L'immunosintigraphie (IS) aux anticorps monoclonaux (ACM) anti-granulocytes dans le diagnostic de descellement septique de prothèses de hanche, **Schweiz. Med. Wochenschrift**, suppl.51, 1993, 26
 3. Lebtahi N.E., Bischof Delaloye A., Delaloye B. Apport diagnostique de la tomoscintigraphie myocardique après réinjection au repos (TR) dans l'évaluation de la viabilité du myocarde, **Schweiz. Med. Wochenschrift**, suppl.51, 1993, 29
 4. Boubaker A., Bischof Delaloye A., Blanc Cl.H., Dutoit M., Leyvraz P.F., Livio J.J., Delaloye B. Immunosintigraphy (IS) with anti-polymorphonuclear neutrophils (PMN) - MAb for the diagnosis of septic loosening of hip prosthesis, **J. Nucl. Med.**, 34, 1993, 84P
 5. Buchegger F., Vogel C.A., Mach J.P., Mirimanoff R.O., Delaloye Bischof B., Delaloye A. Sequential radiotherapy and radioimmunotherapy of human colon carcinoma grafted in nude mice, **Eur. J. Nucl. Med.**, 20, 1993, 885
 6. Pires Jorge J.A., Bischof Delaloye A., Delaloye B., Schwizer W., Fried M. Preliminary evaluation of technical parameters for dual

isotope gastric emptying studies, **Eur. J. Nucl. Med.**, 20, 1993, 1012

7. Buchegger F., Mach J.P., Vogel C.A., Folli S., Chandalon Y., Hardman N., Bischof Delaloye A., Delaloye B. Higher efficiency of I-131 labeled anti-CEA-MAb F(ab')₂ as compared to intact antibodies in RIT of established human colon carcinoma grafted in nude mice, **Strahlenther. Onkol.**, 1993, 6, 366-367

Personalia:

1. Président de l' "Annual Congress of the European Association of Nuclear Medicine", Lausanne, octobre 1993.

Maurice DELLER

Professeur honoraire

Personalia:

1. Organisateur de la semaine scientifique sur «Le strabisme» de la Société suisse d'ophtalmologie, Zermatt, décembre 1993.

Thierry DEONNA

Professeur associé

1. Deonna Th., Davidoff V., Roulet E. "Isolated disturbance of written language acquisition as an initial symptom of epileptic aphasia in a 7-year-old child: A 3-year follow-up study". **Aphasiology**, vol. 7, n° 5, 441-450, 1993
2. Deonna Th., Ziegler A.-L., Moura-Serra J., Innocenti G. "Autistic regression in relation to limbic pathology and epilepsy: Report of two cases". **Developmental Medicine and Child Neurology**, 35, 166-176, 1993
3. Roulet Perez E., Davidoff V., Despland P.-A., Deonna Th. "Mental and behavioural deterioration of children with epilepsy and CSWS: Acquired epileptic frontal syndrome". **Developmental Medicine and Child Neurology**, 35, 661-674, 1993
4. Deonna Th. "Annotation: Cognitive and Behavioural Correlates of Epileptic Activity in Children". **J. Child Psychol. Psychiat.**, vol. 34, n° 5, 611-620, 1993
5. Roulet Perez E., Maeder P., Cotting J., Eskenazy-Cottier A.-C., Deonna Th. "Acute fatal parainfectious cerebellar swelling in two children. A rare or an overlooked situation?" **Neuropediatrics** 24, 346-351, 1993
6. Deonna Th. "The role of epilepsy in autistic and language regression". In: **The Neurological Basis of Autism**. Buenos Aires. Ed. N. Fejerman 1994

François de RIBAUPIERRE

Professeur ordinaire

1. Clarke S., de Ribaupierre F., Rouiller E. M., de Ribaupierre Y. Several neuronal and axonal types form long intrinsic connections in the cat primary auditory cortical field (AI). **Anat. Embryol.** 188: 117-138, 1993.

Résumés:

1. Villa A. E.P., Brillinger D.R., de Ribaupierre F. Investigation of neural information processing in the auditory thalamus by coherence analysis. **Experientia** 49: A79, 1993.
2. Bajo V.M., Villa A.E.P., Rouiller E.M., de Ribaupierre F. Discharge properties of single neurons in the lateral lemniscus in the rat. **Experientia** 49: A79, 1993.
3. de Ribaupierre F., Simm G.M., de Ribaupierre Y., Valléian J.-F., Clarke S. Intra- and interhemispheric neuronal interactions in the cat auditory cortex. **Experientia** 49: A79, 1993.
4. Bajo V. M., Rouiller E. M., Welker E., Clarke S., Villa A.E.P., de Ribaupierre F. Spatial distribution and morphology of

corticothalamic terminals originating from the cat primary auditory cortex: a biocytin tracing study. **Eur. J. Neurosci. Suppl.** 799: 206, 1993.

Jean-Pierre DERUAZ

Médecin associé

1. Deruaz J.-P., Assal G., Peter-Favre C. Un cas clinico-pathologique d'aphasie progressive, **Rev. Neurol.** 149, 186-191, 1993.
2. Deruaz J.-P., Janzer R.C., Costa J. Cellular schwannomas of the intracranial and intraspinal compartment: Morphological and immunological characteristics compared with classical benign schwannomas, **J. Neuropath. Exp. Neurol.** 52, 114-118, 1993.
3. Favre J., Deruaz J.-P., DeTribollet N. Pilocytic cerebellar astrocytoma in adults: Case report, **Surg. Neurol.** 39, 360-364, 1993.
4. Gomez F., Deruaz J.-P., DeTribollet N., Raymond M.J., Rey F. Les tumeurs hypophysaires à cellules gonadotropes, **Méd. Hyg.** 51, 315-318, 1993.
5. Vernet O., Ducrey N., Deruaz J.P., DeTribollet N. Giant cell tumor of the orbit, **Neurosurgery** 32, 848-851, 1993.

Pierre de WERRA

Privat-docent et agrégé

1. de Werra P., Essinger A., Fontollet Ch. Fièvre, infiltrats pulmonaires et rein exclu. **Revue médicale de la Suisse romande**, 113, 423-431, 1993.
2. Werra P. de, Cardiopathies et altitude moyenne. **Réalités cardiologiques**, 43, 22-29, 1993.

Jacques DIEZI

Professeur ordinaire

1. Diezi J. Médecines orthodoxes, médecines parallèles: un débat qui n'en finit pas. **UNI Lausanne**, 74, 18-20, 1993.
2. Diezi J., Ramuz A., Brugger M., Luethy J. (contributeurs suisses), **Flavouring substances and natural sources of flavourings/ Substances aromatisantes et sources naturelles de matières aromatisantes**. Vol. I. Conseil de l'Europe, Strasbourg, 1992 (paru en 1993), 615 p.

Résumés:

1. Mingard F., Hausel P., Horisberger J.-D., Diezi J. Electrophysiological effects of Cd²⁺ and mercurial compounds on two renal epithelial cell lines. **Experientia** 49: A47, 1993.

Personalia:

1. Délégué de la Confédération, Co-présidence des séances au Comité d'experts sur les substances aromatisantes, Conseil de l'Europe, Strasbourg/Lucerne/Paris, avril et octobre 1993.
2. Présidence d'une séance au Colloque transfrontalier, Besançon, septembre 1993.
3. Enseignement et contribution à l'organisation d'un Département de pharmacologie clinique, Université d'Alger, avril 1993.
4. Enseignement de Toxicologie, dans le cadre du cours "Ecotoxicologie", Programme postgrade en environnement 1993-1995, Institut de génie de l'environnement, EPFL, Lausanne, novembre 1993.
5. Membre de la Commission fédérale de l'alimentation, dès janvier 1993.

Heidi DIGGELMANN

Professeure ordinaire

1. Diggelmann H., Pythoud F. Le rôle de la Commission Suisse interdisciplinaire pour la Sécurité Biologique dans la Recherche et dans ses Applications Techniques (CSSB). **Swiss Biotech**. 1993.
2. Krummenacher C., Diggelmann H. The Mouse Mammary Tumor Virus Long Terminal Repeat encodes a 47kDa glycoprotein with a short half-life in mammalian cells. **Mol. Immunol.** 30, 1993, 1151-1157.
3. Lambert J.-F., Acha-Orbea H., Kolb E., Diggelmann H. The 3' half of the Mouse Mammary Tumor Virus orf gene is not sufficient for its superantigen function in transgenic mice. **Mol. Immunol.** 30, 1993, 1399-1404.
4. Yuan R., Dowling P., Zucca E., Diggelmann H., Cavalli F. Detection of bcl-2/JH rearrangement in follicular and diffuse lymphoma: concordant results of peripheral blood and bone marrow at diagnosis. **Br. J. Cancer** 67, 1993, 922-925.

Personalia:

1. Participation à l'enseignement de deux cours sur l'immunité des maladies infectieuses organisés par l'Organisation Mondiale de la Santé à Lausanne et à Genève 1993.
2. Membre du comité d'organisation et chairperson à l'Assemblée annuelle de la Société Suisse de Microbiologie, mars 1993.
3. Vice-présidente du Conseil des Ecoles Polytechniques Fédérales
4. Présidente de la Commission Suisse de Sécurité en Biologie (CSSB)
5. Vice-présidente de la Roche Research Foundation

Catherine DORÉ-DAVIN

Doctorante

Résumés:

1. Davin C., Blum A.L., Corthésy-Theulaz I., Saraga E., Kraehenbuhl J.-P., Haas R., Michetti P. H. pylori urease elicits protection against H. felis infection in mice, **Gastroenterology** 104, A1035, 1993
2. Corthésy-Theulaz I., Haas R., Davin C., Saraga E., Glauser M., Heitz M., Blum A.L., Kraehenbuhl J.-P., Michetti P. *Helicobacter pylori* urease elicits protection against *Helicobacter felis* infection in mice, **Acta gastroenterol. belg.** 56, 64, 1993
3. Davin C., Corthésy-Theulaz I., Haas R., Saraga E., Glauser M., Heitz M., Blum A.L., Kraehenbuhl J.-P., Michetti P. L'immunisation orale avec l'uréase d'*Helicobacter pylori* génère une protection contre l'infection à *Helicobacter felis* chez la souris, **Schweiz Med Wochenschr**, 123: suppl 55, 20, 1993

Pelham DOUGLAS

Agrégré

1. Douglas P., Rossier Ph., Mirimanoff R.-O., Coucke P.-A. Third-body irradiation as an effective palliative treatment for painful multiple bone metastases resistant to chemo- or hormonal treatment, **Radiotherapy & Oncology**, Journal of the European Society for Therapeutic Radiology and Oncology. 28, 76-78, 1993.
2. Pettavel J., Leyvraz S., Douglas P., Arterial chemotherapy of colorectal liver metastases, **Regional Cancer Treatment, International Journal of Oncology**, 2, 62-66, 1993.

Résumés:

1. Wellmann D., Do H.-P., Douglas P., Mirimanoff R.-O. Breast conservative therapy: Does the timing of Radiation influence prognosis of local recurrence and survival?, Proceedings of the American Society for Therapeutic Radiology and Oncology, 35th Annual Meeting, New-Orleans 11-15.10.1993, **International**

Journal of Radiation Oncology Biology Physics 27, Supplement 1, n° 1037, p. 267, 1993.

Bernard DROZ

Professeur ordinaire

1. Duc C., Barakat-Walter I., Droz B. Calbindin D-28k- and substance-P-immunoreactive primary sensory neurons: peripheral projections in chick hindlimbs. **J. Comp. Neurol.**, 333: 1-8, 1993.
2. Vesin M.F., Droz B. Cellular origin of prostaglandins D₂ and E₂ in chick dorsal root ganglion: A biochemical and immunocytochemical study. **J. Lipid Med.** 6: 453-456, 1993.
3. Duc C., Barakat-Walter I., Droz B. Peripheral projections of calcitonin-immunoreactive primary sensory neurons in chick hindlimbs. **Brain Research** 622, 321-324, 1993.
4. Ninomiya T., Vuillemin M., Walter-Barakat I., Winking H., Pexieder T., Droz B. Mouse fetal trisomy 13 and hypotrophy of the spinal cord; effect on calbindin-D28k and calcitonin expressed by neurons of the spinal cord and dorsal root ganglia. **Neuroscience** 57, 1109-1120, 1993.

Françoise DUBOIS-ARBER

Médecin-adjointe, IUMSP

1. Dubois-Arber F., Jeannin A., Meystre-Agostoni G., Gruet F., Paccaud F. Evaluation de la stratégie de prévention du sida en Suisse sur mandat de l'Office fédéral de la santé publique. Quatrième rapport de synthèse 1991-1992. **Cah Rech Doc IUMSP**, n° 82, Institut universitaire de médecine sociale et préventive, Lausanne, 1993.
2. Dubois-Arber F., Jeannin A., Meystre-Agostoni G., Evaluation de la stratégie de prévention du sida en Suisse. **Cahiers médico-sociaux** 1993; 37/4: 319-331.
3. Cattaneo M., Dubois-Arber F., Evaluation des mesures de la Confédération destinées à diminuer les problèmes liés à la toxicomanie. **Cahiers médico-sociaux** 1993; 37/4: 333-343.
4. Dubois-Arber F., Masur J.-B., Hausser D., Zimmermann E., Paccaud F., Evaluation of AIDS prevention among homosexual and bisexual men in Switzerland. **Soc Sci Med** 1993; 37/12: 1539-1544.
5. Dubois-Arber F., Evaluation: comment s'adapter aux nécessités changeantes de la prévention? **Infothèque sida** 1993; 3: 24-25.
6. Dubois-Arber F., Que peut apporter l'évaluation d'un programme à ses usagers? **Cahiers d'études de la Société suisse pour la politique de la santé** 1993; 32: 65-68.
7. Cattaneo M., Dubois-Arber F., Leuthold A., Paccaud F., Evaluation des mesures de la Confédération destinées à réduire les problèmes liés à la toxicomanie. Phase I. Bilan initial 1990-1992. **Cah Rech Doc IUMSP**, n° 81. Institut universitaire de médecine sociale et préventive, Lausanne, 1993.
8. Gruet F., Dubois-Arber F., Evaluation de la stratégie de prévention du sida en Suisse: Phase 5, 1991-1992. Les homosexuels. Etude 1992. **Cah Rech Doc IUMSP**, n° 82. 8, Institut universitaire de médecine sociale et préventive, Lausanne, 1993.
9. Haour-Knipe M., Dubois-Arber F. Minorities, immigrants and HIV/AIDS epidemiology: concerns about the use and quality of data. **European Journal of Public Health** 1993; 3/4: 259-263.
10. Haour-Knipe M., Ospina S., Fleury F., Jeangros C., Dubois-Arber F. Evaluation des connaissances et comportements relatifs au sida de travailleurs saisonniers en Suisse. **Soz Präventivmed** 1993; 38: 58-63.

11. Leuthold A., Cattaneo M., Dubois-Arber F. Die Schweizer Bevölkerung und das Drogenproblem: Problemsicht und Lösungsvorschläge. **Soz Präventivmed** 1993; 38: 206-216.
12. Michaud PA., Narring F., Dubois-Arber F., Paccaud F. Recherche romande sur la santé des adolescents de 15 à 20 ans. **Schweiz Med Wochenschr** 1993; 123/40: 1883-1895.
13. IUMSP/UEPP. Le test VIH en Suisse 1992: Fréquences, pertinence, impact et qualité. **Bulletin de l'Office fédéral de la santé publique** 1993; 14: 262-66.

Personalia:

1. Chaire de travail social. Méthodes évaluatives. Université de Fribourg, d'été 1993.
2. Membre du groupe de experts "Sida et jeunesse" de l'Office fédéral de la santé publique.
3. Membre du groupe d'experts "Femine et sida" de l'Office fédéral de la santé publique.
4. Membre du Comité scientifique sectoriel n° 5 des Sciences de l'Homme et de la société et Santé Publique (Agence nationale de recherche sur le sida, France)
5. Membre du groupe de réflexion pour l'évaluation de la prévention de l'Agence française de lutte contre le sida.
6. Membre du groupe de réflexion sur la stratégie de prévention de l'Agence française de lutte contre le sida.
7. Membre de la Commission FMH-OFSP pour la prévention du suicide au cabinet médical.
8. Membre du Comité directeur du projet "Santé jeunesse dans les écoles" de l'Office fédéral de la santé publique et de la Conférence des directeurs de l'Instruction publique.

Nicolas DUCREY

Privat-docent, agrégé

1. Vernet O., Ducrey N., Deruaz J.-P., de Tribolet N. Giant Cell tumor of the Orbit, **Neurosurgery** 32, 848-851, 1993.
2. Ducrey N., Indication à la photocoagulation dans la rétinopathie diabétique. **Klinische Monatsblätter für Augenheilkunde** 202, 447-449, 1993.
3. Ducrey N. Les Kistes dermoïdes de la région orbitaire. **Ophthalmologie** 7, 440-442, 1993.

Personalia:

1. Chairman au Congrès de la Société Italienne des Tumeurs Oculaires, Aquila, Italie, mars 1993.

Henri DUFOUR

Professeur ordinaire

1. Dufour H., Roland J.M., Les prestations ambulatoires en psychiatrie, description et commentaires, **Revue Médicale de Suisse romande**, 113, 835-838, 1993.
2. Dufour H., Wade A., Legris P., L'Héritier, Priore P., Garreau M., Efficacy of Alpidem in anxiety disorders: a review of four placebo-controlled studies. In: **Imidazopyridines in anxiety disorders: a novel experimental and therapeutic approach**, ed. Bartholini G., Garreau M., Morselli P.L. and Zivkovic B., Raven Press, New York, 1993, p. 165-173.
3. Dufour H., Tramoni V., Lithium et prévention de la maladie maniaque-dépressive: bénéfices et risques, **Médecine et Hygiène**, 51, 2242-2247, 1993.
4. Calanca A., Bertschy G., Dufour H., Martin J., Le rôle du médecin de famille dans la prévention des toxicomanies, **Revue médicale de Suisse romande**, 113, 385-389, 1993.
5. Dufour H., L'image de la maladie psychique doit-elle changer? **Tout comme vous** 36, 17-20, 1993.

Résumés:

1. Dufour H., Pathologie fonctionnelle et évolution du concept: le point de vue d'un psychiatre, **John Libbey Eurotext**, Paris, 43-46, 1993.

Personalia:

1. Président du Symposium "Dépression et démence chez l'âge", Montreux, 22 avril 1993.
2. Président de séance "Les courants psychiatriques en Europe", CHU Timone, Marseille, 14 et 15 mai 1993.
3. Président de séance "Symposium 50 years of LSD", Agno, 21 et 22 octobre 1993.
4. Président de la "3e journée varoise de psychiatrie clinique et biologique", Toulon, 2 octobre 1993.
5. Président du Symposium "Troubles obsessionnels-compulsifs", Lausanne, 19 novembre 1993.
6. "Expert panelists" du groupe Balter M.B., Ban T.A. and Uhlenhuth E.H., International study of expert judgement on therapeutic use of benzodiazepines and other psychotherapeutic medications: I. Current concerns, *Human psychopharmacology*, 8, 253-261, 1993.
7. Membre de la "Ueberregionale Ethische Kommission" (UREK)

Michel DUTOIT

Privat-docent, agrégé

1. Dutoit M., Dépistage des pathologies du pied de l'enfant; quand le référer à l'orthopédiste, **Rev. méd. Suisse romande** 113, 405-408, 1993.

Personalia:

1. Président de Séance, Congrès des Sociétés allemande, autrichienne et suisse d'orthopédie, Munich, 1-4.7.93.

Bertrand DUVOISIN

Privat-docent, agrégé

1. Nodas S., Duvoisin B., Landry M. Concha bullosa: Fréquence et aspects TDM chez 308 patients souffrant de sinusite chronique. **Schweiz Med Wochenschr** 123 (suppl 51), 1993, 45
2. Duvoisin B. Facial diseases. **25th International Diagnostic Course in Davos** 1993; 25: 27-29.
3. Thorens J., Schnegg J.F., Fasel J., Deslarzes C., Duvoisin B., Schnyder P., Gonvers J.J., Blum A.L. Lithotritie par ondes de choc extracorporelles: importance des critères de sélection. **Schweiz. med. Wschr.** 123, 1993, 642-648.
4. Essinger I., Landry M., Duvoisin B., Schnyder P. CT scan conventionnel versus CT scan en mode spiral: impact sur les quantités d'iode administrées par voie intraveineuse lors d'examen thoraciques. **Schweiz Med Wochenschr** 123, (suppl 51) 1993, 6
5. Schnyder P., Sarraj A., Duvoisin B., Kappenberg L., Landry M. Pulmonary edema associated with mitral regurgitation: prevalence of predominant involvement of the right upper lobe. **AJR (Am Journal of Roentgenology)** 161,, 1993, 33-36.
6. Guillaou L., Duvoisin B., Chobaz C., Chapuis G., Costa J., Combined small cell and transitional cell carcinoma of the renal pelvis: a light microscopic, immunohistochemical and ultrastructural study of a case with literature review. **Arch Pathol Lab Med**, 117, 1993, 239-243.

Personalia:

1. Enseignement donné à l'Université Paris-Sud, Bicêtre, Les sinus de la face: anatomie et lésions inflammatoires, février 1993.

Daniel Vincent EGLOFF

Privat-docent

1. Egloff D.V., Droz C. Ph., La maladie de Dieterich ou Kohler III ou nécrose aseptique des têtes métacarpiennes, **Ann. Chir. Main** 12, 1, 68-72, 1993
2. Egloff D.V., Varadi G., Narakas A., Simonetta C., Cantero C., Silastic Implants of the Scaphoid and Lunate. A long-term clinical study with a mean follow-up of 13 years, **The Journal of Hand Surgery** 18B/6, 687-692, 1993
3. Egloff D.V., Saffar P., **European Medical Bibliography for Hand Surgery**, Vol 2/n° 2, 1992 (publié en 1993) 72 p. D.V. Egloff, P. Saffar, éditeurs
4. Egloff D.V., Saffar P., **European Medical Bibliography for Hand Surgery**, Vol 2/n° 3, 1992 (publié en 1993) 68 p. D.V. Egloff, P. Saffar, éditeurs
5. Egloff D.V., Saffar P., **European Medical Bibliography for Hand Surgery**, Vol 2/n° 4, 1992 (publié en 1993) 80 p. D.V. Egloff, P. Saffar, éditeurs

Personalio:

1. Co-Chairman/Co-President d'une session sur la maladie de Kienböck, 1st Congress of the Federation of the European Societies for Surgery of the Hand, Bruxelles, 26-29 mai, 1993.
2. Chairman d'une session sur les lambeaux en chirurgie de la main, The 7th Congress of the European Section of the International Confederation for Plastic and Reconstructive Surgery, Berlin, 2-5 juin 1993.
3. Co-organisateur, 1er Congrès de la société suisse de microchirurgie neuro-vasculaire, Lausanne, 19 juin 1993.
4. Enseignant invité au 11th Advanced course on hand surgery, Brescia, avril 1993.

Gerard ESCHER

Premier assistant

(non signalé en 1992)

1. Tsim, K., Ruegg, M., Escher, G. Kröger, S., McMahon, U.J. cDNA that encodes active agrin. **Neuron**, 8, 677-689, 1992.
2. Ruegg, M., Tsim, K., Horton, S. Kröger, S., Escher, G., Gensch, E., McMahon, U.J. The agrin gene codes for a family of proteins that differ in function and distribution. **Neuron**, 8, 691-699, 1992.
3. McMahon, U.J., Horton, S.E., Wele, M.J., Honig, L.S., Kröger, S., Ruegg, M.A., Escher, G. Agrin isoforms and their role in synaptogenesis. **Curr. Opin. Cell Biol.**, 4, 869-874, 1992.

Axel ESSINGER

Professeur associé

1. Berger J.P., Essinger A., Vaney A.C. Thromboses périphériques dans les suites d'un ictus. Confrontation anatomo-clinique du département de médecine interne (CHUV) et de l'Institut de pathologie de l'Université de Lausanne. Thiébaud D., Genton C. (eds). **Revue Médicale de la Suisse Romande**, 113, 1993, 41-47

Résumés:

1. Essinger A., Doenz F., Ravussin P. Sedation and Analgesia in vascular interventional radiologic procedures. CIRSE'93. Annual Meeting and Postgraduate Course Cardiovascular and Interventional Radiological Society of Europe. Budapest, Hongrie, 20-24 juin 1993. **CardioVascular and Interventional Radiology**, vol 16, suppl. 17, n° 51, 1993.

Nicolas FASEL

Professeur assistant

1. Betz Corradin, S., Fasel, N., Buchmüller-Rouiller, Y., Ransijn, A., Smith, J., and Mauël, J. Induction of macrophage nitric oxide production by interferon- γ and tumor necrosis factor- α is enhanced by interleukin-10. **Eur. J. Immunol.** 23: 2045-2048, 1993.
2. Beghdadi-Rais, C., Schreyer, C., Rousseaux, M., Borel, P., Eisenberg, R.J., Cohen, G.H., Bron, C., and Fasel, N. Carboxyl terminus structural requirements for glycosyl-phosphatidylinositol anchor addition to cell surface proteins. **J. Cell Sci.** 105: 831-840, 1993.

Claire-Lise FAWER

Privat-docent

Résumés:

1. Calame A., Fawer CL, "Clinical Aspects", dans **Perinatal Asphyxia**, J. Haddad, E. Saliba (Eds), Springer-Verlag, Berlin, Heidelberg, 1993, 11-18.
2. Fawer CL., Calame A., "Neurodevelopmental outcome", dans **Perinatal Asphyxia**, J. Haddad, E. Saliba (Eds), Springer-Verlag, Berlin, Heidelberg, 1993, 255-264.

Résumés:

1. Buclin Th., Tolsa JF., Munafo A., Fawer CL., Magnin JL., Borradori C., Calame A., Biollaz J., Adaptation posologique de la Gentamicine (G) chez les nouveau-nés dès la première dose. **Schweizerische Medizinische Wochenschrift** 123, suppl. 52, 28, Basel, 1993.
2. Duroux-Borradori C., Fawer CL., Tolsa JF., Buclin Th., Despland P.A., Calame A., Utilisation du furosémide et des aminoglycosides en néonatalogie: un cri d'alarme. **Schweizerische Medizinische Wochenschrift** 123, suppl. 52, 6, Basel, 1993.
3. Fawer C.L., Besnier S., M. Forcada, L. Jaunin, Buclin T., Calame A., Influence de l'environnement sur le développement cognitif des prématurés. **Schweizerische Medizinische Wochenschrift** 123, suppl. 52, 5, Basel, 1993.

Vidéo:

1. Nicoud AM., Fawer C.L., Calame A., **Examen clinique du nouveau-né**, vidéo, CEMCAV-CHUV (Thèse de doctorat). Faculté de Médecine, Lausanne, 1993.

Personalio:

1. Cours blocs aux étudiants en orthophonie, Université de Neuchâtel, "Approche pédiatrique du développement psychomoteur normal de l'enfant, de la naissance à deux ans", septembre 1993.

François FEIHL

Privat-docent

1. Perret C., Tagan D., Feihl F., Le cathétérisme cardiaque droit en soins intensifs, **Arnette**, Paris, 1993.
2. Hayoz D., Tardy Y., Rutschman B., Mignot JP., Achkari H., Feihl F., Meister J.J., Waeber B., Brunner H.R., Spontaneous diameter oscillations of the radial artery in humans. **Am J Physiol** 264, H2080-2084, 1993
3. Beuret P., Feihl F., Vogt P., Perret A., Romand J.A., Perret C., Cardiac arrest prognostic factors and outcome at one year. **Resuscitation** 25, 171-179, 1993

Résumés:

1. Feihl F., Gardaz J.P., Mosimann F., Mirkovitch V., Perret C., Pulsatile

- flow influences the longitudinal distribution of pulmonary vascular resistance, **Am Rev Respir Dis** 147, A921, 1993
2. Imsand C., Lazor R., Feihl F., Perret C., Fitting J.W., Inspiratory pressure support adequacy of the criterion to terminate inspiration, **Am Rev Respir Dis** 147, A883, 1993
 3. Hurni J.M., Leuenberger P., Lazor R., Perret C., Feihl F., Sécurité d'emploi d'un filtre échangeur de chaleur et d'humidité dans une ventilation mécanique de longue durée, **Schweiz Med Wochenschr**, 123 (suppl. 53), 24, 1993

Personalia:

1. Modérateur de la session "Exploration de la fonction ventriculaire droite", XXI^e Congrès de la Société de Réanimation de Langue française, Paris, 14-16 janvier 1993

Jean-Pierre FELBER

Professeur honoraire

1. Felber, J. P., Haesler, E., and Jéquier, E. Metabolic origin of insulin resistance in obesity with and without type 2 (non-insulin-dependent) diabetes mellitus. **Diabetologia** 36: 1221-1229, 1993.
2. Munger, R., Temler, E., Jollut, D., Haesler, E., and Felber, J. P. Correlations of glycogen synthase and phosphorylase activities with glycogen concentration in human muscle biopsies. Evidence for a double-feedback mechanism regulating glycogen synthesis and breakdown. **Metabolism** 42: 36-43, 1993.
3. Felber, J. P. Der Diabetes beim adipösen Patienten. **Therapiewoche Schweiz** 9 (4): 237-240, 1993.

Emanuela FELLE-Y-BOSCO

Maître assistante suppléante

1. Felley-Bosco E., Weston A., Cawley H., Bennett W.P., Harris C.C. Functional studies of a germline polymorphism at codon 47 of p53. **Am. J. Hum. Gen.** 53, 752-759, 1993.

Résumés:

1. Harris C.C., Bennett W.P., Lehman T.A., Forrester K., Felley-Bosco E., Gerwin B.L., Hallstein M. p53 tumor-suppressor gene involvement in human carcinogenesis, **Int. J. Cancer**, 53, 166, 1993
2. Felley-Bosco E., Mirkovitch J., Keefer L., Harris C.C. Investigation of 5-methylcytosine deamination in codon 248 of the p53 gene in human cells, **Proc. AACR 1993**, 118, 1993.
3. Bennett W.P., Ecker J.D., Spillare E.A., Felley-Bosco E., Lehman T.A., Welsh J.A., Pietenpol J.A., Vogelstein B., Harris C.C. Mutant p53 codon 249ser confers an increased colony forming efficiency, extended lifespan, and chromosomal instability to normal human bronchial epithelial cells. **Proc. AACR 1993**, 533, 1993.

François FERRERO

Professeur ordinaire

1. Ferrero F. Les classifications internationales et le système CODE. **Cahiers psychiatriques genevois**, 14, 71-86, 1993.
2. Ferrero F. Affronter la réalité psychiatrique. **Hôpital Suisse**, 2, 11-14, 1993.
3. Bryois Ch., et Ferrero, F. Clinical Observation of 11 Patients under Clozapine - Lithium. **Association European Psychiatry**, 8, 213-218, 1993.
4. Ferrero F. Suizidrisiko bei Jugendlichen. Dans: **Newsletter**, Ass. suisse de l'interv. de crise et de la prévention du suicide, 2, 123, 1993.
5. Ferrero F. Risque suicidaire chez les adolescents. Dans: **Newsletter**, Ass. suisse de l'interv. de crise et de la prévention du suicide, 2, 129, 1993. (Version française)

6. Ferrero F. La dépression, en savoir plus sur la maladie et son traitement. **Tout comme vous**, 6, 6-11, 1993.
7. Ferrero F. Epidémiologie de la violence. Echange, **IUPG**, 56, 3, juillet-août 1993
8. Ferrero F. et DUFOUR H. Psychiatrie de l'Adulte. Editorial **Médecine & Hygiène**, 51, 2203-2204, 1993.
9. Despland J-N., Monod L., Besson J., Ferrero F. Les troubles de l'adaptation du DSM III-R: un diagnostic insaisissable? **Médecine & Hygiène**, 51, 2215-2218, 1993.
10. Besson J., Espland J-N., Peter D., Zellweger M., Ferrero F. Des institutions pour la crise. **Médecine & Hygiène**, 51, 2225-2227, 1993
11. Ferrero F. Epidémiologie des troubles obsessionnels compulsifs. Colloque Troubles obsessionnels compulsifs. Ciba-Geigy, 16-17, 1993

Personalia:

1. Secrétaire général de la Fédération internationale d'épidémiologie psychiatrique.
2. Secrétaire général, Composite Diagnostic Evaluation, International Collegium.

Jean-William FITTING

Privat-docent, agrégé

1. Zocchi L., Fitting J.W., Majani U., Fracchia C., Rampulla C., Grassino A., Effect of pressure and timing of contraction on human rib cage muscle fatigue, **American Review of Respiratory Disease** 147, 857-864, 1993.
2. Easton P.A., Fitting J.W., Arnoux R., Guerraty A., Grassino A., Costal and crural diaphragm function during CO₂ rebreathing in awake canines, **Journal of Applied Physiology** 74, 1406-1418, 1993.
3. Hugli O., Frascarolo Ph., Schutz Y., Jéquier E., Leuenberger Ph., Fitting J.W., Diet-induced thermogenesis in chronic obstructive pulmonary disease, **American Review of Respiratory Disease** 148, 1479-1483, 1993.
4. Fitting J.W., Traitements symptomatiques de la sensation de dyspnée, **Tuberculose et maladies pulmonaires** 1, 2-5, 1993.
5. Fitting J.W., Ventilation mécanique à domicile: acquis et questions, **Praxis** 82, 714-716, 1993.
6. Pichard C., Fitting J.W., Support nutritionnel dans la broncho-pneumopathie chronique obstructive, **Revue des Maladies Respiratoires** 10, 155-164, 1993.
7. Fitting J.W., Traitement pharmacologique symptomatique de la dyspnée, **Revue des Maladies Respiratoires** 10, 165-170, 1993.
8. Héritier F., Schaller M.D., Fitting J.W., Feihl F., Leuenberger Ph., Perret C, Manifestations pulmonaires des accidents de plongée, **Schweizerische Zeitschrift Sportmedizin** 41, 115-120, 1993.
9. Fitting J.W., Definition and assessment of malnutrition in chronic respiratory failure, **Monaldi Archives for Chest Disease** 48, 517-521, 1993.

Résumés:

1. Imsand C., Lazor R., Feihl F., Perret C., Fitting J.W., Inspiratory pressure support. Adequacy of the criterion to terminate inspiration, **American Review of Respiratory Disease** 147 (4), A883, 1993.
2. Uldry C., Askitoglu A., Fitting J.W., Maximal values of sniff nasal inspiratory pressure (SNIP) in healthy subjects, **European Respiratory Journal** 6, 193s, 1993.

3. Héritier F., Rahm F., Pasche P., Fitting J.W., Influence of nasal mucosa congestion on sniff nasal inspiratory pressure (SNIP), **European Respiratory Journal** 6, 193s, 1993.
4. Pralong G., Togan D., Fitting J.W., Perret C. Alveolar haemorrhage after thrombolysis: two cases of a rare adverse effect, **European Respiratory Journal** 6, 300s, 1993.
5. Hugli O., Schutz Y., Leuenberger Ph., Fitting J.W., Coût ventilatoire chez les patients BPCO ambulatoires et cliniquement stables, **Schweizerische medizinische Wochenschrift** 123, suppl 53, 13, 1993.
6. Uldry C., Askitoglu A., Fitting J.W., Valeurs maximales de SNIP (sniff nasal inspiratory pressure) chez des sujets normaux, **Schweizerische medizinische Wochenschrift** 123, suppl 53, 18, 1993.
7. Héritier F., Rahm F., Pasche P., Fitting J.W., Effet de la congestion muqueuse nasale sur le SNIP (sniff nasal inspiratory pressure), **Schweizerische medizinische Wochenschrift** 123, suppl 53, 18, 1993.
8. Pralong G., Broccard A., Schaller M.D., Fitting J.W., Perret C., Hémorragie alvéolaire après thrombolyse: 2 cas d'une complication rare, **Schweizerische medizinische Wochenschrift** 123, suppl 53, 26, 1993.

Personalia:

1. Président de séance au American Thoracic Society, session de posters "Chest wall biophysics", San Francisco, 19 mai 1993.
2. Président de séance au European Respiratory Society, Assembly Symposium on "Adaptation of the respiratory system to loading", Florence, 26 septembre 1993.
3. Président de séance au European Respiratory Society, session de posters "Nutrition and drug therapy", Florence, 28 septembre 1993.
4. Elu président du Groupe scientifique "Respiratory Muscles" de la European Respiratory Society.
2. Co-éditeur du volume "Traitement des bronchopneumopathies chroniques obstructives", Revue des Maladies Respiratoires, 10, 2, 1993.

Elisabeth FIVAZ-DEPEURSINGE

Privat-docente, agrégée

1. Corboz-Warner, A., Fivaz-Depeursinge, E., Gertsch Bettens, C., & Favez, N. Systemic analysis of father-mother-baby interactions: The Lausanne triadic play. **Infant Mental Health Journal**, 14 (4), 298-316. 1993.
2. Fivaz-Depeursinge, E. Femmes et émotions dans le couple. **Neuro-psy**, 8 (6): 292-298, 1993.

Personalia:

1. Présidente du groupe de travail de la WAIMH, sur "Interfaces between interactional, intrapsychic, intergenerational" Lausanne, mars et novembre 1993.
2. Invited seminar: "The development of triadic interactions". Research consultation: "Setting of the Lausanne triadic play". Prof. J. Gottman, University of Washington, Seattle, USA mars-avril 1993.
3. Cours au FPSE, Université de Genève sur "L'approche systémique des thérapies de la petite enfance". Prof. D. Stern, Genève, mai 1993.
4. Cours à la Faculté de médecine, Paris-Nord, sur "La triadification" Prof. S. Lebovici, mai 1993.
5. Consultante pour le réseau de recherche clinique sur les interactions précoces, Paris 1993.

Patrick FRANCIOLI

Privat-docent, agrégé

1. Blanc D.S., Siegrist H.H., Sahli R., Francioli P. Ribotyping of *Pseudomonas aeruginosa*: Discriminatory Power and Usefulness as a tool for epidemiological studies. **J Clin Microb.** 1993; 31: 71-77
2. Parret Th., Schneider R., Rime B., Saghafi L., Ponnatier A., Francioli P. Evaluation de l'utilisation des antibiotiques: une étude prospective dans un centre hospitalier universitaire. **Schweiz. Med. Wschr.** 1993;123: 403-413
3. Francioli P.B., Glauser M.P. Synergistic Activity of Ceftriaxone Combined with Netilmicin Administered Once Daily for Treatment of Experimental Streptococcal Endocarditis. **Antimicrobial agents & Chemotherapy** 1993; 37: 207-212
4. Francioli P.B. Ceftriaxone and Outpatient Treatment of Infective Endocarditis. **Infectious Diseases Clinics of North America** 1993; 7: 97-115
5. Uldry P.A., Kuntzer Th., Bogousslavsky J., Regli F., Miklosy J., Bille J., Francioli P., Janzer R. Early symptoms and outcome of *Listeria monocytogenes* rhombencephalitis: 14 adult cases **J. Neurol.** 1993; 240: 235-242
6. Boulat O., Janin B., Francioli P., C. Bachmann Plasma Carnitines: Reference Values in an Ambulatory Population. **Eur. J. Clin. Chem. Clin. Biochem.** 1993; 31: 585-589
7. Blatter M., Fluckiger U., Entenza J., Glauser M.P., Francioli P. Simulated Human Serum Profiles of One Daily Dose of Ceftriaxone + Netilmicin in the Treatment of Experimental Streptococcal Endocarditis. **Antimicrob. Agents Chemother.** 1993; 37: 1971-1976
8. Janin B., Chevalley F., Raselli P., Livio J.-J., Francioli P. Surveillance prospective des infections nosocomiales dans un service de traumatologie et orthopédie. **Helv. chir. Acta.** 1993; 60:211-218
9. Francioli P. Diarrhées: avant, pendant et après les voyages **Med. Hyg.** 1993; 51: 2408-2410
10. P. Eggimann, Francioli P. L'endocardite infectieuse Première partie: épidémiologie, facteurs prédisposants, pathogénèse, agents étiologiques **Méd Mal Infect.** 1993; 23: 774-780
11. P. Eggimann, Francioli P. L'endocardite infectieuse Deuxième partie: manifestations cliniques, diagnostic, traitement, prophylaxie **Méd Mal Infect.** 1993; 23: 781-790
12. Francioli P. Traitement des infections sévères à *Staphylococcus aureus* **Schweiz Med Wochenschr.** 1993; 123: 2077

Résumés:

1. Iten A., Maziero A., Saghafi L., Lederberger B., Jost J., Francioli P. Expositions accidentelles à du sang ou à des liquides biologiques chez le personnel soignant en Suisse. Assemblée annuelle de la Société Suisse d'Infectiologie, Lausanne, 13-14 mai 1993. abst. p. 234 **Schweiz Med Wochenschr.** 1993; 123: suppl. 50/II
2. Iten A., Cometta A., Eggimann Ph., Blanc D., Siegrist H., Francioli P. L'adjonction de Netilmicin (NET) à l'Imipenem (IMIP) ne prévient pas l'apparition de bactéries résistantes à l'IMIP durant le traitement (ttt) d'infections sévères. Assemblée annuelle de la Société Suisse d'Infectiologie, Lausanne, 13-14 mai 1993. abst. p. 235 **Schweiz Med Wochenschr.** 1993; 123: suppl. 50/II
3. Lugeon C, Blanc D.S., Wenger A., Francioli P. *Staphylococcus aureus* résistants à la Méthicilline (MRSA): épidémiologie moléculaire dans un hôpital universitaire pendant une période de 4 ans. Assemblée annuelle de la Société Suisse d'Infectiologie, Lausanne, 13-14 mai 1993. abst. p. 236 **Schweiz Med Wochenschr.** 1993; 123: suppl. 50/II

- Blatter M., Entenza J., Glauser M.P., Francioli P. Synergism between Ceftriaxone (CRO) and Netilmicine (NET) using simulated human serum profiles of one daily administration in the treatment (t) of experimental Penicillin-sensitive (Ps) and -resistant (Pr) streptococcal endocarditis SE) Assemblée annuelle de la Société Suisse d'Infectiologie, Lausanne, 13-14 mai 1993. abst. p. 237 **Schweiz Med Wochenschr.** 1993;123: suppl. 50/II

Personalia:

- Présidence au Experimental Endocarditis. Second International Symposium on Modern Concepts in Endocarditis. Elsinore, Denmark, June 24-26, 1993
- Présidence à l'Assemblée annuelle commune de la Société Suisse de Médecine Intensive et de la Société Suisse de Pneumologie: Infections nosocomiales, Lugano, 7 octobre 1993
- Présidence à l'Assemblée annuelle commune de la Société Suisse de Médecine Intensive et de la Société Suisse de Pneumologie. Traitement d'un choc septique en 1993, Lugano, 8 octobre 1993

Philippe Charles FREI

Professeur ordinaire

- Frei P.C. Approche globale du patient asthmatique. **Revue Médicale de la Suisse Romande** 113, 173-178, 1993.
- Wagner G., Lavanchy D., Darioli R., Pécaud A., Brulein V., Safary A. and Frei P.C. Simultaneous active and passive immunization against hepatitis A studied in a population of travellers. **Vaccine** 11, 1027-1032, 1993.
- Leimgruber A., Lantin J.-P. and Frei P.C. Comparison of two *in vitro* assays, RAST and CAP, when applied to the diagnosis of anaphylactic reactions to honeybee or yellow jacket venoms. **Allergy** 48, 415-420, 1993.
- Frei P.C., Kämmerer R. Die Strategie der medikamentösen Behandlung des Asthma bronchiale. **Therapiewoche Schweiz** 9, 629-632, 1993.
- Kaesler P., Hebert D. et Frei P.C. Urticaire chronique: bilan et suivi à long terme. **Revue Médicale de la Suisse Romande** 113, 885-895, 1993.

Personalia:

- Organisation du Congrès annuel de l'Association Suisse pour l'Etude du Foie, le 23 mars 1993 à Dorigny, dans le cadre de l'Union suisse des Sociétés de biologie expérimentale.

Edgar FRENK

Professeur ordinaire

- Benathan M., Alvero-Jackson H., Mooy A.M., Scaletta C., Frenk E., Relationship between melanogenesis, glutathione levels and melphalan toxicity in human melanoma cells, **Melanoma Research**. 2, 305-314, 1992.
- Rohalison L., Hamburger M., Hostettmann K., Monod M., Frenk E. et al., Screening for antifungal activity of panamanian plants, **Int. J. Pharmacog.** 31, 6876, 1993.
- Frenk E., Mevorah B., Hohl D., The Nägeli-Frallceschetti-Jadassohn syndrome: a hereditary ectodermal defect leading to colloid-amyloid formation in the dermis, **Dermatology**. 187, 169-173, 1993.
- Hohl D., Huber M., Frenk E., Analysis of the cornified cell envelope in lamellar ichthyosis, **Arch. Dermatol.** 129, 618-624, 1993.
- Schallreuter K.U., Frenk E., Wolfe L.S., Witkop C.J., Wood J.M., Hermanski-Pudlak syndrome in a Swiss population, **Dermatology**. 187, 248-256, 1993.
- Borradori L., Hohl D., Monteil M., Frenk E., Bullous systemic lupus erythematosus, **Dermatology**. 187, 306-308, 1993.

- Ruffieux Ph., Ketterer R., Frenk E., Superficial granulomatous pyoderma, **Dermatology**. 187, 312-314, 1993.
- Baudraz-Rosselet Fl., Ruffieux Ph., Mancarella A., Monod M., Frenk E. Diaper dermatitis due to *Trichophyton verrucosum*, **Pediatr. Dermatol.** 10, 368-369, 1993.
- Borradori L., Hohl D., Rochat Ph., Frenk E. Annular bullous eruption in a patient with the CREST syndrome, primary biliary cirrhosis, and Sjören's syndrome, **J Am Acad Dermatol.** 29, 648-650, 1993.
- Frenk E. Was ist Vitiligo?, **Aktuelle Dermatologie**. 51, 77-79, 1993.
- Frenk E. La Société suisse de dermatologie et de vénéréologie, telle qu'elle se présente dans ses archives, **Dermatologica Helvetica**. 7, 6-14, 1993.
- Ketterer R., de Viragh P.A., Vion B., Hohl D., Frenk E. Trichoblastome, **Dermatologica Helvetica**. 3, 17-18, 1993.

Résumés:

- Hohl D., Scaletta C., Benathan M., Huber M., Rothnagel J.R., Roop D., Frenk E., Abnormal keratin cytoskeleton in cultured keratinocytes of keratin 10 ARG156-> his mutated epidermolytic hyperkeratosis, **J. Invest. Dermatol.** 100, 459, 1993.
- Hohl D., Huber M., Rothnagel J., Dominey A., Anton-Lamprecht I., Pittelkow M., Roop D., Frenk E., Pathogenesis of epidermolytic hyperkeratosis, **Dermatology**. 187, 225, 1993.
- Perrenoud D., Perroud J.P., Grillet J.P., Pasche-Koo F., Hunziker N., Mugny C., Frenk E., Saurat J.H., Hauser C., Data base of topical drugs for Swiss dermatologists, **Dermatology**. 197, 229, 1993.
- Applegate L.A., Frenk E., Tyrrell R., Abnormal stress gene induction in human malignant melanoma cell lines, **Pigment cell research**. 273, 1993.
- Benathan M., Scaletta C., Frenk E., Glutathione status and melanogenic activity of human melanoma cells, **Pigment cell research**. 281, 1993.

Personalia:

- Organisation de la 75ème réunion annuelle de la Société Suisse de dermatologie et de vénéréologie, Lausanne, septembre 1993.
- Organisation du programme scientifique du Symposium "Licht und Haut, Scuol/GR, juin 1993.

Martin FROMER

Privat-docent

- Fromer M., Multimodal device therapy for ventricular tachyarrhythmias, **Cardiology Board Review**, 1993, 10:34-40.
- Fromer M., Schläpfer J., Mécanisme des arythmies auriculaires. **Méd et Hyg** 1993, 51:1576-77.
- Schläpfer J., Fromer M., Kappenberger L., Efficacité de l'adénosine-triphosphate pour la terminaison des tachycardies supraventriculaires. **Schweiz. Med. Wschr** 1993, 123:941-944.
- Fromer M., Schläpfer J., Kappenberger L., Interventionelle Arrhythmologie. **Schweiz. Med. Wschr**, 1993, 123:335-341.
- Fromer M., Schläpfer J., Kappenberger L., Der implantierbare Defibrillator. Eine Möglichkeit der Prävention des plötzlichen Herztodes. In: Lüscher T., **Präventive Kardiologie**, Hans Huber Verlag, Bern 1993.
- Fromer M., Cardinal R., Pagé P., Nadeau R., Shenasa M., Variation in cycle length of induced ventricular tachycardia episodes in man: incidence and electrophysiologic mechanisms. In: Shenasa M., Breithardt G., **Cardiac Mapping**. Futura Publishing, Mt. Kisco, New York 1993.

Résumés:

1. Chételat C.A., Schläpfer J., Kappenberger L., Fromer M., Mortalité après tachycardie ventriculaire soutenue traitée selon les résultats de la stimulation ventriculaire programmée, **Schweiz. med. Wschr.** 123; 49:30, 1993.
2. Schläpfer J., Fromer M., Goy J.-J., Kappenberger L., Profil clinique des patients avec tachycardie supraventriculaire adressés par ablation, **Schweiz. med. Wschr.** 123; Suppl.50/1, 1993.

Personalia:

1. Présidence de séance au Kongress Schweiz. Gesellschaft Kardiologie, Basel 1993
2. Présidence de séance au 15 th Congress of the European Society of Cardiology, Nice 1993

Michel GAILLARD

Agrégé

1. Gaillard M. Place de la psychogériatrie dans la prise en charge du sujet âgé, dans Maugourd M.F., **Gérontologie fondamentale, clinique sociale**, Paris, Sauramps et Dupartel, 1993, 720-723.
2. Gaillard M. Pont-Moser C., Structure de personnalité psychotique et troisième âge. **Psychologie médicale**, 25, 7: 620-625, 1993.

Personalia:

1. Président de la session "The familial approach in psychogeriatrics", 6th Congress of International Psychogeriatric Association, Berlin, septembre 1993.
2. Vice-président de la Société Suisse de Gérontologie.

Rolf C. GAILLARD

Professeur ordinaire

1. Bertini L.T., Lursner C., Gaillard R.C., Corder R., Kiss J.Z. A tissue culture model of the hypophysiotropic CRF producing neuronal system. **Neuroendocrinology** 57: 716-728, 1993.
2. Daneva T., Spinedi E., Hadid R., Jacquier M.C., Giacomini M., Gaillard R.C. Transient sex-related changes in the mice hypothalamo-pituitary-adrenal (HPA) axis during the acute phase of the inflammatory process. **Mediators of Inflammation** 2: 123-127, 1993.
3. Escher J., Höhmann U., Anthenien L., Dayer E., Bosshard Ch., Gaillard R.C. Musik bei Gastroskopie. **Schweiz. Med. Wschr.** 123: 1354-1358, 1993.
4. Gaillard R.C. De la somatostatina al Sandostatin: Indicaciones clínicas actuales y potenciales. **Revista Argentina de Endocrinología y Metabolismo** 30: 160-173, 1993.
5. Gaillard R.C. Interactions immuno-endocriniennes: rôle modulateur des cytokines. **Méd & Hyg.** 51: 324-328, 1993.
6. Pécoud A., Gaillard R.C. Le diabète: une maladie, de multiples intervenants. **Rev. Méd. Suisse Romande** 113: 693, 1993.
7. Miell J.P., Taylor A.M., Jones J. Holly J.P., Gaillard R.C. Prolong F.P., Ross R.J.M., Blum W.F. The effects of dexamethasone treatment on immunoreactive and bioactive insulin-like growth factors (IGFs) and IGF-binding proteins in normal male volunteers. **J. Endocrinol.** 136: 525-533, 1993.
8. Prolong F., Corder R., Gaillard R.C. The effect of chronic glucocorticoid excess, adrenalectomy and stress on neuropeptide Y in individual hypothalamic nuclei. **Neuropeptides** 25: 223-231, 1993.
9. Spinedi E., Suescun M.O., Salas M. Daneva T., Hadid R., Gaillard R.C. Sexual dimorphism in the hypothalamo-pituitary axis response to different stress stimuli in mice. **Life Sci. Adv. Neuroendocrinology** 11: 139-145, 1993.

10. Voltz D.M., Giustina A., Gaillard R.C., Wehrenberg W.B. The biological potency of equimolar amounts of somatostatin-14 and somatostatin-28 in rats. **Endocr. J.** 1: 235-239, 1993.
11. Gaillard R.C. Neuroendocrine regulation, dans Bertrand J., Rappaport R., Sizonenko P.C. eds., **Pediatric Endocrinology; Physiology, Pathophysiology and Clinical Aspects**, 2ème éd., Williams and Wilkins, Baltimore 1993, 19-45.

Résumés:

1. Chisari A., Estivariz F., Cariono M., Perone M., Gaillard R.C. Partial and complete interruption of the glucocorticoid negative feedback induces a different in vitro corticotrope response 6th Meeting European neuroendocrine Association (ENEA), Lisboa Portugal, October 1993. **J. Endocrinol. Invest.** 16, suppl. 1, 212, 1993.
2. Hadid R., Spinedi E., Gaillard R.C. Acute and chronic responses of the mice hypothalamo-pituitary-adrenal axis function to endotoxin administration; inhibitory role of testosterone on stress-stimulated adrenal steroidogenesis, 6th Meeting European Neuroendocrine Association (ENEA), Lisboa Portugal, October 1993. **J. Endocrinol. Invest.** 16, suppl. 1, 213, 1993.
3. Reymond M.J., Rey P., Gaillard R.C., Bertschi I. Evaluation of the analytical performance of the new Abbot IMx CA 125 assay. International Symposium: CA 125 ten years later, **Anticancer Res.** 13: 1735, 1993.

Personalia:

1. Enseignement du cours post-gradué de l'OMS, "The hypothalamo-pituitary-gonadal axis" Genève, septembre 1993
2. Enseignement "Pharmacologie endocrinienne", Cytokines et axe hypothalamo-hypophysaire": Université de Paris VII, UFR Lariboisière, St-Louis, Paris, mai 1993
3. Co-organisateur du cours de la Société Vaudoise de médecine, sur le thème "le diabète", Lausanne, mai 1993
4. Co-organisateur du 3ème cours de formation continue et post-gradué de la Société Suisse d'Endocrinologie, Berne, novembre 1993
5. Présidence de la session "neuroendocrinologie": 4ème Réunion des Groupes de recherche en Endocrinologie des Universités de la Région Rhone-Alpes. Lyon, avril 1993
6. Présidence de session; Assemblée annuelle de la Société Suisse de Médecine Interne. Lausanne, mai 1993.
7. Présidence du symposium "Kytokines and neuroendocrine function": 6th International Meeting European Neuroendocrine Association. Lisbonne, octobre 1993
8. Présidence de la session "Neuroendocrinologie": Cours de formation continue et postgradué de la Société Suisse d'Endocrinologie. Berne, novembre 1993
9. Membre de l'Editorial Board de Neuro-Immuno-Modulation.
10. Délégué suisse à l'Union Européenne des Médecins Spécialistes, Bruxelles.

Claude GAILLOUD

Professeur ordinaire

1. Egger E., Zografos L., Perret C., Gailloud C. Proton beam irradiation of choroidal melanomas at the PSI, technique and results, dans Alberti W.E. Sagerman R.H. eds., **Medical radiology, radiotherapy of intraocular and orbital tumors**, Springer-Verlag, Berlin, 1993, 57-72.
2. Bercher L., Zografos L., Egger E., Chamot L., Auer C., Gailloud C. Tratamiento conservador de los melanomas de la uvea, pronostico vital y control local. **Arch Soc Espñ Oftalmol.** 65, 15-22, 1993.
3. Balmer A., Gailloud C., Munier F., Uffer S., Guex-Crosier Y. Retinoblastoma, Unusual warning and clinical sigus.

Ophthalmics Paediatrics and Genetics, vol. 14, n° 1, 1993, p. 33-38.

Käthi GEERING

Professeure associée

1. Obradovich H., Staub O., Rossier B.C., Geering K., Kraehenbuhl J.P. Ontogeny of α -1-isoforms and β -1-isoforms of Na^+ - K^+ -ATPase in fetal distal rat lung epithelium. **Am. J. Physiol.** 264: C1137-C1143, 1993.
2. Jaisser F., Horisberger J. D., Geering K., Rossier B. C. Mechanisms of urinary K^+ and H^+ excretion: Primary structure and functional expression of a novel H, K, -ATPase. **J. Cell. Biol.** 123: 1421-1429, 1993.
3. Geering K., Jaunin P., Jaisser F., Méritat A-M., Horisberger J. D., Mathews P. M., Lemas V., Fambrough D.M., Rossier B.C. Mutation of a conserved proline residue in the β -subunit ectodomain prevents Na^+ - K^+ -ATPase oligomerization. **Am. J. Physiol.** 265: C1169-C1174, 1993.
4. Jaunin P., Jaisser F., Beggah A.T., Takeyasu K., Mangeat P., Rossier B.C., Horisberger J.-D., Geering K. Role of the transmembrane and extracytoplasmic domain of β subunits in subunit assembly, intracellular transport and functional expression of Na, K-pumps. **J. Cell. Biol.** 123:1751-1759, 1993.
5. Beggah A.T., Béguin P., Jaunin P., Peitsch M.C., Geering K. Hydrophobic C-terminal amino acids in the β -subunit are involved in assembly with the α -subunit of Na, K-ATPase. **Biochemistry** 32:14117-14124, 1993.

Résumés:

1. Beggah A.T., Jaunin P., Peitsch M., Geering K. Hydrophobic amino acids in the C-terminus of Na, K-ATPase β -subunits are important for assembly with α -subunits. **Experientia** 49: A 50, 1993.
2. Beggah A.T., Béguin P., Jaunin P., Peitsch M., Geering K. The C-terminus of Na, K-ATPase β -subunit contains a hydrophobic assembly domain. **Biol. Chem. Hoppe-Seyler** 374: 571, 1993.
3. Béguin P., Beggah A.T., Chibalin A.V., Vasilets L.A., Rossier B.C., Jaisser F., Geering K. Phosphorylation of Na, K-ATPase by protein kinase A: Structure-function relationship. **Biol. Chem. Hoppe-Seyler** 374: 601, 1993.
4. Mathews P.M., Rossier B.C., Geering K. Association of α and β subunits of the Na, K-ATPase with Bip. **Mol. Biol. Cell**, Suppl. vol 4: 206a, 1993.

Personalia:

1. Organizer 3rd European Oocyte Club, Arolla, Switzerland, July, 1993.
2. Chairperson in the session on Cell Biology in VIIth International Conference on The Sodium Pump, Todtmoos/Black Forest, September 1993.

Claude Yves GENTON

Professeur associé

1. Genton C.Y. Diagnostic des lésions sénographiquement suspectes mais cliniquement occultes: examen anatomo-pathologique. **Revue med de la Suisse romande**, 113, 451-454, 1993.
2. Kaufmann U, Genton CY: Confrontation anatomo-clinique. Choc cardiogène et masse de l'oreillette gauche. **Med et Hyg**, 51, 1722-1729, 1993.
3. Hayoz D, Rutschmann B, Genton CY, Niederberger M, Brunner HR, Waeber B: Elastic behaviour of the carotid artery in intact spontaneously hypertensive rats. **European Heart J**, 14, suppl C, 10-13, 1993.

4. Eeckhout E, Beuret P, Lobrinus A, Genton C.Y, Goy J.J. Coronary artery rupture during transluminal coronary recanalization and angioplasty in a case of acute myocardial infarction and shock. **Clin Cardiol**, 16, 355-356, 1993.
5. Lupu F, Bergonzelli GE, Heim DA, Cousin E, Genton CY, Bachmann F, Kruthof EKO: Localization and production of plasminogen activator inhibitor-1 in human healthy and atherosclerotic arteries. **Arteriosclerosis and Thrombosis**, 13, 1090-1100, 1993.

Résumés:

1. Genton CY: Les biopsies de lésions cliniquement muettes mais radiologiquement suspectes du sein: comment optimiser les résultats de leur examen anatomopathologique. **Bull Société suisse de Sénologie**, 1/93, 5-11, 1993.

Personalia:

1. Présidence d'une séance, Société suisse de Pathologie, Bâle, novembre 1993.
2. Président de la Commission des examens professionnels (FMH) en anatomo-pathologie.
3. Membre de la Commission de rédaction de la Schweizerische medizinische Wochenschrift.

Marc GERMOND

Agrégé

1. Germond M., Le gynécologue face à l'infertilité, **Ethique**, 6-7, 121-128, 1993.
2. Germond M., A S., Barlow D., Barri P., Beltrami V., Berth T., Demoulin A., Desole A., Germond M., Gudmunson J., Fanchin R., Egan D., Frydman R., Hazout A., Howles C., Hull M., Salat-Baroux J., Loumaye E., Hormone folliculo-stimulante recombinante: résultats préliminaires d'une évaluation clinique de stimulation ovarienne pour fécondation in vitro et transfert d'embryons, **Archives of Gynecology and Obstetrics**, 253 S, 150, 1993.
3. Dessole S., Germond M., Senn A., Welti H., De Grandi P., Induzione dell'ovulazione con somministrazione pulsatile intravenosa di Gn-RH in pazienti con amenorrea ipotalamica, **Minerva Gynecologica**, 45, 71-76, 1993.

Personalia:

1. Vice-président de la Société suisse de Stérilité-Fertilité et de planning familial.
2. Président de FIVNAT-CH, groupe de travail de la SSFSPF.
3. Membre du comité scientifique du Congrès annuel de la Société suisse de Gynécologie-Obstétrique 1993.
4. Organisateur du cours bloc de la FMH: Approche diagnostique et thérapeutique de la stérilité masculine et féminine, Organisation du cours et Traitement du syndrome d'hyperstimulation ovarienne (SHO), Lausanne, Mai 1993.
5. Università degli studi di Palermo, Corsi permanenti di perfezionamento in fisiopatologia della riproduzione umana e tecnologie della riproduzione assistita, 27-29.9.1993.
6. Chairman, Stérilité-PMA: Free communications session, Dreiländer Tagung - SSFSPF - MEETING, Lugano, mai 1993.
7. Chairman, PMA: Free communications session, ESHRE - MEETING, Thessaloniki, 1993.
8. Chairman, Stérilité-PMA: Free communications session, SSGO - MEETING, Lugano, juin 1993.

Jean-Charles GERSTER

Professeur associé

- Zufferey P., Zufferey J., Heitz M., Gerster J.C. Arthrites réactionnelles: utilité de la sérologie à la recherche du germe déclenchant. **Méd. & Hyg.** 51, 730-734, 1993.
- Rapin P.A., Gerster J.C., Calcified synovial cyst of a zygapophyseal joint. **J. Rheumatol.** 20, 767-768, 1993.
- Troillet N., Gerster J.C. Metabolic alterations in patients with diffuse idiopathic skeletal hyperostosis. A prospective controlled study in twenty-five patients. **Rev. Rhum.** 60, 239-344, 1993.
- Gerster J.C., Chamot A.M. Arthrites d'allure septique au cours de la pustulose palmo-plantaire. Dans: **Actualités en Physiologie et Pharmacologie articulaires.** Masson, Paris 1993. p. 324-329. (A. Gaucher, P. Netter, J. Pourel, D. Regent, D. Mainard, P. Gillet et Ed.)
- Gerster J.C. Arthropathies destructrices dans l'arthrose et les affections apparentées (Maladies par dépôts de cristaux de pyrophosphate de calcium, d'apatite, d'amyloïde). **Médecine et armées.** 20, 591-595, 1992.
- Rouillon A., Menkes C.J., Gerster J.C., Perez-Sawka I., Forest M. Sarcoid-like form of Whipple's Disease. Report of 2 cases. **J. Rheumatol.** 20, 1070-1072, 1993.
- Rapin P.A., Gerster J.C. Quel est votre diagnostic? (rhumatologie). **Praxis** 82, 705-706, 1993.
- Gerster J.C. Manifestations ostéo-articulaires des pustuloses, acnés et syndromes apparentés. **Encycl. Méd. Chir.**, Paris, Appareil Locomoteur, 14-241-A-10, p. 1-4, 1993.
- Zufferey P., Ruzicka J., Gerster J.C. Pleural fluid cytology as an indicator of an effusion of rheumatoid origin. **J. Rheumatol.**, 20, 1449-1451, 1993.
- Gerster J.C. Rhumatisme à hydroxyapatite. Une troisième variété d'arthropathie microcristalline. **DIA, Gazette Médicale**, 14, 957-960, 1993.
- Gerster J.C., Reply - Destructive arthropathy of primary hypothyroidism. **J. Rheumatol.**, 20:9, 1629-1631, 1993.
- Volken J.J., Buchard P.A., Gerster J.C., Coxopathie destructrice rapide et maladie de Charcot-Marie-Tooth. A propos de 3 cas. **Rev. Rhum.**, 7-8, 538-539, 1993.
- Cachin C., Leyvraz P.F., Gerster J.C., Performances fonctionnelles de patients avec polyarthrite rhumatoïde et arthroplastie de la hanche et du genou. A propos de 19 cas. **Rev. Med. Suisse Romande**, 113, 715-719, 1993.
- Gerster J.C., L'observance thérapeutique dans la pratique quotidienne - maladies rhumatologiques. **Schweiz. Rundschau Med. (Praxis)**, 82, 1381-1383, 1983.
- Cachin C., Rivier G., Gerster J.C., Fracture de contrainte de l'extrémité distale du tibia simulante une arthropathie de la cheville. **Rev. Rhum.**, 60, 822-826, 1993.
- Cachin C., Gerster J.C., Saudan Y., Face à une monoarthrite: quelles investigations? **Rev. Suisse Med. (Praxis)**, 49, 1420-1423, 1993.
- Gerster J.C. Arthrite destructrice aiguë d'un poignet au cours de la pustulose palmo-plantaire. Rôle possible d'un agent infectieux. **Rev. Rhum.**, 60, 941-942, 1993.
- Gerster J.C., DHEP plasters: a new delivery system for a topical NSAID. Concluding remarks. **Drugs Exptl. Clin. Res.** XIX(3), 133, 1993.

Personalia:

- Co-présidence de la session: Les arthropathies microcristallines au 39ème Semaine de Rhumatologie, Aix-les-Bains, 5-7 avril 1993.

- Présidence de la séance sur: OHEP plasters: A new delivery system for topical NSAID au 5ème Interscience World Conference on inflammation antirheumatics, analgesics, immunomodulators.
- Présidence de la session: Rhumatismes et infections au 3ème Journée d'Actualités en physiopathologie et pharmacologie articulaire. Nancy, 12-13 mai 1993.
- Présidence de la session: Arthrose, cartilage, arthropathies microcristallines au 6ème Congrès Français de Rhumatologie, Paris, 24-26 novembre 1993.
- Enseignement donné à l'Université de Franche Comté, Besançon, dans le cadre du Diplôme d'Etudes Approfondies (DEA) de Transplantation d'organes et de greffe de tissus, les 13 et 14 mai 1993
- Chairman d'une session à la réunion de l'Association Française pour l'étude du Foie (Paris), le 21 octobre 1993: Progrès techniques en transplantation hépatique.

Michel GILLET

Professeur ordinaire

- Mosimann F., Gillet M., Transplantation hépatique. Faits et tendances. **Schweiz. Rundschau Med. (Praxis)** 82, 1198-1204, 1993.
- Girard-Morel V., Bresson-Hadni S., Ranfaing E., Heyd B., Raclot G., Franza A., Becker M.C., Rohmer P., Gillet M., Mantion G., Miguet J.P., Indications et résultats de la transplantation hépatique au cours du carcinome hépatocellulaire. Etude rétrospective de 17 malades. **Gastroenterol. Clin. Biol.** 17, 827-832, 1993.
- Margalith D., Fasel J., Mosimann F., Lavanchy D., Bauer J., Thorens J., Froehlich F., Schnegg J.F., Duroux Ph., Guyot J., Fried M., Frei A., Bretholz A., Dorta G., Vouillamoz D., Gillet M., Blum A.L., Gonvers J.J., Acquisitions thérapeutiques 1992: **Hépatologie. Méd. et Hyg** 51, 208-218, 1993.
- Guyot J., Borovicka J., Bretholz A., Chave A., Frei A., Fried M., Givel J.C., Mosimann F., Dorta G., Gillet M., Duroux Ph., Fasel J., Fraser R., Froehlich F., Margalith D., Michetti P., Thorens J., Schnegg J.F., Schwizer W., Vouillamoz D., Gonvers J.J., Blum A.L. Acquisitions thérapeutiques 1992: Gastro-entérologie. Affections non peptiques. **Méd. et Hyg.** 51, 192206, 1993.
- Gauzi J.L., Laigneau P., Delalande J.P., Flamant Y., Bloom E., Oberlin P., Fingerhut A., and the French Associations for Surgical Research: Indications for right hemicolectomy in carcinoid tumors of the appendix. **Surgery, Gynecology & Obstetrics**, 176, 543-547, 1993.
- Belghiti J., Gillet M., **La chirurgie digestive chez le cirrhotique.** Monographies de l'Association Française de Chirurgie, Springer-Verlag, Paris, 1993, 133 p.
- Le Guillouez Y., Mantion G., Gillet M., Fistules biliaires. Editions Techniques. **Encycl. Méd. Chir.** (Paris-France), Hépatologie, 7-058-A-10, 1993, 8 p.
- Gillet M., Chirurgie de la paroi chez le cirrhotique, dans Belghiti J., Gillet M., eds, **La chirurgie digestive chez le cirrhotique**, Springer-Verlag, Paris, 1993, 53-60.
- Gillet M., Chirurgie des voies biliaires chez le cirrhotique, dans Belghiti J., Gillet M., eds, **La chirurgie digestive chez le cirrhotique**, Springer-Verlag, Paris, 1993, 91-99.

Résumés:

- Paintaud G., Bechtel Y., Joanne C., Gillet M., Mantion G., Miguet J.P., Bechtel P.R., Debrisoquine metabolism and CYP2D6 phenotype after liver transplantation, dans **Fundamental & Clinical Pharmacology**, vol. 7, n° 7, 1993, p. 375.
- Fratté S., Vanlemmens C., Boudjema K., Ellero B., Woehl-Jaegle M.L., Altieri M., Duclos B., Wolff P., Vetter D., Mantion G., Jaeck D.,

Gillet M., Hillon P., Miguet J.P., Cinqualbre J., Doffoël M., Résultats de la transplantation hépatique chez 75 malades ayant une cirrhose alcoolique. Comparaison avec un groupe de cirrhoses non alcooliques. **Gastroenterol. Clin. Biol.** 17, A 5, 1993.

3. Vanlemmens C. Bresson-Hadni S., Seilles E., Kantelip B., Magnette J., Mantion G., Gillet M., Vuitton D., Miguet J.P., Etude du rejet aigu d'allogreffe de foie chez l'homme par la mesure simultanée de l'acide hyaluronique plasmatique et de la forme libre de la composante sécrétoire sérique. **Gastroenterol. Clin. Biol.** 17, A 16B, 1993.

Personalita:

1. Enseignement dans le cadre du Diplôme d'Etudes Approfondies (ADE) de Transplantation d'organes et de greffe de tissus, Université de Franche-Comté, mai 1993.
2. Chairman de la Session "Progrès techniques en transplantation hépatique à la Réunion de l'Association Française pour l'étude du foie, Paris, octobre 1993.

Edmond GILLIÉRON

Professeur associé

1. Gilliéron E. Heinrich Wallnöfer: **Seele ohne Angst** Présentation de l'édition italienne de Edizioni Universitarie, Rome, janvier 1993.
2. Gilliéron E. **Introducao as psicoterapias breves**, traduction en portugais du livre "Les psychothérapies brèves", revu, corrigé et augmenté. Martins Fontes, Sao Paulo, 1993.
3. Gilliéron E. Pour un modèle théorico-clinique du développement psychique. Traduction de l'article du professeur Nicola Lalli. **Médecine et Hygiène**, 51: 2228-2232, 1993.
4. Gilliéron E. Hommage à P.-A. Gloor, De l'équilibre des nations et des guerres, **Bulletin du Centre médico-social Pro Familia**, 22:61-72, 1993.
5. Gilliéron E. **Manuale di Psicoterapia Analitica Breve**, Edizioni Universitarie Romane, 1993.

Personalita:

1. Organisateur du séminaire: "Le temps en psychothérapie", PPU A, Lausanne, 23 janvier 1993
2. Organisateur de la Journée: "Evolution historique de la frontière entre névrose et psychose", PPU A, Lausanne, 27 novembre 1993
3. Président de séance au 9e Congrès Mondial de Psychiatrie, Cours: Brief psychotherapy and organization of the personality", Rio, 6-12 juin 1993.
4. Président de séance de la Session résidentielle "Expression verbale et psychodrame", CEFFRAP, Vauresson, juillet 1993.
5. Membre d'honneur de la Société Italienne de Médecine psychosomatique.

Jean-Claude GIVEL

Privat-docent, agrégé

1. Guyot J., Borovicka J., Bretholz A., Chave A., Frei A., Fried M., Givel J.C., Mosimann F., Dorta G., Gillet M., Duroux Ph., Fasel J., Fraser R., Froehlich F., Margalith D., Michetti P., Thorens J., Schnegg J.-F., Schwizer W., Vouillamoz D., Gonvers J.-J. et Blum A.-L. Gastro-entérologie (affections non peptiques). Acquisitions thérapeutiques 1992. **Méd. & Hyg.** 51:192-206, 1993.
2. Dorta G., Guyot J., Frei A., Bretholz A., Fasel J., Givel J.C., Borovicka J., Gillet M., Mosimann F., Fried M., Margalith D., Chave J.P., Fraser R., Froehlich F., Duroux Ph., Schnegg J.-F., Vouillamoz D., Bauerfeind P., Schwizer W., Armstrong D., Gonvers J.-J., Blum A.-L., Nichtpeptische Läsionen. Fortschrittsbericht des Jahres 1992. **Therapiewoche Schweiz** 9: 5-23, 1993.

3. Lahm H., Yilmaz A., Borbenyi Z., Suardet L., Fischer J.R., Givel J.C., Odartchenko N. Growth stimulation of human colorectal carcinoma cells by recombinant human stem cell factor is abrogated by Interleukin-4. **J. Cancer Res Clin Oncol** 119: S84, 1993.
4. Benhattar J., Losi L., Chaubert P., Givel J.C., Costa J. Prognostic Significance of K-ras Mutations in Colorectal carcinoma. **Gastroenterology** 104: 1044-1048, 1993.
5. Givel J.-Cl. Maladie hémorroïdaire: les possibilités thérapeutiques instrumentales et chirurgicales. **Rev Méd Suisse Romande** 113: 611-613, 1993.
6. Givel J.-Cl. EUROCHIRURGIE, une chance pour les chirurgiens suisses. **Rev Méd Suisse Romande** 113: 637-638, 1993.
7. Calmes J.-M., Suardet L., Givel J.-Cl. Growth pattern of colorectal cancer: comparison of in vitro and in vivo carcinoembryonic antigen expression. **Br J Surg** 80: S20, 1993.
8. Frikart L., Tevaearai H., Preitner J., Givel J.-Cl. Primary squamous cell carcinoma of the colon and rectum: report of two cases. **Br J Surg** 80: S21, 1993.
9. Givel J.-Cl., Ce que veut dire soigner en chirurgie. **La Lettre** 5: 9, 1993.
10. Gervaz P., Givel J.-C. Tumeurs métastatiques d'origine inconnue: qu'est-il justifié d'entreprendre? **Helv chir Acta** 60: 43-46, 1993.
11. De Vita G., Barba P., Odartchenko N., Givel J.-C., Freschi G., Bucciarelli G., Magli M.C., Boncinelli E., Cillo C. Expression of Homeobox-containing Genes in Primary and Metastatic Colorectal Cancer. **Eur J Cancer** 29A: 887-893, 1993.
12. Givel J.-Cl., Weller J. Stomies digestives. **Cahier Pharmactuel** IX/6: 2-23, 1993.

Personalita:

1. Président d'une session de vidéos au 3ème Congrès EUROCHIRURGIE, Londres, septembre 1993.
2. Président d'une session au 58ème Assemblée annuelle de la Société Suisse de Gastroentérologie, Interlaken, septembre 1993.

Michel Pierre GLAUSER

Professeur ordinaire

1. Gally Ph, Carrel S, Glauser MP, Barros C, Ulevitch R, Tobias P, Baumgartner JD, Heumann D. Purification and characterization of murine lipopolysaccharide-binding protein. **Infect & Imm** 1993; 61: 378-383
2. Francioli P, Glauser MP. Synergistic activity of ceftriaxone combined with netilmicin administered once daily for treatment of experimental streptococcal endocarditis. **Antimicrob Agent Chemother** 1993; 37: 207-212
3. Kruihof EKO, Calandra T, Pralong G, Heumann D, Gerain J, Baumgartner JD, Bachmann F, Glauser MP. Evolution of plasminogen activator inhibitor type 1 in patients with septic shock -correlation with cytokine concentrations. **Fibrinolysis** 1993; 117-121
4. Baumgartner JD, Glauser MP Immunotherapy of endotoxemia and septicemia. **Immunobiol** 1993; 187:464-477
5. Heumann D, Gally Ph, Betz-Corradin S, Barros C, Baumgartner JD, Glauser MP. Competition between bacterial/permeability-increasing protein and lipopolysaccharide-binding protein for lipopolysaccharide binding to monocytes. **J Infect Dis** 1993; 167: 1351-1357
6. Gally Ph, Jongeneel CV, Barros C, Burnier M, Baumgartner JD, Glauser MP, Heumann D. Short time exposure to lipopolysaccharide is sufficient to activate human monocytes. **J Immunol** 1993; 150: 5086-5093.

7. Norrby SR, Finch RG, Glauser MP, and a European Study Group. Monotherapy in serious hospital-acquired infections: a clinical trial of ceftazidime versus imipenem/cilastatin. **J Antimicrob Chemother** 1993; 31: 927-937.
 9. Blatter M, Fluckiger U, Entenza J, Glauser MP, Francioli P. Simulated human serum profiles of one daily dose of ceftriaxone plus netilmicin in treatment of experimental streptococcal endocarditis. **Antimicrob Agents Chemother** 1993; 37: 1971-1976
 10. Zufferey J, Sugar A, Rudaz P, Bille J, Glauser MP, Chave JP. Prevalence of latent toxoplasmosis and serological diagnosis of active infection in HIV-positive patients. **Eur J Clin Microbiol Infect Dis** 1993; 12: 591-595
 11. Kohler J, Heumann D, Garotta G, LeRoy D, Bailat S, Barras C, Baumgartner JD, Glauser MP. Interferon-gamma involvement in the severity of Gram negative infections in mice. **J Immunol** 1993; 151: 916-921
 12. Calandra T, Zinner SH, Viscoli C, de Brock R, Gaya H, Meunier F, Klasterksy J, Glauser MP and The International Antimicrobial Therapy Cooperative Group of the EORTC. Efficacy and toxicity of single daily doses of amikacin and ceftriaxone versus multiple daily doses of amikacin and ceftazidime for infection in patients with cancer and granulocytopenia. **Ann Int Med** 1993; 119: 584-592
 14. Eggimann P, Glauser MP, Aoun M, Meunier F, Calandra T. Cefepime monotherapy for empirical treatment of fever in granulocytopenic cancer patients. **J Antimicrob Chemother** 1993; 32, Suppl.B: 151-163
 15. Gallay P, Heumann D, Le Roy D, Barras C, Glauser MP. Lipopolysaccharide binding protein as a major plasma protein responsible for endotoxemic shock. **Proc Natl Acad Sci USA** 1993; 90:9935-9938
 16. Troillet N, Durussel C, Bille J, Glauser MP, Chave JP. Correlation between in vitro susceptibility of *Candida albicans* and fluconazole-resistant oropharyngeal candidiasis in HIV-infected patients. **Eur J Clin Microbiol Infect Dis** 1993; 12: 911-915
 17. Glauser MP. **Commission de contrôle de la recherche sur le SIDA. Rapport d'activités 1991/1992.** Office Fédéral de la Santé Publique, Division Médecine, Berne 1993
 18. Glauser MP. **Programme national de recherche sur le SIDA. Inventaire des projets 1987/1993.** Commission de contrôle de la recherche sur le Sida. Office fédéral de la Santé Publique, Berne 1993
 19. Lew DP, Glauser MP. Editorial: Les infections et le praticien. **Médecine et Hygiène**, 1993; 51: 475-476
 20. Zanetti G, Glauser MP, Baumgartner JD. Anti-endotoxin antibodies and other inhibitors of endotoxin. **New Horizons**, 1993, 1: 110-119
 21. Heumann D, Gallay P, Baumgartner JD, Glauser MP. LPS-binding protein as a major blood protein presenting LPS to monocytes and its role in monocyte activation. In **Third Maurice Rapin Colloquium: Mediators of sepsis: from pathophysiology to therapeutic approaches.** J. Carlet, JD Baumgartner and T. Calandra eds. Flammarion, Paris, 1993
- Résumés:
1. Gallay P, Jongeneel CV, Barras C, Burnier M, Baumgartner JD, Glauser MP, Heumann D. Short-time exposure to LPS is sufficient to activate human monocytes. Assemblée Annuelle de la Société Suisse d'Infectiologie, Lausanne, 1993. Abst 229. **Schweiz Med Wochenschr** 1993; 123, Suppl 50/II: 14.
 2. Heumann H, Gallay P, Setz-Corradin S, Barras C, Baumgartner JD, Glauser MP. Competition between bactericidal/permeability increasing protein (BPI) and LPS binding protein (LBP) for the LPS binding to monocytes. Assemblée Annuelle de la Société Suisse d'Infectiologie, Lausanne, 1993. Abstr. 230. **Schweiz Med Wochenschr** 1993; 123, Suppl 50/II: 14.
- Personalia:
1. Moderator à la 52ème Assemblée Annuelle de la Société suisse de Microbiologie. Endotoxins. Montreux, mars 1993
 2. Organisation de «Animal models for the study of cytokines». Study Group Session: Approaches to Experimental Infections. (The European Network for the Study of Experimental Infections). 6th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, Seville, March 1993.
 3. Organisation de «Overview of antifungal resistance.» Symposium: Issues and Challenges in Antifungal Susceptibility and Resistance. 6th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, Seville, March 1993.
 4. Chairman «Prevention of endocarditis: To-day European practices.» European Society of Cardiology. International Symposium on Infective Endocarditis. Lyon, October 1993
 5. Organisation «What has been achieved and what remains to be done for the management of febrile - neutropenia. International Antimicrobial Therapy Cooperative Group: 20th Anniversary, Brussels, December 1993 (en collab. avec Kasterksy J, Gaya H, Zinner S, Viscoli C, Calandra T, Meunier F, Tattersall M, Schimpff SC.)
 6. Chairman «Cytokines and anti-cytokines already in use. Symposium: Biological Treatment of Infections. 6th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, Seville, March 1993.
 7. Chairman au «Antimicrobial Prophylaxis in The Neutropenic patient. 18th International Congress of Chemotherapy, Stockholm, July 1993.
 8. Moderator au «The evolving nature of Interplay between host and Gram-positive bacteria. Table ronde Roussel Uclaf "Microbial antibiotic resistance: challenge to science and chemotherapy" Versailles, July 1993
 9. Modérateur «Nouveautés et mises à jour pour le praticien.» IVE Journée Romande d'Infectiologie. Châlet-à-Gobet, Septembre 1993 (en collab. avec D. Lew)
 10. Séminaire de Pathologie Infectieuses, donné à l'Université Catholique de Louvain «Le choc septique: données et traitement actuels», Septembre 1993
 11. Modérateur au «Cytokines et leurs inhibiteurs dans les Infections graves. "Aspects Thérapeutiques". Deuxième Réunion Conjointe entre l'Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale et la Société Française d'Anesthésie et de Réanimation. Paris, Novembre 1993.
- Micheline GLAUSER**
Biologiste, division de gastroentérologie
1. Glauser M., Bauerfeind P., Fraser R, Blum A.L. Luminal base output during cholinergic stimulation is dependent on acid production. **Gastroenterology**, 104, A88, 1993
 2. Corthésy-Theulaz I., Haas R., Davin C., Saraga E., Glauser M., Heitz M., Blum A.L., Kraehenbuhl J.-P. Michetti P. *Helicobacter pylori* urease elicits protection against *Helicobacter felis* infection in mice. **Acta gastroenterol. belg.** 56, 64, 1993
 3. Davin C., Corthésy-Theulaz I., Haas R., Saraga E., Glauser M., Heitz M., Blum A.L., Kraehenbuhl, J.-P. Michetti P. L'immunisation orale avec l'uréase d'*Helicobacter pylori* génère une protection contre l'infection à *Helicobacter felis* chez la souris. **Schweiz Med Wochenschr**, 123: suppl 55, 20, 1993

4. Glauser M., Bauerfeind P., Fraser R., Blum A.L. La quantité de bases lumineuses est dépendante de la sécrétion d'acide lors d'une stimulation cholinergique. **Schweiz Med Wochenschr**, 123: suppl 55, 25, 1993

Fulgencio GOMEZ

Privat-docent, agrégé

1. Hurlimann J., Gebhard S., Gomez F. Oestrogen receptor, progesterone receptor, pS2, ERD5, HSP27 and cathepsin D in invasive ductal breast carcinomas, **Histopathology** 23, 239-2248, 1993.

Personalia:

1. Organisateur du 3ème Cours de formation postgraduée et formation continue de la Société suisse d'endocrinologie, Berne, novembre 1993.
2. Membre du conseil de rédaction de *Schweiz med Wschr Méd & Hyg*, Labolife

Jean-Jacques GONVERS

Professeur associé

1. Gonvers J.J., Zellweger J.P., Leuenberger Ph., Fraser R., Asthma, respiratory disease and gastro-oesophageal reflux, **Gullet** 3, 53-59, 1993.
2. Froehlich F., Lamy O., Fried M., Gonvers J.J., Practice and complications of liver biopsy: results of a nationwide survey in Switzerland, **Dig. Dis. Sci.** 30, 1400-1404, 1993.
3. Reichen J., Solioz M., Buhler H., Gonvers J.J., Knoblauch M., Lavanchy D., Malé J.P., Meyer B., Schmid M., Bianchi L., Low dose interferon in chronic hepatitis non-A, non-B. Effects of on quantitative liver function and structure in a multicenter, randomized, controlled trial, **Clin. Investig.** 71, 888-893, 1993.
4. Froehlich F., Fried M., Gonvers J.J., Decreasing liver biopsy complications (letter), **Ann. Intern. Med.** 119, 437, 1993.
5. Gonvers J.J., Que faire en présence d'une constipation?, **Revue médicale de la Suisse Romande** 113, 49-53, 1993.
6. Thorens J., Gonvers J.J., Les hépatites virales chroniques, **Méd. & Hyg.** 51, 175-181, 1993.
7. Scalfaro P., Blum A.L. (Ed), Armstrong D., Berstad A., Bertolini M., Bretholz A., Clavel P., Dorta G., Emde C., Fried M., Froehlich F., Gonvers J.J., Groos B., Guex P., Guyot J., Hogan W.J., Koelz H.R., Kravarik I., Makowiec F., Muller-Lissner S., Saraga E., Schnegg J.F., Sulser H., Touli J., Torsoli A., **Almanach de la Dyspepsie**, Springer-Verlag, 1993.
8. Vouillamoz D., Schnegg J.F., Duroux Ph., Schwizer W., Fraser R., Michetti P., Dorta G., Thorens J., Froehlich F., Fried M., Bretholz A., Fasel J., Frei A., Guyot J., Margalith D., Gonvers J.J., Blum A.L., Gastro-entérologie: Affections peptiques, **Méd. & Hyg.** 51, 103-190, 1993.
9. Guyot J., Borovicka J., Bretholz A., Chave A., Frei A., Fried M., Givel J.C., Mosimann F., Dorta G., Gillet M., Duroux Ph., Fasel J., Fraser R., Froehlich F., Margalith D., Michetti P., Thorens J., Schnegg J.F., Schwizer W., Vouillamoz D., Gonvers J.J., Blum A.L., Gastro-entérologie: Affections non peptiques, **Méd. & Hyg.** 51, 192-206, 1993.
10. Margalith D., Fasel J., Mosimann F., Lavanchy D., Bauer J., Thorens J., Froehlich F., Schnegg J.F., Duroux Ph., Guyot J., Fried M., Frei A., Vouillamoz D., Bretholz A., Dorta G., Vouillamoz D., Gillet M., Blum A.L., Gonvers J.J., Gastro-entérologie: Hépatologie, **Méd. & Hyg.** 51, 208-218, 1993.
11. Dorta G., Guyot J., Frei A., Bretholz A., Fasel J., Givel J.C., Borovicka J., Gillet M., Mosimann F., Fried M., Margalith D., Chave J.P., Fraser R., Froehlich F., Duroux Ph., Schnegg J.F., Vouillamoz

D., Bauerfeind P., Schwizer W., Armstrong D., Gonvers J.J., Blum A.L., Nichtpeptische Läsionen: Fortschrittsbericht des Jahres 1992, **Therapiewoche Schweiz** 9, 5-23, 1993.

12. Schwizer W., Vouillamoz D., Schnegg J.F., Duroux Ph., Fraser R., Michetti P., Dorta G., Thorens J., Froehlich F., Fried M., Bretholz A., Fasel J., Frei A., Guyot J., Margalith D., Gonvers J.J., Blum A.L., Peptische Läsionen: Fortschrittsbericht des Jahres 1992, **Therapiewoche Schweiz** 9, 24-37, 1993.
13. Froehlich F., Margalith D., Fasel J., Mosimann F., Lavanchy D., Bauer J., Thorens J., Schnegg J.F., Duroux Ph., Guyot J., Fried M., Frei A., Bretholz A., Dorta G., Vouillamoz D., Gillet M., Blum A.L., Gonvers J.J., Leber- und Gallenwegserkrankungen: Fortschrittsbericht des Jahres 1992, **Therapiewoche Schweiz** 9, 39-52, 1993.
14. Thorens J., Schnegg J.F., Fasel J., Deslarzes C., Duvoisin B., Schnyder P., Gonvers J.J., Blum A.L., Lithotritie vésiculaire par ondes de choc extracorporelles: importance des critères de sélection, **Schweiz. Med. Wschr.** 123, 642-648, 1993.
15. Froehlich F., Fried M., Lamy O., Gonvers J.J., Pratique et complications de la ponction-biopsie du foie: résultats d'une étude suisse et revue de la littérature, **Revue médicale de la Suisse Romande** 113, 553-556, 1993.

Résumés:

1. Gonvers J.J., Burnand B., Froehlich F., Thorens J., Pache I., Labhard N., Fried M., Paccoud R., Pécoud A., Vader J.P., Appropriateness of upper gastrointestinal endoscopy in an open-access endoscopy unit, **Gastroenterology** 104, A10, 1993.
2. Froehlich F., Thorens J., Schwizer W., Kohler M., v.Melle P., Gonvers J.J., Fried M., Are conscious sedation and pharyngeal anesthesia useful for gastroscopy? A randomized double-blind placebo-controlled prospective study, **Gastroenterology** 104, A8, 1993.
3. Schwizer W., Froehlich F., Thorens J., Kohler M., Gonvers J.J., Fried M., Conscious sedation and electronic monitoring for gastroscopy: a randomized, double-blind placebo-controlled prospective study, **Gastroenterology** 104, A22, 1993.
4. Fraser R., Thorens J., Froehlich F., Gonvers J.J., Bille J., Blum A.L., Fried M., Relationship between helicobacter pylori infection and gastric and duodenal bacterial overgrowth, **Gastroenterology** 104, A81, 1993.
5. Thorens J., Froehlich F., Siegrist H., Bille J., Gyr K., Gonvers J.J., Fried M., Diagnostic value of the 50g glucose hydrogen breath test for duodenal bacterial overgrowth with oral bacteria, **Gastroenterology** 104, A285, 1993.
6. Fraser R., Borovicka J., Schwizer W., Asal K., Crelier G., Boesiger P., Blum A.L., Gonvers J.J., Fried M., Magnetic resonance imaging to measure proximal and distal gastric motility during emptying of a liquid meal, **Gastroenterology** 104, A509, 1993.
7. Schwizer W., Fraser R., Borovicka J., Asal K., Crelier G., Boesiger P., Gonvers J.J., Blum A.L., Fried M., Effect of caloric load on proximal and distal gastric motility measured by magnetic resonance imaging in humans, **Gastroenterology** 104, A579, 1993.
8. Chave J-Ph., Thorens J., Froehlich F., Gyr K., Gonvers J.J., Glauser M.P., Bille J., Fried M., Digestive bacterial overgrowth and HIV infection: a pilot study, **Gastroenterology** 104, A681, 1993.
9. Froehlich F., Thorens J., Schwizer W., Kohler M., v.Melle P., Gonvers J.J., Fried M., (introduced by J.E. Lennard-Jones), Are conscious sedation and pharyngeal anesthesia useful for gastroscopy? A randomized double-blind placebo-controlled prospective study, **GUT** 34, S40, (Suppl.1), A158T, 1993.
10. Sperfina F., Dufour N., Tissot J.D., Mayerat C., Fellay J.C., Lavanchy D., Frei P.C., Gonvers J.J., Successful treatment of hepatitis C virus

associated cryoglobulinemia with interferon alpha 2a, **Impact of Biotechnology on Autoimmunity Symposium**, Florence, 9-11 juin 1993.

11. Soler R., Schneider Ph., Gonvers J.J., Pécoud A., Frei P.C., Lavanchy D., Evolution clinique et biologique d'un collectif de donneurs de sang anti-HCV positifs, **Schweiz. Med. Wschr.** 123, (Suppl.50/1) 18, 1993.
12. Gonvers J.J., Burnand B., Froehlich F., Thorens J., Pache I., Labhard N., Fried M., Paccoud F., Pécoud A., Vader J.P., Adéquation de l'endoscopie digestive haute dans une consultation de Polyclinique, **Schweiz. Med. Wschr.** 123, (Suppl.50/1) P22, 1993.
13. Schwizer W., Fraser R., Borovicka J., Asal K., Crelier G., Gonvers J.J., Blum A.L., Boesiger P., Fried M., Mesure de la motricité gastrique par la résonance magnétique nucléaire chez l'homme: effet d'une charge calorique, **Schweiz. Med. Wschr.** 123, (Suppl.55), A4, 1993.
14. Fried M., Schwizer W., Asal K., G-zelhan C., Jansen J., Lamers C., Blum A.L., Gonvers J.J., Hartmann D., Rôle de la lipase dans la régulation des fonctions digestives supérieures: étude avec la THL, un nouvel inhibiteur spécifique de la lipase, **Schweiz. Med. Wschr.** 123 (Suppl.55), A7, 1993.
15. Schwizer W., Froehlich F., Thorens J., Koehler M., Gonvers J.J., Fried M., Prémédication et surveillance électronique pendant la gastroscopie: étude prospective, contrôlée et randomisée en double insu, **Schweiz. Med. Wschr.** 123, (Suppl.55), A11, 1993.
16. Gonvers J.J., Burnand B., Froehlich F., Thorens J., Pache I., Labhard N., Fried M., Paccoud F., Pécoud A., Vader J.P., Adéquation de l'oeso-gastro-duodénoscopie dans une consultation de polyclinique, **Schweiz. Med. Wschr.** 123 (Suppl.55), A12, 1993.
17. Froehlich F., Jansen J., Schnegg J.F., Gonvers J.J., Fried M., Rôle des graisses alimentaires et de la CCK dans la régulation de la contraction vésiculaire chez l'homme, **Schweiz. Med. Wschr.** 123 (Suppl.55), A30P, 1993.
18. Froehlich F., Thorens J., Schwizer W., Koehler M., v.Melle P., Gonvers J.J., Fried M., La prémédication et l'anesthésie bucco-pharyngée sont-elles utiles pour la gastroscopie? Une étude prospective, contrôlée et randomisée à double-insu, **Schweiz. Med. Wschr.** 123, (Suppl.55), A45P, 1993.
19. Fried M., Siegrist H., Froehlich F., Thorens J., Duroux Ph., Blum A.L., Gonvers J.J., Gyr K., Colonisation bactérienne duodénale chez les patients traités par oméprazole, **Schweiz. Med. Wschr.** 123, (Suppl.55), A55P, 1993.
20. Thorens J., Schnegg J.F., Froehlich F., Gonvers J.J., Dorta G., Blum A.L., Fried M., Effet du Cisapride sur la motilité de la vésicule biliaire après lithotritie par ondes de choc extracorporelles (LOCE), **Schweiz. Med. Wschr.** 123, (Suppl.55), A56P, 1993.
21. Thorens J., Chave J.Ph., Froehlich F., Gyr K., Gonvers J.J., Glauser M.P., Bille J., Fried M., Colonisation bactérienne de l'intestin grêle et infection HIV: une étude pilote, **Schweiz. Med. Wschr.** 123 (Suppl.55), A89P, 1993.
22. Thorens J., Froehlich F., Siegrist H., Bille J., Gyr K., Gonvers J.J., Fried M., Test à l'hydrogène expiré avec 50g de glucose valeur diagnostique lors d'une colonisation bactérienne duodénale par une flore oropharyngée, **Schweiz. Med. Wschr.** 123, (Suppl.55), A90P, 1993.
23. Froehlich F., Rieder Ph., Meuli R., Fournier D., Gonvers J.J., Blum A.L., Gillet M., Hepatozelluläres Karzinom - zwei Falle mit negativem Ultraschallbefund, **Ultraschall** 8, A186, 1993.

Michel GONVERS

Professeur associé

1. Andenmatten R., Gonvers M. Sophisticated vitreoretinal surgery in patients with a healthy fellow eye: An 11-year retrospective study, **Graefe's Arch Clin Exp Ophthalmol** 231: 495-499, 1993
2. Gonvers M., Bovey E. Chirurgie vitréorétinienne et cristallin **Ophthalmologie**, 7: 155-157, 1993.

Personalia:

1. Juge du Concours Vidéo du XIth Congress of the European Society of Cataract and Refractive Surgeons, 29 août - 2 septembre 1993, Innsbruck, Autriche.

Jean-Jacques GOY

Professeur associé

1. Vogt P., Monnier P., Schaller MD., Goy JJ., Beuret P., Essinger A., Bochmann F., Hauert J., Perret C., Sigwart U., Kappenberger L. Comparison of Results of Intravenous Infusion of Anistreplase Versus Streptokinase in Acute Myocardial Infarction. **Am J Cardiol** 71: 1993, 274-280
2. Nacht CA., Goy JJ., Stauffer JC., Vogt P., Essinger A., Kappenberger L. Utilité du ballon de perfusion en cas d'échec d'une angioplastie coronaire: résultats immédiats et à long terme. **Arch Mal Coeur** 86: 1993, 57-61
3. Goy JJ., Hofmann E., Eeckhout E., Vogt P., Beuret P., Stauffer JC., Jeanrenaud X., Kappenberger L. Initial Experience With a New Balloon On-a-Wire Catheter: The Bijou **Catheterization and Cardiovascular Diagnosis** 1993
4. Schläpfer J., Goy JJ., Fromer M., Kappenberger L. Expérience initiale dans l'ablation percutanée par radiofréquence des voies accessoires atrioventriculaires. **Arch Mal Coeur** 86: 1993, 219-24
5. Eeckhout E., Beuret P., Labrinus A., Genton C.Y., Goy JJ. Coronary Artery Rupture during Transluminal Coronary Recanalization and Angioplasty in a case of Acute Myocardial Infarction and Shock. **Clin. Cardiol.** 16, 335-356, 1993.
6. Goy JJ. La Transplantation cardiaque: pourquoi et pour quels résultats? **Revue médicale de la Suisse romande**, 113, 415-420, 1993 (Leçon inaugurale).
7. Seydoux Ch., Goy JJ. Davies Graham Platelet and neutrophil imaging techniques in the investigation of response to thrombolytic therapy and the no-reflow phenomenon. **Am Heart J.** 125: 1993, 1142-1147
8. Goy JJ. Traitement médicamenteux de la fibrillation auriculaire. **Méd et Hyg** 51, 1597-1598, 1993
9. Eeckhout E., Stauffer JC., Goy JJ. Retrieval of a Migrated Coronary Stent by Means of an Alligator Forceps Catheter. **Catheterization and Cardiovascular Diagnosis** 30:166-168, 1993.
10. Goy JJ. Prévention secondaire et régression de la maladie coronarienne. **Médecine et Hygiène** 1993:51;2969-2973

Résumés:

1. Goy JJ., Urban P. Traitement des sténoses coronariennes par angioplastie avec ou sans mise en place d'un "stent". Résultats préliminaires de l'étude Benestent. **Schweiz med wschr.** 1993: 123: 11
2. Goy JJ., Eeckhout E., Stauffer JC., Vogt P., Kappenberger L. Bail-out stenting with the Wiktor and Palmaz-Schatz stent: a prospective randomized trial. **Circulation** 1993: 88: 123: suppl. 4
3. Burger W., Krieken T., De Joegere P., Bertrand M., Danchin N., Dyckmans J., El Gamal L., Goy JJ., Labrunie P., Puel J., Rutsch W., Serruys PW., Uebis R., Vrolix M., Wiegand V., Kober G. Mid-Term

- Follow-up After Wiktor-Stent Implantation for Prevention of Restenosis **JACC** 1993; 21: 30A 709-5
4. Vogt P., Goy JJ., Eeckhout E., Stauffer JC., Kappenberger L. Resténose après implantation d'une endoprothèse coronarienne. **Schweiz med wscr.** 1993; 123: 11
 5. Eeckhout E., Stauffer JC., Vogt P., Beuret P., Goy J.J., Kappenberger L. Evaluation clinique et comparaison de 3 types d'endoprothèses coronariennes. **Schweiz med wscr.** 1993; 123: 11
 6. Schläpfer J., Fromer M., Goy JJ., Kappenberger L. Ablation par radiofréquence des faisceaux accessoires atrioventriculaires. **Schweiz med wscr.** 1993; 123: 15
 7. Eeckhout E., Stauffer JC., Vogt P., Jeanrenaud X., Goy JJ., Kappenberger L. Angioplastie coronarienne chez les octogénaires. **Schweiz med wscr.** 1993; 123: 22
 8. Eeckhout E., Goy JJ., Stauffer JC., Vogt P., Kappenberger L. Quantitative coronary angiographic analysis (QCAA): comparison of 3 types of coronary stents. **Circulation** 1993; 88;123: suppl. 4
 9. Stauffer JC., Eeckhout E., Goy JJ., Vogt P., Beuret P., Landolt J., Kappenberger L. Stand-by versus stent-by during coronary angioplasty. **Circulation** 1993; 88: 123: suppl. 4
 10. Serruys P., Macaya C., de Jaegere P., Kiemeneij F., Rutsch W., Hendrickx, Emanuelson H., Marco J., Legrand V., Materne P., Belardi J., Buller N., Colombo A., Goy JJ., Delcan J., Morel MA on behalf of the Benestent study group. Interanalysis of the Benestent-trial. **Circulation** 1993; 88; 123: suppl. 4

Personalia:

1. Membre du Comité de la Fondation Suisse de Cardiologie.
2. Membre du Comité exécutif de Swiss Transplant.

Jean-Philippe GROB

Médecin-adjoint

1. Leyvraz S., Ketterer N., von Fliedner V., Lejeune F., Schneider P., Grob J.P., Bachmann F., Sequential high-dose combination chemotherapy with granulocyte colony-stimulating factor and peripheral blood progenitor cells in patients with solid tumors: intensification limited by nonhematologic toxic effects, **J. Natl. Cancer Inst.**, 85, 1962-1964, 1993.
2. Losa G.A., Leoni L., Grob J.P., Enzymes transducing extracellular signals in acute myeloid human leukemias, **Schweiz. Med. Wochenschr.** 123, 69-73, 1993.

Florence GRUET

Sociologue, IUMSP

1. Gruet F., Evaluation de la stratégie de prévention du sida en Suisse. Relations hétérosexuelles et prévention du sida. Une étude qualitative de la vie relationnelle et sexuelle et de l'utilisation du préservatif dans une population d'adultes âgés de 31 à 45 ans en Suisse romande. **Cah Rech Doc IUMSP**, n° 52.10b, Institut universitaire de médecine sociale et préventive, Lausanne, 1993.
2. Gruet F., Dubois-Arber F., Evaluation de la stratégie de prévention du sida en Suisse: Phase 5, 1991-1992. Les homosexuels. Etude 1992. **Cah Rech Doc IUMSP**, n° 82.8 Institut universitaire de médecine sociale et préventive, 1993.
3. Gruet F., Obstacles à l'usage des préservatifs chez les hétérosexuels. **Bulletin de l'Office fédéral de la santé publique** 1993; 42: 776-780.
4. Gruet F., Léderrey L., Prescrire l'information. **Courrier médical fribourgeois** 1993; 4: 14-15.
5. Dubois-Arber F., Jeannin A., Meystre-Agostoni G., Gruet F., Paccoud F., Evaluation de la stratégie de prévention du sida en Suisse sur mandat de l'Office fédéral de la santé publique. Quatrième rapport

de synthèse 1991-1992. **Cah Rech Doc IUMSP**, n° 82, Institut universitaire de médecine sociale et préventive, Lausanne, 1993.

(non signalé en 1992)

1. Gruet F., Les homosexuels et le sida: les pratiques sexuelles ont changé. **UNILausanne**, 1992; 73: 12.

Personalia:

1. Membre du groupe de travail "Schweizerische HIV-Kohortenstudie", Koordinationszentrum Zürich.

François GUDINCHET

Agrégé

1. Nadas S., Gudinchet F., Capasso, Reinberg O. Predisposing factors in obstetrical fractures. **Skeletal Radiology** 1993; 22: 195 - 198.
2. Chapuis L., Gudinchet F. Mesoatrial shunt for Budd-Chiari syndrome: evaluation of patency by magnetic resonance angiography with color Doppler ultrasound and angiographic correlation. **Paediatric Radiology** 1993; 23 (3): 198 - 200

Jean-Pierre GUIGNARD

Professeur associé

1. Guignard J.-P. Schubiger G. Pharmacothérapie pédiatrique, In: **Bases de la Thérapeutique Médicamenteuse**, Documed, Bâle 1993, p. 213-225
2. Cachat F., Froidevaux V. Guignard J.-P. Acidose tubulaire rénale chez l'enfant. **Pédiatrie** 48: 313-326, 1993
3. Guignard J.-P. L'enfant fébrile: que faire? **Archives Françaises de Pédiatrie** 50: 187-189, 1993
4. Guignard J.-P. Le rein immature. **Médecine-Sciences** 9: 289-296, 1993
5. Guignard J.-P. Assessment of glomerular filtration rate in neonates. **Proceedings of the 4th International Workshop on Neonatal Nephrology** (L. Cataldi, E. Salvaggio, eds), Roma, 1993, p. 21-25
6. Guignard J.-P. Causes and management of neonatal acute renal failure. **Proceedings of the Postgraduate Week in Pediatric Nephrology**, University of London, London 1-5 mars 1993, p. 1-6
7. Guignard J.-P. Renal masses in the neonate. **Proceedings of the Giornate Neonatologiche** Dauno-Jonico-Salentine (G. Rinaldi, ed), Foggia, 1993, p. 1-8
8. Guignard J.-P. Physiopathologie du développement rénal. **Compte-rendus de la Réunion conjointe INSERM - Société de Néphrologie**, (M.C. Gubler, éd), Paris 1993, p. 1-10
9. Semana D.S., Thonney M., Guignard J.-P., Gouyon J.-B. Effects of endothelin on renal function in newborn rabbits. **Pediatric Research** 34: 120-123, 1993
10. Oetliker O., Bay R., Guignard J.-P., Madersbacher H., Merz M., Norgaard J.-P., Staub H. Enuresis im Kindersalter: Was muss man wissen? Wie soll man vorgehen? **Schweizerische Medizinische Wochenschrift** 123: 2156-2164, 1993.
12. Adamovich K., Györke Z., Jaton T., Seyberth H.W., Guignard J.-P., Sulyok E. Interrelationship of metabolic acidosis, urine pH and urinary prostaglandin E2 excretion in newborn infants and children. **Acta Paediatrica Hungarica** 33: p. 35-44, 1993
13. Guignard J.-P. Drugs, renal function and fluid-electrolyte balance in the low birth-weight infant. **Proceedings of Simposio Internazionale** (M. Ronconi, éd.) "Equilibrio Idroelettrolitico e Malattia Respiratoria del Neonato", Vicenza, p. 135-144, 1993

14. Semama D.S., Thonney M., Guignard J.-P. Role of endogenous endothelin in renal hemodynamics of newborn rabbits. **Pediatric Nephrology** 7: 886-890, 1993
15. Guignard J.-P. L'administration de paracétamol prophylactique lors de vaccinations chez l'enfant? **Pharma-Flash** 20:3-4, 1993

Résumés:

1. Bueva A., Guignard J.-P. Estimation de la filtration glomérulaire par la formule $k \times T / \text{créatinine plasmatique}$. **Revue Maghrébine de Pédiatrie** 3bis: 501-502, 1993
2. Bueva A., Guignard J.-P. Assessment of GFR from the $k \times \text{body height} / \text{plasma creatinine formula}$. **Kidney International** 43: 259, 1993
3. Semama D., Thonney M., Gouyon J.-B., Guignard J.-P. Effects of endothelin-1 administration on renal function in newborn rabbits. **Kidney International** 43: 263, 1993
4. Semama D., Thonney M., Gouyon J.-B., Guignard J.-P. Role of endogenous endothelin in renal hemodynamics of newborn rabbits. **Kidney International** 43: 263, 1993
5. Guignard J.-P. Drawbacks in the measurement of glomerular filtration rate in neonates. **Pediatric Nephrology** 7: C8, 1993
6. Sulyok E., Nagy L., Baranyai Zs., Guignard J.-P. Comparison of 5-hydroxyindol-acetic acid and PAH clearance in newborn rabbits. **Pediatric Nephrology** 7: C36, 1993

(non signalé en 1992)

1. Guignard J.-P., Sulyok E., Huet F., Cachat F. Drugs and acute renal failure. **Anales de Cuidados Intensivos** 7: 170-173, 1992
2. Adamovich K., Sulyok E., Jaton T., Guignard J.-P. Effect of NH₄Cl acidosis on the function of renin-angiotensin-aldosterone system in newborn infants. **Journal of Developmental Physiology** 18: 9-12, 1992
3. Guignard J.-P. Forward to the Proceeding of the 3rd Congress of the European Society for Developmental Pharmacology. **Developmental Pharmacology and Therapeutics** 18: 129-130, 1992
4. Guignard J.-P., editor: Proceedings of the 3rd Congress of the European Society for Developmental Pharmacology. **Developmental Pharmacology and Therapeutics** 18: 129-236, 1992

Personalia:

1. Président à la Session on "Acute Renal Failure". Postgraduate Nephrology Week, University of London. London 1-5 mars 1993
2. Président à la Session sur le thème "La prise en charge clinique des troubles mictionnels de l'enfant". 2èmes Assises Nationales sur les Troubles Mictionnels de l'Enfant. Eurodisney Resort, Marne-la-Vallée, France 26-27 mars 1993
3. Président à la Session "Néphrogénèse et expression de marqueurs de différenciation". Réunion conjointe INSERM - Société de Néphrologie. Paris 5 mai 1993
4. Membre du comité scientifique du 4th International Workshop on Neonatal Nephrology. Roma 6-8 mai 1993
5. Président de la Session de communication libre sur le thème "Néphrologie". 30ème Congrès de l'Association des Pédiatres de Langue Française. Marrakech 19-23 mai 1993
6. Président et organisateur de la 2ème Journée Romande sur les "Troubles Mictionnels de l'Enfant". Rolle 10 juin 1993
7. Président du Symposium on the "Assessment of renal function". 27th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Nephrology. Heidelberg 5-8 septembre 1993
8. Membre du comité scientifique au Simposio Internazionale di Neonatologia "Equilibrio Idroelettrolitico e Malattia Respiratoria del Neonato". Vicenza 16-17 septembre 1993

9. Président de la Session "Pathologie urinaire périnatale". Réunion annuelle de la Société de Néphrologie Pédiatrique, St-Etienne 4-6 novembre 1993
10. Co-président de la Table ronde sur la Formation en néphrologie pédiatrique. Réunion annuelle de la Société de Néphrologie Pédiatrique, St-Etienne 4-6 novembre 1993
10. Professeur invité de la "Postgraduate Nephrology Week", University of London, London, mars 1993
11. Membre du Jury pour l'attribution du Prix Paul Neumann de la Société Francophone de Néphrologie.
12. Membre du conseil d'administration de la Société de Néphrologie (Paris).
13. Membre du conseil d'administration des Archives de Pédiatrie (Paris).
14. Membre du Council of the European Society for Paediatric Nephrology.

Rose-May GUIGNARD

Privat-docente

Personalia:

1. Présidente de séance au Congrès Suisse de Médecine du sport et 79ème Assemblée Annuelle de Société Suisse de Traumatologie et de Médecine des Assurances, Interlaken, septembre 1993.

Erik HAESLER

Médecin assistant

1. Munger R., Temler E., Jallut D., Haesler E., Felber J.P. Correlations of glycogen synthase and phosphorylase activities with glycogen concentration in human muscle biopsies. Evidence for a double-feedback mechanism regulating glycogen synthesis and breakdown. **Metabolism** 42, 36-43, 1993.
2. Felber J.P., Haesler E., Jéquier E., Metabolic origin of insulin resistance in obesity with and without type 2 (non-insulin-dependent) diabetes mellitus, **Diabetologia** 36, 1221-1229, 1993.

Résumés:

1. Haesler E., Tappy L., Felber J.P., Jéquier E. Glycogen kinetics in rat skeletal muscle during glucose infusion, **Experientia** 49, A60, 1993.
2. Haesler E., Schneiter P., Jéquier E., Tappy L. Effects of lipids + amino acids on glucose metabolism in healthy human subjects, **Diabetologia** 36, suppl. 1, A145, 1993.

Elvire HALLER-MASLOV

Analyste-programmatrice

1. Parlier V., van Melle G., Haller E., Beris P., Schmidt P.M., Tobler A. Jotterand Bellomo M. Cytogenetic study of 109 patients with primary MSD. I. prognostic significance of hematological, clinical and chromosome findings. Présentation des posters hématologie III. **Schweiz Med Wochenschr** 1993; 123 /Suppl 50/2.
2. Parlier V., van Melle G., Haller E., Beris P., Schmidt P.M., Tobler A. Jotterand Bellomo M. Cytogenetic study of 109 patients with primary MSF. II. one regression model and a scoring system for predicting survival: a multivariate analysis of prognostic factors. Communications libres hématologie III. **Schweiz Med Wochenschr** 1993; 123 /Suppl 50/2.

Jacques HAUERT

Biochimiste, Division d'hématologie DMI

1. Parise P., Hauert J., Iorio A., Callegari P., Nenci G.G. Fibrinogen degradation products generation is the major determinant of platelet

inhibition induced by plasminogen activators in platelet-rich plasma. **Fibrinolysis**, 7, 379-385, 1993.

2. Vogt P., Monnier P., Schaller M.D., Goy J.J., Beuret P., Essinger A., Bachmann F., Hauert J., Perret C., Sigwart U., Kappenberger L. Comparison of results of intravenous infusion of anistreplase versus streptokinase in acute myocardial infarction. **Am. J. Cardiol.** 71, 274-280, 1993.

Résumés:

1. Savcic M., Hauert J., Winkel L., Bachmann F. Coagulation activation and fibrinolytic shut down in patients with deep venous thrombosis (DVT) after elective hip surgery, **Thromb. Haemost.** 69, 1360, 1993.
2. Spertini O., Callegari P., Cordey A.S., Hauert J., Joggi J., von Fliedner V., Schapira M. Acquired leukocyte adhesion deficiency in acute leukemia: high levels of the shed form of L-selectin (sL-selectin) inhibit adhesion of leukemic blast cells to the vascular endothelium, **Blood** 82, Suppl. 1, 49a, 1993.
3. Spertini O., Callegari P., Hauert J., Joggi J., von Fliedner V. High levels of circulating L-selectin (sL-selectin) are present in plasma from patients with acute lymphocytic (ALL) or myelocytic leukemia (AML), **Schweiz. Med. Wochenschr.** 123, Suppl. 50/II, 21, 1993.

Dominique HAUSSER

Chef de clinique, IUMSP

1. Hausser D. Activités soutenues par l'UNICEF dans la lutte contre le sida au Burundi. Analyse de la situation et perspectives pour la période 1993-1997. **Cah Rech Doc IUMSP**, n° 102, Institut universitaire de médecine sociale et préventive, 1993.
2. Hausser D. (Ed) **Aspect psychosociaux et culturels du sida**. 1. Gros D, De Puy J. Piégés par le virus. Sida et discriminations dans la vie quotidienne. Berne: Editions Staempfli, 1993.
3. Hausser D. **Soutien de prise en charge des enfants dont les parents sont atteints du sida au Burundi**: analyse de situation et proposition d'appui des PVA-Genève. Genève: PVA, 1993.
4. Hausser D. Le problème du sida au Burundi et la prévention auprès des jeunes. **Soz Präventivmed** 1993; 38: 398-400.
5. Dubois-Arber F., Masur J.B., Hausser D., Zimmermann E., Paccaud F. Evaluation of AIDS prevention among homosexual and bisexual men in Switzerland. **Soc Sci Med** 1993; 37/12: 1539-1544.

Personalia:

1. Organisateur du workshop du concerted action "Sexual behavior & risks of HIV infection, New conceptual Perspectives", Bruxelles, (Luc van Campenhoudt) du 12-14.9.1993.
2. Président de la session Evaluation dans le domaine de la prévention; Journées d'automne de la Société suisse de médecine sociale et préventive. CHUV, Lausanne, 21-22.9.1993.
3. Modérateur de discussion et débat IKME/CIAM, Prévention du sida: Apports de l'anthropologie médicale. Lausanne, 16.10.1993

Christian HESSLER

Professeur associé

1. Hessler C., Schnyder P. Rôle du radiologue dans la détection de lésions mammaires suspectes non palpables. **Revue Médicale de la Suisse Romande** 1993; 113: 435-438
2. Meuwly J.Y., Fournier D., Hessler C., Schnyder P.A. Sonographic diagnosis of pneumoperitoneum in twelve patients. **Eur Radiol** 1993; 3: 234-236

3. Fournier D., Dreyer J.L., Hessler C. Place de l'échographie dans les lésions non palpables du sein. **Revue Médicale de la Suisse Romande** 1993; 113: 439-446
4. Motateanu M., Anani P., Hessler C. Radiologie et Histopathologie de la tumeur carcinoïde du sein. A propos de 3 cas et revue de la littérature. **Journal Le Sein** 1993; 3 (2): 83-88

Personalia:

1. Présidence de séance au Ultrasonography in Diagnosis of Breast Diseases. 16 septembre 1993. ECR'93. 8th European Congress of Radiology. Vienne, 12-17.9.1993
2. Membre de la commission scientifique de la section radiodiagnostic de la SSRM (Société Suisse de Radiologie Médicale)
3. Membre du bureau du conseil de la Fondation pour le dépistage du cancer du sein.
4. Membre de la Commission scientifique de la Fondation Muschamp.

Daniel HOHL

Agrégé

1. Hohl D., Huber M., Frenk E. Analysis of the cornified cell envelope in lamellar ichthyosis, **Arch Dermatol.** 129, 618-624, 1993.
2. Hohl D., Expression patterns of loricrin in dermatological disorders, **Am J Dermatopathol.** 15(1), 20-27, 1993.
3. Hohl D., Ruf Olano B., de Viragh P.A., Huber M., Detrisac C.J., Schnyder U.W., Roop D. Expression patterns of loricrin in various species and tissues, **Differentiation.** 54, 25-34, 1993.
4. Ishida-Yamamoto A., Hohl D., Roop D., Iizuka H., Eady R.A. J. Loricrin immunoreactivity in human skin: localization to specific granules (L-granules) in acrosyringia, **Arch Dermatol Res.** 285, 491-498, 1993.
5. Rothnagel J.A., Fisher M.P., Axtell S.M., Pittelkow M.R., AntonLamprecht I., Huber M., Hohl D., Roop D. A mutational hot spot in keratin 10 (KRT 10) in patients with epidermolytic hyperkeratosis **Human Molecular Genetics.** 2 (12), 2147-2150. 1993.
6. Frenk E., Mevorah B., Hohl D. The Nageli-Franceschetti-Jadassohn syndrome: a hereditary ectodermal defect leading to colloid-amyloid formation in the dermis, **Dermatology.** 187, 169-173, 1993.
7. Borradori L., Hohl D., Rochat Ph., Frenk E. Annular bullous eruption in a patient with the CREST syndrome, primary biliary cirrhosis, and Sjogren's syndrome, **J Am Acad Dermatol.** 29, 648-650, 1993.
8. Borradori L., Hohl D., Monteil M., Frenk E. Bullous systemic lupus erythematosus, **Dermatology.** 187, 306-308, 1993.

Résumés:

1. Hohl D., Scaletta C., Benathan M., Huber M., Rothnagel J.R., Roop D., Frenk E. Abnormal keratin cytoskeleton in cultured keratinocytes of keratin 10 ARG 156-> his mutated epidermolytic hyperkeratosis, **J. Invest. Dermatol.** 100, 459, 1993.
2. Rothnagel J., Dominey A., Dempsey I., Longley M., Gagne T., Greenhalgh D., Pittelkow M., Huber M., Frenk E., Hohl D., Roop D. The use of polymerase chain reaction (PCR) technology in the elucidation of the genetic defect of epidermolytic hyperkeratosis: implications for improved pre-natal screening, **J. Invest. Dermatol.** 100, 516, 1993.
3. Ishida-Yamamoto A., Hohl D., Roop D., Iizuka H., Eady R. Loricrin immunoreactivity in human skin: localization to specific granules (L-granules) in acrosyringia, **J. Invest. Dermatol.** 101, 3, 1993.
4. Roop D., Rothnagel J., Dominey A., Fisher M., Axtell S., Pittelkow M., Hohl D. Identification of mutational hot spots in the suprabasal keratin genes from patients with epidermolytic hyperkeratosis, **J. Invest. Dermatol.** 101, 3, 1993.

- Hohl D. Die Pathogenese der Erythrodermia congenitalis ichthyosiformis bullosa, **Zentralblatt H + G**, 162 (5), 76-77, 1993.
- Hohl D., Huber M., Rothnagel J., Dominey A., Anton-Lamprecht I., Pittelkow M., Roop D., Frenk E., La pathogénie de l'érythrodermie congénitale ichtyosiforme bulleuse, **Dermatologica Helvetica**, 7, 23, 1993.
- Ruffieux P., Hohl D., Traitement des verrues par la technique "bléoprick" sans anesthésie, **Dermatologica Helvetica**, 7, 1993.
- Hohl D., Roop D., Loricrin, dans **Molecular Biology of the skin**, eds Blumenberg et Darmon, Academic press, New York, 1993, 151-179.
- Personalia:
 - Secrétaire scientifique et président de séances au Congrès annuel de la Société suisse de dermatologie et vénéréologie, Lausanne, septembre 1993.
 - Organisateur de la Réunion annuelle du groupe de travail d'histopathologie cutanée suisse, Lausanne, septembre 1993.
- Sauthier P., Hohlfeld P., Mosimann F., Bossart H. Transplantation hépatique et grossesse: à propos d'un cas. **Arch Gynecol Obstet**, 253 (suppl), 108, 1993.
- Hohlfeld P., Marty F., De Grandi P., Tissot JD., Bossart H. **Le Livre de l'Interne: Obstétrique**. Numéro d'édition: ISBN 2-257-10149-9. Flammarion (Collection "Le Livre de l'Interne"), Paris 1993; 350 p.

Patrick HOHLFELD

Agrégé

- Tissot JD., Hohlfeld P., Forestier F., Tolsa JF., Hochstrasser DF., Calame A., Plouvier E., Bossart H., Schneider P. Plasma / serum protein patterns in human fetuses and infants: a study by high resolution two-dimensional polyacrylamide gel electrophoresis. **Appl Theor Electrophor**, 3, 183-190, 1993.
- Tissot JD., Hohlfeld P., Hochstrasser DF., Tolsa JF., Calame A., Schneider P. Clonal imbalances of plasma/serum immunoglobulin production in infants. **Electrophoresis**, 14, 245-247, 1993.
- Hohlfeld P., Forestier F., Kaplan C., Tissot JD., Daffos F. Diagnosis and management of foetal thrombocytopenia. **Nouv Rev Fr Hematol**, 35, 413-418, 1993.
- Hohlfeld P., Daffos F., Costa JM., Thulliez P., Forestier F., Solé Y., Vidaud M. Nouvelle approche du diagnostic prénatal de la toxoplasmose congénitale. **J Pédiatr Puéricul**, 6, 341-346, 1993.
- Hohlfeld P., Vial Y., Pescia G. Examens cytogénétiques sur sang fœtal: perturbations biologiques associées aux anomalies du caryotype. **Rev Med Suisse Romande**, 113: 313-317, 1993.
- Pescia G., Dao MH., Weihs D., Gaide AC., Loertscher A., Hohlfeld P., Marguerat P., Nguyen The H., Paccaud F., Maillard C., Vial Y. Le triple dépistage de la trisomie 21: résultats prospectifs de 7039 évaluations. **Rev Med Suisse Romande**, 113, 277-280: 1993.
- Hohlfeld P., Marty F. Maladies infectieuses et grossesse. **Rev Med Suisse Romande**, 113, 775-786, 1993.
- Tissot JD., Hohlfeld P. Problèmes hématologiques lors de la grossesse. **Rev Med Suisse Romande**, 113, 769-774, 1993.
- Résumés:
 - Spoletini G., Vial Y., Hohlfeld P., Bossart H. La fibronectine fœtale, une nouvelle méthode de diagnostic des ruptures prématurées des membranes. **Arch Gynecol Obstet**, 253 (suppl), 130, 1993.
 - Wirthner D., Tissot JD., Hohlfeld P., Schneider P., Bossart H. Anticorps antiérythrocytaires pendant la grossesse: étude prospective de 1174 femmes. **Arch Gynecol Obstet**, 253 (suppl), 120, 1993.
 - Vial Y., Hohlfeld P., Sanzeni W., Maillard-Brignon C., Bossart H. Varicelle du premier et du deuxième trimestres de la grossesse: analyse de 22 cas et revue de la littérature. **Arch Gynecol Obstet**, 253 (suppl), 119, 1993.

Paul HONEGGER

Professeur associé

- Monnet-Tschudi F., Zurich M.-G., Honegger P. Evaluation of the toxicity of different metal compounds in the developing brain using aggregating cell cultures as a model. **Toxic. in Vitro** 7: 335-339, 1993.
- Kucera P., Cano E., Honegger P., Schilter B., Zijlstra J. A., Schmid B. Validation of whole chick embryo cultures, whole rat embryo cultures and aggregating embryonic brain cell cultures using six pairs of coded compounds. **Toxic. in Vitro** 7: 785-798, 1993.
- Doll T., Meichsner M., Riederer B. M., Honegger P., Matus A. An isoform of microtubule-associated protein 2 (MAP2) containing four repeats of the tubulin-binding motif. **J. Cell Sci.** 106: 633-640, 1993.
- Schilter B., Turesky R. J., Juillerat M., Honegger P., Guigoz Y. Phase I and phase II xenobiotic reactions and metabolism of the food-borne carcinogen 2-amino-3, 8-dimethylimidazo[4, 5-f]quinoxaline in aggregating liver cell cultures. **Biochem. Pharmacol** 45: 1087-1096, 1993.
- Schmid B. P., Honegger P., Kucera P. Embryonic and fetal development: fundamental research. **Reprod. Toxicol.** 7: 155-164, 1993.
- Résumés:
 - Krebs J., Honegger P. Induction of a calmodulin-binding protein (p64) by T3 during rat brain development. **Experientia** 49: A25, 1993.
 - Miescher G. C., Taylor V., Pfarr S., Steck A., Honegger P. Protein kinases expressed in aggregating brain cell cultures during myelination. **Experientia** 49: A26, 1993.
 - Riederer B. M., Matus A., Honegger P. MAP2c variants in aggregated neuronal and glial cell cultures. **Experientia** 49: A58, 1993.
 - Comte-Miserez V., Honegger P., Matthieu J.-M. Cell proliferation during remyelination in aggregating brain cell cultures. **Experientia** 49: A66, 1993.
 - Zurich M.-G., Monnet-Tschudi F., Matthieu J.-M., Honegger P. Long-term brain cell aggregate cultures. **Experientia** 49: A78, 1993.

Jean-Daniel HORISBERGER

Professeur associé

- Canessa C., Horisberger J.-D., Rossier B.C. Functional cloning of the epithelial sodium channel: relation with genes involved in neurodegeneration, **Nature** 361, 467-470, 1993.

2. Conessa C., Horisberger J.-D., Rossier B.C., Mutation of a tyrosine in the H3-H4 ectodomain of Na, K-ATPase confers ouabain resistance, **J. Biol. Chem.** 268, 17722-17726, 1993.
3. Broillet M.-C., Horisberger J.-D. Tolbutamide-sensitive potassium conductance in the basolateral membrane of A6 cells, **J. Membrane Biol.** 134, 181-188, 1993.
4. Broillet M.-C., Berger A., Horisberger J.-D., Early effects of aldosterone on the basolateral potassium conductance of A6 cells, **Pflügers Arch.** 424, 91-93, 1993.
5. Jaisser F., Horisberger J.-D., Rossier B.C. Primary sequence and functional expression of a novel β subunit of the P-ATPase gene family, **Pflügers Arch.** 425, 446-452, 1993.
6. Jaisser F., Horisberger J.-D., Geering K., Rossier B.C. Mechanisms of urinary K⁺ and H⁺ excretion: primary structure and functional expression of a novel H, K-ATPase, **J. Cell Biol.** 123, 1421-1429, 1993.
7. Jaunin P., Jaisser F., Beggh A.T., Takeyasu K., Mangeat P., Rossier B.C., Horisberger J.-D., Geering K., Role of the transmembrane and extracytoplasmic domain of β -subunits in subunit assembly, intracellular transport and functional expression of Na, K-pumps, **J. Cell Biol.** 123, 1751-1759, 1993.
8. Geering K., Jaunin P., Jaisser F., Merrillat A.-M., Horisberger J.-D., Mathews P.M., Lemas V., Fambrough D.M., Rossier B.C. Mutation of a conserved proline residue in the β -subunit extodomain prevents Na, K-ATPase oligomerization, **Am. J. Physiol.** 265, C1169-C1174, 1993.
9. Horisberger J.-D., Conessa C., Rossier B.C. The epithelial sodium channel: Recent developments, **Cell. Physiol. Biochem.** 3, 283-294, 1993.

Résumés:

1. Mingard F., Hausel P., Horisberger J.-D., Diezi J. Electrophysiological effects of Cd⁺⁺ and mercurial compounds on two renal epithelial cell lines, **Experientia** 49, A47, 1993.
2. Horisberger J.-D., Conessa C., Rossier B.C. A mutation in the first transmembrane domain of the Na-K-ATPase induces a high affinity for K⁺, **Experientia** 49, A49, 1993.
3. Rossier B.C., Jaisser F., Mathews P., Conessa C., Horisberger J.-D. Structure-function relationship of Na, K-ATPase: the ouabain binding site, **Biol. Chem. Hoppe Seyler** 374, 546, 1993.
4. Jaisser F., Horisberger J.-D., Geering K., Rossier B.C. Primary sequence and functional expression of a urinary bladder K-pump from the ion motive P-ATPase, **Biol. Chem. Hoppe Seyler** 374, 562, 1993.
5. Conessa C.M., Horisberger J.-D., Rossier B.C. Mutation of a tyrosine in the H3-H4 ectodomain of the Na/K-ATPase a subunit confers ouabain resistance, **Biol. Chem. Hoppe Seyler** 374, 563, 1993.
6. Horisberger J.-D., Jaisser F., Conessa C., Rossier B.C. Na, K-pump mutants with a slow charge translocating step, **Biol. Chem. Hoppe Seyler** 374, 593, 1993.

Jean-Pierre HORNING

Privat-docent, suppléant

1. Reymond O.L., Horning J.-P. Flat embedding of microorganisms. In: **Protocols in Electron Microscopy**, A.W. Robards & A.J. Wilson (eds). J. Wiley & Sons, London, Chap. 5, p. 3.16-3.20, 1993.

Résumés:

1. Schmid E., Hornung J.-P. Pattern of innervation of the rat cerebral cortex by serotonergic mesencephalic of rhombencephalic raphe neurons in organotypic slice. **Experientia** 49, A79, 1993.
2. Hornung J.-P. Serotonergic innervation of interneurons containing cholecystokinin in the cat cerebral cortex. **Experientia** 49, A79, 1993.
3. Welker E., Kosel M., Van der Loos H., Marthy S., Hornung J.-P., Armstrong-James M. Response properties of single units in the whisker representation in the primary somatosensory cortex of the mouse mutant *Barrelless*. **Soc. Neurosci. Abstr.** 19: 106, 1993. (non signalé en 1992)
1. Hornung J.-P., Celio M.R. "The selective innervation by serotonergic axons of calbindin-containing interneurons in the neocortex and hippocampus of the marmoset". **J. comp. Neurol.** 320: 1992, 457-467.
2. Hornung J.-P., De Tribolet N., Törk I. "Morphology and distribution of neuropeptide-containing neurons in human cerebral cortex". **Neuroscience** 51: 1992, 363-375.

Résumés:

1. Hornung J.-P., "Selective innervation of calbindin-containing interneurons in the human cerebral cortex". **Experientia** 48: A87, 1992.
2. Schmid E., Hornung J.-P. "Innervation of rat cortex by brainstem serotonergic fibers in organotypic slice co-cultures". **Experientia** 48: A87, 1992.
3. Hornung, J.-P. "Postnatal development of the dual serotonergic innervation of the marmoset cerebral cortex". **Eur. J. Neurosci. Suppl.** 5: 181, 1992.

Edith HUMMLER

Maître assistante

1. Beermann F., Hummler E., Schmid E., Schütz G. Perinatal activation of a tyrosine aminotransferase fusion gene does not occur in albino lethal mice. **MOD** 42: 59-65, 1993.
2. Beermann F., Schedl A., Ruppert S., Ganss R., Schmid E., Klüppel M., Hummler E., Schütz G. The mouse tyrosinase gene: Pigment cell-specific gene expression in transgenic mice, dans Bernard BA., Schroot B., eds., **From molecular biology to therapeutics., Pharmacol Skin.**, Karger, Basel, 1993, vol 5, 57-62.

Giorgio M. INNOCENTI

Professeur associé

1. Assal F., Innocenti G.M. Transient intra-areal axons in developing cat visual cortex. **Cerebral Cortex** 3, 290-303, 1993.
2. Berbel P., Guadano-Ferraz A., Martinez M., Quiles J.A., Balboa R., Innocenti G.M. Organization of auditory collosal connections in hypothyroid adult rats, **Eur. J. Neurosci.** 5, 1465-1478, 1993.
3. Deonna T., Ziegler A.-L., Moura-Serra J., Innocenti G.M. Acquired autistic behavior as the presenting feature of epilepsy in two children. **Dev. Med. Child Neurol.** 35, 166-176, 1993.
4. Vercelli A., Innocenti G.M. Morphology of visual collosal neurons with different locations. Contralateral targets or patterns of development. **Exp. Brain Res.** 94, 393-404, 1993.
5. Innocenti G.M. Organisation de l'écorce cérébrale et "projet" des neurosciences, dans Ansermet F., Innocenti G.M., Steck A., Steck B., eds., **Psyché et Cerveau**. Editions Payot, Lausanne, 1993, 35-44.

6. Ansermet F., Innocenti G.M., Steck A., Steck B., **Psyché et Cerveau**. Editions Payot, Lausanne, 1993, 166 p.

Résumés:

1. Innocenti G.M., Houzel J.C., Lehmann P. Computational constraints and structure of visual callosal axons, **Eur. J. Neurosci.**, Supp. 6, 14, 1993.
2. Tettoni L., Lehmann P., Houzel J.C., Innocenti G.M. A method for the simulation of spatio-temporal activity profiles in axonal arbors, **Eur. J. Neurosci.**, Supp. 6, 73, 1993.
3. Welker E., Aggoun D., Innocenti G.M. Interhemispheric conduction time and brain size, **Eur. J. Neurosci.**, Supp. 6, 154, 1993.
4. Aggoun D., Innocenti G.M. Callosal axons originating near the border between areas 17 and 18 in the kitten, **Eur. J. Neurosci.**, Supp. 6, 216, 1993.

Michel JAEGER

Privat-docent

1. Jaeger M. Cœur et sport dans la vie quotidienne du patient cardiaque. **Schw. méd. Woch.** 123: 248, 1993
2. Jaeger M. Cœur et voyages. **Méd. et Hyg.** 51: 2392, 1993.
3. Jeanrenaud X., Joeger M., Kappenberger L. Forme familiale de maladie du sinus associée à une oreillette "silencieuse". A propos de 3 cas. **Schw. Med. Woch.**, suppl. 49: 16, 1993.
4. Jaeger M. Les sports à la carte: un menu de bonne santé. **Polyrama/UNILausanne**, 45, 1993.
5. Jaeger M., Veter W. Coronaropathie et hypertension - actualités thérapeutiques. **Journal Questions et Réponses (Gazette Médicale)**, 1, 1993.

Personalia:

1. Président de séance au Colloque lausannois de Cardiologie: les troubles du rythme cardiaque et leur approche thérapeutique, Lausanne, mars 1993.
2. Enseignement régulier de la Physiologie cardio-vasculaire à la Faculté des sciences de l'Université de Fribourg.

Paul JANECEK

Privat-docent, agrégé

Personalia:

1. Président de séance à l'Assemblée annuelle de la Société Suisse de Gynécologie & Obstétrique: Chirurgie endoscopique gynécologique. Lugano, juin 1993.

Robert-Charles JANZER

Professeur associé

1. Adams P., Kuntzer T., Steck A., Lobrinus J.A., Janzer R.C., Regli F. Motor conduction block and high titers of anti-GM1 ganglioside antibodies: Pathological evidence of a motor neuropathy in a patient with lower motor neuron syndrome, **J. Neurol. Neurosurg. Psychiat.** 56, 982-987, 1993.
2. Cifaloni E., Santorelli F.M., Shanske S., Deonna T., Roulet E., Janzer R.C., Pescia G., DiMauro S. Maternally inherited Leigh syndrome, **J. Pediatr.** 122, 419-422, 1993.
3. Deruaz J.-P., Janzer R.C., Costa J. Cellular schwannomas of the intracranial and intraspinal compartment: Morphological and immunological characteristics compared with non-cellular schwannomas, **J. Neuropath. Exp. Neurol.** 52, 114-118, 1993.
4. Janzer R.C. The blood-brain barrier: Cellular basis, **J. Inherit. Metab. Dis.** 16, 639-647, 1993.
5. Janzer R.C., Lobrinus A., Juillerat-Jeanneret L., Darekar P. A soluble astrocytic factor induces the expression of HT7 and neurothelin in

endothelial cells of the chick chorioallantoic vessels, **Adv. Exp. Med. Biol.** 331, 217-221, 1993.

6. Juillerat-Jeanneret L., Darekar P., Janzer R.C. Heterogeneity of microvascular endothelial cells of the brain: A comparison of the effects of extracellular matrix and soluble astrocytic factors, **Endothelium** 1, 85-91, 1993.
7. Juillerat-Jeanneret L., Darekar P., Janzer R.C., Hamou M.F. Presence of increased aminopeptidase A activity in blood vessels of brain tumors, **J. Neurooncol.** 15, S12, 1993.
8. Melo T.P., Bogouslavsky J., Regli F., Janzer R.C. Fatal hemorrhage during anticoagulation of cardioembolic infarction - the role of cerebral amyloid angiopathy, **Eur. Neurol.** 33, 9-12, 1993.
9. Morard M., DeTribollet N., Janzer R.C. Chondromas of the spine: Report of two cases and review of the literature, **Brit. J. Neurosurg.** 7, 551-556, 1993.
10. Uldry P.A., Kuntzer T., Bogouslavsky J., Regli F., Miklossy J., Bille J., Francioli P., Janzer R.C. Early symptoms and outcome of *Listeria monocytogenes* rhombencephalitis: 14 adult cases, **J. Neurol.** 240, 235-242, 1993.

Résumés:

1. Couke P., Miralbell R., Pizzoéato G.P., Janzer R.C., Donato G., Rosset A., Paschoud N. Ependymomas: The value of tumor-related prognostic factors, resectability and postoperative radiotherapy, **Int. J. Radiat. Oncol. Biol. Phys.** 27, Suppl.1, 263 (A1030), 1993.
2. Janzer R.C., Deruaz, J.-P., Costa J. Cellular schwannomas of the intracranial and intraspinal compartment, **Clin. Neuropath.**, 12, S49, 1993.
3. Juillerat-Jeanneret L., Janzer R.C. Heterogeneity of cerebral endothelium: An in vitro study of astroglial contribution, **Experientia** 49, A65, 1993.

Personalia:

1. Organisateur et président de séance au Spring Meeting of the Swiss Society of Neuropathology, Bern, 3 April 1993
2. Organisateur et président de séance du Fall Meeting of the Swiss Society of Neuropathology, Basel, 23 October 1993
3. Président de séance au 6ème Colloque Suisse sur le vieillissement cérébral, Prilly, 5-6. décembre 1993
4. Président de la Société Suisse de Neuropathologie
5. Membre du Executive Committee et trésorier de la International Society of Neuropathology
6. Délégué Suisse de la EURO-CNS (European Confederation of Neuropathology Societies)

André JEANNIN

Sociologue, IUMSP

1. Dubois-Arber F., Jeannin A., Meystre-Agustoni G., Gruet F., Paccaud F. Evaluation de la stratégie de prévention du sida en Suisse sur mandat de l'Office fédéral de la santé publique. Quatrième rapport de synthèse 1991-1992. **Cah Rech Doc IUMSP**, n° 82, Institut universitaire de médecine sociale et préventive, Lausanne, 1993.
2. Dubois-Arber F., Jeannin A., Meystre-Agustoni G. Evaluation de la stratégie de prévention du sida en Suisse. **Cahiers médico-sociaux** 1993; 37/4: 319-331.
3. Le test VIH en Suisse 1992: Fréquences, pertinence, impact et qualité. **Bulletin de l'Office fédéral de la santé publique** 1993; 14: 262-66.

Personalia:

1. Membre du Creativ-Team de la campagne STOP SIDA de l'Office fédéral de la santé publique.

Éric JÉQUIER

Professeur ordinaire

1. Froidevaux F., Schutz Y., Christin L., Jéquier E. Energy expenditure in obese women before and during weight loss, after refeeding and in the weight-relapse period. **Am. J. Clin. Nutr.** 57: 35-42, 1993.
2. Jéquier E. Adaptations to low and high caloric intake in humans. **Int. J. Obes.** 17, Suppl. 1: S9-S12, 1993.
3. Tappy L., Jéquier E., Acheson K.J. Thermic effect of infused amino acids in healthy humans and in subjects with insulin resistance. **Am. J. Clin. Nutr.** 57: 912-916, 1993.
4. Poppitt S. D., Prentice A.M., Jéquier E., Schutz Y., Whitehead R.G. Evidence of energy sparing in Gambian women during pregnancy: a longitudinal study using whole-body calorimetry. **Am. J. Clin. Nutr.** 57: 353-364, 1993.
5. Bracco D., Morin O., Schutz Y., Liang H., Jéquier E., Burger A. G. Comparison of the metabolic and endocrine effects of 3, 5, 3'-triiodothyroacetic acid and thyroxine. **J. Clin. Endocrinol. Metab.** 77: 221-228, 1993.
6. Micheli J. L., Schutz Y., Pfister R., Laubscher B., Calame A., Jéquier E. Fluid requirements, water balance, and metabolism in low birthweight infants. In: **Nutrition of the low birthweight infant - Nestlé Nutrition Workshop Series**, vol. 32, edited by B. L. Salle and P. R. Swyer. Vevey, New York: Nestec, Raven Press, 1993, p. 43-59.
7. Jéquier E. Thermoregulation and environmental influences on energy expenditure of the low birthweight infant. In: **Nutrition of the low birthweight infant - Nestlé Nutrition Workshop Series**, edited by B. L. Salle and P. R. Swyer. New York, Vevey: Raven Press, 1993, p. 61-69.
8. Tappy L., Jéquier E. Fructose and dietary thermogenesis. **Am. J. Clin. Nutr.** 58: 766S-770S, 1993.
9. Chiolléro R.L., Mavrocardatos Ph., Burnier P., Cayeux M.-C., Schindler Ch., Jéquier E., Tappy L. Effects of infused sodium acetate, sodium lactate, and sodium b- hydroxybutyrate on energy expenditure and substrate oxidation rates in lean humans. **Am. J. Clin. Nutr.** 58: 608-613, 1993.
10. Jéquier E. Indirect calorimetry: a method to assess energy and substrate balances. In: **Frontiers in diabetes**, vol. 12, edited by F. Belfiore. Basel: S. Karger, 1993, p. 32-38.
11. Felber J.P., Haesler E., Jéquier E. Metabolic origin of insulin resistance in obesity with and without type 2 (non-insulin-dependent) diabetes mellitus. **Diabetologia** 36: 1221-1229, 1993.
12. Burnier P., Tappy L., Jéquier E., Schneeberger D., Chiolléro R.L. Metabolic and respiratory effects of infused sodium acetate in healthy human subjects. **Am. J. Physiol.** 263: R1271-R1276, 1993.
13. Décombaz J., Dériaz O., Acheson K.J., Gmuender B., Jéquier E. Effect of L-carnitine on submaximal exercise metabolism after depletion of muscle glycogen. **Med. Sci. Sport Exerc.** 25: 733-740, 1993.
14. Vollenweider P., Tappy L., Randin D., Schneiter P., Jéquier E., Nicod P., Scherrer U. Differential effects of hyperinsulinemia and carbohydrate metabolism on sympathetic nerve activity and muscle blood flow in humans. **J. Clin. Invest.** 92: 147-154, 1993.
15. Scherrer U., Vollenweider P., Randin D., Jéquier E., Nicod P., Tappy L. Suppression of insulin-induced sympathetic activation and vasodilatation by dexamethasone in humans. **Circulation** 88: 388-394, 1993.
16. Schutz Y., E. Jéquier. Energy needs: assessment and requirements. In: **Modern nutrition in health and disease**, edited by M. E. Shils, J. A. Olson, and M. Shike. Philadelphia: Lea & Febiger, 1993, p. 101-111.
17. Micheli J. L., Schutz Y., Cauderay M., Pfister R., Calame A., Jéquier E. Effect of early feeding on later growth and development. In: **Zur Optimierung der enteralen Ernährung von Frühgeborenen**, edited by F. Manz, S. Springer, and U. Wachtel. Stuttgart: G. Thieme Vlg, 1993, p. 6-21.
18. Aminian K., Robert Ph., Jéquier E., Schutz Y. Level, downhill and uphill walking identification using neural networks. **Electronics Lett.** 29: 1563-1564, 1993.
19. Della Bianca, P., E. Jéquier, and Y. Schutz. Influence de l'état nutritionnel sur le métabolisme énergétique d'hommes gambiens. In: **Rapport Annuel 1992**, Fondation Nestlé, 1993, p. 77-92.
20. Jéquier E. Body weight regulation in humans: the importance of nutrient balance. **NIPS** 8: 273-276, 1993.
21. Jéquier E. The importance of nutrient balance in the etiology of obesity in humans. **Advances in the Biosciences**: 90: 83-89, 1993.
22. Hugli O., Frascarolo P., Schutz Y., Jéquier E., Leuenberger Ph., Fitting J.W. Diet-induced thermogenesis in chronic obstructive pulmonary disease. **Am. Rev. Respir. Dis.** 148: 1479-1483, 1993.

Personalia:

1. Organisateur de l'International Dietary Energy Consultancy Group Workshop 1993: "Causes and Mechanisms of Linear Growth Retardation". London, January, 1993.
2. Président du Symposium et de séance au XV International Congress of Nutrition "Energy Metabolism". Adelaïde, September - October, 1993.

Cornelis Victor JONGENEEL

Privat-docent

1. Pociot F., Briant L., Jongeneel C. V., Molvig J., Worsaae H., Thomsen M., Nerup J. Cambon-Thomsen A. "The role of tumor necrosis factor (TNF) and class II MHC alleles in the secretion of TNF α and TNF β by human monocytes and PBMC: a possible link to insulin-dependent diabetes mellitus". **Eur. J. Immunol.** 23: 224-231, 1993.
2. Gallay P., Jongeneel C.V., Barros C., Burnier M., Baumgartner J.D., Glauser M.P., Heumann D. "Short time exposure to lipopolysaccharide is sufficient to activate human monocytes". **J. Immunol.** 150: 5086-5093, 1993.
3. Peitsch M.C., Jongeneel C.V. "A 3-D model for the CD40 ligand predicts that it is a compact trimer similar to the tumor necrosis factors". **Int. Immunol.** 5: 233-238, 1993.
4. Briant L., Jongeneel C.V., Sommer E., Sevin A., Abbal M., Ohayon E., Cambon-Thomsen A. "HLA extended haplotypes including three tumour necrosis factor polymorphic microsatellites in normal Caucasoids and in families with insulin-dependent diabetes mellitus". In "Histocompatibility Testing 1992", K. Tsuji, M. Aizawa, T. Sasazuki, Eds., Oxford Science Publishers, Oxford, UK, 1993, p. 492-495.
5. Rothe H., Schuller I., Richter G., Jongeneel C.V., Kiesel U., Diamentstein T., Kolb H. "Abnormal TNF production in prediabetic BB rats is linked to defective CD45R expression". **Immunology** 77: 1-6, 1993.
6. Crouau-Roy B., Bouissou C., Clayton J., Jongeneel C.V. "Identification of microsatellite alleles on individual sperm". **Methods Mol. Cell. Biol.** 3: 239-241, 1993.

Personalia:

1. Leçons "Structure, fonction et polymorphisme des molécules du CMH" dans le cadre des cours du Centre de formation en immunologie de l'OMS. 1993.
2. Cours postgradué "DNA replication and recombination" dans le cadre du Centre de laboratoires d'Épalinges (en collab. avec Susan Gasser) 1993.

Martine JOTTERAND

Privat-docente

1. Jotterand Bellomo M., Mühlematter D., Delacrétaz F., Schmidt P.M. t(8;9) in chronic myeloid leukaemia (Correspondence). **British Journal of Haematology** 83: 177, 1993
2. Jotterand Bellomo M., Mühlematter D., Parlier V. Cytogénétique des hémopathies malignes. **Rev. Méd. Suisse Romande** 113: 291-303, 1993
3. Zulian G.B., Jotterand Bellomo M., Cabrol C., Beris P., Mermillod B., Alberto P. Etoposide and secondary haematological malignancies: coincidence or causality? **Annals of Oncology** 4: 559-566, 1993

Résumés:

1. Jotterand Bellomo M., Mühlematter D., Wicht M., Delacrétaz F., Cornu P., Beris Ph., Schmidt P.M. Deux nouveaux cas de translocation réciproque t(2p;3q) confirment la spécificité de ce réarrangement chromosomique rare aux hémopathies myéloïdes, **Schweiz. Med. Wschr.** 123 (suppl 50/II): 33, 1993
2. Parlier V., van Melle G., Haller E., Beris Ph., Schmidt P.M., Tobler A., Jotterand Bellomo M. Cytogenetic study of 109 patients with primary MDS. I. Prognostic significance of hematological, clinical and chromosome findings. **Schweiz. Med. Wschr.** 123 (suppl. 50/II): 33, 1993
3. Parlier V., van Melle G., Haller E., Beris Ph., Schmidt P.M., Tobler A., Jotterand Bellomo M. Cytogenetic study of 109 patients with primary MDS. II. One regression model and a scoring system for predicting survival: a multivariate analysis of prognostic factors. **Schweiz. Med. Wschr.** 123 (suppl. 50/II): 24, 1993
4. Parlier V., van Melle G., Haller E., Beris Ph., Schmidt P.M., Tobler A., Jotterand Bellomo M. Etude cytogénétique de 109 patients avec un syndrome myélodysplasique (SMD) primaire. Signification pronostique des données hématologiques, cliniques et cytogénétiques. **Nouvelle Revue Française d'Hématologie** 35: 340, 1993
5. Parlier V., van Melle G., Haller E., Beris Ph., Schmidt P.M., Tobler A., Jotterand Bellomo M. Etude cytogénétique de 109 patients avec un syndrome myélodysplasique (SMD) primaire. Analyse multivariée des facteurs pronostiques, modèle de régression et système de score permettant de prédire la survie à court terme. **Nouvelle Revue Française d'Hématologie** 35: 340, 1993
6. Pilotto P.A., Jotterand Bellomo M., Beris Ph., Miescher P.A. Myélodysplasie auto-immune. **Schweiz. Med. Wschr.** 123 (suppl. 50/II): 26, 1993

Personalia:

1. Organisation du "Symposium Fluorescence In Situ Hybridization" dans le cadre des Sociétés suisses de biologie cellulaire, biologie moléculaire, génétique et de génétique humaine, et avec le soutien de l'Académie Suisse des Sciences Naturelles. Lausanne, novembre 1993
2. Organisation du Récital Christa Ludwig dans le cadre de Pro Arte Lyrica - Les Amis de l'opéra, Lausanne, au bénéfice de la Recherche Suisse contre le cancer, Lausanne, 6 novembre 1993.

Lucienne JUILLERAT-JEANNERET

Biochimiste A

1. Janzer R.C., Lobrinus J.A., Darekar P., Juillerat-Jeanneret L. Astrocytes secrete a factor inducing the expression of HT7 and neurothelin in endothelial cells of the chick chorioallantoic vessels, **Adv. Exp. Med. Biol.** 331, 217-221, 1993.
2. Juillerat-Jeanneret L. Modulation of proteolytic activity in tissues following chronic inhibition of angiotensin converting enzyme, **Biochem. Pharm.** 45, 1447-1454, 1993.
3. Juillerat-Jeanneret L., Darekar P., Janzer R.C. Heterogeneity of microvascular endothelial cells of the brain: A comparison of the effect of extracellular matrix and soluble astrocytic factors, **Endothelium** 1, 85-91, 1993.

Résumés:

1. Juillerat-Jeanneret L., Darekar P., Janzer R.C., Hamou M.F. Presence of increased aminopeptidase A activity in blood vessels of brain tumors, **J. Neurooncol.** 15, S12, 1993.
2. Juillerat-Jeanneret L., Janzer R.C. Heterogeneity of cerebral endothelium: An in vitro study of astroglial contribution, **Experientia** 49, A65, 1993.
3. Juillerat-Jeanneret L., Leuenberger P. Proteolytic activity and cytokine levels in bronchoalveolar lavage fluid, **Experientia** 49, A48, 1993.

Lukas KAPPENBERGER

Professeur ordinaire

1. Nacht C.A., Goy J.J., Stauffer J.C., Vogt P., Essinger A., Kappenberger L. Utilité du ballon de perfusion en cas d'échec d'une angioplastie coronaire: résultats immédiats et à long terme, **Arch Mal Cœur** 1993; 86: 57-61
2. Fromer M., Schlaepfer J., Kappenberger L. Interventionnelle Arrhythmologie, **Schweiz.med.Wschr.** 1993; 123: n° 8: 335-341
3. Schlaepfer J., Goy J.-J., Fromer M., Kappenberger L. Expérience initiale dans l'ablation percutanée par radiofréquence des voies accessoires. **Arch Mal Cœur** 1993; 86: 219-224
4. Eeckhout E., Beuret P., Lobrinus A., Genton C.Y., Goy J.-J. Coronary Artery Rupture during Transluminal Coronary Recanalization and Angioplasty in a Case of Acute Myocardial Infarction and Shock. **Clin. Cardiol.** 1993; 16: 355-356
5. Pierre Ph., Bogousslavsky J., Menetrey R., Regli F., Kappenberger L. Familial Sick Sinus Disease: Another Mendelian Etiology of Stroke. **Cerebrovasc Dis** 1993; 3: 120-122
6. Schlaepfer J., Fromer M., Kappenberger L. Efficacité de l'adénosine-triphosphate pour la terminaison des tachycardies supraventriculaires. **Schweiz Med Wochenschr** 1993; 123: 941-944
7. Kappenberger L., Jiang Z.Y. Maladie du sinus ou maladie de l'oreille? **Méd et Hyg** 1993; 51: 1570-1574
8. Pfammater J.P., Gertsch M., Weber J.W., Stocker F.P., Moser H., Kappenberger L. Stress-Induced Polymorphous Ventricular Tachyarrhythmias Two Brothers: Unusual Pattern of Inheritance in the Long QT Syndrome. **Clin. Cardiol.** 1993; 16: 517-520
9. Goy J.-J., Hofman E., Eeckhout E., Vogt P., Beuret P., Stauffer J.-C., Jeanrenaud X., Kappenberger L. Initial Experience with a new Balloon-On-a-Wire Catheter: **The Bijou Catheterization and Cardiovascular Diagnosis**, 1993; 29: 168-172
10. Vogt P., Monnier P., Schaller M.D., Goy J.-J., Beuret P., Essinger A., Bachmann F., Hauert J., Perret C., Sigwart U., Kappenberger L. Comparison of Results of Intravenous Infusion of Anistreplase

Versus Streptokinase in Acute Myocardial Infarction. **The American Journal of Cardiology** 1993; 71: 274-280

11. Bovet P., Burnand B., Kappenberger L, W. Riesen, R. Darioli. Association entre lipoprotéine(a) et maladie coronarienne. **Schweiz Med Wochenschr** 1993; 123: 2138-2146
12. Kappenberger L. Current Roles of Dual-Chamber and Single-Chamber Rate-Adaptive Pacing, Chapitre 10, **Rate-Adaptive Pacing**, edited by David G. Benditt, Blackwell Scientific Publications, 1993; 10: 143-149

Résumés:

1. Jeanrenaud X., Kappenberger L. The Optimal Patient for Pacemaker-Treatment of Hypertrophic Obstructive Cardiomyopathy (HOcm) **PACE** 1993; Vol. 16, Part II, p. 1120.
2. Kappenberger L., Jeanrenaud X. Area Shrinking During Pacing For Hypertrophic Obstructive Cardiomyopathy (HOcm) **PACE** 1993; Vol. 16, Part II, p. 1121
3. Jeanrenaud X., Sadoul N., Simon JP., Aliott E., Mabo Ph., Daubert JC., Maurer B., McKenna WJ., Rydén L., Kappenberger L. Multicenter European Experience on Permanent Pacing for Hypertrophic Obstructive Cardiomyopathy (HOcm) **Eur Heart J**, 1993; 14: 270.
4. Goy J.J., Eeckhout E., Stauffer J.C., Vogt P., Kappenberger L. Bail-out stenting with the Wiktor and Palmaz-Schatz stent: a prospective randomized trial. **Circulation** 1993; 88: 123, suppl. 4.
5. Vogt P., Goy J.J., Eeckhout E., Stauffer J.C., Kappenberger L. Resténose après implantation d'une endoprothèse coronarienne. **Schweiz Med Wschr** 1993; 123: 11
6. Eeckhout E., Stauffer J.C., Vogt P., Beuret P., Goy J.J., Kappenberger L. Evaluation clinique et comparaison de 3 types d'endoprothèses coronariennes. **Schweiz Med Wschr** 1993; 123: 11
7. Schläpfer J., Fromer M., Goy J.J., Kappenberger L. Ablation par radiofréquence des faisceaux accessoires atrioventriculaires. **Schweiz Med Wschr** 1993; 123: 15
8. Eeckhout E., Stauffer J.C., Vogt P., Jeanrenaud X., Goy J.J., Kappenberger L. Angioplastie coronarienne chez les octogénaires. **Schweiz Med Wschr** 1993; 123: 22
9. Eeckhout E., Goy J.J., Stauffer J.C., Vogt P., Kappenberger L. Quantitative coronary angiographic analysis (QCAA): comparison of 3 types of coronary stents. **Circulation** 1993; 88: 123 Suppl. 4
10. Stauffer J.C., Eeckhout E., Goy J.J., Vogt P., Landolt J., Kappenberger L. Stand-by versus stent-by during coronary angioplasty. **Circulation** 1993; 88: 123 suppl. 4

Personalia:

1. Président de séance et conférencier au "New Waves in Arrhythmia Therapies. Interlaken, février 1993.
2. Président de séance au 3rd International Congress on Rate Adaptive Cardiac Pacing and Implantable Defibrillators. Munich, octobre 1993.
3. Organisateur et modérateur du Forum de Cardiologie. Yverdon, octobre 1993.

Dimitri KARAMATA

Professeur ordinaire

1. Pooley H.M., Abellan F.-X., Karamata D. Wall teichoic acid, peptidoglycan synthesis and morphogenesis in *Bacillus subtilis*, dans de Pedro M.A., Hölte J.-V., Löffelhardt W., eds., **Bacterial growth and lysis: metabolism and structure of the bacterial sacculus**, Plenum Publishing Corp., New York, 1993, 385-392.

2. Oldo B., Lazarevic V., Margot Ph., Karamata, D., Sequencing and analysis of the divergon comprising *gtaB*, the structural gene of UDP-glucose pyrophosphorylase of *Bacillus subtilis* 168, **J. Gen. Microbiol.** 139, 3185-3195, 1993.

Personalia:

1. Organisateur et président de séance au "Mini-symposium on cell lysis", Institut de génétique et de biologie microbiennes, Lausanne, 8-9 mars 1993.

Michaël KLAY

Médecin assistant, IUMSP

1. Klay M., Burnand B. **Evaluation d'une campagne de dépistage et de prévention de facteurs de risque cardio-vasculaire en entreprise.** Institut universitaire de médecine sociale et préventive, 1993, 16 p. + annexes **Cah Rech Doc IUMSP** n° 104.
2. Klay M., Burnand B. Evaluation d'une campagne de dépistage et de prévention de facteurs de risque cardio-vasculaire en entreprises. **Cahiers médico-sociaux**, 1993; 37: 345-351.

Hans KNECHT

Privat-docent

1. Brousset P., Knecht H., Rubin B., Drouet E., Chittal S., Meggetto F., Al Saati T., Bachmann E., Denoyel A., Delsol G., Demonstration of Epstein-Barr virus replication in Reed-Sternberg cells of Hodgkin's disease, **Blood** 82, 872876, 1993.
2. Cornuz J., Knecht H., Delaloye J.F., Bossart H., Bachmann F., Accouchement sans crainte en cas de maladie de von Willebrand, **Schweiz. Med. Wochenschr.** 123, 76-79, 1993.
3. Hayoz D., Extermann M., Odermatt B.F., Pugin P., Regamey C., Knecht H., Familial primary gastric lymphoma, **Gut** 34, 136-140, 1993.
4. Joske D.J.L., Knecht H., Epstein-Barr virus in lymphomas: a review, **Blood Reviews**, 7, 215-222, 1993.
5. Knecht H., Bachmann E., Brousset P., Sandvej K., Nadal D., Bachmann F., Odermatt B.F., Delsol G., Pallesen G., Deletions within the LMP1 oncogene of Epstein-Barr virus are clustered in Hodgkin's disease and identical to those observed in nasopharyngeal carcinoma, **Blood** 82, 2937-2942, 1993.
6. Knecht H., Bachmann E., Joske D.J.L., Sahli R., Emery-Goodmann A., Casanova J.L., Zilic M., Bachmann F., Odermatt B.F., Molecular analysis of the LMP (latent membrane protein) oncogene in Hodgkin's disease, **Leukemia** 7, 580-585, 1993.
7. Knecht H., Joske D.J.L., Bachmann E., Bachmann F., Odermatt B.F., Pallesen G., Expression of human recombination activating genes (RAG-1 and RAG-2) in angioimmunoblastic lymphadenopathy and anaplastic large cell lymphoma of type, **Br. J. Haematol.** 83, 655-659, 1993.
8. Vassallo J., Brousset P., Knecht H., Lamant L., Odermatt B.F., Delsol G., Detection of Epstein-Barr virus in Hodgkin's disease, **Appl. Immunohistochem.** 1, 213-219, 1993.

Résumés:

1. Dalivo N., Tissot J.D., Spertini O., Clément F., Knecht H., Amyloidose systémique primaire (AL): un problème diagnostique et thérapeutique, **Schweiz. Med. Wochenschr.** 123, Suppl. 50/1, 24, 1993.
2. Knecht H., Bachmann E., Sahli R., Brousset P., Nadal D., Bachmann F., Odermatt B.F., Les délétions observées dans l'oncogène LMP (latent membrane protein) sont quasiment identiques dans la maladie de Hodgkin (HD) et le carcinome nasopharyngéen (NPC), **Schweiz. Med. Wochenschr.** 123, Suppl. 50/II, 29, 1993.

3. Rnecht H., Bachmann E., Brousset P., Sandvej K., Odermatt B.F., Delsol G., Pallesen G., Bachmann F., Deletions within the latent membrane protein 1 oncogene (LMP1) of the Epstein-Barr virus (EBV) are clustered and occur earlier in evolution than insertions, **Blood**, 82, Suppl. 1, 46a, 1993.
4. Rnecht H., Bérès P., Odermatt B.F., Bachmann E., von Fliedner V., Miescher P.A., Lymphome de la zone T (TZL) dans un cadre familial, **Schweiz. Med. Wochenschr.** 123, Suppl. 50/1, 24, 1993.

Personalia:

1. Lauréat du prix scientifique Knoll de recherche clinique expérimentale.

Jean-Pierre KRAEHBUEHL

Professeur extraordinaire

1. O'Brodovich H., Staub O., Rossier B.C., Geering K., and Kraehenbuhl J.P., Ontogeny of A1 and B1 isoforms of Na/K ATPase in fetal distal rat lung epithelium, **Am. J. Physiol.** 264, C1137-C1143, 1993.
2. Hirt R.P., Hughes G.J., Frutiger S., Michetti P., Perregaux C., Poulain-Godefroy O., Jeanguenat N., Neutra M.R., Kraehenbuhl J.P., Transcytosis of the polymeric Ig receptor requires phosphorylation of serine 664 in the absence but not the presence of dimeric IgA, **Cell** 74, 245-255, 1993.
3. Neutra M.R., Kraehenbuhl J.P., Transepithelial transport of proteins by intestinal epithelial cells, dans Audus K.L., Raub T.J., eds., **Biological Barriers to Protein Delivery**, Plenum Press, New York, 1993, 107-129.
4. Kraehenbuhl J.P., Human cancers of infectious origin: search for a vaccine, **Bulletin Suisse du Cancer** 13, 27-31.
5. Neutra M.R., Kraehenbuhl J.P., The role of transepithelial transport by M cells in microbial invasion and host defence, **J. Cell Sci.**, Suppl. 17, pp. 209-215, 1993
6. Claeys D., Karapetian O., Schreyer M., Saraga E., Louis J., Acha-Orbea H., Jaisser F., Rossier B., Kraehenbuhl J.P., Role of specific V⁺ T cells in murine autoimmune gastritis, **Experientia**, 49, A476, 1993
7. Davin C., Blum A.L., Corthésy-Theulaz I., Saraga E., Kraehenbuhl J.P., Haas R., Michetti P., *H. pylori* urease elicits protection against *H. felis* infection in mice, **Gastroenterology** 104, A1035, 1993.
8. Michetti P., Porta N., Haas R., Kraehenbuhl J.P., Blum A.L., T84 human intestinal cell monolayers as a model to study adhesion and intraepithelial penetration of *Helicobacter pylori*, **Gastroenterology** 104, A1113, 1993
9. Corthésy-Theulaz I., Haas R., Davin C., Saraga E., Glauser M., Heitz M., Blum A.L., Kraehenbuhl J.P., Michetti P., *Helicobacter pylori* urease elicits protection against *Helicobacter felis* infection in mice, **Acta gastroenterol. belg.** 56, 64, 1993.
10. Michetti P., Corthésy-Theulaz I., Porta N., Racine L., Kraehenbuhl J.P., Blum A.L., T84 human intestinal cell monolayers as a model to study adhesion and intraepithelial penetration of *Helicobacter pylori*, **Acta gastroenterol. belg.** 56, 116, 1993.
11. Michetti P., Vögeli H., Verdu H., Tiberio D., Herranz M., Kraehenbuhl J.P., Corthésy-Theulaz I., and Blum A.L., Chronic *Helicobacter pylori* infection in the adult is asymptomatic, **Acta gastroenterol. belg.** 56, 74, 1993.
12. Michetti P., Vögeli H., Verdu H., Tiberio D., Herranz M., Kraehenbuhl J.P., Corthésy-Theulaz I., and Blum A.L., Incidence of spontaneous elimination of *Helicobacter pylori* in developed and in developing countries, **Acta gastroenterol. belg.** 56, 91, 1993.

13. Davin C., Corthésy-Theulaz I., Haas R., Saraga E., Glauser M., Heitz M., Blum A.L., Kraehenbuhl J.P., Michetti P., L'immunisation orale avec l'uréase d'*Helicobacter pylori* génère une protection contre l'infection à *Helicobacter felis* chez la souris, **Schweiz. Med. Wochenschr.** 123, suppl. 55, 20, 1993.

Rudolf KRAFTSIK

Maître assistant

1. Welker E., Armstrong-James M., Van der Loos H., Kraftsik R. The mode of activation of a barrel column: response properties of single units in the somatosensory cortex of the mouse upon whisker deflection. **Eur. J. Neurosci.** 5, 691-712, 1993.
2. Leuba G., Kraftsik R., Saini K. Strukturelle Schäden im visuellen System bei der Alzheimer'schen Krankheit. In: **Biologische Psychiatrie der Gegenwart**. P. Baumann (ed.) Springer-Verlag Wien, New York, p. 454-457, 1993.

(non signalé en 1992)

1. Antal M., Kraftsik R., Székely G., Van der Loos H. "Synapses on motoneuron dendrites in the brachial section of the frog spinal cord: a computer-aided electron microscopic study of cobalt-filled cells", **J. Neurocytol.**, 21: 1992, 34-49.

Résumés:

1. Leuba G., Kraftsik R. "Three-dimensional shape of the developing primary visual cortex in man, in relation to changes in selected macroscopic parameters". **Europ. J. Neurosci.** Suppl. 5: 1992, 165.

Radivoj KRSTIC

Professeur associé

1. Krstic R. A Didactic Drawing in Morphological Sciences is a Form of Scientific Research, **An. Anat.** 39, 161-165, 1993

(non signalé en 1992)

Résumé:

1. Krstic R., Milliquet P.-A., Krstic A., Computer-assisted Production of Simple Didactic Movies for Medical Students", **Acta Anat.** 145, 447, 1992

Egbert K.O KRUIHOF

Privat-docent

1. Bergonzelli G.E., Kruihof E.R.O., Partial characterization of a plasminogen activator inhibitor 1 stimulating factor produced by human hepatoma cells, **Fibrinolysis** 7, 335-340, 1993.
2. Kruihof E.R.O., Biological evaluation of the fibrinolytic system, dans Donati M.B., ed, **Fibrinolysis** 7, Suppl. 1, Methods for the Study of the Fibrinolytic System, 1993.
3. Kruihof E.R.O., Calandra T., Pralong G., Heumann D., Gérain J., Baumgartner J.D., Bachmann F., Glauser M.P., Evolution of plasminogen activator inhibitor type 1 in patients with septic shock-correlation with cytokine concentrations, **Fibrinolysis**, 7, 117-121, 1993.
4. Laug W.E., Cao X.R., Yu Y.B., Shimada H., Kruihof E.R.O., Inhibition of invasion of HT1080 sarcoma cells expressing recombinant plasminogen activator inhibitor 2, **Cancer Res.** 53, 6051-6057, 1993.
5. Lupu F., Bergonzelli G.E., Heim D.A., Cousin E., Genton C.Y., Bachmann F., Kruihof E.R.O., Localization and production of plasminogen activator inhibitor-1 in human healthy and atherosclerotic arteries, **Arterioscler. Thromb.**, 13, 1090-1100, 1993.

6. Nguyen G., Kruihof E.R.O., A quantitative receptor assay using TRITON X-114 for plasminogen activator binding proteins in solubilized membranes from human liver and placenta, **Anal. Biochem.**, 208, 277-282, 1993.
7. Pujade-Lauraine E., Lu H., Mirshahi S., Soria J., Soria C., Bernadou A., Kruihof E.R.O., Lijnen H.R., Burtin P., The plasminogen-activation system in ovarian tumors, **Int. J. Cancer**, 55, 27-31, 1993.
8. Reiter L.S., Kruihof E.R.O., Cajot J.F., Sordat B., The role of the urokinase receptor in extracellular matrix degradation by HT29 human colon carcinoma cells, **Int. J. Cancer**, 53, 444-450, 1993.
9. Schuster W.A., Medcalf R.L., Kruihof E.R.O., Retinoic acid potentiates phorbol ester-mediated induction of urokinase and plasminogen activator inhibitor type 2 in human myeloid leukemic cell lines, **Endocrinology** 133, 1724-1730, 1993.
10. Stegnar M., Zore A., Novak-Antolic Z., Vovk N., Kruihof E.R.O., Tissue-type plasminogen activator after venous occlusion in pregnancy and puerperium, **Thromb. Haemost.** 70, 486-490, 1993.

Résumés:

1. Tran-Thang C., Kruihof B.R.O., Sordat B., The degradation of laminin by tissue-type plasminogen activator expressed by human colon carcinoma cells is cell-associated, **Schweiz. Med. Wochenschr.** 123, Suppl. 50/II, 24, 1993.

Serge KRUPP

Professeur ordinaire

1. Wiesner L., Krupp S., Holzer E., Boumghar M., Chapuis G., Genton N. Reconstruction of complex and unusual defects of the thoracic wall. **Eur. J. Plast. Surg.** 16, 1993, 118-121.
2. Krupp S. Zum aktuellen Stand der Hautverpflanzung. **Renaissance**, 8, 1993, 21.
3. Raffoul W.R., Winistörfer B., Oppikofer C., Mirkovitch V., Krupp S., Chioléro R. Experimental and clinical studies on the absorption and toxicity of cerium nitrate. **Eur. J. Plast. Surg.** 16, 1993, 180-185.
4. Roggero P., Blanc Y., Krupp S., Foot reconstruction in weight bearing area. **Eur. J. Plast. Surg.** 16, 1993, 186-192.
5. Emeri J.-F., Krupp S., Doerfl J. Is a free pedicled TRAM flap save after liposuction? Correspondance and Brief Communications. **Plast Reconstr. Surg.** 92, 1993, 1198.
6. Krupp S. Les prothèses mammaires. **Méd. et Hyg.** 51, 1993, 3046-3049.
7. Mattich J., Krupp S., Chioléro R., Pannatier A. Erythropoietin therapy in burns. A pilot study. **Eur. J. Plast. Surg.** 16, 1993, 298-302.

Paul KUCERA

Professeur ordinaire

1. Kucera P., Cano E., Honegger P., Schilter B., Zijlstra J. A., Schmid B. Validation of whole chick embryo cultures, whole rat embryo cultures and aggregating embryonic brain cell cultures using six pairs of coded compounds. **Toxic. in Vitro** 7: 785-798, 1993.
2. Mihalikova K., Ujhazy E., Braxatorisova E., Kucera P. Comparative teratological study of stabadin in vivo and in vitro. **Toxic. in Vitro** 7: 803-807, 1993.
3. Schmid B.P., Honegger P., Kucera P. Embryonic and fetal development: fundamental research. **Reprod. Toxicol.** 7: 155-164, 1993.

Résumés:

1. Bercik P., Armstrong D., Emde C., Fraser R., Dutoit P., Blum A.L., Kucera P. Mechanical correlates of intestinal fluid flow in isolated arterially perfused rat ileum. **Gastroenterol.** 104: A476, 1993.
2. Bercik P., Armstrong D., Frase R., Dutoit P., Blum A. L., Kucera P. Luminal distension, motility patterns and luminal transport in isolated arterially perfused rat ileum. **Gastroenterol.** 104: A476, 1993.
3. Raddatz E., Tran L., Rochat A.-C., Kucera P., de Ribaupierre Y. Hypoxia and reoxygenation of the myocardium: the embryonic model. **J. Mol. Cell. Cardiol.** 25 (Suppl. 1): S.97, 1993.
4. Raddatz E., Rochat A.-C., Kucera P., de Ribaupierre Y. The "oxygen paradox" in the embryonic chick heart. **Experientia** 49: A61, 1993.
5. Abriel H., Ksontini R., Kucera P. Influence of the extracellular pH on the active ionic transports in the chick embryo. **Experientia** 49: A47, 1993.
6. Bercik P., Armstrong D., Emde C., Dutoit P., Fraser R., Blum A. L., Kucera P. Motility of rat ileum in vitro. **Experientia** 49: A62, 1993.

Thierry KUNTZER

Privat docent et agrégé

1. Adams D., Kuntzer T., Steck A.J., Regli F. Motor conduction block and high titers of anti-GM1 ganglioside antibodies: pathological evidence of a motor neuropathy in a patient with lower motor neuron syndrome gangliodes. **J Neurol Neurosurg Psychiatry** 56: 982-987, 1993
2. Kuntzer T., Ochsner F., Schmid F., Regli F. Quantitative EMG analysis and longitudinal nerve conduction studies in a Refsum's disease patient. **Muscle Nerve** 16, 857-863, 1993
3. Uldry P.A., Kuntzer T., Bogousslavsky J., Regli F., Miklossy J., Bille J., Francioli P., Janzer R. Early symptoms and outcome of Listeria Monocytogenes Rhombencephalitis: 14 adults cases. **J Neuro** 240, 235-242, 1993
4. Kuntzer T., Regli F., Mudry A. Paralysies faciales périphériques; sémiologie, origine et attitude à propos de 146 cas. **Méd Hygiène** 51, 1412-1418, 1993
5. Ghika J., Kuntzer T., Regli, F. Les tremblements. **Schweiz Rundschau Med (Praxis)** 82, 759-768, 1993

Résumés:

1. Kuntzer T. Median neuropathy at the wrist, verified and unverified idiopathic carpal tunnel syndrome among 125 carpal tunnel patients: overview of established electrodiagnostic procedures and usefulness of F-waves parameters to facilitation manoeuvre. **EEG Clin Neurophysiol** 86, 23P-24P, 1993

Personalia:

1. Associate Editor, European Neurology (Editor-in-chief, J. Bogousslavsky)

Carlo LA VECCHIA

Professeur associé

1. Baron AE., Franceschi S., Barra S., Talamini R., La Vecchia C. A comparison of the joint effects of alcohol and smoking on the risk of cancer across sites in the upper aerodigestive tract. **Cancer Epidemiology, Biomarkers & Prevention** 1993; 2: 519-523.
2. Bedwani R., El-Khwsy F., La Vecchia C., Boffetta P., Levi F. Descriptive epidemiology of bladder cancer in Egypt. **Int J Cancer** 1993; 55: 351-352.

3. Bianchi C., Negri E., La Vecchia C., Franceschi S. Alcohol consumption and the risk of acute myocardial infarction in women. **J Epidemiol Community Health** 1993; 47: 308-311.
4. Boffetta P., La Vecchia C., Levi F., Lucchini F. Mortality patterns and trends for lung cancer and other tobacco-related cancers in the Americas, 1955-1989. **Int J Epidemiol** 1993; 22: 377-384.
5. Boyle P., Levi F., Lucchini F., La Vecchia C. Trends in diet-related cancers in Japan: a conundrum? **Lancet** 1993; 342: 752.
6. Capocaccia R., Negri E., La Vecchia C., Decarli A. Trends in lung cancer mortality in three broad Italian geographical areas between 1969 and 1987. **Eur J Cancer** 1993; 29: 1288-1293.
7. D'Avanzo B., Santoro L., Nobili A., La Vecchia C. Coffee consumption and serum cholesterol. **Prev Med** 1993; 22: 219-224.
8. Decarli A., La Vecchia C., Negri E., Cislighi C. Cancer mortality in Italy, 1989, and an overview of trends from 1955 to 1989. **Tumori** 1993; 79: 151-165.
9. Franceschi S., Barbone F., Bidoli E., Guarneri S., Serraino D., Talamini R., La Vecchia C. Cancer risk in farmers: results from a multi-site case-control study in north-eastern Italy. **Int J Cancer** 1993; 53: 740-745.
10. Franceschi S., Boyle P., Maisonneuve P., La Vecchia C., Burt A.D., Kerr J., MacFarlane G.J. The epidemiology of thyroid carcinoma. **Crit Rev Oncog** 1993; 4: 25-52.
11. Franceschi S., Levi F., La Vecchia C. Survival after ovarian cancer treatment. **JAMA** 1993; 270: 1196-1197.
12. Franceschi S., Negri E., Salvini S., Decarli A., Ferraroni M., Filiberti R., Giacosa A., Talamini R., Nanni O., Panarello G., La Vecchia C. Reproducibility of an Italian food frequency questionnaire for cancer studies: results for specific food items. **Eur J Cancer** 1993; 29: 2298-2305.
13. La Vecchia C., Boyle P. Trends in the tobacco-related cancer epidemic in Europe. **Cancer Detect Prev** 1993; 17: 495-506.
14. La Vecchia C., D'Avanzo B., Franzosi MG., Tognoni G. Passive smoking and the risk of acute myocardial infarction. **Lancet** 1993; 341: 505-506.
15. La Vecchia C., Franceschi S., Levi F., Lucchini F., Negri E. Diet and human oral carcinoma in Europe. **Oral Oncol Eur J Cancer** 1993; 29: 17-22.
16. La Vecchia C., Franceschi S., Talamini R., Negri E., Boyle P., D'Avanzo B. Marital status, indicators of sexual activity and prostatic cancer. **J Epidemiol Community Health** 1993; 47: 450-453.
17. La Vecchia C., Levi F., Lucchini F., Negri E. Trends in mortality from cardiovascular and cerebrovascular disease. **Soz Präventivmed** 1993; 38(Suppl 1): S3-S71.
18. La Vecchia C., Lucchini F., Levi F., Negri E. Trends in suicide mortality in Europe, 1955-89. **Soz Präventivmed** 1993; 38: 379-397.
19. La Vecchia C., Lucchini F., Negri E., Boyle P., Levi F. Trends in cancer mortality in the Americas, 1955-1989. **Eur J Cancer** 1993; 29: 431-470.
20. La Vecchia C., Lucchini F., Negri E., Boyle P., Levi F. Trends in cancer mortality, 1955-1989: Asia, Africa and Oceania. **Eur J Cancer** 1993; 29: 2168-2211.
21. La Vecchia C., Lucchini F., Negri E., Reggi V., Levi F. The impact of therapeutic improvements in reducing peptic ulcer mortality in Europe. **Int J Epidemiol** 1993; 22: 96-106.
22. La Vecchia C., Negri E., Bruzzi P., Franceschi S., Bucchi L., Parazzini F. The impact of mammography on breast cancer detection. **Ann Oncol** 1993; 4: 41-44.
23. La Vecchia C., Negri E., Franceschi S., D'Avanzo B. Moderate beer consumption and the risk of colorectal cancer. **Nutr Cancer** 1993; 19: 303-306.
24. La Vecchia C., Negri E., Franceschi S., Parazzini F. Long-term impact of reproductive factors on cancer risk. **Int J Cancer** 1993; 53: 215-219.
25. Levi F., Franceschi S., Gulie C., Negri E., La Vecchia C. Female thyroid cancer: the role of reproductive and hormonal factors in Switzerland. **Oncology** 1993; 50: 309-315.
26. Levi F., Franceschi S., La Vecchia C. Kaposi's sarcoma in the Swiss canton of Vaud, 1974-1990. **Eur J Cancer** 1993; 29: 1918-1919.
27. Levi F., Franceschi S., La Vecchia C., Ruzicka J., Gloor E., Randimbison L. Epidemiologic pathology of ovarian cancer from the Vaud Cancer Registry, Switzerland. **Ann Oncol** 1993; 4: 289-294.
28. Levi F., Franceschi S., Negri E., La Vecchia C. Dietary factors and the risk of endometrial cancer. **Cancer** 1993; 71: 3575-3581.
29. Levi F., La Vecchia C., Gulie C., Franceschi S., Negri E. Oestrogen replacement treatment and the risk of endometrial cancer: an assessment of the role of covariates. **Eur J Cancer** 1993; 29: 1445-1449.
30. Levi F., La Vecchia C., Gulie C., Negri E. Dietary factors and breast cancer risk in Vaud, Switzerland. **Nutr Cancer** 1993; 19: 327-335.
31. Levi F., La Vecchia C., Lucchini F., Boyle P. Cancer incidence and mortality in Europe, 1983-87. **Soz Präventivmed** 1993; 38 (Suppl 3): S155-S229.
32. Levi F., La Vecchia C., Negri E., Franceschi S. Selected physical activities and the risk of endometrial cancer. **Br J Cancer** 1993; 67: 846-851.
33. Levi F., La Vecchia C., Randimbison L., Franceschi S. Incidence of infiltrating cancer following superficial bladder carcinoma. **Int J Cancer** 1993; 55: 419-421.
34. Levi F., La Vecchia C., Te V-C., Franceschi S. Trends in lip cancer incidence in Vaud, Switzerland. **Br J Cancer** 1993; 68: 1012-1013.
35. Levi F., Randimbison L., Franceschi S., La Vecchia C. Descriptive epidemiology of malignant carcinoids in the Swiss Canton of Vaud. **Int J Cancer** 1993; 53: 1036-1037.
36. Levi F., Randimbison L., La Vecchia C. Trends in subsite distribution of colorectal cancers and polyps from the Vaud cancer registry. **Cancer** 1993; 72: 46-50.
37. Levi F., Randimbison L., La Vecchia C. Incidence of colorectal cancer following adenomatous polyps of the large intestine. **Int J Cancer** 1993; 55: 415-418.
38. Levi F., Randimbison L., Te V-C., Rolland-Portal I., Franceschi S., La Vecchia C. Multiple primary cancers in the Vaud cancer registry, Switzerland, 1974-89. **Br J Cancer** 1993; 67: 391-395.
39. Negri E., Franzosi MG., La Vecchia C., Santoro L., Nobili A., Tognoni G. Tar yield of cigarettes and risk of acute myocardial infarction. **BMJ** 1993; 306: 1567-1570.
40. Negri E., La Vecchia C., Franceschi S., Parazzini F. Number of sexual partners and age at first intercourse in subsequent generations of Italian males and females. **Rev Epidémiol Santé Publ** 1993; 41: 59-64.
41. Negri E., La Vecchia C., Franceschi S., Tavani A. Attributable risk for oral cancer in Northern Italy. **Cancer Epidemiology, Biomarkers & Prevention** 1993; 2: 189-193.
42. Parazzini F., La Vecchia C., Garisa S., Negri E., Sideri M., Rognoni M.T., Origeni M. Determinants of invasive vulvar cancer risk: an Italian case-control study. **Gynecol Oncol** 1993; 48: 50-55.

43. Parazzini F., La Vecchia C., Negri E., Bianchi C., Fedele L. Determinants of estrogen replacement therapy use in northern Italy. **Rev Epidemiol Santé Publ** 1993; 41: 53-58.
44. Parazzini F., La Vecchia C., Negri E., Franceschi S., Tozzi L. Family history of breast, ovarian and endometrial cancer and risk of breast cancer. **Int J Epidemiol** 1993; 22: 614-618.
45. Parazzini F., La Vecchia C., Negri E., Franceschi S., Tozzi L. Lifelong menstrual pattern and risk of breast cancer. **Oncology** 1993; 50: 222-225.
46. Parazzini F., Luchini L., La Vecchia C., Crosignani PG. Video display terminal use during pregnancy and reproductive outcome - a meta-analysis. **J Epidemiol Community Health** 1993; 47: 265-268.
47. Parazzini F., Negri E., La Vecchia C., Luchini L., Mezzopane R. Hysterectomy, oophorectomy, and subsequent ovarian cancer risk. **Obstet Gynecol** 1993; 81: 363-366.
48. Serra-Majem L., La Vecchia C., Ribas-Barba L., Prieto-Ramos F., Lucchini F., Ramon JM., Salleras L. Changes in diet and mortality from selected cancers in southern Mediterranean countries, 1960-1989. **Eur J Clin Nutr** 1993; 47: 25-34.
49. Talamini R., Franceschi S., La Vecchia C., Guarneri S., Negri E. Smoking habits and prostate cancer: a case-control study in Northern Italy. **Prev Med** 1993; 22: 400-408.
50. Tavani A., Negri E., Franceschi S., La Vecchia C. Risk factors for esophageal cancer in women in Northern Italy. **Cancer** 1993; 72: 2531-2536.
51. Tavani A., Negri E., Franceschi S., Parazzini F., La Vecchia C. Oral contraceptives and breast cancer in Northern Italy. Final report from a case-control study. **Br J Cancer** 1993; 68: 568-571.
52. Tavani A., Negri E., Franceschi S., Parazzini F., La Vecchia C. Risk factors for epithelial ovarian cancer in women under age 45. **Eur J Cancer** 1993; 29: 1297-1301.
53. Tavani A., Negri E., Parazzini F., Franceschi S., La Vecchia C. Female hormone utilization and risk of hepatocellular carcinoma. **Br J Cancer** 1993; 67: 635-637.
54. Zatonski W., La Vecchia C., Levi F., Negri E., Lucchini F. Descriptive epidemiology of gall-bladder cancer in Europe. **J Cancer Res Clin Oncol** 1993; 119: 165-171.
55. Levi F., La Vecchia C., Lucchini F., Randimbison L. (eds). Association of Swiss Cancer Registries - Epidemiology of cancers of pancreas, larynx, lung, skin, breast, uterus, ovary and prostate. **Bulletin Suisse du Cancer** 1993; 13/1-4.
56. Levi F., La Vecchia C. Morbidité: maladies cancéreuses. In: Weiss W., ed. La Santé en Suisse. Lausanne: Payot, 1993, pp.37-50. (version française). Krankheit: Krebserkrankungen. In: Weiss W, Hrsg. Gesundheit in der Schweiz. Zurich: **Seismo**, 1993, p. 29-42. (version allemande).
57. Levi F., La Vecchia C. La publicité pour le tabac: pas de soucis à se faire? **Bulletin des médecins suisses** 1993; 44: 1703.
58. Levi F., La Vecchia C. Les tumeurs en Amérique. **Rev Méd Suisse Romande** 1993; 113: 213-218.
59. Levi F., Randimbison L., Te V-C., La Vecchia C. Trends in cancer survival in Vaud, 1974-1983. **Bulletin Suisse du Cancer** 1993; 13/2: 55-57.
60. Serra Majem L., La Vecchia C., Lucchini F., Ramon JM., Franceschi S., Ribas L., Cuenca E. Tendencia de la mortalidad por cancer orofaringeo en España. 1955-1989. **Archivos de Odontología Estomatología** 1993; 9: 169-174.

Personalia:

1. Cours de "Gynaecological oncology" "Epidemiology of endometrial and ovarian cancer" donné à l'École Européenne d'Oncologie, ESCO, Orta San Giulio, Italie, mai 1993.

2. Elu au comité de l'UICC (Union Internationale contre le Cancer) - American Cancer Research/Study Fellowships - (1991-94).
3. Elu au comité de l'European Society for Human Reproduction (ESHRE), 1991-94;
4. Elu au comité de rédaction des revues suivantes: American Journal of Epidemiology; Cancer Causes and Control; European Journal of Cancer; European Journal of Cancer Prevention; Oncology; Révue d'Epidémiologie et de Santé Publique; Sozial- und Präventivmedizin.
5. Elu éditeur du Journal of Public Health par le Conseil général de l'Association européenne de la santé publique.

Hans-Jürg LEISINGER

Professeur ordinaire

1. Wisard J-M., Gabellon S., Fournier D. Leisinger H-J. Investigation erectile dysfunction: Value, interest and limitations of various examinations. **Ann. Urol.** 27, 122-130, 1993.
2. Gabellon S., Wisard J-M., Leisinger H-J. Value limitation of mechanical device for assisting erection in the treatment of erectile dysfunction. **Ann. Urol.** 27, 156-159, 1993.

Personalia:

1. Modérateur et conférencier au Internationale Urologische Woche, (Radikale Prostatektomie), Kitzbühle, janvier-février 1993.
2. Modérateur au 2ème Symposium ASRCC, Montreux, juin 1993
3. Modérateur au Workshop on bladder replacement avec démonstrations opératoires. Université de Sousse/Tunisie, juin 1993
4. Modérateur au Congrès de la Société Italienne d'Urologie, Bologne, juin 1993.
5. Modérateur au Deuxième Colloque Romand de Neuro-Urologie, Investigations urodynamiques dans les syndromes urologiques et neurologiques. Nyon, novembre 1993.
6. Organisation de la 49ème Assemblée annuelle de la Société Suisse d'urologie.
7. Président de la Société Suisse d'Urologie.
8. Faculty Board Member: European Board of Urology
9. Editorial Board Member: Urology Research, Springer Verlag, Berlin.

Ferdy LEJEUNE

Professeur ordinaire

1. Lejeune F.J., Ghanem E. Ghanem: Attempts to use alpha-melanotropin-containing melphalan in melanoma patients. **Annals of New York Academy of Sciences**, 680: 390-400, 1993.
2. Lejeune F., Bauer J., Leyvraz S. Danielle Liénard: Disseminated melanoma, preclinical therapeutic studies, clinical trials, and patient treatment. **Current Opinion in Oncology**, 5: 390-396, 1993.
3. Liénard D., Lejeune F., Autier Ph., Sales F. Ghanem G: Physiological and pharmacokinetics parameters in isolation perfusion of the limbs. In **Malignant Melanoma: medical and surgical management**. Ferdy J. Lejeune, Prabir K. Chaudhuri, Tapas K. Das Gupta (Eds). Chapter 21: 241-248. Mc Graw-Hill, N.Y., 1993.
4. Schraffordt Koops H., Kroon BBR, Lejeune F.J. Management of local recurrence, satellites, and in transit metastases of the limbs with isolation perfusion. In: **Malignant Melanoma: medical and surgical management**. Ferdy J. Lejeune, Prabir K. Chaudhuri, Tapas K. Das Gupta (Eds): 221-232, Mc Graw-Hill, N.Y., 1993
5. Liénard D., Eggermont AMM., Schraffordt Koops H., Lejeune F.J. High dose of rTNF-alpha, rIFN-gamma and melphalan in isolation perfusion produce 90 % complete response in melanoma in transit metastases. In: **Tumor Necrosis Factor**. W. Fiers and W. Burman (Eds): 233-238, Karger Basel, 1993.

7. Eggermont AMM., Liénard D., Schraffordt Koops H., Rosenkaimer F., Lejeune F. Treatment of irresectable soft tissue sarcomas of the limbs by isolation perfusion with high dose TNF-alpha in combination with Interferon-gamma and melphalan. **Tumor Necrosis Factor: Molecular and Cellular Biology and Clinical Relevance**. W. Fiers, W.A. Buurman (Eds). Karger, Basel: 239-243, 1993.
 8. Lejeune F.J., Liénard D., Leyvraz S., Mirimanoff R.O. Regional Therapy of melanoma. **Eur J Cancer**, 29A, 4: 606-612, 1993
 9. Swaak AJG., Liénard D., Schraffordt Koops H., Lejeune F.J. Effects of recombinant tumour necrosis factor (rTNFalpha) in cancer. Observations on the acute phase protein reaction and immunoglobulin synthesis after high dose recombinant TNF-alpha administration in isolated limb perfusions in cancer patients. **Eur J of Clin Invest**, 23: 812-818, 1993
 10. Lejeune F.J., Liénard D. Isolation Perfusion of the limbs for in transit melanoma metastases with cytokines and chemotherapy. In: **Malignant Melanoma: medical and surgical management**. Lejeune F.J. Prabir K. Chaudhuri, Tapas K. Das Gupta (Eds): 231-240, Mc Graw Hill, N.Y., 1993
 11. Lejeune F., Liénard D., Eggermont A., Renard N., Gérain J. Evidence for early intratumoral endothelium activation, IL-6 production and high systemic TNF-alpha levels after isolation Perfusion with high dose rTNF-alpha associated with rIFN-gamma. **Tumour Necrosis Factor, Molecular and Cellular Biology and Clinical Relevance**, W. Fiers and W. Buurman (Eds), Karger, Basel: 244-248, 1993
- Résumés:
1. Lejeune F. L'application systémique et régionale des cytokines en oncologie. **Revue médicale de la Suisse Romande**, 113: 11-12, 1993
 2. Lejeune F.J., Vaglini M., Schraffordt Koops H., Kremenz E., Ruiter D., Suci S., Sertoli M., Cavaliere R., Göhl J., Kalis B., Kroon B., Pace M., Rauschecker H., Thompson J., VanGeel A. A randomized trial on prophylactic isolation perfusion for stage 1 high risk (i.e. > 1, 5 mm thickness) malignant melanoma of the limbs. An interim report. 3rd International Conference on Melanoma, March 31-April 3, 1993. **Melanoma Res**, 3, suppl 1: 95, 1993.
 3. Lejeune F.J., Liénard D., Eggermont A.M.M., Schraffordt Koops H. Isolation Perfusion with rTNFalpha, rIFNgamma and melphalan for in transit metastases of malignant melanoma. Update of a pilot study. 7th European Conference on Clinical Oncology and Cancer Nursing, Jerusalem, November 14-18, 1993. **Eur. J. Cancer**, 29 A, suppl 6: 5117, 1993.
 4. Liénard D., Eggermont AMM., Schraffordt Koops H., Lejeune F.J. High dose of rTNFalpha, rIFN-gamma and melphalan in isolation perfusion produces 90 % CR in melanoma in transit metastases. 3rd International Conference in Melanoma, Venice, March 31-April 3, 1993. **Melanoma Res**, 3, suppl 1: 30, 1993.
- Personalia:
1. Prix de l'European Society of Surgical Oncology. décerné lors de la 7e European Conference on Clinical Oncology, Jérusalem, novembre 1993
- Thérèse LEMARCHAND-BÉRAUD**
Professeure honoraire
- Résumés:
1. Lemarchand-Béraud T., Dénéreaz N., Muehlethaler K. Effects des hormones thyroïdiennes sur la densité des récepteurs TSH et IGF-1 dans la cellule thyroïdienne de rat. **Ann. Endocrinol.** 54, n° 2 89, TH-76, 1993
 2. Zhu Yi., Portmann L., Lemarchand-Béraud Th. Evolution des anticorps antirécepteurs de la TSH dans la maladie de Basedow. **Schw. Med. Wschr.** 123, (suppl. 50/II) 43, 1993.
- Personalia:
1. Cours-séminaire donnés à l'Instituto de Medicina Nuclear à La Paz, Bolivie, juillet-août 1993.
- Philippe LEUENBERGER**
Professeur associé
1. Leuenberger Ph. Epanchements pleuraux à liquide clair in: **Maladies Respiratoires**. Godard Ph, Bousquet J, Michel FB. Ed. Masson, Paris, 642-650, 1993
 2. Leuenberger Ph. Maladies liées à l'environnement: **Maladies Respiratoires**. Rylander Ragnar, Mègevand Y. Ed. Frison-Roche, Paris, 94-101, 1993
 3. Leuenberger Ph. Le poumon de l'homme à l'interface avec l'environnement in: **L'Homme et l'Environnement**. Cours général public de l'Université de Lausanne, Poyot, Lausanne, 65-69, 1993
 4. Godard P., Leuenberger Ph. II. Suivi des asthmatiques et enseignement: utilisation de l'intelligence artificielle. Polla BS, Dusser D. Ed. **Éditions Médecine et Hygiène**, Genève, 151-183, 1993
 5. Leuenberger Ph. L'Air, qu'on inspire, respire, expire, préface. **Dossiers de l'environnement**, Georg, Genève, 1993.
 6. Leuenberger Ph. Respirer dans notre environnement. **Le Fait médical** n° 23, août 1993.
 7. Gonvers J.J., Zellweger J.P., Leuenberger Ph., Fraser R. Asthma, respiratory diseases and gastro-oesophageal reflux. **Gullet** 3 suppl, 53-59, 1993
 8. Héritier F., Schaller MD., Fitting JW., Feihl F., Leuenberger Ph., Perret Cl. Manifestations pulmonaires des accidents de plongée. **Schw Z Sportmed** 41, 115-12, 1993
 9. Hügli O., Frascarolo Ph., Schutz Y., Jéquier E., Leuenberger Ph., Fitting JW. Diet induced thermogenesis in chronic obstructive pulmonary disease. **Am Rev Respir Dis** 148, 1479-1483, 1993
 10. Koeffly A., Polla BS., Philippe J., Karvonen J., Saurat JH., Bignon JS., Cookson W., Rochat Th., Spertini F., Leuenberger Ph., Lockhart A. Génétique de l'asthme et de l'atopie. Asthme, Allergie, Actualités. **Rev Méd Suisse Rom** 133, 55-60, 1993
 11. Leuenberger Ph. Tuberculose et pollution atmosphérique (Éditorial). **Schweiz med Wschr** 123, 139, 1993
 12. Wasserfallen JB., Leuenberger Ph., Péroud A. Effect of cetirizine, a new H₁ antihistamine, on the early and late allergic reactions in a bronchial provocation test with allergen. **J Allergy Clin Immunol** 91, 1189-1197, 1993
- Résumés:
1. Ackermann-Liebrich U., Leuenberger Ph., Wuthrich B. et al and SAPALDIA team. Asthma and bronchitis symptoms, and atopy in the adult population of Switzerland (SAPALDIA study). **Am Rev Respir Dis** 147 part 2, A 370, 1993.
 2. Hügli O., Schutz Y., Leuenberger Ph., Fitting JW. Coût ventilatoire chez les patients BPCO ambulatoires et cliniquement stable. **Schweiz med Wschr** 123, suppl 53, 13, 1993.
 3. Hurni JM., Leuenberger Ph., Lazor R., Perret Cl., Feihl F. Sécurité d'emploi d'un filtre échangeur de chaleur et d'humidité dans une ventilation mécanique de longue durée. **Schweiz Med Wschr** 123, suppl 53, 8, 1993.
 4. Imsand C., Lazor R., Feihl F., Perret Cl., Fitting JW. Inspiratory pressure support. Adequacy of the criterion to terminate inspiration. **Am Rev Respir Dis** 147 (4), A 883, 1993.

5. Iten A., Domenighetti G., Feihl F., Tutta P., Lazor R., Leuenberger Ph., Perret Cl. Bedside diagnosis of pulmonary edema. Does a codified reading of the plain chest film help?. **Am Rev Respir Dis** 147 part 2, A 622, 1993.
 6. Juillerat-Jeanneret L., Leuenberger Ph. Proteolytic activity and cytokines levels in bronchoalveolar lavage fluid. **Experientia** 49, A84, 1993.
 7. Leuenberger Ph., Schwartz J., Ackermann-Liebrich U. and SAPALDIA team. Passive exposure to tobacco smoke and respiratory symptoms in adults. **Am Rev Respir Dis** 147 part 2, A 368, 1993.
 8. Leuenberger Ph., Schwartz J., Ackermann-Liebrich U. et groupe SAPALDIA. Exposition passive à la fumée de tabac chez l'adulte et symptômes respiratoires (Etude SAPALDIA). **Rev Mal Respir** 10, suppl 2, R 75, 1993.
 9. Leuenberger Ph., Schwartz J., Ackermann-Liebrich U. and SAPALDIA team. Environmental passive smoking exposure in adults and chronic respiratory symptoms (SAPALDIA Study). **Eur Respir J** 6, suppl 17, 342 s, 1993.
 10. Leuenberger Ph., Schwartz J., Ackermann-Liebrich U. et groupe SAPALDIA. Exposition passive à la fumée de tabac et symptômes respiratoires chroniques chez l'adulte (Etude SAPALDIA). **Schweiz med Wschr** 123, suppl S3, 11, 1993.
 11. Martin BW., Leuenberger Ph., Medici TC. et al und SAPALDIA team. Prävalenz respiratorischer Symptome nach Raucherstatus und Geschlecht in der SAPALDIA-Studie. **Schweiz med Wschr** 123 suppl S3, 13, 1993.
 12. Sauty A., Pecherstorfer M., Juillerat L., Leuenberger Ph., Burckhardt P., Thiébaud D. IL-1b, IL-6 and TNF α levels in serum of patients treated with Pamidronate (APD). **Calcified Tissue International** 52, suppl 1, 301, 1993.
 13. Schwartz J., Leuenberger Ph., Ackermann-Liebrich U., Monn Ch. and SAPALDIA team. Chronic exposure to air pollution and pulmonary function in adults (SAPALDIA study). **Eur Respir J** 6, suppl 17, 411s, 1993.
 14. Tschopp JM., Veragut B., Brutsche M., Frey JG., Karrer W., Leuenberger Ph. et al and SAPALDIA team. Prevalence of asthma and respiratory symptoms in a Swiss alpine population. Relationship between asthma and respiratory symptoms. **Eur Respir J** 6, suppl 17, 342s, 1993.
 15. Veragut B., Tschopp JM., Brutsche M., Frey JG., Karrer W., Leuenberger Ph. et al and SAPALDIA team. Asthma morbidity in a Swiss alpine population. **Eur Respir J** 6, suppl 17, 342 s, 1993.
 16. Veragut B., Tschopp JM., Brutsche M., Frey JG., Karrer W., Leuenberger Ph. et al et SAPALDIA Team. Epidémiologie du tabagisme à Montana, mesure du degré de nuisance subjectif du tabagisme passif. **Schweiz med Wschr** 123, suppl 53, 19, 1993.
 17. Zemp-Stutz E., Leuenberger Ph., Medici TC., Ackermann-Liebrich U. and SAPALDIA team: SAPALDIA: prevalence of chronic respiratory illness by smoking status in men and women. **Eur Respir J** 6: suppl 17: 342s, 1993.
- Personalia:
1. Président de séance au Symposium La pneumologie au présent, Stockholm, 6-9 mai 1993.
 2. Président de séance «Respiratory problems in pregnancy. Major Symposium», European Respiratory Society, Florence, 26-29 septembre 1993.
 3. Président de séance au Symposium Pneumonies nosoconiales. Société suisse de pneumologie, Lugano, 7-9 octobre 1993.
 4. Président de séance à la Premières Rencontres de Rolle, Approches thérapeutiques des bronchopneumopathies chroniques obstructives (BPCO). 21 octobre 1993.
 5. Président de séance Allergie et environnement. Conférence "Asthme, Allergie, Actualités", Genève, 13 novembre 1993.
 6. Président de séance au Forum «Oxydants, inflammation et maladies respiratoires». Coppet, 25 novembre 1993.
 7. Membre d'honneur de l'Association albanaise de pneumologie
 8. Prix Crivelli de la meilleure présentation orale, Société Suisse de pneumologie, Lugano, octobre 1993.
 9. Membre du Comité scientifique de la section "Maladies respiratoires chroniques" de l'Union Internationale contre la Tuberculose
 10. Membre de la Commission médicale de l'Association Suisse contre la Mucoviscidose
 11. Membre du Comité de la Ligue Vaudoise contre la Tuberculose et les Maladies Pulmonaires (LVT)
 12. Membre du Conseil d'administration de l'Office Médico-Social Vaudois (OMSV)
 13. Membre du Groupe de Référence "Pollution Atmosphérique", Association Suisse contre la Tuberculose et les Maladies Pulmonaires
 14. Membre de l'International Asthma Council (Associate member)
 15. Membre de la Commission fédérale de l'Hygiène de l'air
- Axel LEUTHOLD**
Sociologue, IUMSP
1. Leuthold A., Cattaneo M., Dubois-Arber F., Die Schweizer Bevölkerung und das Drogenproblem: Problemsicht und Lösungsvorschläge. **Soz Präventivmed** 1993; 38: 206-216.
 2. Leuthold A, Cattaneo M., Phase III der nationalen Sensibilisierungskampagne Drogen. Rapport dans le cadre de l'évaluation des mesures de la Confédération destinées à réduire les problèmes liés à la toxicomanie: phase II. **UEPP/IUMSP**, Février 1993.
 3. Cattaneo M., Dubois-Arber F., Leuthold A., Paccaud F., Evaluation des mesures de la Confédération destinées à réduire les problèmes liés à la toxicomanie. Phase I. Bilan initial 1990-1992. **Cah Rech Doc IUMSP**, n° 81, Institut universitaire de médecine sociale et préventive, Lausanne, 1993.
- Fabio LEVI**
Privat-docent, agrégé
1. Bedwani R., El-Khwsy F., La Vecchia C., Boffetta P., Levi F. Descriptive epidemiology of bladder cancer in Egypt. **Int J Cancer** 1993; 55: 351-352.
 2. Boffetta P., La Vecchia C., Levi F., Lucchini F. Mortality patterns and trends for lung cancer and other tobacco-related cancers in the Americas, 1955-1989. **Int J Epidemiol** 1993; 22: 377-384.
 3. Boyle P., Levi F., Lucchini F., La Vecchia C. Trends in diet-related cancers in Japan: a conundrum? **Lancet** 1993; 342: 752.
 4. Franceschi S., Levi F., La Vecchia C. Survival after ovarian cancer treatment. **JAMA** 1993; 270: 1196-1197.
 5. La Vecchia C., Franceschi S., Levi F., Lucchini F., Negri E. Diet and human oral carcinoma in Europe. **Oral Oncol Eur J Cancer** 1993; 29: 17-22.
 6. La Vecchia C., Levi F., Lucchini F., Negri E. Trends in mortality from cardiovascular and cerebrovascular disease. **Soz Präventivmed** 1993; 38(Suppl I): S3-S71.
 7. La Vecchia C., Lucchini F., Levi F., Negri E. Trends in suicide mortality in Europe, 1955-89. **Soz Präventivmed** 1993; 38: 379-397.
 8. La Vecchia C., Lucchini F., Negri E., Boyle P., Levi F. Trends in cancer mortality in the Americas, 1955-1989. **Eur J Cancer** 1993; 29: 431-470.

9. La Vecchia C., Lucchini F., Negri E., Boyle P., Levi F. Trends in cancer mortality, 1955-1989: Asia, Africa and Oceania. **Eur J Cancer** 1993; 29: 2168-2211.
 10. La Vecchia C., Lucchini F., Negri E., Reggi V., Levi F. The impact of therapeutic improvements in reducing peptic ulcer mortality in Europe. **Int J Epidemiol** 1993; 22: 96-106.
 11. Levi F. Cancer incidence in five continents, Vol. VI. **Eur J Cancer** 1993; 29: 2315-2319.
 12. Levi F. Tobacco code. **Nature** 1993; 362: 489.
 13. Levi F., Franceschi S., Gulie C., Negri E., La Vecchia C. Female thyroid cancer: the role of reproductive and hormonal factors in Switzerland. **Oncology** 1993; 50: 309-315.
 14. Levi F., Franceschi S., La Vecchia C. Kaposi's sarcoma in the Swiss canton of Vaud, 1974-1990. **Eur J Cancer** 1993; 29: 1918-1919.
 15. Levi F., Franceschi S., La Vecchia C., Ruzicka J., Gloor E., Randimbison L. Epidemiologic pathology of ovarian cancer from the Vaud Cancer Registry, Switzerland. **Ann Oncol** 1993; 4: 289-294.
 16. Levi F., Franceschi S., Negri E., La Vecchia C. Dietary factors and the risk of endometrial cancer. **Cancer** 1993; 71: 3575-3581.
 17. Levi F., La Vecchia C., Gulie C., Franceschi S., Negri E. Oestrogen replacement treatment and the risk of endometrial cancer: an assessment of the role of covariates. **Eur J Cancer** 1993; 29: 1445-1449.
 18. Levi F., La Vecchia C., Gulie C., Negri E. Dietary factors and breast cancer risk in Vaud, Switzerland. **Nutr Cancer** 1993; 19: 327-335.
 19. Levi F., La Vecchia C., Lucchini F., Boyle P. Cancer incidence and mortality in Europe, 1983-87. **Soz Präventivmed** 1993; 38(Suppl 3): S155-S229.
 20. Levi F., La Vecchia C., Negri E., Franceschi S. Selected physical activities and the risk of endometrial cancer. **Br J Cancer** 1993; 67: 846-851.
 21. Levi F., La Vecchia C., Randimbison L., Franceschi S. Incidence of infiltrating cancer following superficial bladder carcinoma. **Int J Cancer** 1993; 55: 419-421.
 22. Levi F., La Vecchia C., Te V-C., Franceschi S. Trends in lip cancer incidence in Vaud, Switzerland. **Br J Cancer** 1993; 68: 1012-1013.
 23. Levi F., Randimbison L., Franceschi S., La Vecchia C. Descriptive epidemiology of malignant carcinoids in the Swiss Canton of Vaud. **Int J Cancer** 1993; 53: 1036-1037.
 24. Levi F., Randimbison L., La Vecchia C. Trends in subsite distribution of colorectal cancers and polyps from the Vaud cancer registry. **Cancer** 1993; 72: 46-50.
 25. Levi F., Randimbison L., La Vecchia C. Incidence of colorectal cancer following adenomatous polyps of the large intestine. **Int J Cancer** 1993; 55: 415-418.
 26. Levi F., Randimbison L., Te V-C., Rolland-Portal I., Franceschi S., La Vecchia C. Multiple primary cancers in the Vaud cancer registry, Switzerland, 1974-89. **Br J Cancer** 1993; 67: 391-395.
 27. Zatonski W., La Vecchia C., Levi F., Negri E., Lucchini F. Descriptive epidemiology of gall-bladder cancer in Europe. **J Cancer Res Clin Oncol** 1993; 119: 165-171.
 28. Levi F., La Vecchia C., Lucchini F., Randimbison L. (eds). Association of Swiss Cancer Registries - Epidemiology of cancers of pancreas, larynx, lung, skin, breast, uterus, ovary and prostate. **Bulletin Suisse du Cancer** 1993; 13/1-4.
 29. Bulliard JL., Raymond L., Levi F., Schuler G., Torhorst J. Estimation de l'incidence des cancers en Suisse (période 1983-1987). **Bulletin Suisse du Cancer** 1993; 13/1: 21-24.
 30. Levi F. Un immense espoir. **Campus** (Université de Genève) 1993; 18: 26-31.
 31. Levi F., La Vecchia C. Morbidité: maladies cancéreuses. In: Weiss W, ed. **La Santé en Suisse**. Lausanne: Payot, 1993, p. 37-50. (version française). Krankheit: Krebserkrankungen. In: **Weiss W, Hrsg. Gesundheit in der Schweiz**. Zurich: **Seismo**, 1993, p. 29-42. (version allemande).
 32. Levi F., La Vecchia C. Les tumeurs en Amérique. **Rev Méd Suisse Romande** 1993; 113: 213-218.
 33. Levi F., La Vecchia C. La publicité pour le tabac: pas de soucis à se faire? **Bulletin des médecins suisses** 1993; 44: 1703.
 34. Levi F., Randimbison L., Te V-C., La Vecchia C. Trends in cancer survival in Vaud, 1974-1983. **Bulletin Suisse du Cancer** 1993; 13/2: 55-57.
- Résumés:
1. Levi F. (Book review) Cancer screening: AB Miller, J Chamberlain, NE Day (eds). **Ann Oncol** 1993; 4/1: 8.
 2. Rolland-Portal I., Te V-C., Levi F., La Vecchia C. Tendance de la survie après cancer dans le canton de Vaud. In: **Epidémiologie du cancer dans les pays de langue latine - XVIIe Réunion**. Rapallo, Italie, 28-29.5.1992. (Centre International de Recherche sur le Cancer, Lyon. Rapport Technique du CIRC n° 14, p. 399-400, 1993).
 3. Te V-C., Rolland-Portal I., Levi F., La Vecchia C. Influence de la mammographie sur l'incidence du cancer du sein dans le canton de Vaud, Suisse. In: **Epidémiologie du cancer dans les pays de langue latine - XVIIe Réunion**. Rapallo, Italie, 28-29.5.1992. (Centre International de Recherche sur le Cancer, Lyon. Rapport Technique du CIRC n° 14, p. 299-300, 1993).
- Personalia:
1. Membre du Groupe de coordination pour l'épidémiologie et l'enregistrement du cancer dans les pays de langue latine;
 2. Membre du Conseil d'administration de l'Association des Epidémiologistes de Langue Française (ADELF, Paris, France);
 3. Président de la Commission scientifique de l'Association suisse des registres des tumeurs (ASRT, Berne);
 4. Membre du Comité scientifique international de la Fondation "A. Pofferi", Pistoia, Italie;
 5. Nommé, en tant qu'expert étranger, au sein du comité National Français des Registres (DGS-INSERM, Paris, France, 7.6.1993);
 6. Membre du Comité de rédaction des revues "European Journal of Cancer" et "Bulletin Suisse du Cancer";
 7. Expert étranger pour l'évaluation des appels d'offres du Programme PIR-Villes du CNRS, Paris, France;
 8. Expert pour le Programme CEE BIOMED I 1991-1994 "Epidemiology and Clinical Trials". CEE, Bruxelles, Belgique;
 9. Membre du Conseil supérieur de la Ligue vaudoise contre le cancer;
 10. Membre de la Commission "LehrzielkatalogÜberarbeitung /Konkretisierung" (SPM, Berne);
 11. Membre de la Commission scientifique de la Ligue suisse contre le cancer (Berne);
 12. Président de l'Association suisse des registres des tumeurs (ASRT) et de la Fondation "Médecine Sociale et Préventive, Lausanne";
 13. Chairman au 18e Réunion du Groupe pour l'épidémiologie et l'enregistrement du cancer dans les pays de langue latine, Dijon, mai 1993.
- Pierre-François LEYVRAZ**
Privat-docent, agrégé
1. Leyvraz P.F. Prévention des accidents thrombo-emboliques en chirurgie orthopédique, **Mait. orthop.** 23, 4-9, 1993.

2. Leyvraz P.F. La nécrose aseptique de la tête fémorale chez l'adulte, **Rev. méd. Suisse romande** 113, 395-398, 1993.
3. Leyvraz P.F. Les lésions ligamentaires du genou, **Rev. méd. Suisse romande**, 113, 401-403, 1993.
4. Leyvraz P.F., Rakotomanana L., Rubin P.J., Heegaard J.H. Micromotions and stress distribution at the bone-prosthesis interface in a femoral hip component, **J. Bone and Joint Surg.** 75-B (Suppl. II), 114-115, 1993.
5. Zambelli P.Y., Leyvraz P.F. Evaluation of total knee prosthesis, comparison of scoring systems, **J. Bone and Joint Surg.**, 75-B (Suppl. II), 131-132, 1993.
6. Heegaard J.H., Leyvraz P.F., Van Kampen A., Rakotomanana L., Rubin P.J. Patellar stability as a function of joint anatomy, **J. Bone and Joint Surg.** 75-B (Suppl. II), 140-141, 1993.
7. Cochin C., Leyvraz P.F., Gerster J.Ch. Performances fonctionnelles de patients avec polyarthrite rhumatoïde et arthroplastie de la hanche et du genou, **Rev. méd. Suisse romande**. 113, 715-719, 1993.
8. Leyvraz P.F. Les ligaments du genou, ces maltraités, **UNILausanne-Polyrama** 32-33, oct. 1993.

Résumés:

1. Zambelli P.Y., Leyvraz P.F. Evaluation clinique des prothèses totales du genou: analyse comparative des scores, **Rev. chir. orthop.** 79, 43, 1993.
2. Leyvraz P.F., Rakotomanana L. An evaluation of micromotions and stresses distribution at bone-prosthesis interface in a femoral total hip component, **Rev. chir. orthop.** 79, 177, 1993.
3. Pioletti D.P., Leyvraz P.F. Surface relative elongation of the ACL, **Rev. chir. orthop.** 79, 177, 1993.

Personalia:

1. Président de séance, Orthopaedic and Trauma, 3rd European Congress of Surgery, Londres, 14-17.9.1993.
2. Membre du Advisory Committee European Orthopaedic Research Society (EORS).
3. Membre du Comité de rédaction de la Revue de traumatologie et d'assécurologie.
4. Membre délégué suisse (orthopédie) Union européenne des médecins spécialistes.
5. Approved Teacher (section suisse) European Federation of National Association of Orthopaedics and Traumatology (EFORT).

Jean-Jacques LIVIO

Professeur ordinaire

1. Livio J.-J. Le sport et ses dangers, **UNILausanne, Polyrama**, Service des sports, juillet 1993.
2. Janin B., Chevalley F., Raselli P., Livio J.-J., Francioli P. Surveillance prospective des infections nosocomiales dans un service de traumatologie et orthopédie, **Helv. chir. Acta** 60, 211-218, 1993.
3. Jichlinski P., Wisard M. Livio J.-J., Les traumatismes de l'urètre: étude rétrospective sur 15 ans, **Helv. chir. Acta** 60, 315-319, 1993.
4. Naggar L., Chevalley F., Blanc Cl.-H., Livio J.-J. Treatment of large bone defects with the Ilizarov technique, **The Journal of Trauma** 34, 390-393, 1993.

Personalia:

1. Membre du Comité de la Société suisse d'orthopédie (past Président)
2. Membre de la Commission pour la formation post-graduée de la Société suisse d'orthopédie.
3. Représentant à l'European Federation of National Association of Orthopaedics and Traumatology (EFORT)

4. Responsable de l'évaluation des dossiers de candidats FMH orthopédie.
5. Représentant à la Commission FMH pour la formation post-graduée et continue.

Magdalena LODEWEYCKX-VANDERSCHUEREN

Professeure ordinaire

1. Van Den Broeck J., Eeckels R., H. Van Loon H., Van Miert M., Vanderschueren-Lodeweyckx M. Growth of children in a iodine-deficient area in northern Zaïre. **Annals of Human Biology** 20: 183-189, 1993.
2. Massa G., Dooms L., Bouillon R., Vanderschueren-Lodeweyckx M. Serum levels of growth hormone-binding protein and insulin-like growth factor I in children and adolescents with Type 1 (insulindependent) diabetes mellitus. **Diabetologia**, 36: 239-243, 1993.
3. Massa G., Vanderschueren-Lodeweyckx M., Bouillon R. Five-year follow-up of growth hormone-antibodies in growth hormone deficient children treated with recombinant human growth hormone. **Clin Endocrinol** 38: 137-142, 1993.
4. Massa G., Maes M., Heinrichs C., Vandeweghe M., Craen M., Vanderschueren-Lodeweyckx M., Influence of spontaneous or induced puberty on the growth promoting effect of treatment with growth hormone in girls with Turner's syndrome. **Clin Endocrinol** 38, 253-260, 1993.
5. Swillen A., Fryns J.P., Kleczkowska A., Massa G., Vanderschueren-Lodeweyckx M., Van Den Berghe M. Intelligence, behaviour and psychosocial development in Turner syndrome. A cross-sectional study of 50 pre-adolescent and adolescent girls (4-20 years). **Genetic counseling** 4: 7-18, 1993.
6. Massa G., Verhaeghe J., Vanderschueren-Lodeweyckx M., Bouillon R. Normalization of decreased plasma concentrations of growth hormone-binding protein by insulin treatment in spontaneously diabetic BB rats. **Horm metab Res** 25: 325-326, 1993.
7. Devribrdt K., Massa G., De Zegher F., Vanderschueren-Lodeweyckx M., Cassiman J.J., Van Den Berghe H., Marynen P. Opposite effects of growth hormone and estrogens on the pregnancy zone protein serum levels in children and adolescents. **Acta Endocrinologica** 128: 334-338, 1993.
8. Van Den Berghe E., Van Hove J., Brock P., Schmidt P., DELABIE J., CAasteels-Van Daele M., Cassiman J.J., Vanderschueren-Lodeweyckx M., Van Den Berghe H. Non-endemic Burkitt's lymphoma in a patient with Bloom's syndrome. **Leukemia and Lymphoma** 10: 377-382, 1993.
9. Massa G., Ilondo M., Vanderschueren-Lodeweyckx M. Comparison between the human serum growth hormone binding protein and the water-soluble growth hormone - binding site released from IM-9 lymphocytes. **Acta Endocrinologica** 129, 1993.
10. Vanderschueren-Lodeweyckx M. The effect of simple obesity on growth and growth hormone (GH). **Horm Res.** 40: 23-30, 1993.
11. Massa G., Igout A., Rombauts L., Frankenne F., Vanderschueren-Lodeweyckx M. Effect of oestrogen status on serum levels of growth hormonebinding protein and insulin-like growth factor I in non-pregnant and pregnant women. **Clin Endocrinol** 39: 569-575, 1993.
12. Massa G., De Zegher F., Vanderschueren-Lodeweyckx M. Thyroid function in Turner syndrome. In Basic and clinical approach to Turner syndrome, Eds I. Hibi and K. Takano, 1993, **Elsevier Science Publishers**, p. 129-135.

13. Massa G., Vanderschueren-Lodeweyckx M., on behalf of the Belgian Study Group for Paediatric Endocrinology. Growth promoting effect of growth hormone and low dose ethinyl estradiol in girls with Turner syndrome: 4 years results. In Basic and clinical approach to Turner syndrome, Eds I. Hibi and K. Takano, 1993, **Elsevier Science Publishers**, p 327-332.

Personalia:

1. Présidente de séance au IDECG Workshop on Causes and Mechanisms of Linear Growth Retardation (Stunting). Londres, 15-18 janvier, 1993.
2. Présidente de séance au 15th International Symposium on Growth and Growth disorders. Florence, 2-3 avril, 1993.
3. Présidente de séance The fourth hGH Symposium. Marrakech, 13-16 avril, 1993.
4. Présidente de séance au Congrès de Pédiatrie de la Société Suisse de Pédiatrie. Neuchâtel, 17-19 juin, 1993.
5. Présidente de séance au 16th International Symposium on Growth and Growth Disorders. Lisbonne, 15-16 octobre, 1993.

Jacques A. LOUIS

Professeur extraordinaire

1. Fruth U., Solioz N., Louis J.A. *Leishmania major* interferes with antigen presentation by infected macrophages. **J. Immunol.** 150:1857-1864, 1993.
2. Lambert P.H., Louis J.A., Del Giudice G. Can new vaccines overcome parasite escape mechanisms? In: **Progress in Immunology**, vol. VIII, Berlin:Springer Verlag, 1993, p. 683.
3. Louis J.A., Fruth U., Rosat J.-P., Conceição-Silvo F., Perlaça B., Romero P., Müller I., Milon G. The analysis of the function and specificity of T-cells triggered during infection with *Leishmania*, its importance for the rational design of a vaccine. In: **Progress in Immunology**, vol. VIII, Berlin:Springer Verlag, 1993, p. 775.
4. Louis J.A. Importance des différentes sous-populations de lymphocytes T dans l'immunité de la souris vis-à-vis d'un parasite protozoaire intracellulaire: *Leishmania major*. **Pathol. Biol.** 41:812, 1993.
5. Milon G., Louis J.A. CD8⁺ T cells and immunity to intracellular pathogens. **Parasite Immunol.** 9:196, 1993.
6. Müller I., Kropf P., Etges R.J., Louis J.A. Interferon-g response in secondary *Leishmania major* infection: role of CD8⁺ T cells. **Infect. Immun.** 61:3730-3738, 1993.
7. Rosat J.-P., MacDonald H.R., Louis J.A. A role for gd⁺ T-cells during experimental infection of mice with *Leishmania major*. **J. Immunol.** 150:550-555, 1993.
8. Sacks D.L., Louis J.A., Wirth, D.F. *Leishmaniasis*. In: **Immunology and Molecular biology of Parasitic Infections**, edited by Warren, K. Boston:Blackwell Scient. Publ., 1993, p. 237-268.
9. Stefani M.M.A., Müller I., Louis J.A. *Leishmania major* infection in BALB/c mice: protection or exacerbation by treatment with different doses of BCG. **Res. Immunol.** 144:233, 1993.
10. Kramar G., Aguado Th., Louis J.A., Del Giudice G., Lambert, P.H. Characterization of host CD4⁺ T lymphocytes in mice neonatally tolerized to alloantigens. **Eur. J. Immunol.** 23:2551, 1993.

Jean-Pierre MACH

Professeur ordinaire

1. Folli S., Pèlerin A., Chalandon Y., Xiaofee Y., Buchegger F., Lejeune F., Lienard D., Mach J.P. Tumor Necrosis Factor can enhance radio-antibody uptake in human colon carcinoma xenografts by

increasing vascular permeability. **Int. J. Cancer** 53:829-836, 1993.

2. Vogel C.A., Bischof-Delaloye A., Mach J.P., Pèlerin A., Hardman N., Delaloye B., Buchegger F. Direct comparison of a radioiodinated intact chimeric anti-CEA MAb with its F(ab')₂ fragment in nude mice bearing different human colon cancer xenografts. **Br. J. Cancer** 68:684-690, 1993.
3. Tersikh A., Mach J.P., Pèlerin A. Marked increase in the secretion of a fully antigenic recombinant carcinoembryonic antigen obtained by deletion of its hydrophobic tail. **Mol. Immunol.** 30:921-927, 1993.
4. Ychou M., Ricard M., Lumbroso J., Rougier P., Mach J.P., Buchegger F., Saccavini J.C., Lasser P., Elias D., Eschwege F. Potential contribution of ¹³¹I-labelled monoclonal anti-CEA antibodies in the treatment of liver metastases from colorectal carcinomas: pretherapeutic study with dose recovery in resected tissues. **Eur. J. Cancer** 29A:1105-1111, 1993.
5. Kurth M., Pèlerin A., Rose K., Offord R.E., Pochon S., Mach J.P., Buchegger, F. Site-specific conjugation of a radioiodinated phenethylamine derivative to a monoclonal antibody results in increased radioactivity localization in tumor. **J. Med. Chem.** 36:1255-1261, 1993.
6. Mach J.P., Folli S., Pèlerin A., Westermann P., Tersikh A., Vogel C.A., Bischof-Delaloye A., Delaloye B., Buchegger, F. Monoclonal antibodies used as missiles to deliver diagnostic or therapeutic agents to cancer cells. **Bull. suisse Cancer** 13:96-100, 1993.
7. Moraes J.Z., Carneiro C.R.W., Buchegger F., Mach J.P., Lopes J.D. Induction of an immune response through the idiotypic network with monoclonal anti-idiotypic antibodies in the carcinoembryonic antigen system. **J. Cell. Biochem.** 50:324-335, 1993.

Pierre J. MAGISTRETTI

Professeur ordinaire

1. Magistretti P. J., Sorg O., Martin J. L. Regulation of glycogen metabolism in astrocytes: physiological, pharmacological, and pathological aspects. In: **Astrocytes. Pharmacology and function**, edited by S. Murphy. San Diego: Academic Press, 1993, p. 243-265.
2. Yu N., Martin J. L., Stella N., Magistretti P.J. Arachidonic acid stimulates glucose uptake in cerebral cortical astrocytes. **Proc. Natl. Acad. Sci. USA** 90: 4042-4046, 1993.
3. Pellerin L. Magistretti P.J. Enzymatic determination of glycogen in brain slices. **Neurosci. Protocols** 93: 20-1, 1993.

Résumés:

1. Pellerin L., Yu N., Magistretti P.J. Regional glucose utilization as determined by 2-deoxyglucose may reflect in part uptake in astrocytes. **Soc. Neurosci. Abstr.** 19, p. 1: 59-33.1, 1993.
2. Yu N., Maciejewski-Lenoir D., Bloom F.E., Magistretti, P.J. TNF α and IL-1 α enhance 2-deoxyglucose uptake by astrocytes. **Soc. Neurosci. Abstr.** 19, p. 1: 59-33.3, 1993.
3. Sorg O., Kiraly M., Magistretti P.J. Modulation of lactate release from primary astrocyte cultures. **Soc. Neurosci. Abstr.** 19, p. 1: 60-33.9, 1993.
4. Pellegri G., Rossier C., de Rham S., Magistretti P.J. Cloning and molecular characterization of the mouse astrocyte glycogen synthase. **Soc. Neurosci. Abstr.** 19, p. 2: 1120-461.8, 1993.
5. Martin J.L., de Rham S., Gasser D., Magistretti P.J. Stimulation of c-fos expression in cortical neurons is mediated by glutamate. **Soc. Neurosci. Abstr.** 19, p. 2: 1136-467.14, 1993.

Personalia:

1. Président de l'"Association for the decade of the Brain in Switzerland".

2. Editeur Associé de "Brain Research Reviews".
3. Président du Comité d'organisation de la Réunion annuelle de l'Union Suisse des Sociétés de Biologie Expérimentale (USGEB).
4. Président du comité d'organisation de la Réunion annuelle de IBRO-Suisse (international Brain Research Organization).
5. Membre du Comité d'évaluation du Medical Research Council of Canada - Neurosciences A
6. Membre du Comité d'évaluation de l'Human Frontier Science Program, Member of the Review Committee

Jean-Luc MAGNIN

Responsable laboratoire de pharmacocinétique

1. Buclin T., Tolsa J.F., Munafò A., Fawer C.L., Magnin J.L., Borradori C., Calame J., Biollaz J. Adaptation posologique de la gentamicine (G) chez les nouveau-nés dès la première dose. **Schweiz med Wschr**, 123 (suppl. 52): 28, 1993.
2. Steinhäuslin F., Buclin T., Magnin J.L., Munafò A., Burnier M., Biollaz J. Fraction d'excrétion du lithium endogène (^{67}Li) chez le sujet sain. **Schweiz med Wschr**, 123 (suppl. 50/1):26 (P51), 1993.

Alfio MARAZZI

Professeur associé

1. Ruffieux C., Marazzi A., Paccoud F. Exploring models for the length of stay distribution. **Soz Präventivmed** 1993; 38: 77-82.

Personalialia:

1. Cours à l'Université de Neuchâtel, sur les logiciels de statistique, diplôme postgrade en statistique, 1993.

Jean MARTIN

Privat-docent, agrégé

1. Martin J. Prévention et lutte contre la toxicomanie - A propos de libertés, d'autonomie et de changement d'attitudes. **Revue médicale de la Suisse romande** 113, 345-351, 1993.
2. Calanca A., Bertschy G., Dufour H., Martin J. Le rôle du médecin de famille dans la prévention des toxicomanies. **Revue médicale de la Suisse romande** 113, 385-389, 1993.
3. Fontannaz A.S., Martin J., van Melle G. Vente de seringues à des toxicomanes dans les pharmacies vaudoises. **Médecine & Hygiène** 51, 458-464, 1993.
Repris dans **Journal suisse de pharmacie** 131, 351-354, 1993.
4. Martin J. Would Machiavelli now be a better guide for doctors than Hippocrates? **World Health Forum** 14, 105-115 and 130-131, 1993.
Version française in **Forum mondial de la santé** 14, 117-127 et 144-145, 1993.
5. Martin J. Economie, environnement et société. **Ouvertures** (Association médico-sociale protestante, Paris), n° 69, 5-7, 1993.
6. Martin J. Drogue et toxicomanie - Quelques perspectives de santé publique. **Ouvertures** (Association médico-sociale protestante, Paris), n° 70, 17-20, 1993.
7. Martin J. Infection à VIH: Anonymat, protection des données et secret médical. **Santé publique** 5, n° 3, 57-62, 1993.
8. Martin J. Interdisciplinarité dans la prévention du SIDA en milieu scolaire et contribution potentielle des PVA. **Cahiers médico-sociaux** 37, 263-265, 1993.
9. Martin J., Emery G., Fontannaz A.-S. Prise en charge en réseau de la toxicomanie. A propos de la contribution du pharmacien d'officine. **Journal suisse de pharmacie** 19, 585-587, 1993.

10. Martin J. (dir. publ.). Psychiatrie et politique de santé (Introduction et 12 articles). **Revue médicale de la Suisse romande** 113, 801-859, 1993.
11. Martin J. Collaborations inédites dans les campagnes de prévention en matière de drogues et de SIDA - Promouvoir le rire et la convivialité comme instruments de santé publique. **Bulletin des médecins suisses** 74, 1827-1828, 1993.
12. Martin J. Le pré-adulte et la société: répondre aux défis de l'époque, lui donner du sens et mettre en place des relais. **Ouvertures** (Association médico-sociale protestante, Paris), No. 72, 21-23, 1993.
13. Martin J. Communication entre le médecin de santé publique et la collectivité, notamment par le canal des médias. **Sozial-und Präventivmedizin** 38, 335-338, 1993.
14. J. Martin et alli. **Prévention du VIH en Suisse - Buts, stratégies mesures**. Publication de l'Office fédéral de la santé publique et de la Commission fédérale pour les problèmes liés au SIDA, 1993 (collab.).

Personalialia:

1. Organisateur du Symposium de la Société suisse pour la politique de la santé, en collaboration avec le Service des hospices cantonaux, sur le thème "Psychiatrie et politique de santé - Répondre aux besoins de manière pertinente et efficiente". CHUV, Lausanne, 28 avril 1993.
2. Enseignement sur le thème "Ethique et SIDA". Diplôme inter-universitaire de formation médico-psychologique dans le domaine du SIDA, Université Pierre Mendès France, Grenoble (Prof. A. Ruffiot et M. Micoud), Grenoble, mai 1993.
3. Commission fédérale d'experts pour les problèmes liés au SIDA
4. Membre du Conseil de la Fondation AIDS INFO DOC (Berne)
5. Vice-président de la Société suisse pour la politique de la santé
6. Membre du Comité de la Société suisse de médecine sociale et préventive
7. Membre du Comité exécutif de SWISSAID

Jean-Luc MARTIN

Maître assistant

1. Magistretti P.J., Sorg O., Martin J.L. Regulation of glycogen metabolism in astrocytes: physiological, pharmacological, and pathological aspects. In: **Astrocytes. Pharmacology and function**, edited by S. Murphy. San Diego: Academic Press, 1993, p. 243-265.
2. Yu N., Martin J.L., Stella N., Magistretti P.J. Arachidonic acid stimulates glucose uptake in cerebral cortical astrocytes. **Proc. Natl. Acad. Sci. USA** 90: 4042-4046, 1993.
3. Martin J.L., de Rham S., Gasser D., Magistretti P.J. Stimulation of c-fos expression in cortical neurons is mediated by glutamate. **Soc. Neurosci. Abstr.** 19, p. 2: 1136-467.14, 1993.

Daniel MASSON

Agrégé

1. Masson D. Editorial, **Thérapie familiale** 1, 14, 1993, p. 1-2.
2. Masson D. Editorial, **Thérapie familiale** 4, 14, 1993, p. 309-310.

Traduction:

1. Jochen Schweizer, La nécessité ou besoin. Deux notions relatives à l'Etat-providence et leurs conséquences thérapeutiques, in **Thérapie familiale** 3, 14, 1993, p. 253-265.

Personalialia:

1. Chairman de la session: «Modèles et pratiques systémiques», 1er congrès de la Fondation pour la Recherche sur l'approche systémique. Québec, Février 1993

2. Rédacteur responsable de la Revue International des Associations Francophones de «Thérapie familiale».

Odette MASSON

Privat-docente

1. Masson O., Rojero C.F., Suarez T. Transtornos del contacto en la primera infancia: Importancia de la precocidad de la detección, in **Psicosis de la infancia y de la adolescencia**. Asociación Española de Neuropsiquiatría, XIX Congreso, Madrid, octubre 1993. p. 145-159.

Jean-Marie MATTHIEU

Professeur associé

1. Matthieu J.-M. An introduction to the molecular basis of inherited myelin diseases. **J. Inher. Metab. Dis.** 16, 724-732, 1993.
2. Matthieu J.-M. Gardinier M.V. Myelin/oligodendrocyte glycoprotein: a novel immunoglobulin superfamily member. **Schw. Arch. Neurol. Psy.** 144, 21-22, 1993.
3. Tosic M., Dolivo M., Amiguet P., Domanska-Janik K. Matthieu J.-M. Paralytic tremor (pt) rabbit: a sex-linked mutation affecting proteolipid protein gene expression. **Brain Research**, 625, 307-312, 1993.
4. Miescher G.C., Taylor V., Kappos L., Matthieu J.-M. Honegger P. Protein kinases expressed in aggregating brain cell cultures during myelination. **Schw. Archiv Neurol. Psy.** 144, 217-221, 1993.
5. Zurich M.-G., Matthieu J.-M. Honegger P. Improvement of culture conditions for aggregating brain cells to study remyelination. **Schw. Arch. Neurol. Psy.** 144, 229-232, 1993.
6. Gardinier M.V. Matthieu J.-M. Cloning and cDNA sequence analysis of myelin/oligodendrocyte glycoprotein: a novel member of the immunoglobulin gene superfamily. **Schw. Arch. Neurol. Psy.** 144, 201-206, 1993.
7. Sypecka J., Tosic M., Dolivo M., Domanska-Janik K. Matthieu J.-M. Developmental expression of major myelin proteins in hypomyelinated pt mutant rabbit. **Acta Neurobiol. Exp.** 53, 281-284, 1993.

Résumés:

1. Matthieu J.-M. Là où il y a des gènes... **L'Antenne du CHUV** 2, 8, 1993
2. Matthieu J.-M. Gardinier M.V. Myelin/oligodendrocyte glycoprotein: a novel immunoglobulin superfamily member. **Schw. Arch. Neurol. Psy.** 144, 21-22, 1993.
3. Gardinier M.V. Matthieu J.-M. Murine and human MOG are highly conserved: cDNA analysis. **Trans. AM. Soc. Neurochem.** 23, 209, 1993.
4. Matthieu J.-M., Comte-Miserez V. Honegger P. Cell proliferation during remyelination in brain cell cultures. **Trans. AM. Soc. Neurochem.** 23, 262, 1993.
5. Zurich M.-G., Monnet-Tschdi F., Matthieu J.-M. Honegger, P. Long-term brain cell aggregate cultures. **Experientia** 49 (1993) A78.
6. Matthieu J.-M., Pouly S. Honegger P. Effects of growth factors on myelination and remyelination of aggregating brain cell cultures. **Acta Neurobiol. Exp.** 53, 594, 1993.
7. Domanska-Janik K., Sypecka J., Taraszewska A. Matthieu J.-M. Expression of myelin-specific proteins and oligodendrocyte maturation in hypomyelinating pt rabbit mutant. **Acta Neurobiol. Exp.** 53, 595, 1993.
8. Sypecka J., Tosic M., Dolivo M., Matthieu J.-M. Domanska-Janik, K. Developmental study of major myelin protein genes expression in hypomyelinated paralytic tremor (pt) mutant rabbits. **J. Neurochem. Suppl.** 61, S226, 1993.

Personalia:

1. Nommé Directeur de recherche de la Faculté de médecine.
2. Président la Fondation Emma Muschamp, (encouragent de la recherche en cardiologie et oncologie).
3. Membre de son Conseil scientifique de l'ARSEP (Association française pour la recherche sur la sclérose en plaques)
4. Président de séance au Polish Neuroscience Society, Varsovie, .14-15.6.93
5. Organisateur et président de séance au ISN Satellite Meeting "Emerging concepts in Myelin Biology", La Londe les Maures, France, 30.8-1.9.93
6. Président de séance au 7ème Colloque suisse sur le vieillissement cérébral et les démences, Lausanne 3-4.12.93
7. Animateur de l'atelier: "Qu'attendre de la recherche sur la sclérose en plaques". Les rendez-vous de l'ARSEP, Paris, 11.12.93

Jacques MAUËL

Professeur ordinaire

1. Betz Corradin S., Mauël J., Denis Donini S., Quattrocchi E., Ricciardi-Castagnoli, P. Inducible nitric synthase activity of cloned murine microglial cells. **Glia** 7: 255-262, 1993.
2. Betz Corradin S., Fasel N., Buchmüller-Rouiller Y., Ransijn A., Smith J., Mauël J. Induction of macrophage nitric oxide production by interferon-g and tumor necrosis factor- α is enhanced by interleukin-10. **Eur. J. Immunol.** 23: 2045-2048, 1993.
3. Betz Corradin S., Buchmüller-Rouiller Y., Smith J., Suardet L., Mauël J. Transforming growth factor b1 regulation of macrophage activation depends on the triggering stimulus. **J. Leukoc. Biol.** 54: 423-429, 1993.
4. Mauël J., Denny W., Gamage S., Ransijn A., Wojcik S., Figgitt D., Ralph R. 9-Anilinoacridines as potential anti-leishmanial agents. **Antimicrob. Agents Chemother.** 37: 991-996, 1993.
5. Rivier D., Shah R., Bovay P., Mauël J. Vaccine development against cutaneous leishmaniasis. Subcutaneous administration of radioattenuated parasites protects CBA mice against virulent *Leishmania major* challenge. **Parasite Immunol.** 15: 75-84, 1993.

Robert MEDCALF

Chef de projets de recherche, DMI

1. Patston P.A., Medcalf R.L., Kourteva Y., Schapira M. C1-inhibitor-serine proteinase complexes and the biosynthesis of C1-inhibitor by Hep G2 and U 937 cells, **Blood** 82, 3371-3379, 1993.
2. Schuster W.A., Medcalf R.L., Kruithof E.K.O. Retinoic acid potentiates phorbol ester-mediated induction of urokinase and plasminogen activator inhibitor type 2 in human myeloid leukemic cell lines, **Endocrinology** 133, 1724-1730, 1993.

Marco MERLINI

Privat-docent et agrégé

1. Merlini M. La prothèse vasculaire, imitation d'un organe complexe. (Leçon inaugurale). **Médecine et Hygiène** 51: 393-398, 1993
2. Merlini M.P. End-to-End anastomosis between a prosthesis and a vein of different diameters: a technique that maintains a straight vascular axis. **Year Book of Vascular Surgery** 1993, J. Porter (ed), Mosby Year Book, St-Louis, p. 310-312
3. Raymond M., Chapuis N., Vala D., Grillet M.P., Merlini M. La cholédochoscopie souple: deux ans d'expérience. **Helv chir Acta** 60: 81-85, 1993
4. Merlini M. Evaluation préopératoire du patient artériel. **Médecine et Hygiène** 51: 2082-2088, 1993

5. Groebli Y., Bally F., Duscher A., Merlini M. Douleurs de la fosse iliaque droite: valeur des examens paracliniques pour le diagnostic d'appendicite aiguë. **Lyon Chir** 89: 360-363, 1993

(non signalé en 1992)

- Merlini M. Traitement des lésions vasculaires dans les fractures ouvertes. **Helv chir Acta** 59: 119-128, 1992
- Suter M., Herrmann M., Alaili R., Merlini M. Pour une chirurgie définitive d'emblée dans les ulcères gastroduodénaux compliqués. **Helv chir Acta** 59: 365 - 369, 1992
- Dusmet M., Reymond M., Merlini M. La semaine de 60 heures dans la formation de chirurgie; possible ou impossible? **Helv chir Acta** 59: 855-860, 1992
- Cirafici L., Chapuis N., Merlini M. Revascularisation proximale et distale simultanée pour obstruction artérielle des membres inférieurs à deux niveaux. Indications, techniques, résultats. **Helv chir Acta** 59: 829-833, 1992
- Merlini M., Mirkovitch V., Winistorfer B., Chapuis G. Valeur de la mucosectomie antrale, de la vagotomie sélective proximale et de la combinaison des 2 procédés dans la production de gastrine sérique et dans l'inhibition de la sécrétion acide de l'estomac. Etude expérimentale. **Helv chir Acta** 59: 597-602, 1992
- Reymond M., Rombousek H., Merlini M. Stockage de données en chirurgie endoscopique. **Helv chir Acta** 59: 79-795, 1992
- Groebli Y., Bally F., Duscher A., Merlini M. Right iliac fossa pain: the value of paraclinical examinations in diagnosing acute appendicitis. **Br J Surg** 79: 55, 1992.
- Suter M., Herrmann M., Chapuis N., Merlini M. Pontages veineux in situ. Indications, techniques, résultats. A propos d'une étude prospective de 26 cas consécutifs. **Helv chir Acta** 59: 835-841, 1992
- Merlini M. Technique of an end-to-end anastomosis involving vessels of different diameters. **Br J Surg** 79: 1157-1158, 1992
- Merlini M. Chirurgie de l'artère témorale profonde. **Médecine et Hygiène** 50: 2182-2187, 1992
- Suter M., Herrmann M., Chapuis N., Merlini M. Pontages veineux in situ. Indications, technique, résultats. A propos d'une étude prospective de 26 cas consécutifs. **Médecine et Hygiène** 50: 2189-2194, 1992

Personalia:

- Président de séance à la 80ème Assemblée annuelle de la Société Suisse de Chirurgie, Davos, juin 1993.

Sylvain MEYER

Agrégé

- Meyer S., De Grandi P., Schmidt N. The Urethral Axis During Stress. **Int. Urogynecol J.** 4: 14-18, 1993
- Meyer S., De Grandi P., Schmidt N., Sanzeni W. Uroflowmetric parameters measured by spontaneous flowmetry and instrumented flowmetry in the same patient. **Int. Urogynecol J.** 4: 274-277, 1993

Giovanna MEYSTRE-AGUSTONI

Sociologue, IUMSP

- Meystre-Agustoni G. Evaluation de la stratégie de prévention du sida en Suisse: Phase 5, 1991-1992. Etudiants en médecine et prévention du sida. **Cah Rech Doc IUMSP**, n° 82. 9, Institut universitaire de médecine sociale et préventive, Lausanne, 1993.
- Dubois-Arber F., Jeannin A., Meystre-Agustoni G., Gruet F., Paccaud F. Evaluation de la stratégie de prévention du sida en Suisse sur mandat de l'Office fédéral de la santé publique. Quatrième rapport de synthèse 1991-1992. **Cah Rech Doc IUMSP**, n° 82.

Institut universitaire de médecine sociale et préventive, Lausanne, 1993.

- Dubois-Arber F., Jeannin A., Meystre-Agustoni G. Evaluation de la stratégie de prévention du sida en Suisse. **Cahiers médico-sociaux** 1993; 37/4: 319-331.

Pierre-André MICHAUD

Médecin-adjoint, IUMSP

- Michaud PA., Narring F., Dubois-Arber F., Paccaud F. Recherche romande sur la santé des adolescents de 15 à 20 ans. **Schweiz Med Wochenschr** 1993; 123/40: 1883-1895.
- Michaud PA. L'adolescent toxicomane: les embûches de la prise en charge. **Rev Méd Suisse Romande** 1993; 113: 379-383.
- Michaud PA. Réflexion sur la santé scolaire: vers une approche par programme (Editorial). **Arch Fr de Pédiatrie** 1993; 50: 279-284.
- Michaud PA., Narring F., Paccaud F. Recherche sur les styles de vie et la santé des adolescents romands de 15 à 20 ans, 1992. Rapport final. **Cah Rech Doc IUMSP**, n° 101, Institut universitaire de médecine sociale et préventive, Lausanne, 1993.
- Michaud PA., Narring F. Une analyse des besoins et comportements de santé des apprentis suisses romands. Dans E., Ramaciotti D., et Bousquet A., **Ergonomie et santé**, Médecine et Hygiène, Genève, 1993; 51: 8-10.

Personalia:

- Présentation et animation d'une "table ronde sur la santé des adolescents". 30ème Congrès de l'Association des pédiatres de langue française. Marrakech, 19-22.5.1993. (en collab. avec Narring F.)
- Organisation d'un séminaire international sur les liens entre la recherche et la prévention. Cartigny, 4-6.11.1993.
- Co-organisation de la 1ère journée suisse sur la santé des adolescents, Berne, 26.3.1993. "Outils de prévention dans les cantons romands". Besançon, 1.12.1993.
- Président du Club international de pédiatrie sociale.

Jean-Léopold MICHELI

Privat-docent, agrégé

- Micheli J.-L., Schutz Y., Cauderay M., Pfister R., Calame A. and Jéquier E. Effect of early feeding on later growth and development In: **Optimierung der enteralen Ernährung von Frühgeborenen**. Manz M., Springer S. and Wachtel U. Editors Georg Thieme Verlag. Stuttgart, New York 1993.
- Micheli J.-L. and Schutz Y. Protein. In: **Nutritional needs of the preterm infant. Scientific basis and practical guidelines**. Tsang R.C., Lucas A., Uauy R. and Zlotkin S. Editors. Williams and Wilkins, Baltimore, London, Sydney, Tokio 1993.
- Micheli J.-L., Schutz Y., Pfister R., Laubscher B., Calame A. and Jéquier E. Fluid requirements, water balance and metabolism in low birthweight infants. In: **Nutrition of the low birthweight infant**, Salle B. L. and Swyer P. Editors. Raven Press, New York 1993.
- Micheli J.-L., Schutz Y., Jéquier E. Croissance foetale et néonatale. Dans: **Traité de Nutrition pédiatrique**, Ricour C., Ghisolfi J., Putet G., Goulet O. Editeurs. Maloine, Paris 1993.
- Micheli J.-L., Cotting J., Junod S., et Tolsa J.F. Dosage des médicaments lors d'urgences pédiatriques. Aide mémoire pour le praticien. **Pharma-Flash** 1993; 20: 25-28.

Personalia:

1. Chairman du workshop: "Research in neonatal and pediatric ICU", First european postgraduate course in neonatal and pediatric intensive care. Berne, 11-12.3. 93
2. Chairman de la session "Metabolism and early postnatal growth" International meeting on developmental pathophysiology. Rimini. Italie, 2.3.93
3. Postgraduate course on perinatal trials. John Radcliff Maternity Hospital. University of Oxford. GB. may 93
4. Board of trustees, International Pediatric Research Foundation.
5. Editorial Board, European Journal of Pediatrics.
6. Editorial Board, Journal of Developmental Physiology.
7. Comité de rédaction, Progrès en Pédiatrie.
8. Mother and Child International. President of the Swiss Committee.
9. Referee: Pediatric Research, European Journal of Pediatrics, Biology of Neonate.

Pierre MICHETTI

Médecin-assistant

1. Hirt R.P., Hughes G.J., Frutiger S., Michetti P., Perregaux C., Poulain-Godefroy O., Jeanguenat N., Neutra M.R. Kraehenbuhl J.-P. Transcytosis of the polymeric Ig receptor requires phosphorylation of serine 664 in the absence but not the presence of dimeric IgA. **Cell**, 74; 245-255, 1993
2. Apter F.M., Michetti P. Winner L.S., Mack J.A., Mekalanos J.J. Neutra M.R. Analysis of the roles of antilipoplysaccharide and anti-cholera toxin immunoglobulin A (IgA) antibodies in protection against *Vibrio cholerae* and cholera toxin by use of monoclonal IgA antibodies in vivo. **Infect. Immun.** 61; 5279-5285, 1993

Résumés:

1. Davin C., Blum A.L., Corthésy-Theulaz I., Saraga E., Kraehenbuhl J.-P., Haas R., Michetti P.H. Pylori urease elicits protection against *H. felis* infection in mice. **Gastroenterology** 104, A1035, 1993
2. Corthésy-Theulaz I., Haas R., Davin C., Saraga E., Glauser M., Heitz M., Blum A.L., Kraehenbuhl J.-P. P. Michetti. *Helicobacter pylori* urease elicits protection against *Helicobacter felis* infection in mice. **Acta gastroenterol. belg.** 56, 64, 1993
3. Michetti P., Corthésy-Theulaz I., Porta N., Racine L., Kraehenbuhl J.-P. Blum A.L. T84 human intestinal cell monolayers as a model to study adhesion and intraepithelial penetration of *Helicobacter pylori*. **Acta gastroenterol. belg.** 56, 116, 1993
4. Michetti P., Vögeli H., Verdu H., Tiberio D., Herranz M., Kraehenbuhl J.-P., Corthésy-Theulaz I. Blum A.L. Chronic *Helicobacter pylori* infection in the adult is asymptomatic. **Acta gastroenterol. belg.** 56, 74, 1993
5. Michetti P., Vögeli H., Verdu H., Tiberio D., Herranz M., Kraehenbuhl J.-P., Corthésy-Theulaz I. Blum A.L. Incidence of spontaneous elimination of *Helicobacter pylori* in developed and in developing countries. **Acta gastroenterol. belg.** 56, 91, 1993
6. Davin C., Corthésy-Theulaz I., Haas R., Saraga E., Glauser M., Heitz M., Blum A.L., Kraehenbuhl J.-P., Michetti P. L'immunisation orale avec l'uréase d'*Helicobacter pylori* génère une protection contre l'infection à *Helicobacter felis* chez la souris. **Schweiz Med Wochenschr**, 123: suppl 55, 20, 1993

Judit MIKLOSSY

Cheffe de clinique adj.

1. Bogousslavsky J., Miklossy J. Smoothly progressive cerebral infarction over three weeks. Clinicopathological study in a patient with carotid occlusion, **J. Stroke Cerebrovasc. Dis.** 3, 61-64, 1993.

2. Miklossy J., The geniculocalcarine pathway in man and some putative visual areas involved in visuo-spatial attention, in Gulyas B., Ottoson D., Roland P.E., eds., **Functional organization of the human visual cortex**, Pergamon Press, Oxford, 1993, 123-136.
3. Miklossy J. Alzheimer's disease - a spirochetosis?, **Neuroreport** 4, 841-848, 1993.
4. Uldry P.A., Kuntzer T., Bogousslavsky J., Regli F., Miklossy J., Bille J., Francioli P., Janzer R.C. Early symptoms and outcome of *Listeria monocytogenes* rhombencephalitis: 14 adult cases, **J. Neurol.** 240, 235-242, 1993.

Résumés:

1. Miklossy J. Time course of Wallerian degeneration in the human central nervous system, **Spin. Res.** 4, 18, 1993.

Personalia:

1. Certificate of Wiley Prize for the poster adjudged to have made the most outstanding contribution at ECASIA 93.
2. Experte pour la revue scientifique "Journal of Neuropathology and Experimental Neurology" 1993.

René Olivier MIRIMANOFF

Professeur ordinaire

1. Mirimanoff R.O., Sinzig M., Kruger M., Miralbell R., Thöni A., Ries G., Bossert J.-F., Bernier J., Bolla M., Nguyen T.D., Lutolf U.M., Hünig R., Kurtz J., Greiver R., Coucke P.A. Prognosis of Human Chorionic Gonadotropin producing seminoma treated by post-operative radiotherapy. **Int. J. Radiation Oncology Biol. Phys.** 27: 17-23, 1993.
2. Valley J.-F., Mirimanoff R.O. Comparison of treatment techniques for lung cancer. **Radiother. Oncol.** 28: 168-173, 1993
3. Coucke P.A., Cuttat J.-F., Mirimanoff R.O. Adjuvant postoperative accelerated hyperfractionated radiotherapy in rectal cancer: a feasibility study **Int. J. Radiation Oncology Biol. Phys.** 27: 885-889, 1993
4. Coucke P.A., Schmid C., Balmer A., Mirimanoff R.O., Thames H.D. Hypofractionation in retinoblastoma: an increased risk of retinopathy. **Radiother. Oncol.** 28: 157-161, 1993
5. Douglas P., Rossier P., Mirimanoff R.O., Coucke P.A. Third-body irradiation as an effective palliative treatment for painful bone metastases resistant to chemo or hormonal treatment. **Radiother Oncol.** 28: 76-78, 1993
6. Lejeune F.J., Lienard D., Leyvraz S., Mirimanoff R.O., Regional therapy of melanoma. **Eur. J. Cancer** 29: 606-612, 1993
7. Coucke P.A., Cuttat J.F., Meneses G., Grangier C., Guillemin C., Raimondi S., Mirimanoff R.O. Sarcome rétroperitonéal et radiothérapie: optimisation de la protection de l'intestin grêle par implantation de "STEP" et dosimétrie en trois dimensions **Cah. Oncol.** 2: 57-62, 1993
8. Coucke P.A., Guillemin C., Mirimanoff R.O. La place de la radiothérapie dans le traitement des sarcomes des tissus mous. **Bull. Cancer** 80: 13-26, 1993.
9. Guillemin C., Mirimanoff R.O., Radio-oncologie. **Méd. et Hyg.** 51: 96-102, 1993

Résumés:

1. Rutz, H.P., Kikuchi, T., Mirimanoff R.O., Burri, F., Jacquet, R., Diserens, A.C., De Tribolet, N., Van Meir, E.G. Conditional expression of the wild type p53 gene in a glioblastoma cell line is associated with inducible sensitization to ionizing radiation. **Schweiz. Med. Wschr.**, 12151: 34, 1993
2. Mirimanoff, R.O. Radiotherapy in retinoblastoma: indications, techniques, results and future considerations ECCO 7, **Eur. J. Cancer.** 56: 26, 1993

3. Coucke, P.A., Miralbell, R., De Neve, W., Cuttat, J.F., Mirimanoff, R.O. Rationale to switch from postoperative "HART" to preoperative "HART" in rectal cancer. **Schweiz. Med. Wschr.** 123, S 51:37, 1993
4. Wellmann, D., DO., H.P., Douglas, P., Mirimanoff, R.O. Breast conservative therapy: "does the timing of radiation influence prognosis of local recurrence and survival?" **Int. J. Radiat. Oncol. Biol. Phys.** 27, S: 267, 1993
5. Roth, A.D., Mirimanoff, R.O., Mermillod, B., Moro, P., Alberto, P. Traitement alterné de CT et RTHA dans les CNPC du poumon avancés. **Schweiz. Med. Wschr.** 123, s: 52, 1993

Personalia:

1. Président de séance pendant la réunion de la Société Suisse de Radiologie Médicale, Fribourg, mai 1993
2. Président de séance au International Congress of Radiation Oncology, Kyoto, juin 1993
3. Président de séance au International Association for the study of Lung Cancer workshop, Bruges, septembre 1993

Florianne MONNET-TSCHUDI

Maître-assistante

1. Monnet-Tschudi F., Zurich M.-G., Honegger P. Evaluation of the toxicity of different metal compounds in the developing brain using aggregating cell cultures as a model. **Toxic. in Vitro** 7: 335-339, 1993.

Résumés:

1. Zurich M.-G., Monnet-Tschudi F., Matthieu J.-M., Honegger P. Long-term brain cell aggregate cultures. **Experientia** 49: A78, 1993.

Philippe MONNIER

Professeur ordinaire

1. Ollyo J.-B., Monnier Ph., Fontollet Ch., Savary M. The natural history, prevalence and incidence of reflux oesophagitis" **Gullet**, 3 Suppl., 3-10, 1993
2. Monnier Ph., Lang Fl., Savary M. "Krikoidteilresektion mit primärer laryngo-trachealer Anastomose bei subglottischen Stenosen im Kindesalter" **Otorhinolaryngol Nova**, 3:26-34, 1993
3. Brossard E., Ollyo J.-B., Fontollet Ch., Savary M., Monnier Ph. "Achalasie et risque de dégénérescence maligne en carcinome épidermoïde: une surveillance endoscopique est-elle justifiée?" **Méd. Chir. Dig.** 22: 22-31, 1993
4. Brossard E., Schneider R., Ollyo J.-B., Fontollet Ch., Savary M., Monnier Ph. "Les complications de type reflux sont actuellement rares après traitement chirurgical de l'achalasie" **Méd. Chir. Dig.** 22: 113-114, 1993
5. Mudry A., Mir A., Monnier Ph. "Le diverticule de Zenker: expérience lausannoise" In: **Aktuelle Probleme der Otorhinolaryngologie**, Ed. Hans Huber, Berne, 16: 311-316, 1993
6. Brossard E., Ollyo J.-B., Monnier Ph. "Les précancérose de l'oesophage" **Schweiz. Med. Wochenschr.** 123: 1079-1087, 1993
7. Brossard E., Ollyo J.-B., Savary M., Monnier Ph. "Le rôle de la dilatation dans la prise en charge thérapeutique des sténoses caustiques de l'oesophage" **Méd. Chir. Dig.** 22, 3: 179-180, 1993
8. Estoppey O., Monnier Ph., Spertini F. "La mycose sinusale allergique: une forme nouvelle de sinusite chronique" **Méd. et Hyg.** 51: 2041-2046, 1993

9. Monnier Ph., Savary M., Chapuis G. "Partial cricoid resection with primary tracheal anastomosis for subglottic stenosis in infants and children" **Laryngoscope**, 103, 11: 1273-1283, 1993.

François MOSIMANN

Privat-docent, agrégé

1. Mosimann F. Esophageal Candidiasis, omeprazole therapy and organ transplantation - A word of caution. **Transplantation**, 56:492-493, 1993.
2. Mosimann F. Le don d'organe pour transplantation: La leçon de sondages d'opinion dans le corps médical vaudois. Dans: Bondolfi A., Malacrida R., Rohner A., eds, **Ethique et transplantation**, Edizione Alice, 1993, 25-26.
3. Mosimann F., Gillet M. Transplantation hépatique. Faits et tendances. **Schweiz. Rundschau Med.** (PRAXIS) 82, 1198-1204, 1993.
4. Guyot J., Borovicka J., Bretholz A., Chave A., Frei A., Fried M., Givel J.C., Mosimann F., Dorta G., Gillet M., Duroux Ph., Fasel J., Fraser R., Froehlich F., Margalith D., Michetti P., Thorens J., Schnegg J.F., Schwizer W., Vouillamoz D., Gonvers J.J., Blum A.L. Acquisitions thérapeutiques 1992: Gastro-entérologie. Affections non peptiques. **Méd. et Hyg.** 51, 192206, 1993.
5. Margalith D., Fasel J., Mosimann F., Lavanchy D., Bauer J., Thorens J., Froehlich F., Schnegg J.F., Duroux Ph., Guyot J., Fried M., Frei A., Bretholz A., Dorta G., Vouillamoz D., Gillet M., Blum A.L., Gonvers J.J. Acquisitions thérapeutiques 1992: Hépatologie. **Méd. et Hyg.** 51, 208-218, 1993.
6. Dorta G., Guyot J., Frei A., Bretholz A., Fasel J., Givel J.C., Borowicka J., Gillet M., Mosimann F., Fried M., Margalith D., Chave J.P., Fraser R., Froehlich F., Duroux Ph., Schnegg J.F., Vouillamoz D., Bauerfeind P., Schwizer W., Armstrong D., Gonvers J.J. Blum A.L. Nichtpeptische Läsionen. Fortschrittsbericht des Jahres 1992. **Therapiewoche Schweiz Sonderheft, Gastroenterologie**, 1993, 5-23.
7. Froehlich F., Margalith D., Fasel J., Mosimann F., Lavanchy D., Bauer J., Thorens J., Schnegg J.F., Duroux Ph., Guyot J., Fried M., Frei A., Bretholz A., Dorta G., Vouillamoz D., Gillet M., Blum A.L., Gonvers J.J. Leber- und Gallenwegserkrankungen. Fortschrittsbericht des Jahres 1992. **Therapiewoche Schweiz Sonderheft, Gastroenterologie**, 1993, 39-52.
8. Mosimann F. Le bistouri à jet d'eau. **Bulletin Ligue suisse contre le cancer**, mars 1993.
9. Munafò A., Carpataux J.M., Appenzeller M., Mosimann F., Biollaz J. Valeur discriminante du test MEGX dans l'évaluation de la fonction hépatique. **Schweiz. med. Wschr.**, 123 (suppl. 50/II), 37 (a), 1993.
10. Feihl F., Gardaz J.P., Mosimann F., Mirkovitch V., Perret C. Hypertension capillaire pulmonaire dans un modèle canin d'œdème pulmonaire lésionnel: mesure dans des conditions de perfusion pulsatile. **Schweiz. med. Wschr.**, 123 (suppl. 53), 25 (a), 1993.
11. Gardaz J.P., Feihl F., Mosimann F., Mirkovitch V., Perret C. Vasoconstriction pulmonaire hypoxique et distribution longitudinale des résistances vasculaires pulmonaires: réévaluation. **Schweiz med. Wschr.**, 123 (suppl. 53), 15 (a), 1993.

Personalia:

1. Président de séance à la Première Rencontre Suisse de la Transplantation, Crans-Mpontana, janvier 1993.
2. Organisation et président de séance au Symposium sur les donneurs de reins à coeur arrêté. Club Suisse de Transplantation. Lausanne mai 1993.

3. Président de séance au Congrès Suisse de Chirurgie, Davos juin 1993.
4. Cycle de conférences sur l'antibiothérapie prophylactique en chirurgie colo-rectale donné à Manille, Bangkok, Singapour, Kuala Lumpur. octobre 1993.
5. Co-lauréat du prix des posters de la Société Suisse de Médecine Intensive, Lugano, octobre 1993.
6. Membre fondateur de l'European Liver Transplant Association. octobre 1993.

Roger MOSIMANN

Professeur honoraire

1. Mosimann R. Le rendez-vous de Crans-Montana: L'information à la rencontre de la recherche. (Editorial) **Re-naissance, magazine de la transformation**, n° 6, p. 3, 1993
2. Mosimann R. Crans-Montana: Hymne à la transplantation, **Re-naissance, magazine de la transformation**, n° 7, p. 3, 1993
3. Mosimann R. La fête des transplantés à Macolin (Transplant 93). Editorial. **Re-naissance, magazine de la transformation**, n° 7, p. 3, 1993
4. Mosimann R. Ménaces sur les transplantations? (Editorial). Editorial. **Re-naissance, magazine de la transformation**, n° 9, p. 3, 1993

Personalia:

1. Président du Comité scientifique de la rencontre suisse de la transplantation. Crans-Montana, janvier 1993.

Christian MÜLLER

Professeur honoraire

1. Müller Ch. **Die Gedanken werden handgreiflich. Eine Sammlung psychopathologischer Texte.** Deuxième édition. Berlin Heidelberg, Springer Verlag, 1993, 167 p.
2. Müller Ch. **Vom Tollhaus zum Psychozentrum.** Hürtgenwald G. Pressler Edit. 1993, 281 p.

Alain MUNAFO

Chef de section de recherche
(Voir sous Ecole de pharmacie)

Andreas P. NAEF

Professeur honoraire

1. Naef A. Tuberculosis Epidemic - Starting point of Modern Thoracic Surgery, **Annals Thoracic Surgery**, 55, 1375-1378, 1993.
2. Naef A. Hugh Morriston Davies: First Dissection Lobectomy in 1912, **Annals Thoracic Surgery**, 56, 988-989, 1993.

Françoise NARRING

Cheffe de clinique

1. Michaud PA., Narring F., Dubois-Arber F., Paccaud F., Recherche romande sur la santé des adolescents de 15 à 20 ans. **Schweiz Med Wochenschr** 1993; 123/40: 1883-1895.
2. Michaud PA., Narring F., Paccaud F., Recherche sur les styles de vie et la santé des adolescents romands de 15 à 20 ans, 1992. Rapport final. **Cah Rech Doc IUMSP**, n°101, Institut universitaire de médecine sociale et préventive, Lausanne, 1993.
3. Michaud PA., Narring F., Une analyse des besoins et comportements de santé des apprentis suisses romands. Dans E., Ramaciotti D., et Bousquet A., **Ergonomie et santé**, Médecine et Hygiène, Genève, 1993; 51: 8-10.

Personalia:

1. Organisation d'un séminaire international sur les liens entre la recherche et la prévention. Cartigny, novembre 1993.
2. Cours du GREAT, "La santé des adolescents en Suisse romande". semestre d'hiver 1993, Fribourg.
3. Médecin Consultant pour l'IPPF (International Parenthood Planning federation, London) à un atelier des jeunes à Oran, Algérie, juillet 1993.

Pascal NICOD

Professeur ordinaire

1. Chahine R.A., Feldman R.L., Giles T.D., Nicod P., Raizner A.E., Weiss R.J., Vanov S.K. and the Amiodipine Study 160 Group. Randomized placebo-controlled of amiodipine in vasospastic angina. **Journal of American College of Cardiology**, 1993, 21: 1365-1370.
 2. Dittrich H.C., Gilpin E., Nicod P., Henning H., Cali G., Ricou F., Ross J. Jr. Outcome following acute myocardial infarction in patients with prior coronary artery bypass surgery. **The American Journal of Cardiology**, 1993, 72: 507-513.
 3. Vollenweider P., Tappy L., Randin D., Schneiter P., Jéquier E., Nicod P., Scherrer U. Differential effects of hyperinsulinemia and carbohydrate metabolism on sympathetic nerve activity and muscle blood flow in humans. **Journal of Clinical Investigation**. 1993, 92: 147-154.
 4. Scherrer U., Vollenweider P., Randin D., Jéquier E., Nicod P., Tappy L. Suppression of insulin-induced sympathetic activation and vasodilation by dexamethasone in humans. **Circulation**. 1993, 88: 388-394.
 5. Jacobson T.N., Morgan B.J., Scherrer U., Vissing S.F., Lange R.L., Johnson N., Ring W.S., Rahko P.S., Hanson P., Victor R.G. Relative contributions of cardiopulmonary and sinoaortic baroreflexes in causing sympathetic activation in the human skeletal muscle circulation during orthostatic stress. **Circulation Research**, 1993, 73: 367-378.
 6. Waeber G., Thompson N., Waeber B., Brunner H.R., Nicod P., Grouzmann E. Neuropeptide Y expression and regulation in a differentiated rat insulin-secreting cell line. **Endocrinology**, 1993, 133: 1061-1067.
 7. Nicod P., Zimmermann M., Scherrer U. The challenge of further reducing cardiac mortality in the thrombolytic era. **Circulation**, 1993, 87: 640-642.
 8. Nicod P., Scherrer U. The explosive growth of coronary angioplasty: success story of a less than perfect procedure. Editorial, **Circulation**, 1993, 87: 1749-1751.
 9. Polikar R., Bürger A.G., Scherrer U., Nicod P. The thyroid and the heart. **Circulation**, 1993, 87: 1435-1441.
 10. Waeber G., Pralong G., Breitenstein E., Nicod P. Laryngospasme: Présentation inhabituelle d'une maladie coeliaque. **Schweizerische Medizinische Wschr**. 1993, 123: 432-434.
 11. Nicod P., Scherrer U. Angine de poitrine: quelles investigations, quel traitement? **Der Informierte Arzt/Gazette Médicale**, 1993, 14: 37-45.
 12. Waeber G., Nicod P., Gilpin E.A., Ross J. Jr. Utilization of coronary angiography after MI. **Primary Cardiology**, 1993, 19:33-39.
 13. Nicod P., Breitenstein E. Lipides, artériosclérose et maladie coronarienne. **Médecine et Hygiène**, 1993, 2885-2887.
 14. Breitenstein E., Nicod P. Prévention primaire de la maladie coronarienne. **Médecine et Hygiène**, 1993, 2963-2968.
- Résumés:
1. Grouzmann E., Thompson N., Waeber B., Brunner H.R., Nicod P., Waeber G. Expression et régulation du neuropeptide Y dans la lignée cellulaire d'insulinome de rat. Société Suisse de Médecine Interne, **Schweiz Med Wochenschr** 1993; 123 (Suppl.50/1):7.

2. Waeber G., Haefliger J.A., Thompson N., Lemarchand P., Nicod P. Caractérisation du gène murin codant pour le transporteur du glucose hépatique, rénal et des cellules β des îlots pancréatiques. **Schweiz Med Woch**, 1993, 123, suppl. 50/II.
3. Waeber G., Haefliger J.A., Thompson N., Lemarchand P., Nicod P. Mouse high Km glucose transporter of islets of Langerhans (GLUT-2): characterization of the gene and its putative promoter. 75th Annual Meeting. **The Endocrine Society**, 1993, p.92.
4. Waeber G., Thompson N., Waeber B., Brunner H.R., Nicod P., Grouzmann E. Expression and regulation of neuropeptide Y in a rat insulinoma cell line. 75th Annual Meeting, **The Endocrine Society**, 1993, p.180.
5. Waeber G., Haefliger J.A., Thompson N., Lemarchand P., Nicod P. Caractérisation structurale et fonctionnelle du gène murin codant pour le transporteur du glucose hépatique, rénal et des cellules β des îlots pancréatiques. **Schweizer Med Woch**, 1993, 123: suppl. 50/II, p. 44.
6. Waeber G., Thompson N., Haefliger J.A., Nicod P. Characterization of the gene and putative promoter of the mouse high Km glucose transporter GLUT2. FASEB research conference, CO, USA, 1993.
7. Randin D., Vollenweider P., Tappy L., Jéquier E., Nicod P., Scherrer U. Effet d'un blocage des récepteurs adrénergiques et cholinergiques sur la vasodilatation musculaire induite par l'hyperinsulinémie. **Schweiz Med Wochenschr** 1993; 123:(Suppl.50/I) 7.
8. Randin D., Vollenweider P., Tappy L., Jéquier E., Nicod P., Scherrer U. Sustained sympathetic activation in skeletal muscle in overweight humans. **Diabetes**, 1993; 42:96A.
9. Vollenweider P., Randin D., Nicod P., Scherrer U. Insulin-induced sympathetic activation and vasodilation in skeletal muscle is impaired in overweight humans. **Diabetes**, 1993; 42:132A.
10. Randin D., Vollenweider P., Tappy L., Jéquier E., Nicod P., Scherrer U. Suppression of Alcohol-induced sympathetic activation and elevation of arterial pressure by Dexamethasone in normotensive humans. **Hypertension**, 1993, 22:435.
11. Vollenweider P., Randin D., Tappy L., Jéquier E., Nicod P., Scherrer U. Low dose insulin infusion evokes sympathetic activation in lean healthy humans. **Hypertension**, 1993, 22:451.
- Präventive Kardiologie in Klinik und Praxis**, edited by Th. F. Luscher, Verlag Hans Huber, Bern, p. 79-93, 1993.
7. Brunner H.R., Nussberger J., Waeber B. Angiotensin II blockade compared with other pharmacological methods of inhibiting the renin-angiotensin system. **J. Hypertension** 11 (suppl. 3): 53-58, 1993.
8. Hayoz D., Nussberger J., Waeber B., Brunner H.R. The renin angiotensin system and arterial wall behaviour. **J. Cardiovasc. Pharmacol.** 22 (suppl. 5): 48-52, 1993.
9. Brunner H.R., Nussberger J., Burnier M., Waeber B. Angiotensin II antagonists. **Clin. and Exper. Hypertension** 15:1221-1238, 1993.
10. Brunner H.R., Nussberger J., Waeber B. Inhibitors of the renin-angiotensin system. **Arzneim.-Forsch./Drug Res.** 43: 274-278, 1993.
11. Brunner H.R., Nussberger J., Waeber B. Inhibitors of the renin-angiotensin system. **Arzneimittel-Forschung/Drug Research** 43 (I), 2a: 274-278, 1993.
12. Nussberger J. Kann das Angiotensin II noch spezifischer gehemmt werden? **Aerzte Zeitung/Forschung und Praxis** 155:18, 1993.
13. Nussberger J., Brunner H.R. Measurement of angiotensins in plasma. In: **The Renin-Angiotensin System, Biochemistry, Pathophysiology, Therapeutics**, vol 2, edited By J.I.S. Robertson and M.G. Nicholls, Gower Medical Publishing, London, 1993, p. 15.1-15.13.
14. Kleber F.X., Nussberger J., Niemoller L., Doering W. Mechanisms involved in cardiac enlargement and congestive heart failure development after acute myocardial infarction. **Cardiology** 81: 213-220, 1993.
15. Lalou J.D., Westeel P.F., Tenenbaum F., Debussche X., Nussberger J., Tributou B., Fardelonne P., Favre H., Fournier A. Natriuretic and vasoactive hormones and glomerular hyperfiltration in hyperglycaemic type 2 diabetic patients: Effect of insulin treatment. **Nephron** 63: 296-302, 1993.
16. Duggan J., Nussberger J., Kilfeather S., O'Malley K. Aging and human hormonal and pressor responsiveness to angiotensin II infusion with simultaneous measurement of exogenous and endogenous angiotensin II. **Am. J. Hypertens.** 6: 641-647, 1993.
17. Schwarz A., Lenz T., Klaen R., Offermann G., Fiedler U., Nussberger J. Hydronephrosis, pararenal lymphatic cysts associated with renin-dependent hypertension (Page Kidney). Case report on bilateral cysts and successful therapy by marsupialization. **J. Urol.** 150: 953-957, 1993.

Jürg NUSSBERGER

Privat-docent

1. Porchet M., Nussberger J., Brunner H.R., Waeber B. Enregistrement tensionnel en ambulatoire: expérience avec le Sandoz Pressure System. **Revue suisse de médecine (Praxis)** 82: 320-322, 1993.
2. Burnier M., Rutschmann B., Nussberger J., Versaggi J., Shahinfar S., Waeber B., Brunner H.R. Salt-dependent renal effects of an angiotensin II antagonist in healthy subjects. **Hypertension** 22: 339-347, 1993.
3. Brunner H.R., Nussberger J., Waeber B. Angiotensin antagonists. In: **The Renin-Angiotensin System, Biochemistry, Pathophysiology, Therapeutics**, vol 2, edited by J.I.S. Robertson and M.G. Nicholls, Gower Medical Publishing, London, 1993, p. 86.1-86.14.
4. Brunner H.R., Nussberger J., Waeber B. Angiotensin antagonists. In: **Advances in Nephrology from the Necker Hospital**, - edited by J.P. Grunfeld, J.F. Bach, H. Kreis and M.H. Maxwell, Mosby Year Book, StLouis, vol. 22, p. 305-327, 1993.
5. Evéquo D., Scherrer U., Nussberger J., Waeber B., Brunner H.R. In: **ACE-Hemmer Handbuch**, edited by G. Bonner and K.H. Rahn, Schattauer, Stuttgart, p. 269-305, 1993.
6. Evéquo D., Nussberger J., Racine C., Brunner H.R., Waeber B. Ambulante Blutdruckmessung und kardiovaskuläre Prognose. In: **Résumés:**
1. Aubert J-F., Delacrétaç E., Hayoz D., Nussberger J., Brunner H.R., Waeber B. Effets de l'inhibition de la NO synthase chez le rat hypertendu réno-vasculaire. **Arch. Mal Cœur Vaisseaux** 86 (suppl.): 45, 1993.
2. Delacrétaç E., Nussberger J., Wiese K., Schlender M., Waeber B., Brunner H.R. Inhibition of pressor responses to exogenous angiotensin II during an 8-day oral treatment of normal subjects with TCV 116, an angiotensin II antagonist. **J. Hypertens.** 11 (suppl. 5): 415-416, 1993.
3. Delacrétaç E., Nussberger J., Wood A.J., Waeber B., Robinson P.R., Brunner H.R. The value of different humoral correlates in assessing the blockade of angiotensin II generation by the angiotensin converting enzyme inhibitor CS 622. **J. Hypertens.** 11 (suppl. 5): 416, 1993.
4. Zanchi A., Nussberger J., Brunner H.R., Waeber B. Influence of sodium intake on the renin-angiotensin system of rats with

- hypertension caused by chronic inhibition of nitric oxide synthesis. **J. Hypertens.** II (suppl. 5): 502, 1993.
5. Pellacani A., Brunner HR., Nussberger J. Plasma kinin concentrations increase after converting enzyme inhibition in humans: Evaluation of simple New analytical methods. **Hypertension** 22: 430, 1993.
 6. Nussberger J., Nicoud F., Evéquoz D., Brunner HR. Lack of dissociation between angiotensin II concentrations in plasma and various tissues after bilateral nephrectomy. **Hypertension** 22: 418, 1993.
 7. Pellacani A., Brunner HR., Nussberger J. Plasma kinin levels during ACE-inhibition: Relationships with the renin-angiotensin system. **Kinins**, 3: 88, 1993.
 15. Cattaneo M., Dubois-Arber F., Leuthold A., Paccaud F. **Evaluation der Massnahmen des Bundes zur Verminderung der Drogenprobleme: Phase 1. Erste Bilanz 1991-1992.** Lausanne: Institut universitaire de médecine sociale et préventive, 1993, 116 p. + annexes (Cah Rech Doc IUMSP, n° 81a).
 16. Cattaneo M., Dubois-Arber F., Leuthold A., Paccaud F. **Evaluation of the Federal measures to reduce the problem related to drug use: Phase 1. Initial report 1991-1992.** Lausanne: Institut universitaire de médecine sociale et préventive, 1993, 114 p. + annexes (Cah Rech Doc IUMSP, n° 81b).
 17. Dubois-Arber F., Jeannin A., Meystre-Agustoni G., Gruet F., Paccaud F. **Evaluation de la stratégie de prévention du sida en Suisse sur mandat de l'Office fédéral de la santé publique: Quatrième rapport de synthèse 1991-1992.** Lausanne: Institut universitaire de médecine sociale et préventive, 1993, 186 p. + annexes (Cah Rech Doc IUMSP, n° 82).
 18. Michaud PA., Narring F., Paccaud F. **Recherche sur les styles de vie et la santé des adolescents romands de 15 à 20 ans. 1992.** Rapport final. Lausanne: Institut universitaire de médecine sociale et préventive, 1993, 74 p. (Cah Rech Doc IUMSP, n° 101).
 19. Paccaud F. L'évaluation en santé publique. (Editorial). **Cah Méd Soc** 1993; 37: 305-306.
 20. Paccaud F. Assistance et remplacement cardiaque: éléments pour une évaluation économique. **Méd Hyg** 1993; 51: 2958-2962.
 21. Krafft M., Paccaud F. Avant-propos aux Actes du séminaire d'Yverdon-les-Bains, mars 1993. In: **Société suisse pour la politique de la santé (SSPS/SGGP)**, Fondation suisse pour la promotion de la santé. Eds. *Promotion de la santé et communication.* Muri: SGGP, 1993 (Cahiers d'études de la SSPS n° 32, 1993).
 22. Michaud PA., Narring F., Dubois-Arber F., Paccaud F. Recherche romande sur la santé des adolescents de 15 à 20 ans. **Schweiz Med Wochenschr** 1993; 123: 1883-1895.
 23. Santos-Eggimann B., Paccaud F. Mutter und Kind. In: Weiss W, Hrsg. *Gesundheit in der Schweiz.* Zurich: **Seismo**, 1993:103-112.
 24. Santos-Eggimann B., Rohrer M., Paccaud F. **Evolution médicale et médico-sociale des douleurs du dos dans une cohorte de conscrits, 1985-1992.** Rapport final. Programme National de Recherche PNR 26B. Lausanne, Juillet 1993.

Fred PACCAUD

Professeur ordinaire

1. Koehn V., Burnand B., Niquille M., Paccaud F., Magnenat P., Yersin B. Prevalence of malnutrition in alcoholic and nonalcoholic medical inpatients: a comparative anthropometric study. **J Parenter Enteral Nutr** 1993; 17: 35-40.
2. Paccaud F. Contrôle de la qualité des soins: aspects épidémiologiques. **Schweiz Med Wochenschr** 1993; 123: 254-260.
3. Paccaud F. Un champ d'investigation quasi vierge. **UNILausanne.** 1993; 74.
4. Güntert BJ., Paccaud F., Sagmeister M., Frei A. Switzerland: Diffusion and the canton system. In: Kimberly JR, de Pourouville G et al, Eds. **The migration of managerial innovation: Diagnosis-Related Groups and health care administration in Western Europe.** San Francisco: Jossey-Bass Publishers, 1993: 173-214.
5. Pescio G., Dao MH., Weihs D., Gaide AC., Loertscher A., Hohlfield P., Marguerat P., The HN., Paccaud F., Maillard C., Vial Y. Le triple dépistage de la trisomie 21: résultats prospectifs de 7039 évaluations. **Rev Méd Suisse Romande** 1993; 113: 277-280.
6. Santos-Eggimann B., Paccaud F. Mutter und Kind. In: Weiss W, Hrsg. *Gesundheit in der Schweiz.* Zurich: **Seismo**, 1993:103-112.
7. Santos-Eggimann B., Paccaud F. *Santé maternelle et infantile.* In: Weiss W, Ed. **La Santé en Suisse.** Lausanne: Payot, 1993:113-122.
8. Ruffieux C., Marazzi A., Paccaud F. Exploring models for the length of stay distribution. **Soz Präventivmed** 1993;38:77-82.
9. Burnand B., Paccaud F. Prévention au cabinet médical. **Courrier médical fribourgeois** 1993; 4: 3-5.
10. Dubois-Arber F., Masur JB., Hausser D., Zimmermann E., Paccaud F. Evaluation of AIDS prevention among homosexual and bisexual men in Switzerland. **Soc Sci Med** 1993; 37: 1539-1544.
11. Niquille M., Burnand B., Magnenat P., Paccaud F., Yersin B. Dental disease among alcoholic individuals: a comparative study of hospitalized patients. **J Gen Intern Med** 1993; 8: 470-475.
12. Paccaud F. Mammographic screening for breast cancer: Background of a pilot program in the Canton of Vaud. **Soz Präventivmed** 1993; 38: 288-293.
13. Gutzwiller F., Paccaud F. Le tabac est-il mauvais pour la santé? Enjeux d'une votation. **Méd Hyg** 1993; 51: 2670.
14. Cattaneo M., Dubois-Arber F., Leuthold A., Paccaud F. **Evaluation des mesures de la confédération destinées à réduire les problèmes liés à la toxicomanie: Phase 1. Bilan initial 1990-1992.** Lausanne: Institut universitaire de médecine sociale et préventive, 1993, 114 p. + annexes (Cah Rech Doc IUMSP, n° 81).
15. Cattaneo M., Dubois-Arber F., Leuthold A., Paccaud F. **Evaluation der Massnahmen des Bundes zur Verminderung der Drogenprobleme: Phase 1. Erste Bilanz 1991-1992.** Lausanne: Institut universitaire de médecine sociale et préventive, 1993, 116 p. + annexes (Cah Rech Doc IUMSP, n° 81a).
16. Cattaneo M., Dubois-Arber F., Leuthold A., Paccaud F. **Evaluation of the Federal measures to reduce the problem related to drug use: Phase 1. Initial report 1991-1992.** Lausanne: Institut universitaire de médecine sociale et préventive, 1993, 114 p. + annexes (Cah Rech Doc IUMSP, n° 81b).
17. Dubois-Arber F., Jeannin A., Meystre-Agustoni G., Gruet F., Paccaud F. **Evaluation de la stratégie de prévention du sida en Suisse sur mandat de l'Office fédéral de la santé publique: Quatrième rapport de synthèse 1991-1992.** Lausanne: Institut universitaire de médecine sociale et préventive, 1993, 186 p. + annexes (Cah Rech Doc IUMSP, n° 82).
18. Michaud PA., Narring F., Paccaud F. **Recherche sur les styles de vie et la santé des adolescents romands de 15 à 20 ans. 1992.** Rapport final. Lausanne: Institut universitaire de médecine sociale et préventive, 1993, 74 p. (Cah Rech Doc IUMSP, n° 101).
19. Paccaud F. L'évaluation en santé publique. (Editorial). **Cah Méd Soc** 1993; 37: 305-306.
20. Paccaud F. Assistance et remplacement cardiaque: éléments pour une évaluation économique. **Méd Hyg** 1993; 51: 2958-2962.
21. Krafft M., Paccaud F. Avant-propos aux Actes du séminaire d'Yverdon-les-Bains, mars 1993. In: **Société suisse pour la politique de la santé (SSPS/SGGP)**, Fondation suisse pour la promotion de la santé. Eds. *Promotion de la santé et communication.* Muri: SGGP, 1993 (Cahiers d'études de la SSPS n° 32, 1993).
22. Michaud PA., Narring F., Dubois-Arber F., Paccaud F. Recherche romande sur la santé des adolescents de 15 à 20 ans. **Schweiz Med Wochenschr** 1993; 123: 1883-1895.
23. Santos-Eggimann B., Paccaud F. Mutter und Kind. In: Weiss W, Hrsg. *Gesundheit in der Schweiz.* Zurich: **Seismo**, 1993:103-112.
24. Santos-Eggimann B., Rohrer M., Paccaud F. **Evolution médicale et médico-sociale des douleurs du dos dans une cohorte de conscrits, 1985-1992.** Rapport final. Programme National de Recherche PNR 26B. Lausanne, Juillet 1993.

Personalia:

1. Animateur du Séminaire "Promotion de la santé et communication: Théorie et pratique de la communication au service des campagnes de promotion de la santé", organisé par la Fondation suisse pour la promotion de la santé avec le soutien de l'Office fédéral de la santé publique et de la Société suisse de médecine sociale et préventive, Yverdon-les-Bains, 10-11.3.1993.
2. Comité scientifique d'organisation des Quatrièmes Journées Francophones d'Informatique Médicale "Télématique et télémédecine", Bruxelles, 3-4.6.1993.
3. Modérateur et participant (Epidémiologie). Round Table. Colloque d'épidémiologie périnatale, Berne, 18.2.1993.
4. Co-Chairperson at Workshop "Methodology of intervention and its evaluation", IXth International Conference on AIDS/IVth STD World Congress, Berlin, 7-11.6.1993.
5. Présidence de la Session plénière "The uses and limitations of large data bases in health services research" avec Dr Martin McKee de la London School of Hygiene and Tropical Medicine. Journées

- d'automne de la Société suisse de médecine sociale et préventive, Lausanne, 21-22.9.1993.
- Chairman of the Session "Methods for determining and improving appropriateness". Journées "Appropriateness of Medical Care in Europe" organisées par l'UMSP, Lausanne, 1-2.11.1993.
 - Cours d'Epidemiologia per la gestione delle strutture sanitarie" pour le Master in Amministrazione e Gestione dei Servizi Sanitari, Efficacia, Efficenza, Qualità nelle Aziende del Sistema Sanitario, Bologna, mai 1993.
 - Cours "La santé des Suisses" au séminaire du Centre Universitaire d'Ecologie Humaine et des Sciences de l'Environnement, Université de Genève, juin 1993.
 - Séminaire sur "La valutazione delle prestazioni sanitarie per gruppi Iso-Risorse" Montecatini, octobre 1993.

Maurice PAYOT

Privat-docent, agrégé

- Buyse G., Kuchler H., Crittin J., Sekarski N., Hurni M., Cotting J., Payot M. Syncopes à l'effort révélatrice d'un obstacle supramitral chez un nourrisson. **Archives des Maladies du Cœur** 1993; 86: 643-645.
- Pfammater JP., Stocker F., Weber JW., Fasnacht M., Friedli B., Gunthard J., Payot M. Behandlung der paroxysmalen supraventrikulären Tachykardie im Kindesalter mit Adenosin i.v. **Schweiz Med Wochenschrift** 1993, 123: 1870-1874

Résumés:

- Sekarski N., Cotting J., Hurni M., Payot M. Traitement chirurgical de l'artère coronaire gauche aberrante chez le petit nourrisson. Evolution à moyen terme: expérience lausannoise. **Schweiz Med Wochenschr** 1993, 123, suppl 52: 25
- Tolsa J-F, Cotting J., Sekarski N., Micheli J-L., Calame A. Traitement de l'hypertension pulmonaire persistante du nouveau-né avec le sulfate de magnésium. **Réanimation Urgence** 1993, 2: 160

Alain PÉCOUD

Professeur ordinaire

- Seppay M., Hessler C., Bruchez M., Savary M., Pécoud A. Facial thermography during nasal provocation tests with histamine and allergen, **Allergy** 48, 314-318, 1993.
- Wasserfallen J.B., Leuenberger P., Pécoud A. Effect of cetirizine, a new H₁ antihistamine, on the early and late allergic reactions in a bronchial provocation test with allergen, **J. Allergy and Clinical Immunology** 91, 1189-97, 1993.
- Mosimann B., Aubert V., Frey J.G., Leuenberger Ph., Pécoud A. Bronchial provocation test with cat allergen: correlation between the individual IgE-CRIE pattern and the occurrence of a late allergic reaction. **Clinical and Experimental Allergy** 24, 46-52, 1993.
- Pécoud A. Faut-il encore enseigner l'examen clinique? (éditorial) **Patient Care** 9,5, 1993.
- Pécoud A., Gaillard R. Le diabète: une maladie, de multiples intervenants (éditorial), **Revue Médicale Suisse Romande** 113, 693, 1993.
- Pécoud A. L'observance thérapeutique en pratique quotidienne: le cas des maladies immuno-allergiques, **Praxis** 82, 1378-1380, 1993.
- Pécoud A. Place des antihistaminiques dans l'asthme: évolution actuelle, **Médecine et Hygiène** 51, 2037-2040, 1993.
- Pécoud A., Polla B. Pourquoi une VIII^e Journée Romande d'immunologie et d'allergie? (éditorial), **Revue Médicale de la Suisse Romande** 113, 167-168, 1993.

- Mach F., Lovis C., Polla B., Pécoud A. Les antihistaminiques: des médicaments dangereux? **Revue Médicale de la Suisse Romande** 113, 187-190, 1993.
- Moret V., Pécoud A., Yersin B. Dépistage d'un alcoolisme parmi les patients d'une polyclinique médicale de Suisse romande, **Schweiz. med. Wschr.** 123, 1790-1795, 1993.
- Wagner G., Lavanchy D., Darioli R., Pécoud A., Brulein V., Safary A., Frei P.C. Simultaneous active and passive immunization against hepatitis A studied in a population of travellers, **Vaccine** 11, 1027-1032, 1993
- Decrey H., Pécoud A. Ces patients venus d'ailleurs, **UNILausanne**, 75, 61, 1993
- Berney P. Pécoud A. 3^{ème} Journée Romande de Médecine des Voyages, (éditorial), **Médecine & Hygiène** 51, 2387-2390, 1993.

Résumés:

- Francillon C., Pécoud A. Effect of a nasal spray of cetirizine in a nasal provocation test with allergen, **J Allergy Clinical Immunology**, 91, 258, 1993.
- Pécoud A., Burnand B., Francillon C. Referral pattern to an allergologist for hay fever, **J Allergy Clinical Immunology**, 91, 305, 1993.
- Wasserfallen J.B., Aubert V., Mosimann B., Pécoud A. Allergen bronchial provocation: LAR and IGE CRIE long term outcome, **J Allergy Clinical Immunology** 91, 378, 1993
- Nicolet J.F., Decrey H., Burnier M., Pécoud A., Yersin B. Carbohydratedeficient transferrin compared to other screening markers of alcohol abuse in unselected medical patients, **Clinical Research** 41, 571 A, 1993.
- Vannotti M., Maendly C., Decrey H., Moeri R., Pécoud A., Guex P., Paccoud F., Vader J.P. Detection of past child abuse in disabled adults investigated for somatoform disorders, **Clinical Research** 41, 582 A, 1993.
- Pécoud A., Studer J.-P., Chappuis C., Verdon F. An attempt to fill the gap between academic teaching and primary care practice, **Clinical Research** 41, 582 A, 1993.
- Nicolet J.F., Decrey H., Burnier M., Pécoud A., Yersin B. Comparaison de la CDT, GGT et du MCV dans le dépistage de l'abus d'alcool, **Schweiz med. Wschr.** 123; Suppl. 50 I p. 7, 1993.
- Perdrix A., Verdon F., Pécoud A., Burnand B., Yersin B., Decrey H. et le groupe de praticiens PMU. Dépistage de l'alcoolisme en cabinet médical: applicabilité d'un questionnaire (CAGE) par le médecin praticien, **Schweiz. med. Wschr.** suppl. 50/I, p. 11, 1993.
- Gonvers J.J., Burnand B., Froehlich F., Thorens J., Pache I., Labhard N., Fried M., Paccoud F., Pécoud A., Vader J.P. Adéquation de l'endoscopie digestive haute dans une consultation de polyclinique, **Schweiz. med. Wschr.**, suppl. 50/I, p 21, 1993.
- Soler R., Schneider Ph., Gonvers J.J., Pécoud A., Frei, P.C., Lavanchy D. Evolution clinique et biologique d'un collectif de donneurs de sang anti-HCV positifs, **Schweiz. med. Wschr.**, 123, suppl. 50/I, p 11, 1993.
- Gonvers J.J., Burnand B., Froehlich F., Thorens J., Pache I., Labhard N., Fried M., Paccoud F., Pécoud A., Vader J.P. Appropriateness of upper gastrointestinal endoscopy in an open-access endoscopy unit, **Gastro-Enterology** 104, A 10, 1993.
- Rouge C., Fallab C.L., Burnier M., Pécoud A. Prescription médicamenteuse en médecine interne ambulatoire: place des antihypertenseurs, **Schweiz. med. Wschr.**, 123, suppl. 50 II, p. 40, 1993.

Personalia

- Responsable du 91^e cours de perfectionnement de la Société Suisse de Médecine Interne, Lausanne, 13.05.93

2. Responsable de la "Rencontre des Polycliniques Médicales Universitaires Suisses", Lausanne, 22.04.93.
3. Membre de "International Terfenadine Advisory Board", Scottsdale, USA, 17-18.02.93.
4. Organisation de la 8ème Journée Romande d'Immunologie et d'Allergologie, Fribourg, juin 1993.

Manuel PEITSCH

Assistant diplômé, biochimie

1. Peitsch M.C., Polzar B., Stephan H., Crompton T., MacDonald H.R., Mannherz H.G., Tschopp J. Characterization of the endogenous deoxyribonuclease involved in nuclear DNA degradation during apoptosis (programmed cell death). **EMBO J.** 12: 371-377, 1993.
2. Dupuis M., Peitsch M.C., Hamann U., Stanley K.K., Tschopp J. Mutations in the putative lipid-interaction domain of complement C9 result in defective secretion of the functional protein. **Mol. Immunol.** 30: 95-100, 1993.
3. Peitsch M.C., Borner C., Tschopp J. Sequence similarity of phospholipase A2 activating protein and the G protein β -subunits: a new concept of effector protein activation in signal transduction. **TIBS** 18: 292-293, 1993.
4. Peitsch M.C., Müller C., Tschopp J. DNA fragmentation during apoptosis is caused by frequent single-strand cuts. **Nucl. Acids Res.** 21: 4206-4209, 1993.

Claude PERRET

Professeur ordinaire

1. Karakchou M., Vidal J., Vesin J.-M., Feihl F., Perret Cl., Kunt M. Parameter Estimation of Decaying Exponentials by Projection on the Parameter Space. **Signal Processing**, 1992; 27: 99-107.
2. Perret Cl., Nicod L., Leuenberger Ph., Seydoux Ch., Markert M., Felber J.-P. Pancreatic Enzymes in Adult Respiratory Distress syndrome: Markers or Mediators? In **Adult Respiratory Distress Syndrome**, ed by A. Artigas, F. Lemaire, P. Suter, W.M. Zapol, p 161-171, Livingstone 1992.
3. Schaller M.-D., Broccard A.-F., Perret Cl. Prise en charge initiale des hypothermies accidentelles. In: **Actualités en Réanimation et Urgence**, Arnette, Paris, 1993. p. 275-295.
4. Perret Cl. Acute Myocardial Ischemia. In: **Pathophysiologic Foundations of Critical Care** by M. Pinsky & J.-F. Dhainaut, Williams & Wilkins Ed, Baltimore, 1993.
5. Perret Cl., Feihl F. Asthme grave et ventilation artificielle. **Réan Urg** 1993; 2 (1): 38-41.
6. Beuret Ph., Feihl F., Vogt P., Perret A., Romand J.-A., Perret C. Cardiac arrest: Prognostic Factors and Outcome at one Year. **Resuscitation**, 1993; 25: 171-179.
7. Bouget J. et al., The French Cooperative Group. Plasma Exchange Morbidity in Guillain-Barre Syndrome: Results From the French Prospective, Double-blind, Randomized, Multicenter Study. **Crit Care Medicine**, 1993; 21: 651-658.
8. Wasserfallen J.-B., Schaller M.-D., Perret Cl. Life-Threatening Asthma With Dramatic Resolution. **Chest** 1993; 104: 616-618.
9. Vogt P., Monnier P., Schaller MD, Goy JJ, Beuret PH, Essinger A, Bachmann F, Hauert J, Perret C, Sigwart U, Kappenberger L. Results of Comparison of Intravenous Infusion of Anistreptase Versus Streptokinase in Acute Myocardial Infarction. **Am J Cardiol.** 1993; 71: 274-280.
10. Perret C., Tagan D., Feihl F., **Le catheterisme cardiaque droit en soins intensifs.** (collection Réanimation) 1 vol. 320 p., Arnette, Paris 1993.

Résumés:

1. Feihl F., Gardaz J.-P., Mosimann F., Mirkovitch V., Perret Cl. Pulsatile Flow Influences the Longitudinal Distribution of Pulmonary Vascular Resistance. **Am Rev Respir Dis** 1993; 147: A921.
2. Schaller M.-D., Markert M., Laurent Th., Feihl F., Perret Cl. Activation cellulaire au cours du syndrome de détresse respiratoire de l'adulte. effet de la n-acetylcysteine. **Réan. Urgences**, 1992; vol. 1: 994. **Schweiz. Med. Wschr.** 1993; 123: 504.
3. Wasserfallen J.-B., Schaller M.-D., Perret Cl. Tolérance à l'hypercapnie sévère évaluée sur un collectif d'asthmatiques. **Schweiz. Med. Wschr.** 1993; 123 (suppl 53): 9.
4. Schaller M.-D., Feihl F., Perret Cl. Oxygénothérapie hyperbare différée lors d'intoxication au monoxyde de carbone: a propos d'un cas. **Schweiz. Med. Wschr.** 1993; 123 (suppl 53): 25.
5. Humi J.-M., Leuenberger Ph., Lazor R., Perret Cl., Feihl F. Sécurité d'emploi d'un filtre échangeur de chaleur et d'humidité dans une ventilation mécanique de longue durée. Assemblée annuelle de la Société Suisse de Médecine Intensive et de la Société Suisse de Pneumologie, Lugano, octobre 1993. **Schweiz. Med. Wschr.** 1993; 123, (suppl 53). p. 24.
6. Tagan D., Schaller MD., Imsand CH., Feihl F., Perret C. Milrinone versus dobutamine dans le traitement de l'insuffisance cardiaque gauche secondaire à un infarctus myocardique aigu. **Schweiz. Med. Wschr.** 1993; 123: 511.
7. Broccard A., Schaller MD., Davis S., Perret Cl. Complications précoces des rhabdomyolyses toxiques. **Schweiz. Med. Wschr.** 1993; 123: 511.
8. Grobety M., Schaller MD., Rosman J., Wouters JP., Perret Cl. Rhabdomyolyse et hypercalcémie. **Schweiz. Med. Wschr.** 1993; 123: 511.
9. Pralong G., Broccard A., Schaller MD., Fitting JW., Perret Cl. Hémorragie alvéolaire après thrombolyse: 2 cas d'une complication rare. **Schweiz. Med. Wschr.** 1993; 123 (suppl 53): 26.
10. Imsand C., Lazor R., Feihl F., Perret C., Fitting JW. Inspiratory Pressure Support. Adequacy of the Criterion to Terminate Inspiration. **Am Rev Respir Dis** 1993; 147: A883.

Personalia:

1. Modérateur au Symposium Baxter: "Monitoring de la SVO₂ en réanimation". 21ème Congrès de la SRLF, Paris, Janvier 1993.
2. Chairman of the Symposium: Right ventricular dysfunction in respiratory failure. European Respiratory Society, Firenze, September, 1993
3. V Congresso Nacional Portugues de Cuidados intensivos et II Reuniao Iberica de medicina intensiva, Porto, novembre 1993 (non signalé en 1992)
1. Feihl F., Gardaz J.-P., Mosimann F., Mirkovitch V., Perret Cl. How Accurate is the Estimation of Pulmonary Microvascular Pressure Obtained With the Arterial Occlusion Technique in the Injured Lung? **Am Rev Respir Dis** 1992; 145: A79.
2. Perret Cl., Nicod L., Leuenberger Ph., Seydoux Ch., Markert M., Felber J.-P. Pancreatic Enzymes in Adult Respiratory Distress Syndrome: Markers or Mediators?. In **Adult Respiratory Distress Syndrome**, ed by A. Artigas, F. Lemaire, P. Suter, W.M. Zapol, p 161-171, Livingstone 1992.
3. Aubert J.-D., Schaller M.-D., Schneider Ph., Perret Cl. Plasma Exchange in Thrombotic Thrombocytopenic Purpura: Results in 5 patients. **Transfus. Sci**, 1992; 13: 59-62.
4. Seydoux Ch., Goy J.-J., Beuret PH., Stauffer J.-C., Vogt P., Schaller M.-D., Kappenberger L., Perret Cl. Percutaneous Transluminal Coronary Angioplasty in Cardiogenic Shock During Acute Myocardial Infarction. **Am J Cardiol.** 1992; 69: 968-969

5. Baumgartner J.-D., Bula Ch., Vanev Cl., Mei-Miau W., Eggimann Ph, Perret Cl. A Novel Score for Predicting the Mortality of Septic Shock Patients. **Crit Care Med** 1992; 20: 953-960.
 6. Goldhaber S. et al., for the WHO/ISFC Task Force on Pulmonary Embolism (including Perret Cl.). Diagnosis, treatment and prevention of pulmonary embolism: Report of the WHO/International Society and Federation of Cardiology Task Force **JAMA** 1992; 268: 1727-1733.
 7. Perret Cl. SEPSIS: La confusion des termes. **Schweiz. med. Wschr.** 1992; 122: 758-761.
 8. Grobéty M., Rosman J., Schaller M.-D., Wauters J.P., Perret Cl. Rhabdomyolyse, insuffisance rénale aiguë et hypercalcémie. **Schweiz. med. Wschr.** 1992; 122: 1087-1090.
 9. Perret Cl., Les soins intensifs: application clinique de la physiopathologie. **Méd. et Hyg.** 1992; 50: 267-268.
 10. Beuret Ph., Feihl F., Eckert Ph., Perret Cl. Les soins intensifs: le gradient veino-artériel en CO₂ et sa relation avec le débit cardiaque. **Méd. et Hyg.** 1992; 50: 284-285.
- Résumés:
1. Schaller M.-D., Fischer A.-P., Wasserfallen J.-W., Vouillamoz D., Nicod P., Perret Cl. Arrêt cardiaque après intoxication volontaire à la flecainide: réanimation par circulation extra-corporelle partielle prolongée. **Schweiz med Wschr** 1992; 122: 786.
 2. Schaller M.-D., Suter P.M., Laverrière M.C., Domenighetti G., Ritz R., Perret Cl. Prévention du syndrome de détresse respiratoire de l'adulte par n-acétylcystéine. **Schweiz med Wschr.** 1992; 122: 784.
 3. Kaeser P., Perrenoud D., Zanchi A., Perret Cl., Schaller M.-D. Syndrome des embolies de cholestérol: complication du cathétérisme cardiaque. **Schweiz med Wschr.** 1992; 122: 787.
 4. Prod'hom G., Leuenberger Ph., Koerfer J., Blum A., Chioloro R., Schaller MD., Perret Cl., Francioli P. Pneumonies nosocomiales (pn) à bacilles gram négatif (bgn): rôle de la prophylaxie de l'ulcère de stress. **Schweiz med Wschr.** 1992; 122: 785.
 5. Seydoux Ch., Beuret Ph., D. Tagan, MD Schaller, Perret Cl. Etat de choc hyperdynamique comme manifestation initiale d'une fistule aorto-cave. **Schweiz med Wschr.** 1992; 122: 786.
 6. Beuret Ph., Seydoux Ch., JJ Goy, JC Stauffer, P. Vogt, MD Schaller, L. Kappenberger, Perret Cl. Angioplastie transluminale (aptl) en urgence dans le choc cardiogénique post-infarctus. **Schweiz med Wschr.** 1992; 122: 780
 7. Broccard A., Fitting JW., Seydoux Ch., Schaller MD., Perret Cl. Traitement de la décompression aiguë de l'insuffisance respiratoire chronique par ventilation mécanique non invasive. **Schweiz med Wschr.** 1992; 122: 785.
 8. Schaller MD., Vogt P., Monnier Ph., Beuret Ph., Goy JJ., Seydoux Ch., Sigwart U., Kappenberger L., Perret Cl. Thrombolyse au stade aigu d'un infarctus: streptokinase activateur du plasminogène anisole. **Schweiz med Wschr.** 1992; 122: 780.
 9. Feihl F., Anglada C., Imsand C., Schaller MD., Perret Cl. Conditionnement de l'air inspire par filtres combinés antibactériens échangeurs de chaleur et d'humidité lors de la ventilation mécanique en mode synchronisé intermittent (simv). **Schweiz med Wschr.** 1992; 122: 788.
 10. Laurent Th., Markert M., von Fliedner V. Tagan MC, Schaller MD., Feihl F., Chioloro R., Perret Cl. Augmentation de l'expression d'une cytoadhésine dans le syndrome de détresse respiratoire de l'adulte (sdra). **Réan. Urg.** 1992; 1: 95.
 11. Prod'hom G., Leuenberger Ph., Koerfer J., Blum A., Chioloro R., Schaller MD., Perret Cl., Siegrist HH, Van Melle G., Blondel J., Francioli P. Effet de la prophylaxie de l'ulcère de stress sur l'incidence des hémorragies digestives (hd) et des pneumonies nosocomiales (pn): une étude randomisée comparative. **Réan. Urg.** 1992; 1: 138.
 12. Markert M., Schaller MD., Laurent Th., Feihl F., Perret Cl. Activation cellulaire au cours du syndrome de détresse respiratoire de l'adulte. Effet de la n-acétylcystéine. **Schweiz med Wschr.** 1992; 122 (suppl 46/1): 30.
 13. Beuret Ph, Feihl F., Eckert Ph., Schaller MD., Perret Cl. Does an Increased Veno-Arterial CO₂ D Reflect Pulmonary or Peripheral Hypoperfusion? **Am Rev Respir Dis.** 1992; 145: A 73.
 14. Markert M., Laurent Th., Schaller MD., Von Fliedner V., Feihl F., Tagan MC, Perret Cl. Upregulation of CD 11b/CD 18 Expression and Alteration in Adherence and Chemotaxis of Granulocytes During the Course of Adult Respiratory Distress Syndrome. **Am Rev Respir Dis.** 1992; 145: A 570.
 15. Markert M., Schaller MD., Laurent TH., Feihl F., Perret Cl. Oxidant-Antioxydant Balance in Granulocytes During Respiratory Distress Syndrome: Effect of n-acetylcystéine. **Am Rev Respir Dis.** 1992; 145: A 570.
 16. Schaller MD., Domenighetti G., Suter P., Laverrière M. Ch., Ritz R., Ruffmann R., Perret Cl. Effects of Intravenous n-acetylcystéine (nac) on Respiratory Function in Acute Lung Injury (ALI). **Intensive Care Medicine** 1992; 18: S 112.
 17. Schaller MD., Markert M., Laurent Th., Feihl F., Perret Cl. Activation cellulaire au cours du syndrome de détresse respiratoire de l'adulte. Effet de la n-acétylcystéine. **Réan. Urg.** 1992; 1 (6): 994.
 18. Savic M., Hauert J., Vogt P., Perret Cl., Kappenberger L., Bachmann F. Paramètres fibrinolytiques et thrombolyse dans l'infarctus myocardique. **Schweiz med Wschr.** 1992; 122: Suppl 46/1.
 19. Domenighetti G., Leuenberger Ph., Perret Cl. Haemodynamic and Respiratory Effects of Parenteral Ketanserine (K) in Copd Patients With Secondary Pul Monary Hypertension (PH). **Eur Respir J.** 1992; 5: 486 S.
 20. Domenighetti G., Leuenberger Ph., Perret Cl. Effets hémodynamiques et respiratoires de la kesenterine (k) en perfusion chez le patient avec bronchopneumopathie chronique obstructive (bpcp) et hypertension pulmonaire secondaire (HTP). **Schweiz med Wschr** 1992; 21: 122.
 21. Héritier F., Perret C, Leuenberger Ph, Fitting J. W. Sniff Nasal Inspiratory Pressure (SNIP): Mesure non invasive de la force musculaire inspiratoire. **Schweiz med Wschr** 1992; 20: 122.
 22. Héritier F., Perret C., Leuenberger Ph, Fitting J. W. Assessment of Inspiratory Muscle Strength by the Sniff Nasal Inspiratory Pressure (snip). **Am Rev Resp Dis** 1992; 145: A257.
- Personalia:
1. Modérateur Table ronde à l'Assemblée annuelle de la Société de Réanimation de Langue Française, Paris janvier 1992
 2. Chairman of a workshop on Pulmonary Hemodynamics XIIIth International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine, Bruxelles, 23-27 1992.
 3. Modérateur séance de posters. American Thoracic Society, Annual Meeting, Miami, mai 1992
 4. Présidence de la conférence de consensus sur la CENTOXIN. Assemblée Annuelle de la Société Suisse de Médecine intensive, Interlaken octobre 1992.
 5. Présidence de la Commission du Prix de recherche Pfizer. Fondation PFIZER
 6. Organisation et Présidence de la Réunion Romande de Réanimation, CHUV, Lausanne, juin et décembre 1992

Graziano PESCIA

Professeur ordinaire

1. Pescia G. Quelques réflexions en guise d'éditorial. **Rev. med. Suisse Rom.** 4, 261-263, 1993.
2. Addor M.-C., Pescia G., Marguerat Ph. Le registre vaudois des naomalties congénitales. **Rev. med. Suisse Rom.** 4, 265-271, 1993.
3. Marguerat Ph., Weihs D., Pescia G., Gaide A.-C., Addor M.-C., Nguyen H. The. Alpha foetoprotéine et aberrations chromosomiques: quoi de plus? Résultats d'une étude prospective portant sur 15'533 grossesses. **Rev. med. Suisse Rom.** 4, 273-276, 1993.
4. Pescia G. et coll (Lausanne). Le triple dépistage de la trisomie 21: résultats prospectifs de 7'039 évaluations. **Rev. med. Suisse Rom.** 4, 277-280, 1993.
5. Pescia G. et coll (Lausanne). Vers le dépistage systématique de la mucoviscidose. **Rev. med. Suisse Rom.** 4, 281-286, 1993.
6. Gaide A.-C., Munier F., Suardet L., Pescia G. Les anomalies chromosomiques dans les tumeurs solides: quelques exemples étudiés à la division de génétique médicale. **Rev. med. Suisse Rom.** 4, 287-290, 1993.
7. Thonney F., Pescia G. Hybridation fluorescente in situ (FISH) et cytogénétique moléculaire. **Rev. med. Suisse Rom.** 4, 305-308, 1993.
8. Schorderet D., Thonney F., Pillet N., Delozier-Blanchet C., Marguerat Ph., Pescia G. Analyses moléculaires de 68 sujets de Suisse romande à risque pour le syndrome de l'X-fragile. **Rev. med. Suisse Rom.** 4, 309-312, 1993.
9. Hohfeld P., Vial Y., Pescia G. Exomens cytogénétiques sur sang foetal: perturbations biologiques associées aux anomalies du caryotype. **Rev. med. Suisse Rom.** 4, 313-318, 1993.
10. Munier F., Wang M., Spence MA., Thonney F., Balmer A., Pescia G., Donoso LA. & Murphree AL. Pseudo low penetrance in retinoblastoma: fortuitous familial aggregation of sporadic cases caused by independently-derived mutations in two large pedigrees. **Arch. Ophthalmology.** 33: 53-65, 1993.
11. Cifaloni E., Santorelli FM., Shanske S., Deonna T., Roulet E., Janzer C., Pescia G., DiMauro S. Maternally inherited Leigh syndrome. **J. Pediatr.** 122, 419-422, 1993.
12. Adjahoto EO., De Grandi P., Maillard-Brignon C., Pescia G. Diagnostic échographique d'un syndrome polymalformatif héréditaire: syndrome de Meckel-Gruber ou syndrome de Carpenter-Hunter. **J. Gynecol. Obstet. Biol. reprod.** Paris, 21, 928-933, 1993.
13. Pillet N., Fokstuen S., Hohfeld J., Pescia G., Schorderet DF. Microsatellite-based linkage analysis in a family with Van der Woude syndrome. **Am. J. Hum. Genet.** 53:supp, A1060, 1993.
14. Schorderet DF., Pillet N., Pescia G., Thonney F. A compound heterozygote female detected in a family with fragile X syndrome. **Am. J. Hum. Genet.** 53:supp, A1757, 1993.
15. Pescia G., Van Melle G., Thonney F., Auer C., Schorderet DF., Fokstuen S. Vers le dépistage systématique de la mucoviscidose. **Rev. Med. Suisse Romande.** 113:281-286, 1993.
16. Thonney F., Pescia G. Hybridation fluorescente in situ (FISH) et cytogénétique moléculaire. **Rev. Med. Suisse Romande.** 113:305-308, 1993.
17. Munier FL., Wang MX., Spence MA., Thonney F., Balmer A., Pescia G., Donoso LA., Murphree AL. Pseudo low penetrance in retinoblastoma. **Arch. Ophthalmol.** 111: 1507-1511, 1993.

Tomas PEXIEDER

Professeur associé

1. Pexieder T. Studying experimental fetal cardiopathies. **Teratology** 47: 527-528, 1993.
2. Pexieder T. Dealing with clusters. **ENTIS Newsletter** 3: 26-31, 1993.
3. Pexieder T. Teratogen information systems. **Eur. J. Epidemiol.** 9: 102, 1993.
4. Patterson D.F., Pexieder T., Schwarz W.R., Navratil T., Alaili R. A single major-gene defect underlying cardiac conotruncal malformations interferes with myocardial growth during embryonic development: studies in the CTD line of Keeshond dogs. **Amer. J. Human Genet.** 52: 388-397, 1993.
5. Taber L.A., Hu N., Pexieder T., Clark E.B., Keller B.B. Residual strain in the ventricle of the stage 16-24 chick embryo. **Circ. Res.** 72: 455-462, 1993.
6. Vuillemin M., Pexieder T., Yu-Man M. W., Thompson R.T. A two-step alignment method for 3D computer aided reconstruction based on fiducial markers and applied to mouse embryonic hearts. **Eur. J. Morphol.** 30: 181-193, 1993.
7. Ninomiya T., Vuillemin M., Walter-Barakat I., Winking H., Pexieder T., Droz B. Mouse fetal trisomy 13 and hypotrophy of the spinal cord: effect on calbindin-D28k and calretinin expressed by neurons of the spinal cord and dorsal root ganglia. **Neuroscience** 57: 1109-1120, 1993.

Personalia:

1. Présidente des séances au 4th International Symposium on Etiology and Morphogenesis of Congenital Heart Disease, Tokyo, 25-27 novembre 1993
 2. Présidence des séances au Development of the heart - morphogenesis and molecular mechanisms, London, 6 - 7 décembre 1993
 3. Enseignement au CHU St Antoine à Paris: Diplôme universitaire de foetopathologie, 1993.
- (non signalé en 1992)
1. Prados-Frutos J.-C., Pexieder T. Tissue and cell level analysis of the pathogenesis of trimethadione induced cardiac malformations in the rat. **Eur. Heart J.** 13, Abstr. Suppl.: 406, 1992.

Harold POOLEY

Agrégé

1. Pooley H.M., Abellan F.-X., Karamata D. Wall teichoic acid, peptidoglycan synthesis and morphogenesis in *Bacillus subtilis*, dans de Pedro M. A., Höltje J.-V., Löffelhardt W., eds., **Bacterial growth and lysis: metabolism and structure of the bacterial sacculus**, Plenum Publishing Corp., New York, 1993, 385-392.

Jean-Michel PORRET

Agrégé

1. Porret J.-M. Psychoanalytical Aspects of Stammering, **Acta Paedopsychiatrica**, 56, Heidelberg, 1993, p. 57-61.
2. Porret J.-M. La boulimie dans ses rapports avec l'acte et la représentation, **Neuropsychiatrie de l'Enfance**, 41, 5-6, Paris 1993.
3. Porret J.-M. Identifications, fonction déssexualisante et pulsions du moi. **Bulletin de la Société de Psychanalyse**, 36, Genève, 1993, p. 2-7.
4. Porret J.-M. Jeu et négation, in **Perspectives psychiatriques**, 1993, 39/IV, p. 226-229.

Isabelle PORTAL

Médecin assistante

1. Levi F., Randimbison L., Te V-C., Rolland-Portal I., Franceschi S., La Vecchia C. Multiple primary cancers in the Vaud cancer registry, Switzerland, 1974-89. **Br J Cancer** 1993;67:391-395.

Résumés:

1. Rolland-Portal I., Te V-C., Levi F., La Vecchia C. Tendances de la survie après cancer dans le canton de Vaud. In: *Epidémiologie du cancer dans les pays de langue latine - XVIIe Réunion*. Rapallo, Italie, 28-29. 5. 1992. (Centre International de Recherche sur le Cancer, Lyon. **Rapport Technique du CIRC** n° 14, p. 399-400, 1993).
2. Te V-C., Rolland-Portal I., Levi F., La Vecchia C. Influence de la mammographie sur l'incidence du cancer du sein dans le canton de Vaud, Suisse. In: *Epidémiologie du cancer dans les pays de langue latine - XVIIe Réunion*. Rapallo, Italie, 28-29. 5. 1992. (Centre International de Recherche sur le Cancer, Lyon. **Rapport Technique du CIRC** n° 14, p. 299-300, 1993).

Alessandro PUOTI

Assistant de recherche

1. Puoti A., Conzelmann A. **J. Biol. Chem.** 268, 7215-7224, 1993. Personalia:
 1. Prix de Faculté (Sciences), octobre 1993.

Eric RADDATZ

Professeur assistant suppléant

Résumés:

1. Raddatz E., Rochat A-C., Kucera P., de Ribaupierre Y. The "oxygen paradox" in the embryonic chick heart. **Experientia** 49: A61, 1993.
2. Raddatz E., Tran L., Rochat A-C., Kucera P., de Ribaupierre Y. Hypoxia and reoxygenation of the myocardium: the embryonic model. **J. Mol. Cell. Cardiol.** 25 (Suppl. 1): S. 97, 1993.

Lalao RANDIMBISON

Chef de projet de recherche

1. Levi F., Franceschi S., La Vecchia C., Ruzicka J., Gloor E., Randimbison L. Epidemiologic pathology of ovarian cancer from the Vaud cancer registry, Switzerland. **Ann Oncol** 1993; 4: 289-294.
2. Levi F., La Vecchia C., Randimbison L., Franceschi S. Incidence of infiltrating cancer following superficial bladder carcinoma. **Int J Cancer** 1993; 55: 419-421.
3. Levi F., Randimbison L., Franceschi S., La Vecchia C. Descriptive epidemiology of malignant carcinoids in the Swiss Canton of Vaud. **Int J Cancer** 1993; 53: 1036-1037.
4. Levi F., Randimbison L., La Vecchia C. Trends in subsite distribution of colorectal cancers and polyps from the Vaud cancer registry. **Cancer** 1993; 72: 46-50.
5. Levi F., Randimbison L., La Vecchia C. Incidence of colorectal cancer following adenomatous polyps of the large intestine. **Int J Cancer** 1993; 55: 415-418.
6. Levi F., Randimbison L., Te V-C., Rolland-Portal I., Franceschi S., La Vecchia C. Multiple primary cancers in the Vaud cancer registry, Switzerland, 1974-89. **Br J Cancer** 1993; 67: 391-395.
7. Levi F., La Vecchia C., Lucchini F., Randimbison L. (eds). Association of Swiss Cancer Registries - Epidemiology of cancers of pancreas, larynx, lung, skin, breast, uterus, ovary and prostate. **Bulletin Suisse du Cancer** 1993; 13/1-4.

8. Levi F., Randimbison L., Te V-C., La Vecchia C. Trends in cancer survival in Vaud, 1974-1983. **Bulletin Suisse du Cancer** 1993; 13/2: 55-57.

Patrick RAVUSSIN

Privat-docent, agrégé

1. Borgeat A., Wilder-Smith OHG., Despland P. A., Ravussin P. Spontaneous excitatory movements during recovery from propofol anaesthesia in an infant: EEG evaluation. **Br. J. Anaesth.** 70, 459-461, 1993.
2. Ravussin P., Boulard G., Anesthésie-Réanimation en Neurochirurgie, **Encycl. Méd. Chir.**, 36-613-B-10, 18 p, 1993.
3. Ravussin P., de Tribolet N. Total intravenous anaesthesia with propofol for burst suppression in cerebral aneurysm surgery: preliminary report of 42 patients, **Neurosurgery**, 32, 236-240, 1993.
4. Ravussin P., de Tribolet N., Boulard G (Editorial), Neuroanesthésie: quelques aspects nouveaux, **Neurochirurgie**, 39, 145-148, 1993.
5. Boulard G., Ravussin P., Gross C., Guérin J. A new way to monitor external ventricular drainage, dans: Avezaat C. J. J., van Eijndhoven J. H. M., Maas A. I. R., Tans J. T. J., eds, **Intracranial Pressure**, vol VIII, Springer Verlag, Heidelberg, 1993, 36-41.
6. Ravussin P., Tempelhoff R., Modica P. A., Guinard J.P., Thorin D., Freeman J. Effect of propofol on cerebro-spinal fluid pressure in patients with and without intracranial hypertension, dans: Avezaat C.J.J., van Eijndhoven J.H.M., Maas A.I.R., Tans J.T.J., eds, **Intracranial Pressure**, vol VIII, Springer Verlag, Heidelberg, 1993, 660-663.
7. Abou-Madi M., Trop D., Ravussin P. The early role of mannitol-induced hemodynamic changes in the control of intracranial hypertension, dans: Avezaat C. J. J., van Eijndhoven J. H. M., Maas A. I. R., Tans J.T.J., eds, **Intracranial Pressure**, vol VIII, Springer Verlag, Heidelberg, 1993, 601-604.
8. Ravussin P. Use of the midazolam-flumazenil sequence in intracranial, ear, nose and throat endoscopic, and spinal orthopaedic procedures, **Curr. Opin. Anaesthesiol.** 6 (Suppl 1), S20-S26, 1993.
9. Ravussin P., Cros A.M. The airway management, **Curr. Opin. Anaesthesiol.**, 6, 904-911, 1993.
10. Crinquette V., Ravussin P., Moeschler O. Techniques d'intubation lorsque tête et cou ne peuvent être mobilisés, **Agressologie**, 34, 21-25, 1993.
11. Gardaz J.P., Ravussin P. Direction du numéro de février 1993 de la Rev Med Suisse Romande (issu de la 4ème Journée Lausannoise d'Anesthésiologie) avec éditorial: Prescription d'examen paracliniques préopératoires: faisons le point ! **Rev. Med. Suisse Romande**, 113, 93-94, 1993.
12. Ravussin P. La ventilazione transtracheale. **Bolletino della Associazione Medici Anestesiisti-Rianimatori dell'Emilia Romagna**, Sept, 5, 1993.
13. Ravussin P. Les opiacés en neuroanesthésie, dans: Chauvin M., ed., **Les morphiniques**, Arnette, Paris, 1993, 307-313.
14. Essinger A., Ravussin P. Analgesia and sedation in the hands of the interventional radiologist, dans: Steinbrich W., Gross-Fengels W., eds, **Interventional radiology - Adjunctive medication and monitoring**, Springer Verlag, Heidelberg, 1993, 15-19.
15. Boulard G., Ravussin P., Besse J. L. Anesthésie et hypertension intracrânienne, dans: Marty J., ed, **Conférences d'actualisation 1993 du Congrès National de la Société Française d'Anesthésie et de Réanimation**, Masson, Paris, 1993, 25-32.

Résumés:

- Ravussin P., Favre J. B., Gardaz J. P. Effect of clonidine on intracranial pressure and on the haemodynamic responses to intubation in patients with brain tumors, **Eur. J. Anaesth.**, 10, 139-140, 1993.
- Samaha T., Ravussin P., Claquin C., Ecoffey C. Effect of esmolol versus lidocaine on intracranial pressure and haemodynamic responses to laryngoscopy and intubation, **Br. J. Anaesth (Suppl)**, 70, 60, 1993.
- Essinger A., Doenz F., Ravussin P. Sedation and analgesia in vascular interventional radiological procedures, **Cardiovasc. Intervent. Radiol.** (Suppl), 16, 17, 1993.
- Ravussin P., Strebel S. Totale Intravenöse Anästhesie (TIA) vs halogenierte Inhalationsnarcotica in der Neuroanästhesie, **Der Anaesthesist (Suppl)**, 42, 27, 1993.
- Samaha T., Ravussin P., Claquin C., Ecoffey C. Effet de l'esmolol versus la lidocaïne sur la pression intracrânienne et la réponse hémodynamique après intubation, **Ann. Fr. Anesth. Réanim.** (Suppl), 12, 256, 1993.
- Cros A. M., Kays C., Ravussin P., Guenard H. La pression trachéale de fin d'expiration est-elle un bon monitoring de la jet ventilation à haute fréquence chez le nouveau-né et le nourrisson au cours de la laryngoscopie, **Ann. Fr. Anesth. Réanim.** (Suppl), 12, 89, 1993.
- Boulard G., Chene G., Mehsen M., Crozat P., Marguinaud E., Besse J.L., Ravussin P. Sondage vésical à demeure selon le mode clos: comparaison des sondes hydrogel vs silicone sur la survenue de l'infection urinaire nosocomiale, **Ann. Fr. Anesth. Réanim.** (Suppl), 12, 218, 1993.
- Cros A. M., Kays C., Ravussin P., Guenard H. Is end-expiratory tracheal pressure a good monitoring method of HFJV in infants, **Anesthesiology** (Suppl), 79, 555, 1993.
- Anaesthesia and high frequency jet ventilation in children: Experience and perspective, 5th Course on High Frequency Jet Ventilation (HFJV), Bordeaux, September 1993.
- Enseignement donné à l'Université de Paris XI, Neurosciences: Paris 1993.
- Enseignement d'Anesthésiologie clinique, donné à la Faculté de Médecine de l'Université de Turin
- Enseignement d'Anesthésiologie clinique, donné à la Faculté de Médecine, Université de Marseille, Hôpital La Timone adulte, Marseille.
- Professeur associé à la Faculté de Médecine de l'Université de Turin
- Visiting Professor, Faculté de Médecine, Université de Marseille, Hôpital La Timone adulte, Marseille.
- Académicien, membre académique de la European Academy of Anaesthesiologists (ESA)

Sandro REALINI

Agrége

- Realini S., Reiner M., Bernasconi S., Pedrinis E. "Fibrose rétro-péritoneale et hypertension portale", **Schweiz. med. Wschr.** 1993; 123: 26-28.

Résumés:

- Realini S., De Carli-Cerutti A., Pedrinis E. "Prévalence de l'anticorps de l'hépatite C (HCV) chez les éthyliques chroniques", **Schweiz. med. Wschr.** 1993; 123; Suppl. 55, 13.
- Realini S., Pertoldi W., Cereda W., Imburgio L. "Utilité de l'analyse de la bile prélevée par endoscopie dans le diagnostic de la microlithiase et de la boue biliaire", **Schweiz. med. Wschr.** 1993; 123, Suppl. 55, 29.

Personalia:

- Enseignement sur l'alimentation entérale aux infirmiers de l'école de soins intensifs, 1993.

Franco REGLI

Professeur ordinaire

Personalia:

- Président de la session "présentations libres", Euroanaesthesia 1993, Berne, Mars 1993.
- Président de la session "Transfusion sanguine", 8ème Réunion d'Anesthésie-Réanimation de Bourgogne-Franche-Comté, Besançon, Avril 1993.
- Président de la session "Kinderanästhesie und Neuroanästhesie", Zentraleuropäischer Anästhesiekongress (ZAK), Dresden, Septembre 1993.
- Président de la session d'ouverture, 2nd International Symposium on Intravenous Anaesthesia, Genève, Septembre 1993.
- Organisation et présidence de séance d'un Atelier pratique de neuroanesthésie de Bicêtre, Paris, Septembre 1993.
- Président de la session "Urgences postopératoires et infectieuses en ORL", 7ème Congrès de l'Association d'Anesthésie et de Réanimation en ORL, Strasbourg, Octobre 1993.
- Président de la session "Anesthésie intraveineuse", Journées d'Anesthésie-Réanimation Chirurgicale d'Aquitaine, Bordeaux, Novembre 1993.
- Présidence de la session "Trauma crânien", 15èmes Journées de Neuroanesthésie-Réanimation de Langue Française, Nice, Novembre 1993.
- Mise sur pied et organisation de la 5ème Journée Lousannoise d'Anesthésiologie, Lausanne, Novembre 1993.
- Atelier pratique de neuroanesthésie de Bicêtre, Le réveil en neuroanesthésie, donné à Paris, Septembre 1993.
- Tracheal and transtracheal intubation. Indications according to surgery, 5th Course on High Frequency Jet Ventilation (HFJV), Bordeaux, Septembre 1993.

- Uldry PA., Regli F. **Neurologie du sujet âgé**. Masson, Paris, Milan, Barcelone, Bonn, 1993, 273 pp.
- Schlupe M., Regli F. Immunothérapies et maladies neurologiques. **Méd et Hyg.** 1993; 51: 41-45.
- Uldry PA., Regli F., Uské A. Magnetic resonance imaging in patients with multiple sclerosis and spinal cord involvement: 28 cases. **J Neurol** 1993; 240: 41-45.
- Uldry PA., Schneider A., Regli F. Polymorbidité neurologique de la sénescence; 467 cas. **Schweiz Rundschau Med (Praxis)** 1993; 82: 12-17.
- Melo TP., Bogousslavsky J., Regli F., Janzer R. Fatal hemorrhage during anticoagulation of cardioembolic infarction: role of cerebral amyloid angiopathy. **Eur Neurol** 1993; 33: 9-12.
- Bogousslavsky J., Regli F., Besson G., Melo TP., Nater B. Early clinical diagnosis of stroke subtype. **Cerebrovasc Dis** 1993; 3: 39-44.
- Pierre Ph., Bogousslavsky J., Menetrey R., Regli F., Kappenberger L. Familial sick sinus disease: another mendelian etiology of stroke. **Cerebrovasc Dis** 1993; 3: 120-122.
- Schmid F., Bogousslavsky J., Ghika J., Bassetti C., Regli F. Sensory level and parietal lobe hemorrhage. **J Neuroimag.** 1993; 3: 57-59.
- Uldry PA., Kuntzer Th., Bogousslavsky J., Regli F., Miklassy J., Bille J., Francioli P., Janzer R. Early symptoms and outcome of Listeria monocytogenes rhomboencephalitis: 14 adult cases. **J Neurol** 1993; 240: 235-242.

10. Regli F., Nater B. Céphalées inhabituelles: raison d'une consultation en urgence. **Méd et Hyg.** 1993; 51: 1375-1380.
 11. Henny C., Regli F. Cécité monoculaire. **Méd et Hyg.** 51: 1381-1385.
 12. Uldry PA., Regli F. Les urgences neurologiques de l'alcoolisme. **Méd et Hyg.** 1993; 51: 1400-1406.
 13. Nater B., Regli F. Troubles sphinctériens aigus en neurologie. **Méd et Hyg.** 1993; 51: 1420-1423.
 14. Kuntzer Th., Regli F., Mudry A. Paralysies faciales périphériques: sémiologie, origine et attitude à propos de 146 cas. **Méd et Hyg** 1993; 51: 1412-1418.
 15. Naegeli Ch., Regli F. Troubles sensitifs et inauguraux des membres inférieurs. **Méd et Hyg** 1993; 51: 1424-1426.
 16. Barth A., Bogousslavsky J., Regli F. The clinical and topographic spectrum of cerebellar infarcts: a clinical magnetic resonance imaging correlation study. **Ann Neurol** 1993; 33: 451-456.
 17. Vingerhoets F., Bogousslavsky J., Regli F., Van Melle G. Atrial fibrillation after acute stroke. **Stroke** 1993; 24: 26-30.
 18. Kuntzer Th., Ochsner F., Schmid F., Regli F. Quantitative EMG analysis and longitudinal nerve conduction studies in a Refsum's disease patient. **Muscle & Nerve** 1993; 16: 857-863.
 19. Adams D., Kuntzer Th., Steck AJ., Lobrinus A., Janzer RC., Regli F. Motor conduction block and high titres of anti-GM 1 ganglioside antibodies: pathological evidence of a motor neuropathy in a patient with lower motor neuron syndrome. **J Neurol Neurosurg Psychiatry** 1993; 56: 982-987.
 20. Ghika J., Regli F., Growdon JH. Sensory symptoms in cranial dystonia: a potential role in the etiology? **J Neurol Sciences** 1993; 116: 142-147.
 21. Ghika J., Kuntzer Th., Regli F. Les tremblements. **Schweiz Rundschau Med (Praxis)** 1993; 82: 759-768.
 22. Regli L., Regli F., Maeder Ph., Bogousslavsky J. Magnetic resonance imaging with gadolinium contrast agent in small deep (Lacunar) cerebral infarcts. **Arch Neurol** 1993; 50: 175-180.
 23. Nater B., Regli F. Rétention urinaire aiguë révélatrice d'une myéloradiculite. **Rev médicale Suisse Romande** 1993; 113: 563-564.
 24. Ghika J., de Tribolet N., Regli F., Uské A. L-Dopa resistant parkinsonism in an adult woman with a cyst in the posterior fossa. **Schweiz Arch Neurol Psychiat** 1993; 144: 475-480.
 25. Bleic SA., Bogousslavsky J., van Melle G., Regli F. Isolated sensorimotor stroke: a reevaluation of clinical topographic and etiological patterns. **Cerebrovasc Dis** 1993; 3: 357-363.
 26. Bogousslavsky J., Regli F. Klinik der intrazerebralen Blutungen. Dans Ch Hopf K Poeck, H. Schliack. **Neurologie in Praxis und Klinik G** Thieme Verlag Stuttgart-New York, 1993; vol. 3: 1159-1164.
 27. Regli F., Barth A., Bogousslavsky J. Contribution of magnetic resonance imaging to the diagnosis of brain-stem and cerebellar infarcts. Dans LR Caplan HH Hopf Editors: **Brain-stem localization and function**, Springer-Verlag Berlin-Heidelberg, 1993; 317-322.
 28. Rapin PA., Bogousslavsky J., Regli F., Assal G., Delaloye B. Accidents vasculaires cérébraux sous-corticaux: corrélation clinique, topographique et débimétrique par tomographie d'émission monophotonique. **Schweiz Med Wochenschr** 1993; 123: 1829-1836.
 29. Bogousslavsky J., Regli F., Maeder P., Meuli R., Nader J. The etiology of posterior circulation infarcts: a prospective study using magnetic resonance imaging and magnetic resonance angiography. **Neurology** 1993; 43: 1528-1533.
 30. Regli F., Barth A., Bogousslavsky J. Apport de l'imagerie par résonance magnétique nucléaire dans le diagnostic et la pathogénèse des infarctus du tronc cérébral et du cervelet. **Rev méd Suisse Romande** 1993; 113: 477-480.
 31. Vuodens Ph., Regli F. Contribution de la résonance magnétique au diagnostic de la sclérose en plaques. **Rev méd Suisse Romande** 1993; 113: 481-487.
 32. Bassetti C., Bogousslavsky J., Regli F. Sensory syndromes in parietal stroke. **Neurology** 1993; 43: 1942-1949.
 33. Uldry PA., Bogousslavsky J., Regli F. Neurolistérioses: complications neurologiques des infections à listeria monocytogènes. Editions Techniques. **Encycl Méd Chir (Paris), Neurologie** 1993; 17-051-B-30, 5 p.
- François REY**
 Biologiste, DMI
1. Gomez F., Déruoz J-P., de Tribolet N., Reymond M. J., Rey F. Les tumeurs hypophysaires à cellules gonadotropes. **Méd. & Hyg.** 51: 315-318, 1993.
- Résumés:
1. Reymond M.J., Rey F., Gaillard R.C., Bertschi I. Evaluation of the analytical performance of the new Abbott IMx CA125 assay. **Anticancer Res.** 13: 1735, 1993.
 2. Gomez F., Déruoz J-P., de Tribolet N., Reymond M.J., Rey F. Fréquence relative des tumeurs gonadotropes de l'hypophyse. **Schweiz. Med. Wschr.** 123 Suppl 50/II: 146, 1993.
 3. Schnegg J-F., Rey F., Armstrong D., Blum A.L., Fried M. Influence du cycle menstruel sur la reproductibilité des mesures de la manométrie ano-rectale. **Schweiz. Med. Wschr.** 123 (suppl 55): 42, 1993.
- Personalia:
1. Cours de formation continue et postgraduée donné à la Société suisse d'endocrinologie, Berne, novembre 1993.
- Irmi REY-STOCKER**
 Agrégée
 Personalia:
1. Enseignement donné à l'Institut Pastoral de l'Université de Fribourg, "Médecine/Psychologie et Pastorale. Questions autour de l'origine de la vie, fécondation, contraception". Villard/Glâne, janvier 1993.
- Christophe D. REYMOND**
 Professeur assistant
1. Anjard C., Etchebehere L., Pinaud S., Véron M. Reymond C.D. An unusual catalytic subunit for the cAMP dependent protein kinase of *Dictyostelium discoideum*. **Biochemistry** 32, 9532-9538, 1993.
 2. Hopper N., Anjard C., Reymond C.D. Williams J.G., Induction of terminal differentiation of *Dictyostelium* by cAMP dependent protein kinase and opposing effects of intracellular and extracellular cAMP on stalk cell differentiation. **Development** 119, 147-154, 1993.
- Résumés:
1. Anjard C., Etchebehere L., Pinaud S., Véron M. Reymond C.D., Dd PK2 acts as an unusual catalytic subunit of cAMP dependent protein kinase, **Experientia** 49, 138, 1993
- Personalia:
1. Co-chairman of the "Nuclear hormone receptors in development" session of the USGEB 1993 in Lausanne.

Marianne J. REYMOND

Biologiste, Division d'Endocrinologie, DMI, CHUV

1. Crumeyrolle-Arias M., Latouche J., Jammes H., Djiane J., Kelly P.A., Reymond M.J., Haour F. Prolactin receptors in the rat hypothalamus: autoradiographic localization and characterization. **Neuroendocrinology** 57: 457-466, 1993.
2. Gomez F., Déruaz J-P., de Tribolet N., Reymond M.J., Rey F. Les tumeurs hypophysaires à cellules gonadotropes. **Méd. & Hyg.** 51: 315-318, 1993.
3. Siaud P., Barbanel G., Givalois L., Reymond M.J., Balmeffrézol M., Assenmacher I. Evidence for an age-dependent decrease in the immunoreactive prolactincontaining terminals of the median eminence of male rats. **Exp. Physiol.** 78: 851-854, 1993.

Résumés:

1. Reymond M.J., Rey F., Gaillard R.C., Bertschi I. Evaluation of the analytical performance of the new Abbott IMx CA125 assay. **Anticancer Res.** 13: 1735, 1993.
2. Gomez F., Déruaz J-P., de Tribolet N., Reymond M.J., Rey F. Fréquence relative des tumeurs gonadotropes de l'hypophyse. **Schweiz. Med. Wschr.** 123 Suppl 50/II: 146, 1993.

Personalia:

1. Cours de Diplôme Universitaire sur le Vieillessement cérébral normal et pathologique donné à l'Université Paris VII, UFR Lariboisière-Saint Louis, Paris, novembre 1993.
2. Cours de formation continue et postgraduée de la Société suisse d'endocrinologie, Berne, novembre 1993.

Martin RICKENBACH

Chef de clinique

1. Bucher H., Barazzoni F., Rickenbach M., Gutzwiller F. Soziale Schicht und kardiovaskuläre Risikofaktoren in der italienischsprachigen Schweiz: Ergebnisse der ersten Bevölkerungsstudie des Schweizer MONICA-Projektes 1985-1986. **Soz Präventivmed** 1993; 38: 172-178.
2. Burnand B., Wietlisbach V., Riesen W., Nosedà G., Barazzoni F., Rickenbach M., Gutzwiller F. Lipides sanguins dans la population suisse: enquête MONICA 1988-89. **Schweiz Med Wochenschr** 1993; 23(Suppl. 48): S29-S37.
3. Gutzwiller F., Rickenbach M., Barazzoni F., Ackermann-Liebrich U. Regelmässige Erfassung von Herz-Kreislauf-Risiken und -Krankheiten: sinnvoll oder nicht? (Die MONICA-Erfahrung). **Schweiz Med Wochenschr** 1993; 123 (Suppl. 48): S8-S12.
4. Rickenbach M., Wietlisbach V., Beretta-Piccoli C., Moccetti T., Gutzwiller F. Tabakkonsum, Blutdruck und Körpergewicht in der Schweizer Bevölkerung: MONICA-Studie 1988-89. **Schweiz Med Wochenschr** 1993; 123(Suppl. 48): S21-S28.
5. Rickenbach M. Verhaltensrisiken bezüglich Herz- und Kreislauf-Erkrankungen. In: Weiss W, Hrsg. **Gesundheit in der Schweiz**. Zurich: Seismo, 1993, p. 211-217 (version allemande). Risques comportementaux liés aux maladies cardiovasculaires. In: Weiss W, ed. **La Santé en Suisse Lausanne**: Payot, 1993, p. 221-227 (version française).
6. Straehl P., Rickenbach M., Wietlisbach V., Berode M., Guillemin M., Probst-Hentsch N. Moins de plomb dans l'essence = moins de plomb dans le sang. **Bulletin de l'OFEP** 1993; 1: 28-32.

Personalia:

1. Membre du "Groupe de Travail Lipides" de la Fondation Suisse de cardiologie.
2. Membre de la "Schweizerische Arbeitsgruppe virale Hepatitiden"
3. Responsable des colloques de l'IUMSP.

Beat Michael RIEDERER

Maître assistant suppléant, Privat docent

1. Riederer B.M. Production of an affinity purified antibody against an aldehyde-treated neurofilament protein for use in immunocytochemistry. **Brain Res. Bull.**, 30 623-627, 1993.
2. Riederer B.M., Porchet R., Marugg R., Binder, L.I. Solubility of cytoskeletal proteins in immunohistochemistry and the influence of fixation. **J. Histochem. Cytochem.**, 41, 609-616, 1993.
3. Ma Y., Zimmer W. E., Riederer B., Goodman S. R. The complete amino acid sequence for brain β spectrin (β fodrin): Relationship to globin sequences. **Mol. Brain Res.**, 18, 87-99, 1993.
4. Riederer B. M., Moya F., Calvert R., Phosphorylated MAP1b, alias MAP5 and MAP1x, is involved in axonal growth and neuronal mitosis. **NeuroReport**, 4, 771-774, 1993.
5. Doll T., Meichsner M., Riederer B. M., Honegger P., Matus A. An isoform of microtubule-associated protein 2 (MAP2) containing 4 repeats of the tubulin-binding motif. **J. Cell Sci.**, 106, 633-640, 1993.

Résumés:

1. Riederer B.M., Porchet R., Marugg R.A. Neurofilament triplet proteins in developing cat cerebellum. **Experientia**, 49: A58, 1993.
2. Riederer B.M., Matus A., Honegger, P. MAP2c variants in aggregated neuronal and glial cell cultures. **Experientia**, 49, A58, 1993.
3. Ourednik J., Ourednik W., Van der Loos H., Riederer B.M. Do embryonic neural grafts induce repair by the injured juvenile neocortex?. **Soc. Neurosci.** 19, 1512, 1993.
4. Riederer B.M., Calvert R. Phosphorylation of MAP1b in axonal growth and neuronal mitosis. 8th Annual Meeting of the European Cytoskeletal Forum, Assisi, Italy, 1993.

(non signalé en 1992)

1. Riederer B.M., Monnet-Tschudi F., Honegger P. "Development and maintenance of the neuronal cytoskeleton in aggregated cell cultures of fetal rat telencephalon, and influence of elevated potassium ion concentration". **J. Neurochem.**, 58: 1992, 649-658.
2. Riederer B. M., Barakat-Walter I. "Differential distribution of MAP2 and MAP5 isoforms during chick dorsal root ganglia development *in situ* and *in culture*". **Devel. Brain Res.**, 68: 1992, 111-123.
3. Riederer B.M., Barakat-Walter I. "Brain spectrin isoforms during development of chick dorsal root ganglion cells *in vivo* and *in vitro*". In: **Recent Advances in Cellular and Molecular Biology**. Eds. Wegman R. J. and Wegman M. A. Peeters Press, Leuven, Belgium. Vol. 3, 1992, p. 129-136.
4. Riederer B.M. "Differential phosphorylation of some cytoskeletal proteins during brain development". **Histochem. J.** 24: 1992, 783-790.
5. Riederer B.M., Innocenti G.M. MAP2 isoforms in developing cat cerebral cortex and corpus callosum". **Eur. J. Neurosci.**, 4: 1992, 1376-1386.

Résumés:

1. Riederer B.M. "Phosphorylation of cytoskeletal proteins during brain development", 12th European Winter Conference on Brain Research. La Plagne, France, 1992.
2. Corthésy M.-E., Welker E., Van der Loos H., Riederer B. M. "Quantitative study of the pattern of reinnervation of vibrissal follicles after partial denervation of the whiskerpad of adult mice". **Soc. Neurosci.** 18: 1189, 1992.
3. Ma Y., Zimmer W.E., Riederer B.M., Goodman S.R. "The complete sequence for brain β -spectrin indicates a relationship with heme binding proteins (globins)". **Soc. Neurosci.** 18: 69, 1992.

- Ma Y., Zimmer W.E., Riederer B.M., Goodman S.R. "The complete sequence of nonerythroid β spectrin (β fodrin): Indication of a heme binding domain". *Molec. Biol. Cell* 3 (Suppl.): 264a, 1992.

Personalia:

- Président de séance "The development of the cytoskeleton in neuronal and non-neuronal cells". 12th European Winter Conference on Brain Research, La Plagne, France; Mars 20, 1992.

Denis RIVIER

Agrégé

- Rivier D., Shah R., Bovay P., Mauël J. Vaccine development against cutaneous leishmaniasis. Subcutaneous administration of radioattenuated parasites protects CBA mice against virulent *Leishmania major* challenge. *Parasite Immunol.* 15:75-84, 1993.

Laurent RIVIER

Privat-docent, agrégé

- Saugy M., Cardis Ch., Rivier L., Carrel G.-A. Hormone de croissance: LUC volley-ball, équipe témoin, **UNILausanne**, spécial sports, Octobre, 46-49, 1993.
- Cardis Ch., Saugy M., Rivier L. L'Unité d'Analyse du Dopage (UAD) de l'Université de Lausanne. Bilan des premiers mois d'activité, **UNILausanne**, spécial sports, Octobre, 50-51, 1993.
- Giroud Ch., Colassis T., Rivier L., Ottinger E. Cocaïne et alcool: un cocktail explosif !, Praxis, **Revue suisse de Médecine**, n° 15, 1993, 441-446.
- Giroud Ch., Saugy M., Colassis T., Rivier L. What criteria should be used for forensic drug testing of alkyl-morphines? dans Nagata T., ed, **Proceedings of the 30th international meeting of the International Association of Forensic toxicologists (TIAFT)**, Yoyodo Printing Kaisha Ltd, Fukuoka, Japan, 1993., 329-333.

Résumés:

- Cardis Ch., Saugy M., Rivier L. Determination of endocrine factors to confirm an exogenous intake of testosterone in urine, **Schweiz Med Wochenschr** 123: Suppl. 50/II, 47, 1993.
- Grunauer C., Rivier L., Saugy M. NSAIDs: screening procedure in urine by extractive methylation and GC-MS detection, **Annales de biologie clinique**, Vol. 51, n° 6, 655, 1993.
- Saugy M., Cardis Ch., Rivier L. Route of administration of salbutamol in sport: a challenge for the anti-doping laboratory, **Annales de biologie clinique**, Vol. 51, n° 6, 659, 1993.

Michael ROHRER

Chef de clinique adjoint

- Santos-Eggimann B., Rohrer M., Paccaud F. **Evolution médicale et médico-sociale des douleurs du dos dans une cohorte de conscrits, 1985-1992**. Rapport final. Programme National de Recherche PNR 26B. Lausanne, juillet 1993.

Bernard C. ROSSIER

Professeur ordinaire

- Duperrex H., Kenouch S., Gaeggeler H.P., Seckl J.R., Edwards C.R.W., Farman N., Rossier B.C. Rat liver 11 β -hydroxysteroid dehydrogenase complementary deoxyribonucleic acid encodes oxoreductase activity in a mineralocorticoid-responsive toad bladder cell line. **Endocrinology** 132: 612-619, 1993.
- Gaeggeler H.-P., Duperrex H., Hautier S., Rossier B.C. Corticosterone induces 11 β -HSD and mineralocorticoid specificity in an amphibian

urinary bladder cell line. **Am. J. Physiol.** 264 (Cell Physiol. 33): C317-C322, 1993.

- Canessa C.M., Horisberger J.-D., Rossier B.C. Epithelial sodium channel related to proteins involved in neurodegeneration. **Nature**. 361: 467-470, 1993.
- O'Brodivich H., Staub O., Rossier B.C., Geering K., Kraehenbuhl J.-P. Ontogeny of α 1- and β 1- isoforms of Na⁺, K⁺-ATPase in fetal distal rat lung epithelium. **Am. J. Physiol.** 264 (Cell Physiol. 33): C1137-C1143, 1993.
- O'Brodivich H., Canessa C., Ueda J., Rafii B., Rossier B. C., Edelson J. Expression of the epithelial Na⁺ channel in the developing rat lung. **Am. J. Physiol.** (Cell Physiol. 34): C491-C496, 1993.
- Jaisser F., Coutry N., Farman N., Binder H. J., Rossier B.C. A putative H,K-ATPase is selectively expressed in surface epithelial cells of rat distal colon. **Am. J. Physiol.** 265 (Cell Physiol. 34): C1080-C1089, 1993.
- Canessa C.M., Horisberger J.-D., Rossier B.C. Mutation of a tyrosine in the H3-H4 ectodomain of Na,K-ATPase confers ouabain resistance. **J. Biol. Chem.** 268: 17722-17726, 1993.
- Jaisser F., Horisberger J.-D., Rossier B.C. Primary sequence and functional expression of a novel b subunit of the P-ATPase gene family. **Pflügers Arch.** 425: 446-452, 1993.
- Geering K., Jaunin P., Jaisser F., Méritat A.-M., Horisberger J.-D., Mathews P. M., Lemas V., Fambrough D.M., Rossier B.C. Mutation of a conserved proline residue in the b-subunit ectodomain prevents Na,K-ATPase oligomerization. **Am. J. Physiol.** 265 (Cell Physiol. 34): C1169-C1174, 1993.
- Jaisser F., Horisberger J.-D., Geering K., Rossier B. C. Mechanisms of urinary K⁺ and H⁺ excretion: primary structure and functional expression of a novel H,K-ATPase. **J. Cell Biol.** 123: 1421-1429, 1993.
- Horisberger J.D., Canessa C., Rossier B.C. Epithelial sodium channel: recent developments. **Cell Physiol. Biochem.** 3: 283-294, 1993.
- Jaunin P., Jaisser F., Beggah A.T., Takeyasu K., Mangeat P., Rossier B.C., Horisberger J.-D., Geering K. Role of the transmembrane and extracytoplasmic domain of b subunits in subunit assembly, intracellular transport and functional expression of Na,K-pumps. **J. Cell. Biol.** 123:1751-1759, 1993.

Personalia:

- Président de séance au Colloque international en l'honneur de François Morel, "Mechanism and regulation of epithelial cell transports", Paris, octobre 1993.
- Membre du Conseil Scientifique du Fonds National de la Recherche Scientifique à Berne

Eric ROUILLER

Privat-docent

- Liang F., Rouiller E.M., Wiesendanger M. Modulation of sustained electromyographic activity by single intracortical microstimuli: comparison of two forelimb motor cortical areas of the rat, **Somatosensory and Motor Research** 10, 51-61, 1993
- Rouiller E.M., Moret V., Liang F. Comparison of the connective properties of the two forelimb areas of the rat sensorimotor cortex: support for the presence of a premotor or supplementary motor cortical area, **Somatosensory and Motor Research** 10, 269-289, 1993.
- Bajo V., Merchan M., Lopez D., Rouiller E.M. Neuronal morphology and efferent projections of the dorsal nucleus of the lateral lemniscus of the rat, **J. Comp. Neurol.** 334, 241-262, 1993.

4. Babalian A., Liang F., Rouiller E.M. Cortical influences on cervical motoneurons in the rat: recordings of synaptic responses from motoneurons and compound action potential from corticospinal axons, **Neurosci. Res.** 16, 301-310, 1993.
5. Clarke S., de Ribaupierre F., Rouiller E.M., de Ribaupierre Y. Several neuronal and axonal types form long intrinsic connections in the cat primary auditory cortical field (AI), **Anat. and Embryol.** 188, 117-138, 1993.

Résumés:

1. Babalian A., Liang F., Rouiller E. M. Intracellular responses of cervical motoneurons to intracortical stimulation of the rat motor cortex, **Experientia** 49, A74, 1993.
2. Liang F., Blümcke I., Blümcke B., Moret V., Ryser U., Rouiller E.M. Corticomotoneuronal connection in the rat: electron microscopic evidence from double-labelling, **Experientia** 49, A80, 1993.
3. Bajo V., Villa A.E.P., Rouiller E.M., de Ribaupierre F. Discharge properties of single neurons in the dorsal nucleus of the lateral lemniscus in the rat, **Experientia** 49, A79, 1993.
4. Rouiller E.M., Liang F., Babalian A., Moret V., Wiesendanger M. The primary (M1) and supplementary (SMA) motor cortical areas of monkeys receive each, transthalamic, inputs from the cerebellum and the basal ganglia: evidence from quadruple neuroanatomical tracing, **Europ. J. Neurosci.**, Suppl. n° 6, p. 115, 1993.
5. Bajo V.M., Rouiller E.M., Welker E., Clarke S., Villa A.E.P., de Ribaupierre F. Spatial distribution and morphology of corticothalamic terminals originating from the cat primary auditory cortex; a biocytin tracing study, **Europ. J. Neurosci.**, Suppl. n° 6, p. 206, 1993.
6. Warr W.B., Lopez D.E., Bajo V.M., Rouiller E.M. Bilaterally projecting olivocochlear neurons: terminal arbors in the cochlea, **Europ. J. Neurosci.**, Suppl. no 6, p. 202, 1993.
7. Rouiller E.M. Processing of information in the auditory thalamus, **Europ. J. Neurosci.**, Suppl. n° 6, p. 214, 1993.
8. Rouiller E.M., Liang F., Babalian A., Moret V., Wiesendanger M. Cerebellar and pallidal inputs, via the thalamus, to the primary (M1) and supplementary (SMA) motor cortical areas: evidence from multiple neuroanatomical tracing in monkeys, **Soc. Neurosci. Abstr.**, Vol. 19, Part 2, p. 1212, 1993.

Personalia:

1. Enseignement de la Physiologie à l'Institut de Physiologie à l'Université de Fribourg.
2. Cours DEA (3ème cycle) de Neurobiologie à l'Université de Montpellier (France), novembre 1993: "Voies auditives centrales: propriétés anatomiques et fonctionnelles".
3. Cours postgradué en Informatique technique 1993 "Réseaux de neurones Biologiques et Artificiels" à l'École Polytechnique Fédérale de Lausanne, mai-juin 1993,

Michel ROULET

Privat-docent, agrégé

1. Spicher V., Roulet M., Schaffner C., Schutz Y. Bio-electrical impedance analysis for estimation of fat-free mass and muscle mass in cystic fibrosis patients, **Eur J Pediatr** 152: 222-225, 1993.
2. Roulet M., Wiesel P. H., Pilet M., Chapuis G., Carpentier Y. A. Effects of intravenously infused egg phospholipids on lipid and lipoprotein metabolism in postoperative trauma, **J Parent Ent Nutr** 17: 107-112, 1993.
3. Roulet M., Wiesel P. H., Pilet M., Chapuis G., Carpentier Y. A. Shortterm effects of intravenously infused egg phospholipids on lipid and lipoprotein metabolism in postoperatively stressed patients, in **Experiences with a modified 10 % fat emulsion**. Ed: Y. A. Carpentier, H. J. Gunther, E. Schlotzer,

Klinische Ernährung 37, W. Zuckschwerdt Verlag, Munchen, Bern, Wien, New York, 1993, p. 51-60.

4. Roulet M., Spicher V., Schaffner C., Schutz Y. Bioelectrical impedance analysis for nutritional assessment in cystic fibrosis patients, in *Clinical Ecology of Cystic Fibrosis*. Ed: H. Escobar, F. Baquero, L. Suarez, **Excepta Medica, International Congress Series** 1034, 1993, p. 271-274.
5. Panchard M. A., Roulet M., Frenk E., Micheli J. L., Calame A., Dirren H. Prématurité extrême, allaitement au sein et déficit en zinc: la pointe de l'iceberg? **Schweizerische Medizinische Wochenschrift** 123 suppl. 52: 15/107, 1993 (Poster).

Personalia:

1. Président du "Groupe Aide aux pays de l'Est et du Tiers Monde, Service des Hospices Cantonaux, Lausanne.
2. Consultant OMS pour le CDD (Control of Diarrhoeal Diseases) programme, Global Task Force on Cholera Control.
3. Formation continue des médecins, Evaluation de l'état nutritionnel "Aspects pratiques", donné à l'Hôpital des Cadolles, Neuchâtel, juin 1993,
2. Cours de formation continue universitaire de nutrition humaine, Malnutrition hospitalière et Tiers Monde - support nutritionnel - alimentation entérale et parentérale. Institut de Physiologie, Lausanne, décembre 1993,

Christiane RUFFIEUX

Cheffe de projets de recherche

1. Ruffieux C, Marazzi A, Paccaud F. Exploring models for the length of stay distribution. **Soz Präventivmed** 1993; 38: 77-82.

Gérard SALEM

Privat-docent

1. Salem G. «Entre pendule et scanner, la parole qui guérit. Notre ancêtre le chaman», **UNILausanne** (Lausanne), 74/1 (1993), p. 30-32.
2. Salem G. «A la recherche d'une identité perdue», **Pro Infirmis**, 4, Zurich, 1993, p. 27-34.
3. Salem G. «Quelques indices chinois (article sur Pierre-André Gloor)», **Bulletin du Centre médico-social Pro Familia**, 22, Lausanne, 1993, p. 57-60.
4. Salem G. «La famille dans tous ses états: une perspective psychologique et éthique», **L'Éducateur**, 9, Lausanne, 1993, p. 8-13.

Personalia

1. Conférencier et animateur d'un séminaire sur la thérapie de famille transgénérationnelle, Institut universitaire du couple et de la famille. Genève, mars 1993.

Brigitte SANTOS-EGGIMANN

Médecin adjointe, IUMSP

1. Santos-Eggimann B. **Geographic and temporal determinants of neonatal intensive care units utilization in Vaud and Valais** (Switzerland). Doctor of Public Health thesis (advisor Prof. Sam Shapiro), The Johns Hopkins University, School of Hygiene and Public Health, Baltimore, 1993. 350 p.
2. Santos-Eggimann B. Hospital utilization reviews under field conditions: potential and improvements. **International Journal of Technology Assessment in Health Care**, 1993; 9: 514-521.
3. Santos-Eggimann B. Niveaux et méthodes de l'évaluation en santé publique. **Cahiers médico-sociaux** 1993; 37: 309-316.

4. Santos-Eggimann B, Paccaud F. Santé maternelle et infantile. In: **La santé en Suisse en 1991**. Lausanne, Payot. 1993;113-22.
5. Santos-Eggimann B, Rohrer M, Paccaud F. **Evolution médicale et médico-sociale des douleurs du dos dans une cohorte de conscrits, 1985-1992**. Rapport final. Programme National de Recherche PNR 26B. Lausanne, Juillet 1993.
6. Addor V, Santos-Eggimann B. **Accidents chez les enfants vaudois âgés de 0 à 5 ans**. Etude de population. Lausanne, Institut universitaire de médecine Sociale et préventive, 1993, 120 p. (**Cah Rech Doc IUMSP n° 100**).

Personalia:

1. Présidente d'une session de présentations aux Journées d'automne de la SSMS. Lausanne, 21-22. 09. 1993.
2. Cours "Notions de santé publique et d'épidémiologie" donné à la Direction d'établissements médico-sociaux, de l'Association romande pour la formation des responsables d'institutions d'utilité publique (ASFORI): Vevey, octobre 1993.
3. Nommée membre de l'Alpha chapter, Delta Omega, US Honorary Society of Public Health.
4. AcroMed Prize of the European Spine Society, dans le cadre du INR26B, 1993.

Yves SAUDAN

Professeur honoraire

1. Cachin C., Saudan Y. Rachialgies inaugurales lors de polyradiculonévrites ou de méningo-radiculites. **Schweiz Rundschau Med (PRAXIS)** 82, n° 11, 1993, 316-319.
2. Cachin C., Gerster J. C., Saudan Y. Face à une monoarthrite: quelles investigations? **Schweiz Rundschau Med (PRAXIS)** 82, n° 49, 1993, 1420-1423.
3. Cachin C., Saudan Y. Durée de la rééducation et devenir des patients souffrant d'infarctus cérébraux. **Revue Médicale de la Suisse Romande**, 1993, 113: 205-211.
4. Cachin C., Saudan Y. Les pièges de la cruralgie. **Schweiz Rundschau Med (PRAXIS)**, 1993; 31: 813-815.
5. Buchs B., Saudan Y. Une arthrite de hanche d'étiologie particulière. **Medical Staff Rhumato**, n° 34, 1993, 2-3.
6. Vischer Th. L. et coll. dont Saudan Y. Abrégé de Médecine Physique et de Réhabilitation de l'Appareil Locomoteur. **Médecine & Hygiène**, 1993.

Martial SAUGY

Directeur-adjoint, UAD

1. Saugy M., Cardis Ch., Rivier L., Carrel G.-A. Hormone de croissance: LUC volley-ball, équipe témoin, **UNILausanne**, spécial sports, Octobre, 46-49, 1993.
2. Cardis Ch., Saugy M., Rivier L. L'Unité d'Analyse du Dopage (UAD) de l'Université de Lausanne. Bilan des premiers mois d'activité, **UNILausanne**, spécial sports, Octobre, 50-51, 1993.
3. Giroud Ch., Saugy M., Colassis T., Rivier L. What criteria should be used for forensic drug testing of alkyl-morphines? dans Nagata T., ed, **Proceedings of the 30th international meeting of the International Association of Forensic toxicologists (TIAFT)**, Yoyodo Printing Kaisha Ltd, Fukuoka, Japan, 1993., 329-333.

Résumés:

1. Cardis Ch., Saugy M., Rivier L. Determination of endocrine factors to confirm an exogenous intake of testosterone in urine, **Schweiz Med Wochenschr** 123: Suppl. 50/II, 47, 1993.

2. Grunauer C., Rivier L., Saugy M. NSAIDs: screening procedure in urine by extractive methylation and GC-MS detection, **Annales de biologie clinique**, Vol. 51, n° 6, 655, 1993.
3. Saugy M., Cardis Ch., Rivier L. Route of administration of salbutamol in sport: a challenge for the anti-doping laboratory, **Annales de biologie clinique**, Vol. 51, n° 6, 659, 1993.

Heikki SAVOLAINEN

Professeur ordinaire

1. Berode M., Savolainen H. Exposition professionnelle aux isocyanates et susceptibilité individuelle. **Soz. Präventivmed. Suppl. 2**, S125-S127, 1993
2. Holtz J., Fréchetin E., Noël B., Savolainen H. A case of frog allergy: Antigenic skin protein. **Int. Arch. Allergy Immunol.** 101, 299-300, 1993
3. Huynh C. K., Vu-Duc, T., Savolainen H. Asthme professionnel dû aux isocyanates: Nouvelles orientations des recherches en hygiène du travail. **Soz. Präventivmed. Suppl. 2**, S128-S130, 1993
4. Jappinen P., Kangas J., Silakoski L., Savolainen H. Volatile metabolites in occupational exposure to organic sulfur compounds. **Arch. Toxicol.** 67, 104-106, 1993
5. Maître A., Berode M., Perdrix A., Romazini S., Savolainen H. Biological monitoring of occupational exposure to toluene diisocyanate. **Int. Arch. Occup. Environ. Hlth.** 65, 97-100, 1993
6. Savolainen H. Urinary proteoglycans in cadmium exposure. **Res. Commun. chem. Path. Pharmacol.** 82, 241-244, 1993

Personalia:

1. Président de la séance d'ouverture au deuxième congrès européen en spectrométrie de masse à la santé au travail, Les Diablerets, juin 1993
2. Membre du comité de rédaction de l'Encyclopédie de la médecine, hygiène et sécurité du travail, BIT, Genève, novembre 1993

Esther SCHAERER

Suppléante

1. Dupuis M., Schaerer E., Krouse K. H., Tschopp J. The calcium-binding protein calreticulin is a major constituent of lytic granules in cytolytic T lymphocytes. **J. Exp. Med.** 177: 1-7, 1993.
2. Schaerer E., Tschopp J. Cytolytic T cells keep their secrets. **Curr. Biol.** 3: 167-169, 1993.

Marie-Denise SCHALLER

Privat-docente, Agrégée

1. Vogt P., Monnier P., Schaller MD., Goy JJ., Beuret Ph., Essinger A., Bachmann F., Hauert J., Perret C., Sigwart U., Kapfenberger L. Results of Comparison of Intravenous Infusion of Anistreplase versus Streptokinase in Acute Myocardial Infarction. **Am J Cardiol.** 71, 274-280, 1993.
2. Schaller MD., Brocard AF., Perret CH. Prise en charge initiale des hypothermies accidentelles, dans Société de Réanimation de Langue Française, **Actualités en Réanimation et Urgences**, Arnette SA, Paris, 1993, 275-295.
3. Uske A., Héritier F., Schaller M.D. Investigations neuroradiologiques dans les accidents de plongée. **Schweiz Ztschr Sportmed.** 41, 63-66, 1993.
4. Decrey H., Moeschler O., Perez-Bajas E., Schaller MD., Unger PF., Yersin B. Trousse d'urgence du médecin praticien. **Pharma Flash** 20(2), 5-8, 1993.
5. Wasserfallen JB., Schaller MD., Perret Cl. Life threatening asthma with dramatic resolution. **Chest** 104, 616-618, 1993.

Résumés:

- Schaller MD., Markert M., Laurent T., Feihl F., Perret C. Activation cellulaire au cours du syndrome de détresse respiratoire de l'adulte. Effet de la N-acétylcystéine. **Schweiz. Med. Wschr.** 123(11), 504, 1993.
- Tagan D., Schaller MD., Imsand D., Feihl F., Perret C. Milrinone versus dobutamine dans le traitement de l'insuffisance cardiaque gauche secondaire à un infarctus myocardique aigu. **Schweiz. Med. Wschr.** 123(11), 507, 1993.
- Broccard A., Schaller MD., David S., Perret C. Complications précoces de rhabdomyolyses toxiques. **Schweiz. Med. Wschr.** 123(11), 511, 1993.
- Grobéty M., Schaller MD., Rosman J., Wauters JP., Perret C. Rhabdomyolyse et hypercalcémie. **Schweiz. Med. Wschr.** 123(11), 511, 1993.
- Wasserfallen JB., Schaller MD., Perret CH. Tolérance à l'hypercapnie sévère évaluée sur un collectif d'asthmatiques. **Schweiz. Med. Wschr.** 123(supp 53), 9, 1993.
- Schaller MD., Domenighetti G., Suter PM., LaVerrière MC., Ritz R., Perret C. Traitement antioxydant avec N-acétylcystéine dans le syndrome de détresse respiratoire de l'adulte (SDRA). **Schweiz. Med. Wschr.** 123(supp 53), 10, 1993.
- Schaller MD., Feihl F., Perret C. Oxygénothérapie hyperbare différée lors d'intoxication au monoxyde de carbone: à propos d'un cas. **Schweiz. Med. Wschr.** 123(supp 53), 25, 1993.
- Pralong G., Broccard A., Schaller MD., Fitting JW., Perret C. Hémorragie alvéolaire après thrombolyse: 2 cas d'une complication rare. **Schweiz. Med. Wschr.** 123(supp 53), 26, 1993.

Personalia:

- Présidente de la session "Ventilation et Métabolisme", Session de communications libres. Assemblée annuelle de la Société Suisse de Médecine Intensive et de Pneumologie, Lugano, octobre 1993.
- Organisation du colloque "Médecine d'urgence du médecin praticien: prise en charge extra-hospitalière" en coll. avec le Dr Allenbach, Cours de perfectionnement de la Société Vaudoise de Médecine, Lausanne octobre 1993.
- Séminaire donné en collaboration avec Ph Jolliet, lors de l'Assemblée annuelle de la Société Suisse de Médecine Intensive et de Pneumologie. "Traitement moderne du SDRA". Lugano, octobre 1993.

Marc SCHAPIRA

Professeur ordinaire

- Gettins P., Patston P.A., Schapira M. The role of conformational change in serpin structure and function, **BioEssays**, 15, 461-467, 1993.
- Patston P.A., Medcalf R.L., Kourteva Y., Schapira M. Cl-inhibitor-serine proteinase complexes and the biosynthesis of Cl-inhibitor by Hep G2 and U 937 cells, **Blood** 82, 33713379, 1993.
- Siami G. A., Schapira N., Stone W.J. Correction of bleeding diathesis due to factor XI inhibitor by using on-line plasma filter pheresis, **Therapeutic Plasmapheresis XII**, 135-138, 1993.

Résumés:

- Patston P. A., Schapira M. Heparin modulates the reaction between PAI-1 and thrombin, **Blood** 82, Suppl. 1, 280a, 1993.
- Spertini O., Callegari P., Cordey A. S., Hauer J., Joggi J., von Fliedner V., Schapira N. Acquired leukocyte adhesion deficiency in acute leukemia: high levels of the shed form of L-selectin (SL-selectin) inhibit adhesion of leukemic blast cells to the vascular endothelium, **Blood** 82, Suppl. 1, 49a, 1993.

Personalia:

- Président de session au "Third International Meeting on Platelets and Vascular Occlusion". Santa Fe, New Mexico, 6-9 juin 1993.

Urs SCHERRER

Privat-docent, agrégé

- Vollenweider P., Tappy L., Randin D., Schneiter P., Jéquier E., Nicod P., Scherrer U. Differential effects of hyperinsulinemia and carbohydrate metabolism on sympathetic nerve activity and muscle blood flow in humans. **Journal of Clinical Investigation**. 1993, 92:147-154.
- Scherrer U., Vollenweider P., Randin D., Jéquier E., Nicod P., Tappy L. Suppression of insulin-induced sympathetic activation and vasodilation by dexamethasone in humans. **Circulation**. 1993, 88:388-394.
- Jacobson T. N., Morgan B. J., Scherrer U., Vissing S. F., Lange R. L., Johnson N., Ring W. S., Rahko P. S., Hanson P., Victor R. G. Relative contributions of cardiopulmonary and sinoaortic baroreflexes in causing sympathetic activation in the human skeletal muscle circulation during orthostatic stress. **Circulation Research**, 1993, 73:367-378.
- Nicod P., Zimmermann M., Scherrer U. The challenge of further reducing cardiac mortality in the thrombolytic era. **Circulation**, 1993, 87:640-642.
- Nicod P., Scherrer U. The explosive growth of coronary angioplasty: success story of a less than perfect procedure. Editorial, **Circulation**, 1993, 87:1749-1751.
- Polikar R., Burger A. G., Scherrer U., Nicod P. The thyroid and the heart. **Circulation**, 1993, 87:1435-1441.
- Nicod P., Scherrer U. Angine de poitrine: quelles investigations, quel traitement? **Der Informierte Arzt/Gazette Médicale**, 1993, 14:37-45.

Résumés:

- Randin D., Vollenweider P., Tappy L., Jéquier E., Nicod P., Scherrer U. Effet d'un blocage des récepteurs adrénergiques et cholinergiques sur la vasodilatation musculaire induite par l'hyperinsulinémie. **Schweiz Med Wochenschr** 1993; 123:(Suppl. 50/1) 7.
- Randin D., Vollenweider P., Tappy L., Jéquier E., Nicod P., Scherrer U. Sustained sympathetic activation in skeletal muscle in overweight humans. **Diabetes**, 1993; 42:96A.
- Vollenweider P., Randin D., Nicod P., Scherrer U. Insulin-induced sympathetic activation and vasodilation in skeletal muscle is impaired in overweight humans. **Diabetes**, 1993; 42:132A.
- Randin D., Vollenweider P., Tappy L., Jéquier E., Nicod P., Scherrer U. Suppression of Alcohol-induced sympathetic activation and elevation of arterial pressure by Dexamethasone in normotensive humans. **Hypertension**, 1993, 22:435.
- Vollenweider P., Randin D., Tappy L., Jéquier E., Nicod P., Scherrer U. Low dose insulin infusion evokes sympathetic activation in lean healthy humans. **Hypertension**, 1993, 22:451.

Laurent SCHILD

Privat-docent, agrégé

Résumés:

- Favre I., Schneeberger E., Schild L. Mutational analysis of saxitoxin and divalent cation binding sites of the voltage-gated sodium channel. **Experientia** 49: A48, 1993.
- Schild L., Favre I., Moczydlowski E. Mechanism of zinc block in Na channel subtypes and mutants. **Biophys. J.** 64: A4, 1993.

Pierre-Michel SCHMIDT

Médecin-adjoint, agrégé

Résumés:

1. Jotterand Bellomo M., Muhlematter D., Wicht M., Delacrétaz F., Cornu P., Bérés P., Schmidt P. N. Deux nouveaux cas de translocation réciproque t(2p;3q) confirment la spécificité de ce réarrangement chromosomique rare aux hémopathies malignes myéloïdes, **Schweiz. Med. Wochenschr.** 123, Suppl. 50/II, 33, 1993.
2. Parlier V., Van Melle G., Haller E., Bérés P., Schmidt P. N., Tobler A., Jotterand Bellomo M. Cytogenetic study of 109 patients with primary MDS. I. Prognostic significance of hematological, clinical and chromosome findings, **Schweiz. Med. Wochenschr.** 123, Suppl. 50/II, 33, 1993.
3. Parlier V., Van Melle G., Haller E., Bérés P., Schmidt P. M., Tobler A., Jotterand Bellomo M. Cytogenetic study of 109 patients with primary MDS. II. One regression model and a scoring system for predicting survival: a multivariate analysis of prognostic factors, **Schweiz. Med. Wochenschr.** 123, Suppl. 50/II, 24, 1993.

Philippe SCHNEIDER

Médecin-adjoint

1. Leyvraz S., Ketterer N., von Fliedner V., Lejeune F., Schneider P., Grob J. P., Bachmann F. Sequential high-dose combination chemotherapy with granulocyte colony-stimulating factor and peripheral blood progenitor cells in patients with solid tumors: intensification limited by nonhematologic toxic effects, **J. Natl. Cancer Inst.**, 85, 1962-1964, 1993.
2. Sarraj-Reguieg A., Tissot J. D., Hochstrasser D. F., von Fliedner V., Bachmann F., Schneider P. Effect of prestorage leukocyte reduction on proteins of platelets obtained by apheresis, **Vox Sanguinis**, 65, 279-285, 1993.
3. Schneider P. La Fondation du Registre suisse des donneurs de moelle, **Médecine et Hygiène**, 51, 1357, 1993.
4. Schneider P., Nydegger U. Infusion de cellules souches et de progéniteurs de l'hématopoïèse, **Médecine et Hygiène**, 51, 1323-1324, 1993.
5. Tissot J. D., Hochstrasser D. F., Spertini F., Schifferli J. A., Schneider P. Pattern variations of polyclonal and monoclonal immunoglobulins of different isotypes analyzed by high resolution two-dimensional electrophoresis, **Electrophoresis**, 14, 227-234, 1993.
6. Tissot J. D., Hohlfeld P., Forestier F., Tolsa J. F., Calame A., Plouvier E., Bossart H., Schneider P. Plasma/serum protein patterns in human fetuses and infants: a study by high resolution two-dimensional polyacrylamide gel electrophoresis, **Appl. Theor. Electrophor.**, 3, 183-190, 1993.
7. Tissot J. D., Hohlfeld P., Hochstrasser D. F., Tolsa J. F., Calame A., Schneider P. Clonal imbalances of plasma/serum immunoglobulin production in infants, **Electrophoresis**, 14, 245-247, 1993.
8. Tissot J. D., Schneider P., Hohlfeld P., Spertini F., Hochstrasser D. F., Duchosal M. A. Two-dimensional electrophoresis as an aid in the analysis of the clonality of immunoglobulins, **Electrophoresis**, 14, 1366-1371, 1993.

Résumés:

1. Soler R., Schneider P., Gonvers J. J., Pécoud A., Frei P. C., Lavanchy D. Evolution clinique et biologique d'un collectif de donneurs de sang anti-HCV positifs **Schweiz. Med. Wochenschr.**, 123, Suppl. 50/1, 11, 1993.
2. Wirthner D., Tissot J. D., Hohlfeld P., Schneider P., Bossart H. Anticorps antiérythrocytaires pendant la grossesse: étude

prospective portant sur 1174 femmes, **Arch. Gynecol. Obstet.** 253, S120, 1993.

Pierre-Bernard SCHNEIDER

Professeur honoraire

1. Schneider P.-B. Psychologie médicale et médecine psychosomatique. Leurs rapports avec la psychanalyse jadis et aujourd'hui. **Psychotérapies**, n° 1, Genève, 1993. 29-33.
2. Schneider P.-B. Psychanalyse et psychosomatique. **Médecine psychosomatique**, 20, 125-136, 1993.
3. Schneider P.-B. En souvenir de Pierre-André Gloor. **Bulletin du Centre médico-social Pro Familia**, n° 22, décembre 1993. 7-10.

Personalia:

1. Président de séance et organisateur du VIe. Congrès international de la Fédération Internationale d'Epidémiologie Psychiatrique, Lisbonne, avril 1993.

Pierre SCHNYDER

Professeur ordinaire

1. Schnyder P., Montandon D., Maillard G.F., Morax S., Garey L.J. **Plastic and reconstructive surgery of the orbitopalpebral region.** Chapitre 5: Radiography and other imaging techniques. Churchill Livingstone, 52-60, 1993
2. Schnyder P. Landry M. **Abrégé de phlébologie.** A.A. Ramelet et M. Monti, Ed. Masson, 3ème édition. Paris. Première partie, chapitre 1. Anatomie 1-29, 1993.
3. Schnyder P., Landry M. **Abrégé de phlébologie.** A.A. Ramelet et M. Monti, Ed. Masson, 3ème édition. Paris. Cinquième partie, chapitre 19. Imagerie radiologique. 228-254. 1993.
4. Meuli R.A., Verdun F.R., Amrani A., Tendon M., Schnyder P. Système de communication d'images TDM et IRM: un exemple concret. **Rev Im Med.** 5: Paris, 333-336. 1993
5. Thorens J., Schnegg J. F., Fasel J., Deslarzes C., Duvoisin B., Schnyder P., Gonvers J.-J., Blum A.-L. Lithotritie vésiculaire par ondes de choc extracorporelles: importance des critères de sélection. **Schweiz Med Wochenschr.** 123: 642-648. 1993
6. Mewly J.-Y., Fournier D., Hessler C., Schnyder P. Sonographic diagnosis of pneumoperitoneum in twelve patients. **Eur Radiol** 3: 234-236. 1993
7. Hessler C., Schnyder P. Rôle du radiologue dans la résection de lésions mammaires suspectes non palpables. **Rev Méd de la Suisse Romande** 113, 435-438. 1993.
8. Schnyder P., Meuli R. HiSpeed studies. **General Electric Helical Advances** 2: 8-11. 1993
9. Meuli R., Schnyder P. Helical scanning and 3D display. **General Electric Helical Advances** 2: 20-23. 1993
10. Terrier F., Schnyder P. L'imagerie thoracique, Editorial. **Médecine et Hygiène** 51: 1819-1821. 1993
11. Meuli P., Schnyder P., Lacombe P. Radiologie des traumatismes fermés du thorax. **Médecine et Hygiène** 51: 1832-1838. 1993
12. Meuli R., Schnyder P. Radiologie des traumatismes fermés du thorax. **Feuillets de Radiologie** 33: Paris, 265-275. 1993
13. Lacombe P., Schnyder P., Mesurrolle B., Mulot R., Barré O., Chagnon S. Traumatisme fermé des vaisseaux du médiastin et du coeur. **Feuillets de Radiologie.** 33: Paris 276-288. 1993
14. Schnyder P., Sarraj A.M., Duvoisin B., Kappenberger L., Landry M. Pulmonary edema associated with mitral regurgitation: prevalence of predominant right upper lobe involvement. **Am J Roentgenol** 161: 33-36. 1993

15. Schnyder P. The present and future of postgraduate education in radiology in Switzerland. **Investigative Radiology** 28: 99-100. 1993
16. Schnyder P. Hessler C. Turf battles in Radiology. **Bulletin de la Société Suisse de Radiologie** 2: 30-34. 1993
17. Meuli R., Maeder P., Chapuis L., Schnyder P. Place de la radiologie dans le diagnostic des dissections aortiques. **Schweiz Med Wochenschr** 123: 2015-2022. 1993

Résumés:

1. Essinger I., Landry M., Duvoisin B., Schnyder P. CT-scan conventionnel versus CT-scan mode spiral: impact sur les quantités d'iode administrées par voie intraveineuse lors d'examen thoraciques. 80ème Assemblée Générale de la Société Suisse de Radiologie Médicale, Fribourg, 14-15 mai 1993. **Journal Suisse de Médecine** (Schweiz Med Wochenschr) Suppl. 17, 1993
2. Neveceral P., Essinger I., Meuli R., Fournier D., Doenz F., Essinger A., Schnyder P. Sténose de l'artère rénale: comparaison (CT-IRM-US-Doppler) avec corrélation angiographique. 80ème Assemblée Générale de la Société Suisse de Radiologie Médicale, Fribourg, 14-15 mai 1993. **Journal Suisse de Médecine** (Schweiz Med Wochenschr) Suppl. 17, 1993
3. Neveceral P., Meuli R., Doenz F., Rosman J., Schnyder P. Evaluation des sténoses de l'artère du greffon par IRM avec corrélation angiographique. 80ème Assemblée Générale de la Société Suisse de Radiologie Médicale, Fribourg, 14-15 mai 1993. **Journal Suisse de Médecine** (Schweiz Med Wochenschr) Suppl. 17, 1993
4. Verdun F. R., Raimondi S., Imsand C., Valley J. F., Schnyder P. Qualité d'image et dose; performances de la nouvelle génération de CT. 80ème Assemblée Générale de la Société Suisse de Radiologie Médicale, Fribourg, 14-15 mai 1993. **Journal Suisse de Médecine** (Schweiz Med Wochenschr) Suppl. 17, 1993
5. Meuli R., Maeder P., Schnyder P. Représentation 3D volumique d'images CT et IRM. 80ème Assemblée Générale de la Société Suisse de Radiologie Médicale, Fribourg, 14-15 mai 1993. **Journal Suisse de Médecine** (Schweiz Med Wochenschr) Suppl. 17, 1993
6. Wicky S., Schnyder P., Cuttat J.-F. Repérage tomодensitométrique et marquage de nodules pulmonaires périphériques avant thoracoscopie. 80ème Assemblée Générale de la Société Suisse de Radiologie Médicale, Fribourg, 14-15 mai 1993. **Journal Suisse de Médecine** (Schweiz Med Wochenschr) Suppl. 17, 1993
7. Wicky S., Chapuis L., Rosset P., Schnyder P. Hématome des muscles iliopsoas chez les patients sous anticoagulation. 80ème Assemblée Générale de la Société Suisse de Radiologie Médicale, Fribourg, 14-15 mai 1993. **Journal Suisse de Médecine** (Schweiz Med Wochenschr) Suppl. 17, 1993
8. Hostettler J.-M., Capasso P., Schnyder P. Aspects radiologiques des déchirures indirectes du diaphragme. 80ème Assemblée Générale de la Société Suisse de Radiologie Médicale, Fribourg, 14-15 mai 1993. **Journal Suisse de Médecine** (Schweiz Med Wochenschr) Suppl. 17, 1993
9. Schnyder P., Meuli R., Maeder P., Essinger A. Place de la radiologie dans le diagnostic des dissections aortiques. Session concernant: Dissection et anévrismes de l'aorte thoracique: approche multidisciplinaire, Réunion annuelle commune, Société Suisse de Cardiologie, Société Suisse de Chirurgie Thoracique et Cardiovasculaire, Kongresszentrum Messe, Bâle, 1-3 avril 1993. **Journal Suisse de Médecine**. Suppl. 43. 1993
10. Chapuis L., Meuli R., Doenz F., Gillet M., Schnyder P. Spiral CT during arterial portography with 5-mm sections: comparison with intraoperative US and pathological examination for the detection of

focal liver lesions. RSNA 1993. 79th Scientific Assembly and Annual Meeting. **Communication Supplement to Radiology** 189 (P) 258: 149 (1993)

Logiciel:

1. Oberson J.-C., Schnyder P. Adagos, logiciel d'aide à la détermination de l'âge osseux chez l'enfant. Thèse + logiciel. Lausanne 1993, 35 pages. **CEMCAV, BDFM, CHUV**, Lausanne. Disquettes DOS IBM compatibles

Personalia:

1. Organisation du cours sur le Contrôle de qualité de l'examen radiologique au cabinet médical. Institut de Radiophysique Appliquée de l'Université et la Société Vaudoise de Médecine, CHUV-Lausanne, juin 1993.
2. Reviewer de l'European Respiratory Journal
3. Délégué de la Société Suisse de Radiologie Médicale pour l'European Union of Medical Specialists
4. Délégué officiel de la Société Suisse de Radiologie Médicale, section radiodiagnostic pour l'Assemblée générale de l'European Association of Radiology
5. Chest-subcommittee member, European Congress of Radiology, Vienne
6. Présidence de séance, et Communications libres, Groupe A. 80ème Assemblée Générale de la Société Suisse de Radiologie Médicale, Fribourg, mai 1993
7. Présidence de la séance "Radiologie des traumatismes du thorax". 80ème Assemblée Générale de la Société Suisse de Radiologie Médicale, Fribourg, mai 1993
8. Présidence de la séance "Infectious lung diseases. European Congress of Radiology, Vienne, septembre 1993.

Yves SCHUTZ

Privat-docent, agrégé

1. Schutz Y. The adjustment of energy expenditure and oxidation to energy intake: the role of carbohydrate and fat balance. **Int. J. Obes.** 17 Suppl. 3: S23-S27, 1993.
2. Froidevoux F., Schutz Y., Christin L., Jéquier E. Energy expenditure in obese women before and during weight loss, after refeeding and in the weight-relapse period. **Am. J. Clin. Nutr.** 57: 35-42, 1993.
3. Schutz Y., Jéquier E. Energy needs: assesment and requirements. In: **Modern nutrition in health and disease**, edited by M. E. Shils, J. A. Olson, and M. Shike. Philadelphia: Lea & Febiger, 1993, p. 101-111.
4. Schutz Y., Bracco D. Impédence bioélectrique: utilité pour l'évaluation de la composition corporelle. **Méd. & Hyg.** 51: 770-777, 1993.
5. Schutz Y., Bracco D., Di Vetta V. Index de qualité nutritionnelle (IQN): la réémergence d'un concept d'intérêt dans la pratique médicale courante. **Méd. & Hyg.** 51: 751-757, 1993.
6. Poppitt S.D., Prentice A.M., Jéquier E., Schutz Y., Whitehead R.G. Evidence of energy sparing in Gambian women during pregnancy: a longitudinal study using whole-body calorimetry. **Am. J. Clin. Nutr.** 57: 353-364, 1993.
7. Bracco D., Morin O., Schutz Y., Liang H., Jéquier E., Burger A.G. Comparison of the metabolic and endocrine effects of 3,5,3'-triiodothyroacetic acid and thyroxine. **J. Clin. Endocrinol. Metab.** 77: 221-228, 1993.
8. Bracco D., Chioléro R., Junod S. Schutz Y. Calorimétrie indirecte: rôles et limites. **Méd. & Hyg.** 51: 2833-2838, 1993.
9. Spicher V., Roulet M., Schaffner C., Schutz Y. Bioelectrical impedance analysis for estimation of fat-free mass and muscle mass in cystic fibrosis patients. **Eur. J. Pediatr.** 152: 222-225, 1993.

10. Micheli J.L., Schutz Y., Pfister R., Laubscher B., Calame A., Jéquier E. Fluid requirements, water balance, and metabolism in low birthweight infants. In: **Nutrition of the low birthweight infant - Nestlé Nutrition Workshop Series**, edited by B. L. Salle and P. R. Swyer. New York, Vevey: Raven Press, 1993, p. 43-59.
 11. Maffei C., Schutz Y., Zocante L., Micciolo R., Pinelli L. Meal-induced thermogenesis in lean and obese prepubertal children. **Am. J. Clin. Nutr.** 57: 481-485, 1993.
 12. Maffei C., Schutz Y., Piccoli R., Gofiantini E., Pinelli L. Prevalence of obesity in children in north-east Italy. **Int. J. Obes.** 17: 287-294, 1993.
 13. Maffei C., Schutz Y., Micciolo R., Zocante L., Pinelli L. Resting metabolic rate in six- to ten-year-old obese and nonobese children. **J. Pediatr.** 122: 556-562, 1993.
 14. Maffei C., Schutz Y., Zocante L., Pinelli L. Meal-induced thermogenesis in obese children with or without familial history of obesity. **Eur. J. Pediatr.** 152: 128-131, 1993.
 15. Maffei C., Schutz Y., Schena F., Zaffanello M., Pinelli L. Energy expenditure during walking and running in obese and nonobese prepubertal children. **J. Pediatr.** 123: 193-199, 1993.
 16. Schutz Y., Di Vetta V., Bracco D. **Index de qualité nutritionnelle**. Lausanne: 1993.
 17. Micheli J. L., Schutz Y., Cauderay M., Pfister R., Calame A., Jéquier E. Effect of early feeding on later growth and development. In: **Zur Optimierung der enteralen Ernährung von Frühgeborenen**, edited by F. Manz, S. Springer, and U. Wachtel. Stuttgart: G. Thieme Vlg, 1993, p. 6-21.
 18. Aminian K., Robert Ph., Jéquier E., Schutz Y. Level, downhill and uphill walking identification using neural networks. **Electronics Lett.** 29: 1563-1564, 1993.
 19. Roulet M., Spicher V., Schaffner C., Schutz Y. Bioelectrical impedance analysis for nutritional assessment in cystic fibrosis patients. In: **Clinical ecology of cystic fibrosis**, edited by H. Escobar, F. Baquero, and L. Suarez. Amsterdam: Elsevier Science Publ., 1993, p. 271-274.
 20. Della Bianca P., Jéquier E., Schutz Y. Influence de l'état nutritionnel sur le métabolisme énergétique d'hommes gambiens. In: **Rapport Annuel 1992**, Fondation Nestlé, 1993, p. 77-92.
 21. Hugli O., Frascarolo P., Schutz Y., Jéquier E., Leuvenberger Ph., Fitting J.W. Diet-induced thermogenesis in chronic obstructive pulmonary disease. **Am. Rev. Respir. Dis.** 148: 1479-1483, 1993.
- Résumés:
1. Maffei C., Schutz Y., Schena F., Zaffanello M., Pinelli L. Energy expenditure during walking and running in obese and non-obese prepubertal children. **Int. J. Obes.** 17 suppl. 2: 28, 1993.
 2. Maffei C., Schutz Y., Zaffanello M., Piccoli R., Pinelli L. Caloric intake, diet composition and habitual physical activity in obese children. **Int. J. Obes.** 17 suppl. 2: 37, 1993.
 3. Laurent-Jaccard A., De Matteis L., Hoffstetter J.R., Schutz Y. Do overweight individuals prefer fat? **Int. J. Obes.** 17 suppl. 2: 64, 1993.
 4. Schutz Y., Quam Y., Cavelaars A., Schneiter P. The potential use of urea labelled with ¹⁵N for assessing total body water in humans. **Experientia** 49: A65, 1993.
 5. Schutz Y., Bracco D. Regulation of body weight and physical activity: daily recording over a four year period. **Int. J. Vitam. Nutr. Res.** 63: 241, 1993.
 6. Bracco D., Schutz Y. Assessment of limbs and trunk composition using segmental bioelectrical resistance in man. **Int. J. Vitam. Nutr. Res.** 63: 241, 1993.

Fernand SEYWERT

Agrégé

1. Seywert F. Le questionnement circulaire. **Thérapie familiale**, 14 (1), 73-88, 1993.

Personalia:

1. Président de la table ronde, 4 èmes Journées Romandes de Thérapie Familial, Genève, octobre 1993.
2. Cours postgrade, Introduction à la Thérapie de famille, Centre d'enseignement post-universitaire pour les spécialisation en psychiatrie et psychothérapie. Lausanne 1993.

Olivier SPERTINI

Chef de clinique, DMI

Résumés:

1. Dolivo N., Tissot J. D., Spertini O., Clément F., Knecht H. Amyloidose systémique primaire (AL): un problème diagnostique et thérapeutique, **Schweiz. Med. Wochenschr.** 123, Suppl. 50/I, 24, 1993.
2. Spertini O., Callegari P., Cordey A. S., Hauert J., Joggi J., von Fliedner V., Schapiro M. Acquired leukocyte adhesion deficiency in acute leukemia: high levels of the shed form of L-selectin (sL-selectin) inhibit adhesion of leukemic blast cells to the vascular endothelium, **Blood** 82, Suppl. 1, 49a, 1993.
3. Spertini O., Callegari P., Hauert J., Joggi J., von Fliedner V. High levels of circulating L-selectin (sL-selectin) are present in plasma from patients with acute lymphocytic (ALL) or myelocytic leukemia (AML), **Schweiz. Med. Wochenschr.** 123, Suppl. 50/II, 21, 1993.

Luc TAPPY

Maître-assistant

1. Tappy L., Jan C., Temler E. Plasma IGF-1 binding proteins in lean and obese non-diabetic subjects. **Int. J. Obes.** 17: 355-357, 1993.
2. Tappy L., Jéquier E., Acheson K.J. Thermic effect of infused amino acids in healthy humans and in subjects with insulin resistance. **Am. J. Clin. Nutr.** 57: 912-916, 1993.
3. Tappy L. Facteurs responsables de l'hyperglycémie à jeûn du patient diabétique non insulino-dépendant. **Rev. Med. Suisse Romande** 113: 699-701, 1993.
4. Tappy L., Jéquier E. Fructose and dietary thermogenesis. **Am. J. Clin. Nutr.** 58: 766S-770S, 1993.
5. Chioléro R.L., Mavrocordatos Ph., Burnier P., Cayeux M.-C., Schindler Ch., Jéquier E., Tappy L. Effects of infused sodium acetate, sodium lactate, and sodium b-hydroxybutyrate on energy expenditure and substrate oxidation rates in lean humans. **Am. J. Clin. Nutr.** 58: 608-613, 1993.
6. Burnier P., Tappy L., Jéquier E., Schneeberger D., Chioléro R.L. Metabolic and respiratory effects of infused sodium acetate in healthy human subjects. **Am. J. Physiol.** 263: R1271-R1276, 1993.
7. Vollenweider P., Tappy L., Randin D., Schneiter P., Jéquier E., Nicod P., Scherrer U. Differential effects of hyperinsulinemia and carbohydrate metabolism on sympathetic nerve activity and muscle blood flow in humans. **J. Clin. Invest.** 92: 147-154, 1993.
8. Scherrer U., Vollenweider P., Randin D., Jéquier E., Nicod P., Tappy L. Suppression of insulin-induced sympathetic activation and vasodilatation by dexamethasone in humans. **Circulation** 88: 388-394, 1993.
9. Tappy L. Les adaptations métaboliques au cours du jeûne. **Rev. Med. Suisse Romande** 113: 139-141, 1993.

10. Hostettler-Allen R., Tappy L., Blum J.W. Enhanced insulin-dependent glucose utilization in iron-deficient veal calves. **J. Nutr.** 123: 1656-1667, 1993.

Résumés:

1. Tappy L., Schneiter Ph., Riou J. P., Jéquier E. Overnight glucose metabolism in obese non insulin dependent diabetic patients. **Experientia** 49, A60, 1993.
2. Haesler E., Tappy L., Felber J. P., Jéquier E. Glycogen kinetics in rat skeletal muscle during glucose infusion. **Experientia** 49, A60, 1993.
3. Randin D., Vollenweider P., Tappy L., Jéquier E., Nicod P., Scherrer U. Suppression of alcohol-induced sympathetic activation and elevation of arterial pressure by dexamethasone in normotensive humans. **Hypertension** 22, 435, 1993.
4. Vollenweider P., Randin D., Tappy L., Jéquier E., Nicod P., Scherrer U. Low dose insulin infusion evokes sympathetic activation in lean healthy humans. **Hypertension** 22, 451, 1993.
5. Tappy L., Gay L. J., Di Vetta V., Jéquier E., Schutz Y. A non invasive assessment of hepatic glycogen kinetics and gluconeogenesis in man. **Diabetologia** 36, suppl. 1, A143, 1993.
6. Paquot N., Tappy L., Schneiter Ph., Jéquier E. Effects of lactate infusion on basal and insulin-stimulated glucose metabolism in healthy subjects. **Diabetologia** 36, suppl. 1, A143, 1993.
7. Haesler E., Schneiter Ph., Jéquier E., Tappy L. Effects of lipids + amino acids on glucose metabolism in healthy human subjects. **Diabetologia** 36, suppl. 1, A145, 1993.
8. Tounian P., Tappy L., Schneiter Ph., Jéquier E., Net and total glycogen deposition during fructose infusion in healthy humans. **Diabetologia** 36, suppl. 1, A145, 1993.
9. Schneiter Ph., Di Vetta V., Jéquier E., Tappy L. Non-invasive assessment of in vivo glycogen kinetics in man. **Diabetes** 42, suppl. 1, 41A, 1993.
10. Randin D., Vollenweider P., Tappy L., Jéquier E., Nicod P., Scherrer U. Sustained sympathetic activation in skeletal muscle in overweight humans. **Diabetes** 42, suppl. 1, 96A, 1993.

Van-Cong TE

Médecin-associé

1. Levi F., La Vecchia C., Te V-C., Franceschi S. Trends in lip cancer incidence in Vaud, Switzerland. **Br J Cancer** 1993; 68: 1012-1013.
2. Levi F., Randimbison L., Te V-C., Rolland-Portal I., Franceschi S., La Vecchia C. Multiple primary cancers in the Vaud cancer registry, Switzerland, 1974-89. **Br J Cancer** 1993; 67: 391-395.
3. Levi F., Randimbison L., Te V-C., La Vecchia C. Trends in cancer survival in Vaud, 1974-1983. **Bulletin Suisse du Cancer** 1993; 13/2: 55-57.

Résumés:

1. Rolland-Portal I., Te V-C., Levi F., La Vecchia C. Tendance de la survie après cancer dans le canton de Vaud. In: *Epidémiologie du cancer dans les pays de langue latine - XVIIe Réunion*. Rapallo, Italie, 28-29. 5. 1992. (Centre International de Recherche sur le Cancer, Lyon. **Rapport Technique du CIRC** n° 14, p. 399-400, 1993).
2. Te V-C., Rolland-Portal I., Levi F., La Vecchia C. Influence de la mammographie sur l'incidence du cancer du sein dans le canton de Vaud, Suisse. In: *Epidémiologie du cancer dans les pays de langue latine - XVIIe Réunion*. Rapallo, Italie, 28-29. 5. 1992. (Centre International de Recherche sur le Cancer, Lyon. **Rapport Technique du CIRC** n° 14, p. 299-300, 1993).

Daniel THIÉBAUD

Privat-docent, agrégé

1. Thiébaud D. De l'hypercalcémie à la découverte d'une nouvelle hormone: PTHrP. **Revue Médicale de la Suisse Romande**, 113, 225-229, 1993.
2. Thiébaud D. Physiopathologie et traitement de l'hypercalcémie tumorale. **Médecine et Hygiène**, 51, 300-304, 1993.
3. Würster Ch., Schroeter K., Thiébaud D., Manegold Ch., Krahl D., Clemens M. R., Ghielmini M., Jaeger Ph, Scharla S. H. Methylpentylaminopropylidene-bisphosphonate (BM 21. 0955): a new potent and safe bisphosphonate for the treatment of cancer-associated hypercalcemia. **Bone and Mineral**, 22, 77-85, 1993.
4. Thiébaud D., Burckhardt P., Melchior J., Lamy O., Gobelet C. **Two years of effectiveness of intravenous pamidronate APD vs oral fluoride in postmenopausal osteoporosis. Proceedings of the 4th International Symposium on Osteoporosis**. Hong Kong, March-April 1993, Ed. by C. Christiansen and B. Riis, 1993, P. 125TM127.
5. Thiébaud D., Janisch S., Koelbl H., Hanzal E., Jacquet A.F., Leadalter S., Burckhardt P. Pecherstorfer, Direct evidence of a parathyroid related protein gradient between the mother and the newborn in humans. **Bone and Mineral**, 23, 213-221, 1993.
6. Berger J.P., Essinger A., Vaney A.C. Thromboses périphériques dans les suites d'un ictus. **Revue Médicale de la Suisse Romande**, 113, 41-47, 1993.
7. Depairon M., Delacrétaz F. Une jambe tuméfiée. **Médecine et Hygiène**; 51, 606-614, 1993.
8. Kaufmann U., Genton C.Y. Choc cardiogène et masse de l'oreille gauche. **Médecine et Hygiène**, 51, 1722-1729, 1993.
9. Beretta E., Bouzourene H. LÉD et infiltrats pulmonaires. **Médecine et Hygiène**, 51, 2587-2594, 1993.

Résumés:

1. Lamy O., Lantin J.P., Melchior J., Burckhardt P., Thiébaud D. Intravenous Pamidronate (APD) prevents corticosteroid induced bone loss at both lumbar and hip sites measured by DEXA. **Calcif Tissue Int**, 52, Suppl. 1, 297-S75, 1993.
2. Sauty A., Pecherstorfer M., Juillerat L., Levenberger Ph., Burckhardt P., Thiébaud D. IL-1b, IL-6 and TNFa levels in serum of patients treated with Pamidronate (APD). **Calcif Tissue Int**, 52, Suppl. 1, 301-S76, 1993.
3. Thiébaud D., Pecherstorfer M., Buclin T., Jacquet A. F., Burckhardt P. Relationships between plasma calcium, PTH and PTHrP after bisphosphonates treatment of malignant hypercalcemia: evidence of an influence of calcium on PTHrP. **J Bone and Min Res**, 8 Suppl. 1, 340-S201, 1993.
4. Burckhardt P., Gerber S., Jacquet A. F., Thiébaud D. Lack of fish is the main cause of vitamin D deficiency in institutionalized elderly Swiss subjects. **J Bone Min Res**, 1993; 8 Suppl. 1, 405-S218, 1993.
5. Slosman S. O., Rizzoli R., Pichard C., Bracco D., Thiébaud D., Bonjour Ph. Is appendicular bone mineral content/density as determined by whole body DXA scan accurate? **J Bone Min Res**, 8 Suppl. 1, 930-S349, 1993.

Bernard THORENS

Professeur assistant

1. Gros L., Thorens B., Bataille D., Kervran A. Glucagon-like peptide 1(7-36) amide, oxyntomodulin and glucagon interact with a common receptor in a somatostatin-secreting cell line. **Endocrinology**, 133, 631-638, 1993.

2. Grobholz R., Hacker H. J., Thorens B., Bannasch P. Reduction in the expression of glucose transporter protein GLUT 2 in preneoplastic and neoplastic hepatic lesions and reexpression of GLUT1 in late stages of hepatocarcinogenesis. **Cancer Res.** 53, 4204-4211, 1993.
3. Thorens B., Porret A., Bühler L., Deng S.-P., Morel P., Widmann C. Cloning and functional expression of the human islet GLP-1 receptor: demonstration that exendin-4 is an agonist and exendin-(9-39) an antagonist of the receptor. **Diabetes**, 42, 1678-1682, 1993.
4. Thorens B., Gérard N., Dériaz N. GLUT2 surface expression and intracellular transport via the constitutive pathway in pancreatic B cells and insulinoma. Evidence for a block in trans-Golgi network exit by brefeldin A. **J. Cell Biol.** 123, 1687-1694, 1993.
5. Thorens B. Facilitated glucose transporters in epithelial cells. **Ann. Rev. Physiol.** 55, 591-608, 1993.
6. Waeber G., Thorens B. Role des transporteurs de glucose dans le maintien de l'homéostasie glucidique. **Médecine et Hygiène**, 51, 1717-1721, 1993.
7. Thorens B., Waeber G. Glucagon-like peptide-1 and the control of insulin secretion in the normal state and in NIDDM. **Diabetes**, 42, 1219-1225, 1993.

Personalia:

1. Président de séance au First International Symposium on VIP, PACAP & Related Regulatory Peptides. From Molecular Biology to Clinical Applications. Séance: "Transcriptional and posttranscriptional regulation". Strasbourg, septembre 1993.
2. Président de séance au First International Meeting of the Pancreatic Islet Study Group. Séance: "Islet damage, repair and transplantation". Alicante, novembre 1993.

Jean-Daniel TISSOT

Médecin-adjoint

1. Goloz O., Hughes C.J., Frutiger S., Paquet N., Bairoch A., Pasquali C., Sanchez J.C., Tissot J.D., Appel R.D., Walzer C., Balant L., Hochstrasser D.F. Plasma & red blood cell protein maps: Update 1993. **Electrophoresis**, 14, 1223-1231, 1993.
2. Hochstrasser D.F., Frutiger S., Paquet N., Bairoch A., Ravier F., Pasquali C., Sanchez J.C., Tissot J.D., Bjellqvist B., Vargas R., Appel R.D., Hughes G.J. Human liver protein map: a reference database established by microsequencing and gel comparison. **Electrophoresis**, 13, 992-1001, 1993.
3. Sarraj-Reguieg A., Tissot J.D., Hochstrasser D.F., von Fliedner V., Bachmann F., Schneider P. Effect of prestorage leukocyte reduction on proteins of platelets obtained by apheresis. **Vox Sanguinis**, 65, 279-285, 1993.
4. Hochstrasser D.F., Tissot J.D. Clinical applications of high-resolution two dimensional polyacrylamide gel electrophoresis. **Adv. Electrophoresis**, 6, 267-375, 1993.
5. Hohlfeld P., Forestier F., Kaplan C., Tissot J.D., Daffos F. Diagnosis and management of foetal thrombocytopenia. **Nouv. Rev. Fr. Hématol.**, 35, 413-418, 1993.
6. Hohlfeld P., Marty F., De Grandi P., Tissot J. D., Bossart H. Le livre de l'interne. **Obstétrique**. Flammarion, Paris, 1-333, 1993.
7. Hughes G.J., Frutiger S., Paquet N., Pasquali C., Sanchez J.C., Tissot J.D., Bairoch A., Appel R.D., Hochstrasser D.F. Human liver protein map: Update 1993. **Electrophoresis**, 14, 1216-1222, 1993.
8. Tissot J.D., Hochstrasser D. F. Analysis of plasma/serum immunoglobulins by two-dimensional polyacrylamide gel

electrophoresis. **Clin. Immunol. Newsletter**, 13, 97-101, 1993.

9. Tissot J.D., Hochstrasser D.F., Spertini F., Schifferli J.A., Schneider P. Pattern variations of polyclonal and monoclonal immunoglobulins of different isotypes analyzed by high resolution two-dimensional electrophoresis. **Electrophoresis**, 14, 227-234, 1993.
10. Tissot J. D., Hohlfeld P., Forestier F., Tolsa J. F., Calame A., Plouvier E., Bossart H., Schneider P. Plasma/serum protein patterns in human fetuses and infants: a study by high resolution two-dimensional polyacrylamide gel electrophoresis. **Appl. Theor. Electrophor.**, 3, 183-190, 1993.
11. Tissot J.D., Hohlfeld P., Hochstrasser D.F., Tolsa J.F., Calame A., Schneider P. Clonal imbalances of plasma/serum immunoglobulin production in infants. **Electrophoresis**, 14, 245-247, 1993.
12. Tissot J. D., Schneider P., Hohlfeld P., Spertini F., Hochstrasser D. F., Duchosal M. A., Two-dimensional electrophoresis as an aid in the analysis of the clonality of immunoglobulins. **Electrophoresis**, 14, 1366-1371, 1993.
13. Tissot J. D., Hohlfeld P., Problèmes hématologiques lors de la grossesse. **Rev. Méd. Suisse Romande**, 113, 769-774, 1993.

Résumés:

1. Dolivo N., Tissot J. D., Spertini O., Clément F., Knecht H., Amyloïdose systémique primaire (AL): un problème diagnostique et thérapeutique. **Schweiz. Med. Wochenschr.** 123, Suppl. 50/1, 24, 1993.
2. Wirthner D., Tissot J. D., Hohlfeld P., Schneider P., Bossart H., Anticorps antiérythrocytaires pendant la grossesse: étude prospective portant sur 1174 femmes. **Arch. Gynecol. Obstet.** 253, S120, 1993.

Jürg TSCHOPP

Professeur ordinaire

1. Peitsch M.C., Polzar B., Stephan H., Crompton T., MacDonald H.R., Mannherz H.G., Tschopp J. Characterization of the endogenous deoxyribonuclease involved in nuclear DNA degradation during apoptosis (programmed cell death). **EMBO J.** 12: 371-377, 1993.
2. Dupuis M., Schaefer E., Krause K.H., Tschopp J. The calcium-binding protein calreticulin is a major constituent of lytic granules in cytolytic T lymphocytes. **J. Exp. Med.** 177: 1-7, 1993.
3. Dupuis M., Peitsch M.C., Hamann U., Stanley K.K., Tschopp J. Mutations in the putative lipid-interaction domain of complement C9 result in defective secretion of the functional protein. **Mol. Immunol.** 30: 95-100, 1993.
4. Haddad P., Jenne D.E., Krähenbühl O.P., Tschopp J. Structure and possible function of lymphocyte granzymes. In: **Cytotoxic cells: recognition, effector function, generation, and methods**, edited by M. V. Sitkowsky and P. A. Henkart. Boston: Birkhäuser, 1993, p. 251-262.
5. Fink T.M., Zimmer M., Tschopp J., Etienne J., Jenne D.E., Lichter P. Human clusterin (CLI) maps to 8p21 in proximity to the lipoprotein lipase (LPL) gene. **Genomics** 16: 526-528, 1993.
6. Joling P., Biberfeld P., Parmentier H.K., Van Wichen D.F., Meerloo T., Rademakers L.H., Tschopp J., Goudsmit J., Schuurman H.J. Lymphoid follicles in cynomolgus monkeys after infection with simian immunodeficiency virus. **Adv. Exp. Med. Biol.** 329: 405-409, 1993.
7. Tschopp J., Jenne D.E., Hertig S., Preissner K.T., Morgenstern H., Sappino A.P., French L. Human megakaryocytes express clusterin and package it without apolipoprotein A-1 into alpha-granules. **Blood** 82: 118-125, 1993.

8. Peitsch M.C., Borner C., Tschopp J. Sequence similarity of phospholipase A2 activating protein and the G protein b-subunits: a new concept of effector protein activation in signal transduction. **TIBS** 18: 292-293, 1993.
9. Schaerer E. Tschopp J. Cytolytic T cells keep their secrets. **Curr. Biol.** 3: 167-169, 1993.
10. Hogasen K., Mollnes T.E., Tschopp J., Harboe M. Quantitation of vitronectin and clusterin. Pitfalls and solutions in enzyme immunoassays for adhesive proteins. **J. Immunol. Methods** 160: 107-115, 1993.
11. Tschopp J., Chonn A., Hertig S., French L.E. Clusterin, the human apolipoprotein and complement inhibitor, binds to complement C7, and the b domain of C9. **J. Immunol.** 151: 2159-2165, 1993.
12. Peitsch M.C., Müller C., Tschopp J. DNA fragmentation during apoptosis is caused by frequent single-strand cuts. **Nucl. Acids Res.** 21: 4206-4209, 1993.
13. French L.E., Chonn A., Ducrest D., Baumann B., Belin D., Wohlwend A., Kiss J.Z., Sappino A.P., Tschopp J., Schifferli J.A. Murine clusterin: molecular cloning and mRNA localization of a gene associated with epithelial differentiation processes during embryogenesis. **J. Cell Biol.** 122: 1119-1130, 1993.

Antoine USKÉ

Privat-docent, agrégé

1. Uské A., Héritier F., Schaller M.D. Investigations neuroradiologiques dans les accidents de plongée. **Schweizerische Zeitschrift für Sportmedizin** 1993; 41: 1-4
2. Ghika J., de Tribolet N., Regli F., Uské A. L-DOPA resistant Parkinsonism in an adult woman with a cyst in the posterior fossa. **Schweizer Archiv für Neurologie und Psychiatrie** 1993; 144 (5): 475-480

Personalita:

1. Organisation du 5ème Congrès de la Société Suisse de Neuroradiologie, Lausanne, octobre 1993.
2. Présidence de la séance Spinal lesions au Symposium International. Interventional Neuroradiology - New developments and results. Université de Barcelone, University Memendez Pelayo (UIIMP) Hôpital général de Catalogne. novembre 93.
3. Président de la Société Suisse de Médecine Subaquatique et Hyperbare SSMSh

John-Paul VADER

Médecin adjoint, IUMSP

1. Vader JP., Minder Ch., Spuhler Th. Mortalité. In: Weiss W, eds. **La santé en Suisse**. Lausanne: Editions Payot, 1993; 1. 2: 25-36.
2. Vader JP., Minder Ch., Spuhler Th. Sterblichkeit. In: Weiss W, eds. **Gesundheit in der Schweiz**. Zurich: Seismo Verlag, 1993; 1. 2: 17-28.
3. Vader JP., Dupriez K. Variations cantonales dans l'utilisation des Centres d'observation médicale de l'assurance-invalidité en Suisse. **Soz Präventivmed** 1993; 38: 362-365.
4. Vader JP., Guillaïn H. L'adéquation des actes médicaux ("Appropriateness"). **Cahiers médico-sociaux** 1993; 37: 367-377.
5. Vader JP., Dupriez K. Collaboration entre les commissions de l'Assurance-Invalidité et les Centres d'observation médicale. Lausanne: Institut universitaire de médecine sociale et préventive, 1993, (**Cah Rech Doc IUMSP**, n° 105).
6. Vader JP., Aufseesser M. Physicians and Intravenous Drug Users: Attitudes and Opinions in the Canton of Vaud, Switzerland. The

International Journal of the Addictions, 1993; 28(14): 1587-1599.

Résumés:

1. Gonvers J.-J., Burnand B., Froehlich F., Thorens J., Pache I., Labhard N., Fried M., Paccoud F., Pécoud A., Vader JP. Adéquation de l'oeso-gastro-duodénoscopie dans une consultation en polyclinique. Abstract. **Schweiz Med Wochenschr**, 1993; 123: Suppl. 55, 19.

Personalita:

1. Membre du Comité d'organisation, président de la session "Evaluation in Health Services Research". Journées d'automne de la Société suisse de médecine sociale et préventive. Lausanne. 21-22. 9. 1993.
2. Membre du Comité d'organisation. Appropriateness of Medical Care in Europe: an international meeting, Lausanne, 1-2. 11. 1993.
3. Président de la session "Health Status Measurement". 5th Annual European Health Services Research Conference, Maastricht, Pays-Bas, 18-19. 12. 1993.
4. European Public Health Association (Member Governing Board, Member Executive Board, Treasurer).
5. Vice-Président de l'Associations des médecins spécialistes FMH "Prévention et santé publique".

Jean-François VALLEY

Privat-docent

1. Verdun F.R., Bochud F., Depeursinge C., Desponds L., Grecescu M., Hessler C., Raimondi S., Valley J.-F. Subjective and Objective Evaluation of Chest Imaging System, **Radiation Protection Dosimetry**, 49 (1/3), 1993, 91-94.
2. Aroua A., Grecescu M., Lerch P., Prêtre S., Valley J.-F. A rapid way to process Bonner spheres data, **Radiat. Prot. Dosim.** 46, 1993, 45-52.
3. Valley J.-F., Mirimanoff R.O. Comparison of treatment techniques for lung cancer, **Radioth. Radioonc.** 28, 1993, 168-173.

Hendrik VAN DER LOOS

Professeur ordinaire

1. Barnéoud P., Van der Loos H. Direction of handedness linked to hereditary asymmetry of a sensory system. **Proc. Natl. Acad. Sci. USA** 90, 3246-3250, 1993
2. Welker E., Armstrong-James M., Van der Loos H., Kraftsik R. The mode of activation of a barrel column: response properties of single units in the somatosensory cortex of the mouse upon a standard whisker deflection. **Eur. J. Neurosci.** 5, 691-712, 1993.
3. Ourednik J., Ourednik W., Van der Loos H. Do foetal neural grafts induce repair by the injured juvenile neocortex? **NeuroReport** 5, 133-136, 1993.

Résumés:

1. Barnéoud P., Bronchti G., Van der Loos H. Vision acts on paw preference in mice. **Eur. J. Neurosci.** Suppl. 6, 154, 1993.
2. Bronchti G., Schönenberger N., Welker E., Van der Loos H. Differential effect of neonatal eye removal on the areal extent of the barrelfield in mice. **Experientia** 49, A71, 1993.
3. Welker E., Kosel, M., Van der Loos H., Marthy S., Hornung J.-P., Armstrong-James M. Response properties of single units in the whisker representation in the primary somatosensory cortex of the mouse mutant Barrelless. **Soc. Neurosci. Abstr.** 19, 106, 1993.
4. Ourednik J., Ourednik W., Van der Loos H., Riederer B.M. Do embryonic neural grafts induce repair by the injured juvenile neocortex? **Soc. Neurosci. Abstr.** 19, 1512, 1993.

5. Corthésy M.-E., Welker E., Van der Loos H. Specific reinnervation of vibrissal follicles after partial denervation of the whiskerpad in adult mice. **Soc. Neurosci. Abstr.** 19, 1316, 1993.
6. Rocamora N., Welker E., Soriano E., Planas A.-M., Van der Loos H. Upregulation of BDNF mRNA expression in the barrel cortex of adult mice following whisker stimulation. **Soc. Neurosci. Abstr.** 19, 259, 1993.

(non signalé en 1992)

1. Welker E., Rao S.B., Dörfel J., Melzer P., Van der Loos H. Plasticity in the barrel cortex of the adult mouse: effects of chronic stimulation upon deoxyglucose uptake in the behaving animal. **J. Neurosci.**, 12: 1992, 153-170.
2. Bronchti G., Schönenberger N., Welker E., Van der Loos H. Barrelfield expansion after neonatal eye removal in mice. **NeuroReport**, 3: 1992, 489-492.
3. Antal M., Kraftsik R., Székely G., Van der Loos H. "Synapses on motoneuron dendrites in the brachial section of the frog spinal cord: a computer-aided electron microscopic study of cobalt-filled cells", **J. Neurocytol.**, 21: 1992, 34-49.
4. Ourednik W., Wahli W., Van der Loos H. The developing mouse whiskerpad: pattern formation at the periphery of a highly organized somatosensory pathway. In: **Development of the Central Nervous System in Vertebrates**. S. C. Sharma and A. M. Goffinet (Eds). Plenum Press, New York, 1992, p. 145-165.

Résumés:

1. Bronchti G., Schönenberger N., Welker E., Van der Loos H. Expansion of the barrelfield after neonatal enucleation in mice. **Soc. Neurosci.** 18: 620, 1992.
2. Corthésy M.-E., Rao S.B., Welker E., Dörfel J., Van der Loos H. Plasticity occurs in the spinal trigeminal nucleus of the adult mouse upon partial peripheral deprivation. **Acta Anat.**, 143: 161, 1992.
3. Corthésy M., Welker E., Van der Loos H., Riederer B.M. Quantitative study of the pattern of reinnervation of vibrissal follicles after partial denervation of the whiskerpad of adult mice. **Soc. Neurosci.** 18: 1189, 1992.

Guy VAN MELLE

Privat-docent, agrégé

1. Pescia G., van Melle G., Thonney F., Auer C., Schorderet D., Fokstuen S. Vers le dépistage systématique de la mucoviscidose? **Rev Méd Suisse Romande** 1993; 113: 281-286.
2. Parlier V., van Melle G., Haller E., Beris P., Schmidt P.M., Tobler A., Jotterand Bellomo M. Cytogenetic study of 109 patients with primary MSD. I. prognostic significance of hematological, clinical and chromosome findings. Présentation des posters hématologie III. **Schweiz Med Wochenschr** 1993; 123 /Suppl 50/2.
3. Parlier V., van Melle G., Haller E., Beris P., Schmidt P.M., Tobler A., Jotterand Bellomo M. Cytogenetic study of 109 patients with primary MSF. II. one regression model and a scoring system for predicting survival: a multivariate analysis of prognostic factors. Communications libres hématologie III. **Schweiz Med Wochenschr** 1993; 123 /Suppl 50/2.

Personalia:

1. Invited Professor, "Logistic Regressions". Hopital Santa Maria, Lisbonne, juillet 1993.

Claude-Edouard VERDAN

Professeur honoraire

1. Verdan Cl.-E. La chirurgie ambulatoire et ses développements. **Journal l'Union**, Organe de l'Union des sociétés de chirurgie suisse, 1993

2. Verdan Cl.-E. Adieu au Docteur Paul Plessier, **Cahiers de chirurgie** n° 86, (Syndicat national de la Presse Médicale SNPM) 2/1993.

Personalia:

1. Dépôt d'archives professionnelles aux Archives cantonales vaudoises. 1993.

Marie-Françoise VESIN

Première assistante

1. Vesin M.-F., Billotte C., Pralong E. PGE₂ receptors: involvement of EP₂ et EP₃ subtypes in the chick spinal cord, dans **Eicosanoids and other bioactive lipids in cancer, inflammation and radiation injury**. Kluwer Academic Publishers, 1993, 147-150.
2. Vesin M.-F., Droz B. Cellular origin of prostaglandin D₂ and E₂ in chick dorsal root ganglia: a biochemical and immunocyto-chemical study. **J. Lipid Mediators**, 6, 453-456, 1993.

Alexandre E.P. VILLA

Premier assistant

Résumés:

1. Villa A.E.P., Brillinger D.R., de Ribaupierre F. Investigation of neural information processing in the auditory thalamus by coherence analysis. **Experientia** 49: A79, 1993.
2. Bajo V.M., Villa A.E.P., Rouiller E.M., de Ribaupierre F. Discharge properties of single neurons in the lateral lemniscus in the rat. **Experientia** 49: A79, 1993.
3. Bajo V.M., Rouiller E.M., Welker E., Clarke S., Villa A.E.P., de Ribaupierre F. Spatial distribution and morphology of corticothalamic terminals originating from the cat primary auditory cortex: a biocytin tracing study. **Eur. J. Neurosci. Suppl.** 799: 206, 1993.
4. Celesia G.G., Villa A.E.P., Brigell M., Rubboli G., Bolcioni G., Fiori M.G. Visual processing of steady-state gratings in Alzheimer's Disease. **EEG clin. neurophysiol.** 87: 97-104, 1993.

Vladimir von FLIEDNER

Privat-docent, agrégé

1. von Fliedner V., Oosterheld M.C. Conférence clinique-pathologique: Pneumonie et masse abdominale. **Schweiz. Rundschau Med. (Praxis)**, 82 (8): 226-232, 1993.
2. Sarraj-Reguieg A., Tissot J.D., Hochstrasser D.F., von Fliedner V., Bachmann F., Schneider Ph. The effect of prestorage leukocyte reduction on proteins of platelets obtained by apheresis. **Vox Sanguinis** 65: 279-285, 1993.
3. Leyvraz S., Ketterer N., Vuichard P., von Fliedner V., Lejeune F., Grob J.P., Schneider Ph., Bachmann F. Sequential high-dose combination chemotherapy with granulocyte colony-stimulating factor and peripheral blood progenitor cells in patients with solid tumors: intensification limited by non hematologic toxic effects. **J. Natl. Cancer Inst.** 85: 1962-1964, 1993.
4. Bohlen H., Manzke O., Patel B., Moldenhauer G., Dürken B., von Fliedner V., Diehl V., Tesch H. Cytolysis of leukemic B-cells by T-cells activated via two bispecific antibodies. **Cancer Res.** 53: 4310-4314, 1993.
5. Favre G., Fopp M., Gmür J., Tichelli A., Fey M. F., Tobler A., Schatzmann E., Gratwohl A., and participating institutions. Factors associated with transfusion requirements during treatment for acute myelogenous leukemia. **Ann. Hematol.**, 6: 153-160, 1993.

Résumés:

1. von Fliedner V., Blum S., Cerottini J.-C. Rapid generation of multifunctional effector T lymphocytes for cancer immunotherapy. **J. Cell. Biochem.**, abstract suppl. 17D, 22nd annual Keystone Symposia, p. 106, 1993.
2. Spertini O., Callegari P., Cordey A. S., Hauert J., Joggi J., von Fliedner V., Schapira M. Acquired leukocyte adhesion deficiency in acute leukemia: high levels of the shed form of L-selectin (sL-selectin) inhibit adhesion of leukemic blast cells to the vascular endothelium, **Blood** 82, suppl. 1, 49a, 1993.
3. Spertini O., Callegari P., Hauert J., Joggi J., von Fliedner V. High levels of circulating L-selectin (sL-selectin) are present in plasma from patients with acute lymphocytic (ALL) or myelocytic leukemia (AML). **Schweiz. Med. Wochenschr.** 123, suppl 50/II, 21, 1993.
4. Knecht H., Beris Ph., Odermatt B. F., Bachmann E., von Fliedner V., Miescher P. A. Lymphome de la zone T (TZL) dans un cadre familial. **Schweiz. Med. Wochenschr.** 123, suppl 50/I, 24, 1993.

Personalia:

1. Organisateur et secrétaire: European Concerted Action: molecular and cellular strategies for immunotherapy of cancer, second annual meeting, Epalinges, Switzerland, le 26 juin 1993.
2. Membre du Conseil Scientifique de l'Institut Paoli Calmettes, Marseille, France.
3. Prix de la Société Suisse d'Hématologie. High levels of circulating L-selectin (sL-selectin) are present in plasma from patients with acute lymphocytic (ALL) or myelocytic leukemia (AML). O. Spertini, P. Callegari, A. S. Cordey, J. Hauert, J. Joggi, V. von Fliedner.

Mauricette VUILLEMIN

Maître-assistante

1. Ninomiya T., Vuillemin M., Walter Barakat I., Winking H., Pexieder T., Droz B. Mouse fetal trisomy 13 and hypotrophy of the spinal cord: effect on calbindin D28k and calretinin expressed by neurons of the spinal cord and dorsal root ganglia, **Neuroscience**, Vol. 57, n° 4, 1109-1120, 1993

(non signalé en 1992)

1. Vuillemin M., Pexieder T., Wong U.M.M., Thompson R.P. A two-step alignment method for 3D computer-aided reconstruction based on fiducial markers and applied to mouse embryonic hearts, **Europ J. Morphol.** Vol 30, 181-193, 1992.

Bernard WAEBER

Privat-docent

1. Lüscher T.F., Waeber B. Efficacy and safety of various combination therapies based on a calcium antagonist in essential hypertension: results of a placebo-controlled randomized trial. **J. Cardiovasc. Pharmacol.** 21: 305-309, 1993.
2. Porchet M., Nussberger J., Brunner HR., Waeber B. Enregistrement tensionnel en ambulatoire: expérience avec le Sandoz Pressure System. **Revue suisse de médecine (Praxis)** 82: 320-322, 1993.
3. Walker Ph., Munoz M., Combe M.C.I., Grouzmann E., Herzog H., Selbie L., Shine J., Brunner HR., Waeber B., Wittek R. High level expression of human neuropeptide Y receptors in mammalian cells infected with a recombinant vaccinia virus. **Molecular and Cellular Endocrinol.** 91: 107-112, 1993.
4. Hayoz D., Tardy Y., Rutschmann B., Mignot JP., Achakri H., Feihl F., Meister JJ., Waeber B., Brunner HR. Spontaneous diameter oscillations of the radial artery in humans. **Am. J. Physiol.** 264: H 2080-H2084, 1993.
5. Burnier M., Rutschmann B., Nussberger J., Versaggi J., Shahinfar S., Waeber B., Brunner HR. Salt-dependent renal effects of an angiotensin II antagonist in healthy subjects. **Hypertension** 22: 339-347, 1993.
6. Waeber G., Thompson N., Waeber B., Brunner HR., Nicod P., Grouzmann E. Neuropeptide Y expression and regulation in a differentiated rat insulin-secreting cell line. **Endocrinology** 133: 1061-1067, 1993.
7. Pedrazzini T., Brunner HR., Waeber B. Neuropeptide Y and cardiovascular regulation. Current Opinion in **Nephrology and Hypertension** 2: 106-113, 1993.
8. Nicod P., Waeber B., Brunner HR. Renin in myocardial infarction. In: **The Renin-Angiotensin System, Biochemistry, Pathophysiology, Therapeutics**, vol 2, edited by J. I. S. Robertson and M. G. Nicholls, Gower Medical Publishing, London, 1993, pp 77. 1-77. 9.
9. Brunner HR., Nussberger J., Waeber B. Angiotensin antagonists. In: **The Renin-Angiotensin System, Biochemistry, Pathophysiology, Therapeutics**, vol 2, edited by J. I. S. Robertson and M. G. Nicholls, Gower Medical Publishing, London, 1993, pp 86. 1-86. 14.
10. Brunner HR., Nussberger J., Waeber B. Angiotensin antagonists. In: **Advances in Nephrology from the Necker Hospital**, edited by J. P. Grünfeld, J. F. Bach, H. Kreis and M. H. Maxwell, Mosby Year Book, St-Louis, vol. 22, pp 305-327, 1993.
11. Evéquo D., Scherrer U., Nussberger J., Waeber B., Brunner HR. In: **ACE-Hemmer Handbuch**, edited by G. Böner and K. H. Rahn, Schattauer, Stuttgart, pp 269-305, 1993.
12. Evéquo D., Nussberger J., Racine C., Brunner HR., Waeber B. Ambulante Blutdruckmessung und kardiovaskuläre Prognose. In: **Präventive Kardiologie in Klinik und Praxis**, edited by Th. F. Lüscher, Verlag Hans Huber, Bern, pp 79-93, 1993.
13. Burnier M., Bürki E., Waeber B., Brunner HR. The renin-angiotensin system. In: **Handbook of mediators in septic shock**, E. A. Neugebauer and J. W. Holaday Editors, CRC Press, Boca Raton, 1993, pp 260-269.
14. Bürki E., Burnier M., Evéquo D., Waeber B., Brunner HR. Role of neuropeptide Y in endotoxemia. In: **Handbook of mediators in septic shock**, E. A. Neugebauer and J. W. Holaday Editors, CRC Press, Boca Raton, 1993, p. 271-277.
15. Waeber B., Burnier M., Brunner HR. Angiotensin-converting enzyme inhibitors in the treatment of hypertension. In: **Cardiovascular Pharmacology and Therapeutics**, Bramah N. Singh, Victor J. Dzau, Paul M. Vanhoutte, Raymond L. Woosley Editors, Churchill Livingstone, New York, 1993, p. 909-930.
16. Hayoz D., Rutschmann B., Genton CY., Niederberger M., Brunner HR., Waeber B. Elastic behaviour of the carotid artery in intact spontaneously hypertensive rats. **Eur. Heart. J.** 14 (suppl. C): 10-13, 1993.
17. Brunner HR., Nussberger J., Waeber B. Angiotensin II blockade compared with other pharmacological methods of inhibiting the renin-angiotensin system. **J. Hypertension** 11 (suppl. 3): 53-58, 1993.
18. Waeber B., Wohler D., Lüscher Th.F., Schubiger JL., Brunner HR. Antihypertensive efficacy of cilazapril in general practice: Assessment by ambulatory blood pressure monitoring. **Am. J. Med.** 94 (suppl. 4A): 60-64, 1993.
19. Hayoz D., Nussberger J., Waeber B., Brunner HR. The renin-angiotensin system and arterial wall behaviour. **J. Cardiovasc. Pharmacol.** 22 (suppl. 5): 48-52, 1993.

20. Brunner HR., Nussberger J., Burnier M., Waeber B. Angiotensin II antagonists. *Clin. and Exper. Hypertension* 15: 1221-1238, 1993.
 21. Brunner HR., Nussberger J., Waeber B. Inhibitors of the renin-angiotensin system. *Arzneim.-Forsch. /Drug Res.* 43: 274-278, 1993.
 22. Waeber B., Heynen G., Brunner HR. Importance de l'observance thérapeutique dans le traitement de l'hypertension artérielle. *Revue Suisse de Médecine*, Praxis 82: 1387-1389, 1993.
 23. Evéquo D., Waeber B., Brunner HR., de Grandi P. Hypertension artérielle et grossesse. *Méd. Hygiène* 51: 38-40, 1993.
 24. Brunner HR., Nussberger J., Waeber B. Inhibitors of the renin-angiotensin system. *Arzneimittel-Forschung/Drug Research* 43 (I), 2a: 274-278, 1993.
 25. Waeber B., Brunner HR. Utilité pratique de l'enregistrement tensionnel en ambulatoire. *Techno Coeur* 10: 73-78, 1993.
 26. Wohler D., Waeber B., Lüscher TF., Schubiger JL., Brunner HR. Sollen therapeutische Entscheide auf Grund der Langzeitblutdruckmessung getroffen werden? *Nieren- und Hochdruckkrankheiten* 22: 325-329, 1993.
 27. Waeber B., Assal JP., Glauser M. L'observance thérapeutique en pratique quotidienne. *Revue Suisse de Médecine*, Praxis, 82: 1369, 1993.
 28. Waeber B. Hypertension artérielle: les enseignements de Milan. *Cardioscopies* n° 18: 367-369, 1993.
 29. Waeber B., Brunner HR. Ambulatory blood pressure monitoring to assess antihypertensive therapy in private practice. *J. Human Hypertens.* 7: 563-566, 1993.
 30. Laurent S., Hayoz D., Trazzi S., Boutouyrie P., Waeber B., Omboni S., Brunner HR., Mancia G., Safar M. Isobaric compliance of the radial artery is increased in patients with essential hypertension. *J. Hypertens.* 11: 89-98, 1993.
- Résumés:
1. Bürki E., Centeno C., Burnier M., Waeber B., Brunner HR. Neuropeptide Y potentiates the intracellular calcium response to angiotensin II in HEL cells. *Experientia* 49: A62, 1993.
 2. Zanchi A., Brunner HR., Waeber B. Decreased arterial contractile response to norepinephrine after chronic NO synthase inhibition in rats. *Am. J. Hypertens.* 6 (number 5, part 2): 85 A, 1993.
 3. Hayoz D., Tardy Y., Waeber B., Brunner HR. Spontaneously diameter oscillations of conduit artery in human beings. *Technology and Health Care*, 427, 1993.
 4. Grouzmann E., Thompson N., Waeber B., Brunner HR., Nicod P., Waeber G. Expression et régulation du neuropeptide Y dans une lignée cellulaire d'insulinome de rat. *Schweiz. Med. Wochenschr.* 123 (suppl. 50/1): 7, 1993.
 5. Delacrétaz E., Hayoz D., Genton C., Brunner HR., Waeber B. Effect of chronic NO synthase inhibition on the distensibility of the carotid artery in intact rats. *Hypertension* 22: 437, 1993.
 6. Delacrétaz E., Hayoz D., Aubert J-F., Osterheld M-C., Genton C., Brunner HR., Waeber B. L'augmentation de la distensibilité artérielle dans l'hypertension réno-vasculaire n'est pas médiée par le monoxyde d'azote (NO). *Arch. Mal. Coeur Vaisseaux* 86 (suppl.): 42, 1993.
 7. Aubert J-F., Delacrétaz E., Hayoz D., Nussberger J., Brunner HR., Waeber B. Effets de l'inhibition de la NO synthase chez le rat hypertendu réno-vasculaire. *Arch. Mal Coeur Vaisseaux* 86 (suppl.): 45, 1993.
 8. Grouzmann E., Fathi M., Waeber G., Waeber B. Elévation prolongée des métonéphrines et des normétanéphrines plasmatiques après la résection chirurgicale de phéochromocytomes. *Arch. Mal. Coeur Vaisseaux* 86 (suppl.): 61, 1993.
 9. Hayoz D., Delacrétaz E., Waeber B., Brunner HR. La vasomotricité rythmique des artères de conductance est dépendante du flux sanguin. *Arch. Mal. Coeur Vaisseaux* 86 (suppl.): 61, 1993.
 10. Bürki E., Centeno C., Burnier M., Waeber B., Brunner HR. Cross-talk between intracellular signalling pathways activated by neuropeptide Y and angiotensin II in human erythroleukemia cells. *J. Hypertens.* 11 (suppl. 5): 407, 1993.
 11. Delacrétaz E., Nussberger J., Wiese K., Schlender M., Waeber B., Brunner HR. Inhibition of pressor responses to exogenous angiotensin II during an 8-day oral treatment of normal subjects with TCV 116, an angiotensin II antagonist. *J. Hypertens.* 11 (suppl. 5): 415-416, 1993.
 12. Delacrétaz E., Nussberger J., Wood AJ., Waeber B., Robinson PR., Brunner HR. The value of different humoral correlates in assessing the blockade of angiotensin II generation by the angiotensin converting enzyme inhibitor CS 622. *J. Hypertens.* 11 (suppl. 5): 416, 1993.
 13. Rutschmann B., Niederberger M., Brunner HR, Waeber B. Active dilation of the carotid artery induced by vasopressin in the intact rat. *J. Hypertens.* 11 (suppl. 5): 476, 1993.
 14. Zanchi A, Nussberger J, Brunner HR, Waeber B. Influence of sodium intake on the renin-angiotensin system of rats with hypertension caused by chronic inhibition of nitric oxide synthesis. *J. Hypertens.* 11 (suppl. 5): 502, 1993.
- Personalia:
1. Modérateur de l'atelier sur le "Suivi du patient hypertendu, au Symposium sur "Hypertension et Diabète", Montreux, février 1993.
 2. Modérateur de la session: "Quelle est la durée d'action optimale pour un antihypertenseur prescrit en monoprise quotidienne? au 21ème Salon de la Médecine, Paris, MEDEC 93, avril 1993.
 3. Chairman of the Session on "Haemodynamic and cardiac effects", Sixth European Meeting on Hypertension, Milan, juin 1993.
 4. Modérateur de l'atelier sur "L'enregistrement tensionnel en ambulatoire et le risque cardiovasculaire". L'enregistrement de la pression artérielle en pratique courante, Grangeneuve, septembre 1993.
 5. Organisation de la Rencontre de cardiologie: Discussion de cas, Chavannes-de-Bogis, mars 1993.
 6. Organisation du meeting L'enregistrement ambulatoire de la pression artérielle en pratique courante, Grangeneuve, septembre 1993.
 7. Organisation du Workshop on 24h ABPM in clinical practice, Lausanne, septembre 1993.
- Jean-Pierre WAUTERS**
Professeur ordinaire
1. Leski M., Wauters J.-P. Editorial: Dialyse et transplantation; les problèmes d'aujourd'hui. *Méd et Hyg* 1993, 51: 419-420
 2. Wauters J. P., Josman J. B. Néphropathie diabétique débutante: faut-il traiter? *Med et Hyg*, 1993; 51: 448-449
 3. Grabety M., Schaller M.D., Rosman J., Wauters J.P., Perret C. Rhabdomyolyse et hypercalcémie. *Schweiz med Wschr*, 1993, 123, 11: 511-P31
 4. Rosman J., Wauters JP. Progression d'une insuffisance rénale chronique: inévitable? Principes du traitement conservateur. *Méd et Hyg*, 1993, 51: 443-447
 5. Wauters J. P. Le choix de la Faculté de médecine. Politique d'ouverture ou contrainte politique? *UNILausanne* 1, 1993, 74: 15

6. Bernardt J.P., Leumann E., Wauters J.P. Centre d'uro-néphrologie pédiatrique de Erevan en Arménie. **Bulletin des médecins suisses** 1993, 28: 1139-1140.
7. Wauters J.P. La dialyse comme organe artificiel. Critères de transplantation et de transplantabilité". **Ethique et Transplantation**. éd. Alice 1993, IV. I
8. Solez K., Bihari D., Collins A. J., Eknayan G., Eliahou H., Fedorov V.D., Kjellstrand C., Lameire N., Letteri J., Nisseson A. R., Noji E. K., Wauters J. P., Yamamoto Y. International dialysis aid in earthquakes and other disasters. **Kidney Int** 1993 479-483.

Personalia:

1. Chairman «Transplantation non-heart beating donors». Lausanne, mai 1993.
2. Organisateur de la Réunion des Coordinateurs ERASMUS-ICP-FAME. Lausanne, mai 1993
3. Chairman dans la Réunion de la Société Suisse de Néphrologie, Aarau, décembre 1993.
4. Chairman et présentation à la 1ère réunion de la Société Francophone de Dialyse. Lyon, décembre 1993.
5. Membre fondateur, élection au Conseil d'administration de la Société Francophone de Dialyse. Lyon, décembre 1993.
6. Président de la Commission de la réforme des études médicales à la Commission interfacultaire médicale Suisse.
7. Président de l'Association suisse d'éducation médicale.

Edbert WELKER

Maître assistant

1. Armstrong-James M., Welker E., Callahan C.A. The contribution of NMDA and non-NMDA receptors to fast and slow transmission of sensory information in the rat S1 barrel cortex. **J. Neurosci.** 13, 2149-2160, 1993.
2. Welker E., Armstrong-James M., Van der Loos H., Kraftsik R. The mode of activation of a barrel column; Response properties of single units in the somatosensory cortex of the mouse upon whisker deflection. **Europ. J. Neurosci.** 5, 691-712, 1993.

Résumés:

1. Armstrong-James M., Welker E. Different roles for NMDA and non-NMDA receptors in fast and slow sensory transmission by rat S1 Barrel cortex neurons in vivo. **J. Physiol.** 467, 91p, 1993.
2. Bajo V.M., Rouiller E.M., Welker E., Clarke S., Villa A.E.P., De Ribaupierre F. Spatial distribution and morphology of corticothalamic terminals originating from the cat primary auditory cortex; a biocytin tracing study. **Europ. J. Neurosci. Suppl.** 6, 206p, 1993.
3. Corthésy M.-E., Welker E., Van der Loos H. Specific reinnervation of vibrissal follicles after partial denervation of the whiskerpad in adult mice. **Soc. Neurosci. Abstr.** 19, 1316, 1993.
4. Rocamora N., Welker E., Soriano E., Planas E.M., Van der Loos H. Upregulation of BDNF mRNA expression in the barrel cortex of adult mice following whisker stimulation. **Soc. Neurosci. Abstr.** 19, 259, 1993.
5. Welker E., Corthésy M.-E., Armstrong-James M. Adult plasticity in the mouse barrel cortex: modified sensory transmission after partial peripheral denervation and subsequent regeneration; a single unit analysis under anaesthesia. **J. Physiol.** 473, 151p, 1993.
6. Welker E., Kosel M., Van der Loos H., Marthy S., Hornung J.-P., Armstrong-James M. Response properties of single units in the whisker representation in the primary somatosensory cortex of the mouse mutant *Barrelless*. **Soc. Neurosci. Abstr.** 19, 106, 1993.

(non signalé en 1992)

1. Welker E., Rao S. B., Dörfel J., Melzer P., Van der Loos H. Plasticity in the barrel cortex of the adult mouse: effects of chronic stimulation upon deoxyglucose uptake in the behaving animal. **J. Neurosci.** 12: 1992, 153-170.
2. Bronchti G., Schönenberger N., Welker E., Van der Loos H. Barrelfield expansion after neonatal eye removal in mice. **NeuroReport**, 3: 1992, 489-492.

Résumés:

1. Bronchti G., Schönenberger N., Welker E., Van der Loos H. Expansion of the barrelfield after neonatal enucleation in mice. **Soc. Neurosci. Abstr.**, 18: 620, 1992.
2. Corthésy M.E., Rao S.B., Welker E., Dörfel J., Van der Loos H. Plasticity occurs in the spinal trigeminal nucleus of the adult mouse upon partial peripheral deprivation. **Acta Anat.**, 143: 161, 1992.
3. Corthésy M., Welker E., Van der Loos H., Riederer B.M. Quantitative study of the pattern of reinnervation of vibrissal follicles after partial denervation of the whiskerpad of adult mice. **Soc. Neurosci. Abstr.**, 18, 1189, 1992.

Jean WERTHEIMER

Professeur ordinaire

1. Wertheimer J., Simeone I. Actualidad y futuro de la psicogeriatría. In: **Gerontologia** 1993 (ed. F. Jimenez Herrera), p. 3-8, Masson-Salvat Medicina, Barcelona, 1993.
2. Wertheimer J. Dementia symptoms in the elderly: difficulties of early screening and etiological diagnosis. **Medicographia** Vol 15, n° 1, p. 22-25, 1993.
3. Wertheimer J. Recommandations pour la prise en charge du patient âgé dépressif. **Roche Pharma** (Schweiz) Ag. Reinach, avril 1993.
4. Wertheimer J. Approche du patient dément. Rechercher le sens dans le non-sens. **Medical Tribune** (Résumé Dr J. Rossier) n° 23, p. 20-21, juin 1993.
5. Wertheimer J. Les troubles psychiques de la personne âgée et leur prise en charge. Journées d'étude 1992: "Le vieillissement de la personne handicapée mentale". **FSAPHM**, Bienne, p. 16-21, 1993.
6. Wertheimer J. Le style de vie et le vieillissement. **Gerontologie**, n° 87, p. 8-12. Paris, 1993.
7. Wertheimer J. Le premier médicament de la maladie d'Alzheimer et ses limites. **Alzheimer Info. Ass. Alzh. Suisse**, Yverdon. p. 16, juin 1993.
8. Contant B., Leuba G., Schwed P., Wertheimer J. Vision in Alzheimer's disease and in normal aging as assessed by illusory contour perception. In: **Alzheimer's Disease and Related Disorders** (M. Nicolini, P. F. Zatta & B. Corain eds). Advances in the Biosciences, Vol. 87, p. 9-10. Pergamon Press Ltd, 1993.
9. Arbousse-Bastide J.-C., Bellot J.-C., Boiffin A. & Wertheimer J. Les psychothérapies. In: **Gerontologie fondamentale clinique sociale** (M.-F. Mougourd éd.) Tome 2, p. 771-773. Bernard Duportet/Sauramps médical, 1992 (paru en 1993).
10. Arbousse-Bastide J.-C., Bellot J.-C., Boiffin A. & Wertheimer J. Les médicaments psychotropes et leur usage. In: **Gerontologie fondamentale clinique sociale** (M.-F. Mougourd éd.) Tome 2, p. 774-788. Bernard Duportet/Sauramps médical, 1992 (paru en 1993).
11. Wertheimer J. Point de vue à propos de la nosologie des états délirants chez la personne âgée. **Psychologie Médicale** 25, 7, p. 617-619, 1993.

12. Wertheimer J. La démence sous-corticale dans la maladie de Parkinson. Editorial. **Moderne Geriatrie**. Septembre 1993, n° 6, p. 210-211, 1993.
13. Wertheimer J. La psychogériatrie dans le réseau médico-social. **Revue Médicale de la Suisse Romande**, 113, n° 10, p. 839-840, 1993.
14. Wertheimer J. La maladie d'Alzheimer au travers de l'histoire d'un cas. **Schweizer. Archiv. für Neurologie und Psychiatrie**. Band 144, Heft 5, p. 412-425, 1993.
15. Wertheimer J. La polyvalence symbolique de l'hôpital de jour psychogériatrique. *Gerontologie* n° 88, p. 6-10, 1993.
16. Wertheimer J. La pathologie des voyages et les voyages pathologiques dans l'âge avancé. **Méd. et Hyg.** 51, p. 2401-2405, 1993.

Personalia:

1. Président de séance. au The European Year of the Elderly: Healthy Aging. World Health Organization. Rotterdam, mars 1993
2. Président de séance du symposium 11: "News Models of Psychogeriatric Services" au Sixth Congress of the International Psychogeriatric Association (IPA), Berlin, septembre 1993.
3. Président du comité d'organisation de la 2ème journée suisse de psychogériatrie. Cery. Prilly, septembre 1993
4. Président de séance au 4ème congrès francophone des droits de l'homme âgé. Lyon, septembre-octobre 1993
5. Présidence du comité d'organisation. Président de séance du 7ème colloque suisse sur le vieillissement cérébral et les démences organisé dans le cadre de l'année d'échanges culturels Suisse-Suède. Cery. Prilly.
6. Présidence de la Section de Psychiatrie Gériatrique de l'Association Mondiale de Psychiatrie, dès juin 1993.

Vincent WIETLISBACH

Chef de projets de recherche

1. Burnand B., Wietlisbach V., Riesen W., Noseda G., Barazzoni F., Rickenbach M., Gutzwiller F. Lipides sanguins dans la population suisse: enquête MONICA 1988-89. **Schweiz Med Wochenschr** 1993; 123(Suppl. 48): S29-S37.
2. Rickenbach M., Wietlisbach V., Beretta-Piccoli C., Moccetti T., Gutzwiller F. Tabakkonsum, Blutdruck und Körpergewicht in der Schweizer Bevölkerung: MONICA-Studie 1988-89. **Schweiz Med Wochenschr** 1993; 123(Suppl. 48): S21-S28.
3. Wietlisbach V., Barazzoni F. Echantillonnage et analyse de la participation pour la deuxième enquête MONICA (1988-1989) sur les facteurs de risque cardiovasculaires. **Schweiz Med Wochenschr** 1993; 123(Suppl. 48): S13-S20.
4. Straehl P., Rickenbach M., Wietlisbach V., Berode M., Guillemin M., Probst-Hentsch N. Moins de plomb dans l'essence = moins de plomb dans le sang. **Bulletin de l'OFFEP** 1993; 1: 28-32.

Bertrand YERSIN

Privat-docent, agrégé

1. Niquille M., Burnand B., Magnenat P., Paccoud F., Yersin B. Dental disease among alcoholics: a comparative study of hospitalized patients. **J. Gen. Intern Med.** 8, 470-475, 1993.
2. Koehn V., Burnand B., Niquille M., Paccoud F., Magnenat P., Yersin B. Prevalence of malnutrition in alcoholic and non-alcoholic medical inpatients: a comparative anthropometric study. **JPEN** 17, 35-40, 1993.
3. Yersin B. Alcool et médecine (leçon inaugurale de Privat-docent). **Revue médicale de la Suisse Romande** 113: 143-5; 1993

4. Yersin B., Besson J. Unité multidisciplinaire d'alcoologie. **ISPA-Visions**, Lausanne 11:4-5; 1993
5. Berger JP., Yersin B., Boulat O., Bachmann C. Pertinence des demandes d'examen dans un service d'urgence. **Labolife** 13-5; 1993
6. Besson J., Yersin B., Bonjour M. Alcoolismes (éditorial). **Courrier du Médecin Vaudois** 7: 1; 1993
7. Yersin B. La pratique médicale et le patient alcoolique. **Courrier du Médecin Vaudois** 7: 3; 1993
8. Moret V., Pécoud A., Yersin B. Dépistage d'un alcoolisme parmi les patients d'une policlinique médicale de Suisse romande. **Schweiz. med. Wschr.** 123: 1790-5; 1993

Résumés:

1. Nicolet JF., Decrey H., Burnier M., Pécoud A., Yersin B. Comparaison de la CDT, de la GGT et du MCV dans le dépistage de l'abus d'alcool. **Schweiz. med. Wschr.** 123:suppl 50/1 p 7; 1993
2. Perdrix A., Verdon F., Pécoud A., Burnand B., Yersin B., Decrey H. et le Groupe de praticiens PMU. Dépistage de l'alcoolisme en cabinet médical: applicabilité d'un questionnaire (CAGE) par le médecin praticien. **Schweiz. med. Wschr.** 123: suppl 50/1 p. 11; 1993
3. Nicolet JF., Decrey H., Burnier M., Pécoud A., Yersin B. Carbohydrate-deficient transferrin compared to other screening markers of alcohol abuse in unselected medical patients. **Alcohol & Alcoholism** 28: 239; 1993
4. Nicolet JF., Decrey H., Burnier M., Pécoud A., Yersin B. Carbohydrate-deficient transferrin compared to other screening markers of alcohol abuse in unselected medical patients. **Clinical Research** 41: 571 A; 1993

Personalia:

1. Président de la séance "Communication libres I - Epidémiologie clinique", Assemblée annuelle de la Société Suisse de Médecine Interne, Lausanne, mai 1993.
2. Animation d'un séminaire sur le Dépistage et prévention des problèmes liés à la consommation d'alcool dans le cadre d'un Symposium "Prévention au cabinet médical et épidémiologie clinique", Assemblée annuelle de la Société Suisse de Médecine Interne, Lausanne, mai 1993.
3. Cours de 2ème année donné à l'Ecole d'études sociales et pédagogiques, Alcoologie médicale. Lausanne, février 1993.
4. Cours de formation en gestion hospitalière donné à la VESKA, Les urgences dans un hôpital. CHUV, Lausanne, mars 1993.

Leonidas ZOGRAFOS

Privat-docent, agrégé

1. Chamot L., Zografos L., Kloinguti G. Fundus changes associated with congenital hypertrophy of the retinal pigment epithelium, **Am J Ophthalmol.** 115, 154-161, 1993.
2. De Potter P., Zografos L. Survival prognosis of patients with retinal artery occlusion and associated carotid artery disease, **Graefe's Arch Clin Exp Ophthalmol.** 231, 212-216, 1993.
3. Rimoldi D., Salvi S., Hartmann F., Schreyer M., Blum S., Zografos L., Plaisance S., Azzarone B., Carrel S. Expression of IL-2 receptors in human melanoma cells, **Anticancer Res.** 13, 555-564, 1993.
4. Egger E., Zografos L., Perret C., Gailloud C. Proton beam irradiation of choroidal melanomas at the PSI, technique and results, dans Alberti W. E., Sagerman R. H., eds., **Medical radiology, radiotherapy of intraocular and orbital tumors**, Springer-Verlag, Berlin, 1993, 57-72.
5. Zografos L. Les mélanomes de la choroïde, les tumeurs vasculaires de la choroïde, les tumeurs métastatiques de l'uvée, dans Palimeris

- G., ed., **Les maladies uvéales**, Zita, Athènes, 1993, 647-746. (En grec)
6. Bercher L., Zografos L., Egger E., Chamot L., Auer C., Gailloud C. Tratamiento conservador de los melanomas de la uvea, pronostico vital y control local, **Arch Soc Españ Oftalmol.** 65, 15-22, 1993.
 7. Carrel S., Zografos L., Schreyer M., Rimoldi D. Expression of CALLA/CD10 on human melanoma cells, **Melanoma Research.** 3, 319-323, 1993.
- Personalia:
1. Présidence de la troisième session - 3 Wintermeeting organisé par la Wissenschaftlichen Kommission SOG. Lucerne, février 1993.
 2. Présidence de la seconde session scientifique. Congrès de la Section Flammande de la Société Belge d'Ophthalmologie. Bruxelles, février 1993.
 3. Présidence de la seconde session scientifique du 4^o Congresso della Società italiana di oncologia oculare: I tumori dell'apparato lacrimale. L'Aquila. mars 1993.
 4. Présidence de la session sur "la Chirurgie de la cornée: Kératoplastie et kératoprothèse". 12^{ème} Congrès de la Société Tunisienne d'ophtalmologie. Tunis avril 1993.
5. Modérateur de la Table ronde "Keratoplasty and keratoprosthesis: Indications and limits". Meeting of the Osteo-odonto-keratoprosthesis foundation: The role of osteo-odonto-keratoprosthesis in contemporary ophthalmic surgery. Roma, octobre 1993.
 6. Membre honoraire de la Société Grecque d'Ophthalmologie, mai 1993.
(non signalé en 1992)
 1. Leyvraz S., Zografos L., Bauer J., Mir A., Cour V., Pettavel J. Phase II study of hepatic intraarterial fotemustine in patients with hepatic metastases from uveal malignant melanoma, preliminary results, **Reg Cancer Treat.** 1-2, 22-24, 1992.

Ecole polytechnique fédérale de Lausanne (EPFL)

(Enseignants de l'EPFL donnant des cours à l'Université de Lausanne)

Alfonso BALDERESCHI

Professeur

1. Scandolo S., Baldareschi A., Capasso F., Interband Near-Infrared Second-Harmonic Generation with Very Large $|\chi^{(2)}(2\omega)|$ in AlSb/GaSb-InAsSb/AlSb Asymmetric Quantum Wells, **Appl. Phys. Lett.** 62, 3138-3140, 1993.
2. Resta R., Posternak M., Baldareschi A., Towards a Quantum Theory of Polarization in Ferroelectrics: the Case of KNbO_3 , **Phys. Rev. Lett.** 70, 1010-1013, 1993.
3. Baldareschi A., Resta R., Peressi M., Baroni S., Mäder K. A., **Engineering of Semiconductor Heterostructures by Ultrathin Control Layers in Physical Properties of Semiconductor Interfaces at Sub-Nanometer Scale**, H. W. M. Salemink, M. D. Pashley, éd., Kluwer Academic Publ., Dordrecht, 89-103, 1993.
4. Resta R., Posternak M., Baldareschi A., First-Principles Theory of Polarization in Ferroelectrics, **Mat. Res. Soc. Symp. Proc.** 291, 647-652, 1993.
5. Mäder K. A., von Känel H., Baldareschi A., Electronic Structure and Bonding in Epitaxially Stabilized Cubic Iron Silicides, **Phys. Rev.** B48, 4364-4372, 1993.
6. Massidda S., Posternak M., Baldareschi A., Hartree-Fock LAPW Approach to the Electronic Properties of Periodic Systems, **Phys. Rev.** B48, 5058-5068, 1993.
7. Baldareschi A., Peressi M., Atomic-Scale Structure of Ionic and Semiconducting Solid Solutions, **J. Phys.: Condens. Matter** 5, B37-B48, 1993.
8. Peressi M., Colombo L., Resta R., Baroni S., Baldareschi A., Structural and Electronic Properties of Strained Si/GaSb Heterostructures, **Phys. Rev.** B48, 12047-12052, 1993.
9. Baldareschi A., Peressi M., Baroni S., Resta R., Semiconductor Interfaces, in A. Stella, L. Miglio, éd., **Semiconductors Superlattices and Interfaces**, North Holland, Amsterdam, 59-85, 1993.
10. Peressi M., Colombo L., Baldareschi A., Resta R., Baroni S., Band Offsets Engineering at Semiconductor Heterojunctions, F. Beltram, E. Gornik, éd., **SPIE Proc. Ser.**, vol. 1985, 84-91, 1993.
11. Scandolo S., Baldareschi A., Tuning Heterojunction Band Offsets by Interface δ -Doping, F. Beltram, E. Gornik, éd., **SPIE Proc. Ser.**, vol. 1985, 143-150, 1993.
12. Scandolo S., Baldareschi A., Capasso F., Very Large $|\chi^{(2)}(2\omega)|$ in Near Infrared in AlSb/GaSb-InAsSb/AlSb Asymmetric Quantum Wells, F. Beltram, E. Gornik, éd., **SPIE Proc. Ser.**, vol. 1985, 186-194, 1993.

Personalia:

1. Chairman de la session «Tight-Binding Molecular Dynamics», «Sixth Int Workshop on "Computational Condensed Matter Physics"», Trieste, Italie, 11-13.1.93.

2. Chairman de la session «Non-linear Optics», «Int. Symposium "Physical Concepts and Materials for Novel Optoelectronic Device Applications"», Trieste, Italie, 24-27.5.93.
3. Organisateur du «Fourth Italian-Swiss Workshop on Computational Condensed Matter Physics», Caligari, Italie, 23-27.8.93.

Alain GERMOND

Professeur, Laboratoire de réseaux électriques (LRE)

1. Razanamampandry J., Chamorel P.-A., Germond A.-J., Expert System for Voltage & Var Control, **Proc. of the 4th ESAP**, Melbourne, Australia, 296-302, January 1993.
2. Tinguely C., Germond A.-J., Liu C.-C., Fuzzy Filtering for Power System Security Assessment, **Proc. of the 4th ESAP**, Melbourne, Australia, 593-599, January 1993.
3. Niebur D., Germond A., Communications and Control for Electric Power Systems: Power Flow Classification for Static Security Assessment, **Publication 93-6**, Jet Propulsion Laboratory, Pasadena, February 1993.
4. Germond A.-J., Utilisation des réseaux neuronaux dans le cadre des réseaux électriques, **Compte Rendu de la Journée d'Études SEE-SRBE «Intégration des techniques de l'intelligence artificielle dans la conduite et la gestion des réseaux électriques»**, Paris, 25 mars 1993.
5. Ren-mu He, Germond A.-J., Comparison of Dynamic Load Modelling Using Neural Network and Traditional Method, **Proceedings of the 2nd International Forum on Applications of Neural Networks to Power Systems**, Yokohama, 253-258, April 1993.
6. Baumann T., Germond A.-J., Application of the Kohonen Network to Short-Term Load Forecasting, **Proceedings of the 2nd International Forum on Applications of Neural Networks to Power Systems**, Yokohama, 407-412, April 1993.
7. Germond A.-J., Niebur D., Neural Network Applications in Power Systems, **Invited Tutorial**, Power Systems Computation Conference, Avignon, August 30 - September 4, 1993.
8. Cherkaoui R., Bort A., Germond A.-J., Optimal Configuration of Electrical Distribution Networks Using Heuristics Methods, **11th Power Systems Computation Conference (PSCC)**, Avignon, France, 147-154, Aug 30-Sep 3, 1993.
9. Niebur D., Germond A.-J., Peças Lopes J. A., Sobajic D., Liu C.-C., Artificial Intelligence Techniques in Power System Stability Assessment, Key Note Paper, **Proceedings of the CIGRÉ- SC 38 Colloquium on Power System Dynamic Performance**, Florianopolis, Brazil, September 20 - 25, 1993.
10. Tinguely C., Germond A.-J., L'intelligence artificielle fait son entrée dans les centres de conduite Sesam - Un système expert modulaire

pour l'analyse de sécurité d'un réseau de transport d'énergie électrique, **Bulletin SVE/VSE** 23/93, 35-40.

Personalia:

1. Organisation et présidence d'une réunion du groupe de travail 38.06 de la CIGRÉ: «Systèmes experts pour les réseaux électriques», Caen, 27 mars 1993.
2. Organisation d'un workshop «Neural Networks and International Applications in Power», séance plénière de la conférence EPRI «Expert Systems 93», Phoenix, 8 - 10 déc. 1993.

Charles GRUBER

Professeur

1. Gruber Ch., Lebowitz J. L., Macris N., Ground-state energy and Low-temperature behaviour of the one-dimensional Falicov-Kimball Model, **Europhysics Letters** 21, 389-394, 1993.
2. Gruber Ch., Lebowitz J. L., Macris N., Ground-state configurations of the one-dimensional Falicov-Kimball model, **Phys. Rev. B.** 48, 4312-4324, 1993.

Hans Henning KAUSCH

Professeur

1. H. H. Kausch, éd., **Advanced Thermoplastic Composites: Characterization. Processing**, coll. R. Legras, Hanser Publishers, Munchen, 1993.
2. Plummer C. J. G., Kausch H. H., Deformation of Thin Films of Poly(ether ether ketone), **Polymer**, 1993, vol. 34, n° 2, 305-311, 1993.
3. Plummer C. J. G., Schneider T., Kausch H. H., Zülle B., Demarmels A., The Morphology and Tensile Strength in Filled and Unfilled Thermotropic Liquid-Crystalline Polymer Injection Mouldings, **Journal of Materials Science Letters** 11, 1411-1413, 1993.
4. Schelling A., Kausch H. H., Reciprocating Dry Friction and Wear of Short Fibre Reinforced Polymer Composites, K. Friedrich, éd., **Advances in Composite Tribology**, Elsevier Science Publishers, Amsterdam, 65-105, 1993.
5. Kausch H. H., Cantwell W. J., Damage Assessment and Repair of Thermoplastic Composites, **Proceedings of the seminar «Experimental Techniques and Design in Composite Materials»**, Cagliari, Sardinia, Italy, Oct. 22-23rd, p. 9-23, 1992.

Personalia:

1. Président de la séance «Molecular Aspects-Physical Properties Relationships» lors du «IV European Symposium on "Polymer Blends"», Capri, Italy, May 24-26, 1993.
2. Organisateur du 8th Lausanne Polymer Meeting, Lausanne, June 23-24, 1993. (en collab. avec l'EPFL et le Polymer Group Suisse PGS)
3. Coorganisateur et Président de la séance «Optics» lors du «11th Intern. Macromol. Symposium "Polymers and Light"», Interlaken, Sept. 15-17, 1993.
4. Président de la séance «Introduction to poster presentations» lors du «European Symposium on "Impact and Dynamic Fracture of Polymers and Composites"», Porto-Cervo, Italy, Sept. 20-22, 1993.

Stephan MORGENTHALER

Professeur, Département de mathématiques (EPFL)

1. Morgenthaler S., Ronchetti E., Stahel W. A., éd., **Directions in Statistical Data Analysis and Robustness**, Birkhäuser, Basel, 1993.
2. Morgenthaler S., On a Simple Bias Bound for Response Surface Estimators, **Sankya** 55, Ser. B., 1993.

3. Morgenthaler S., Robust Tests for Linear Models, in K. Matusita, M. L. Puri, T. Hayakawa, éd., **Statistical Sciences and Data Analysis**, Proc. Third Pacific Area Statistical Conference, 1993.
4. Morgenthaler S., Small Sample Efficiency and Exact Fit for Cauchy Regression Models, **Statistics and Probability Letters**, 1993.
5. Morgenthaler S., Plots of DNA Data, **Bulletin de l'IIIS**, Livraison 2, 1993.

Personalia:

1. Organisation du cours «Statistical Methods in Designing, Analyzing and Interpreting Experiments», dans le cadre de l'Association Suisse de Statistique, Engelberg, 15-17 sept. 1993.

Peter NÜESCH

Professeur, Département de mathématiques (EPFL)

1. Nüesch P., A multivariate Look at E. Sparre Andersen's Equivalence Principle, **Contemporary Mathematics** 149, 331-337, 1993.
2. Nüesch P., Teaching the essentials of elementary probability theory or how not to calculate the mean of the negative hypergeometric distribution, **Proceedings of the 1st Scientific Meeting of the IASE**, Perugia, 1993.

Antonio QUATTROPANI

Professeur

1. Hradil Z., Savona V., Schwendimann P., Quattropani A., Squeezed polaritons in confined systems, **Journal de Physique IV**, Colloque C5, supplément au Journal de Physique II, vol. 3, 393, 1993.
2. Pasquarello A., Quattropani A., Application of variational techniques to time-dependent perturbation theory, **Phys. Rev. B** 48, 5090, 1993.

Urs von STOCKAR

Professeur EPFL

1. von Stockar U., Gnager E., Gustafsson L., Larsson C., Marison I. W., Tissot P., Thermodynamic considerations in constructing energy balances for cellular growth, **Biochimica Biophysica Acta** 1183, 221-240, 1993.
2. Larsson C., von Stockar U., Marison I. W., Gustafsson L., Growth and Metabolism of *Saccharomyces cerevisiae* in Chemostat Cultures under Carbon-, Nitrogen-, or Carbon- and Nitrogen-Limiting Conditions, **Journal of Bacteriology** 175, n° 15, 4809-4816, 1993.
3. Auberson L. C. M., Kanbier T., von Stockar U., Monitoring Synchronized Oscillating Yeast Cultures by Calorimetry, **Journal of Biotechnology** 29, 205-215, 1993.
4. von Stockar U., Larsson C., Marison I. W., Calorimetry and Energetic Efficiencies in Aerobic and Anaerobic Microbial Growth, **Pure & Appl. Chem.** 65, n° 9, 1889-1892, 1993.
5. von Stockar U., Auberson L. C. M., Marison I. W., Calorimetry of Technical Microbial Reaction, **Pure & Appl. Chem.** 65, n° 5, 999-1002, 1993.
6. Gerhard E., Butsch B. M., Marison I. W., von Stockar U., Improved Growth and Methane Production Conditions for *Methanobacterium thermoautotrophicum*, **Appl. Microbiol. Biotechnol.** 40, 432-437, 1993.
7. von Stockar U., Marison I. W., The Definition of Energetic Growth Efficiencies for Aerobic and Anaerobic Microbial Growth and their Determination by Calorimetry and by other means, **Thermochemica Acta** 229, 157-172, 1993.

8. Schill N., Cominellis C., von Stockar U., **Sonde pour la mesure ampérométrique d'hydrogène dissous**, brevêt, n° 03 816/93-2, 21 déc. 1993.
 9. Hirt R. P., Hughes G. J., Frutiger S., Michetti P., Perregaux C., Poulain-Godefroy O., Jeanguenat N., Neutra M. R., Kraehenbühl J.-P., Transcytosis of Polymeric Ig Receptor Requires Phosphorylation of Serine 664 in the Absence but not the Presence of Dimeric IgA, in *Cell* 74, 245-255, 1993.
 10. Armon J. L., Duboc Ph., Bonvin D., Application of factor analysis to the resolution of biochemical reaction networks, **Computers Chem. Engng.** 18, 645-649, 1994. (paru en 1993)
 11. Schill N., Cominellis Ch., von Stockar U., «Sonde pour la mesure ampérométrique d'hydrogène dissous», brevêt n° 03 816/93-2, 21.12.1993.
- Résumés:
1. Larsson C., von Stockar U., Marison I. W., Gustafsson L., Growth and Metabolism of *Saccharomyces cerevisiae* in Continuous Cultures under Carbon, Nitrogen and Carbon/Nitrogen Limiting Conditions (abstract), **6th European Congress on Biotechnology**, Abstract Book, vol. I, p. MO 035, Firenze, 1993.
 2. Menoud L., Marison I. W., von Stockar U., On-Line Calorimetric Monitoring of Biomass and Erythromycin Production (abstract), **6th European Congress on Biotechnology**, Abstract Book, vol. I, p. MO 346, Firenze, 1993.
 3. Poget Ch., Marison I. W., von Stockar U., Cooney M., Optimization of Lactic Acid Production from Whey Permeate by *Lactobacillus helveticus*, **6th European Congress on Biotechnology**, Abstract Book, vol. I, p. MO 235, Firenze, 1993.
 4. von Stockar U., Larsson C., Gerhard E., Marison I. W., Free Energy Efficiencies in Aerobic and Anaerobic Microbial Growth Determined by Calorimetry and Other Means, **6th European Congress on Biotechnology**, Abstract Book, vol. I, p. MO 347, Firenze, 1993.
 5. Schill N., Cominellis C., Gerhard E., Marison I. W., von Stockar U., Amperometric Measurement of Hydrogen Concentration during Methane Production by *Methanobacterium thermoautotrophicum*, **6th European Congress on Biotechnology**, Abstract Book, vol. II, p. TU 153, Firenze, 1993.
 6. Schneider M., Marison I. W., von Stockar U., Hybridoma Cell Culture in a Membrane Reactor with *in situ* Ammonia Removal, **6th European Congress on Biotechnology**, Abstract Book, vol. III, p. WE 255, Firenze, 1993.
 7. Stoll Th., Marison I. W., von Stockar U., Production of sIgA in Different Reactor Configurations, **6th European Congress on Biotechnology**, Abstract Book, vol. III, p. WE 258, Firenze, 1993.
 8. von Stockar U., Larsson C., Gerhard E., Marison I. W., Free Energy Efficiencies in Aerobic and Anaerobic Microbial Growth Determined by Calorimetry and other means, **10. Ulmer Kalorimetrietage**, p. XXII, Universität Ulm, 1993.

(IDHEAP)

Institut de hautes études en administration publique

Jean-Loup CHAPPELET

Professeur

1. «Approche systémique du phénomène olympique», in **Revue STAPS**, n° 30, février 1993, p. 21-30.
2. «La productivité des bureaux: l'efficacité avant tout», in **Gestion et Services publics**, n° 3, 1993, p. 46-48.
2. «Meeting Users Expectations in Office Systems Design», in A. Bürgi-Schmelz, G. Cyronek, B. Galland, **Proceedings of the European Conference on Computer Science, Communications and Society: A Technical and Cultural Challenge**, Neuchâtel, 22-24 septembre 1993, p. 371-385. (en collab. avec Michael Sherwood-Smith)

Personalita:

1. Secrétaire général du Conseil international OSSAD, Genève.
2. Membre du bureau de la SMP (Société suisse de Management de Projet), Givisiez (FR).

Astrid EPINEY

Première assistante

1. «Der Spielraum des kantonalen Umweltrechts unter dem EWR- und EWG-Vertrag», **Umweltrecht in der Praxis (URP)**, 1993, S. 17-40. (en collab. avec Peter Knoepfel)
2. «Einbeziehung gemeinschaftlicher Umweltschutzprinzipien in die Bestimmung mitgliedstaatlichen Handlungsspielraums», **Deutsches Verwaltungsblatt (DVBl)**, 1993, S. 93-100.
3. «Das Subsidiaritätsprinzip - Eine Kompetenzzusübungsregel zur Begrenzung gemeinschaftlicher Tätigkeit», **Aktuelle Juristische Praxis (AJP)**, 1993, p. 950-962.
4. «Europäischer Wirtschaftsraum: Einige Problemfelder auf dem Weg zur homogenen Rechtsentwicklung», in Thomas v. Danwitz, Markus Heintzen, Matthias Jestaedt, Stefan Koriath, Michael Reinhardt, eds., **Auf dem Wege zu einer Europäischen Staatlichkeit**, Stuttgart, München, Hannover, Berlin, Weimar 1993, p. 65-90. (en collab. avec Alexandra Gerber)
5. **Der Maastrichter Vertrag auf dem Prüfstand der deutschen Verfassungsordnung. Zu dem Urteil des Bundesverfassungsgerichts 2 BvR 2134/92, 2 BvR 2159/92 vom 12. Oktober 1993**, Cahier de l'IDHEAP, n° 123, novembre 1993.

Personalita:

1. Enseignement sur «La politique de l'environnement de la CE», Cycle d'études postgrade en ingénierie et en science de l'environnement, EPFL, Lausanne, 27.1.1993.
2. Enseignement sur «La politique de l'environnement de la CE», European Master Programme in Environmental Management, Archamps (F), 4.3.1993.

Raimund E. GERMANN

Professeur

1. «Aufnahme plebiszitärer Elemente ins deutsche Grundgesetz: Was lehren die Schweizer Erfahrungen?», **Jahrbuch für Politik**, Bd. 3, Halbband 2, Nomos, Baden-Baden, 1993, p. 219-238.
2. **Contributions au débat sur la réforme du Gouvernement**, Cahiers de l'IDHEAP, n° 89a, Lausanne, 1993, 27 p.
3. «Die Referendumsdiplomatie in der Falle des Doppelsmehr», **Europa, la revue européenne pour la Suisse**, 1993/5, p. 8-9; **Neue Zürcher Zeitung**, 20.1.1993, p. 19.

Personalita:

1. Membre du comité scientifique et président de la session «Production des savoirs et apprentissage», colloque «Administrer les savoirs», Université de Genève, 25-26.3.93.
2. Président d'une session, «COST Workshop on "Democratic Rules for a Future Europe"», Lucerne, 4-6.11.93.
3. Membre du groupe de travail «Organisation et fonctionnement du Conseil d'Etat et de ses services», Valais.

Pierre GILLIAND

Professeur honoraire

1. «Politique sociale», in **Manuel, Système politique de la Suisse**, vol. 4, Haupt, Berne, 1993, p. 109-223.
2. «Conclusions du colloque: Les prestations de vieillesse et de santé: leur impact sur le financement actuel et futur de la sécurité sociale», in **Actes du colloque**, Conseil de l'Europe, Strasbourg, 1993, p. 161-188.
3. Pierre Gilliland, éd., **Ethique et économie, Etat social et administration publique**, Cahiers de l'IDHEAP, n° 116, Lausanne, septembre 1993.
4. **Projet de révision de l'assurance-maladie: quelles chances? Coûts et cotisations de divers «modèles». Perspective de réforme**, Cahiers de l'IDHEAP, n° 115, septembre 1993.
5. «Le développement de la politique familiale: quatre stades. L'exemple de la Suisse (version allemande: Die Entwicklung der Familienpolitik in der Schweiz)», in **Pro Juventute**, 3/93, Zurich, 1993, p. 3-7. (en collab. avec François Cuénoud)
6. «Coûts du système de santé et démographie médicale en Suisse», in **Revue médicale de la Suisse romande**, Lausanne, 113, été 1993.
7. «Muss im Gesundheitswesen rationiert werden?», in **Soziale Medizin**, 3/1993, Bâle, p. 6-9.
8. «Revenu minimum vital: Concepts et possibilités de réalisation», in **Revue Travail social**, Berne, no 2, février 1993, p. 2-12. (texte du Cahier de l'IDHEAP n° 69)

Laurent GOETSCHEL

Premier assistant

1. **Bedingungen europäischer Sicherheit**, Haupt, Berne, 1993, 358 p. (en collab. avec F.-J. Meiers)
2. **Europäische Herausforderungen an die Vermittlung der Schweizerischen Sicherheitspolitik**, Cahiers de l'IDHEAP, n° 111, Lausanne, 1993, 25 p.
3. **Zwischen Effizienz und Akzeptanz. Die Information der Schweizer Behörden im Hinblick auf die Volksabstimmung über den EWR-Vertrag vom 6. Dezember 1992**, Thèse de doctorat (IUHEI), Genève, 1993, 249 p.

Personalia:

1. Obtention du titre de «Docteur en relations internationales», Institut universitaire des hautes études internationales, Genève.
2. Cours donnés dans le cadre des «Séminaires soleurois sur l'Europe».

Ingrid KISSLING-NÄF

Collaboratrice scientifique

1. «Kontrollinstrumente zur erfolgreichen Implementation von Politiken: Impulse aus der Umweltbeobachtung für ein integriertes Policy-Monitoring», in **Schweizerisches Jahrbuch für Politische Wissenschaft**, Haupt, 1993, p. 277-294. (en collab. avec E. Wildi-Ballabio)
2. «Zaghafte Realisierung von Umweltabgaben. Umweltökonomische Instrumente im Clinch mit finanz- und verkehrspolitischen Eigengesetzlichkeiten?», in **Gaia**, Konstanz u.a., 2, 1993, p. 289-299.
3. «Transformation öffentlicher Politiken durch Verräumlichung - Betrachtungen zum gewandelten Verhältnis zwischen Raum und Politik», in **Politische Vierteljahresschrift**, Opladen, 34, 1993, Sonderheft, 24, p. 267-288. (= Cahier de l'IDHEAP, n° 109, Lausanne 1993. en collab. avec P. Knoepfel)
4. **The Transformation of Public Policies through Spatialisation - Reflections on the Changing Relationship between Space and Policy**, Cahier de l'IDHEAP, n° 109a, Lausanne, 1993. (en collab. avec P. Knoepfel)
5. **Politikorientierte Lernprozesse. Konzeptuelle Überlegungen zu Lernprozessen in Verwaltungen**, Cahier de l'IDHEAP, n° 120, Lausanne, 1993. (en collab. avec Peter Knoepfel, Claire Bussy, Pierre Gentile, Daniel Marek)

Personalia:

1. Organisatrice du «Workshop des Nationalen Forschungsprogrammes 27 zum Thema "Lernprozesse in Netzwerken"», IDHEAP, Lausanne, 14. Oktober 1993.

Peter KNOEPFEL

Professeur ordinaire, directeur de l'IDHEAP

1. **Gewässerschutz in der Landwirtschaft, Evaluation und Analyse des föderalen Vollzugs**, Bâle, Helbing & Lichtenhahn, série Oekologie & Gesellschaft, vol. 7, 1993, 299 p. (en collab. avec Willi Zimmermann)
2. W. Jaedicke, K. Kern, H. Wollmann, **Internationaler Vergleich von Verfahren zur Feststellung von Umweltstandards, Umweltforschungsplan des Bundesministers für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit - Umweltplanung, Oekologie**, Forschungsbericht 101 01 085, UBA-FB 92-123, sur mandat de l'Office fédéral de l'environnement, Berlin, Erich Schmidt Verlag, 1993. (en collab. avec R. v. Pörksen, R. N. L. Andrews, Ch. J. Patterson, P.-J. Klok et P. Knoepfel)

3. Peter Knoepfel, éd., **Aménagement du territoire et environnement**, Support de cours et dossiers de travail, n° 11, Chavannes-près-Renens, juin 1993, 300 p. env.
4. Corinne Larrue, **Evaluation de la politique française de surveillance et de connaissance de l'Etat de l'environnement.**, Rapport définitif, rédigé pour le Centre de Prospective et de Veille Scientifique du Ministère de l'Environnement, Paris/Lausanne, 1993, 144 p. + annexes. (en collab. avec P. Knoepfel)
5. «Gesucht: Winkelried», in Naturforschende Gesellschaft Luzern, **Sempachersee**, Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft Luzern, 33e vol., Lucerne, 1993, p. 455-466.
6. «Transformation öffentlicher Politiken durch Verräumlichung - Betrachtungen zum gewandelten Verhältnis zwischen Raum und Politik», in A. Héritier, éd., **Policy-Analyse, Kritik und Neuorientierung**, PVS-Sonderheft, 24/1993, Opladen, Westdeutscher Verlag, 1993, p. 267-288. (en collab. avec Ingrid Kissling-Näf)
7. **Bedingungen einer wirksamen Umsetzung umweltpolitischer Programme - Erfahrungen aus westeuropäischen Staaten**, Cahiers de l'IDHEAP, n° 108, juin 1993, 30 p.
8. **Approaches to an effective framework for environmental management**, Cahiers de l'IDHEAP, n° 108a, juillet 93, 30 p.
9. **Transformation öffentlicher Politiken durch Verräumlichung - Betrachtungen zum gewandelten Verhältnis zwischen Raum und Politik**, Cahiers de l'IDHEAP, n° 109, juin 1993, 30 p. (en collab. avec Ingrid Kissling-Näf)
10. **The Transformation of public policies through specialisation - reflections on the changing relationship between space and policy**, Cahiers de l'IDHEAP, n° 109a, juillet 1993, 29 p. (en collab. avec Ingrid Kissling-Näf)
11. **New institutional arrangements for the next generation of environmental policy instruments: intra- and interpolicy cooperation**, Cahiers de l'IDHEAP, n° 112, juillet 1993, 45 p.
12. **Politikorientierte Lernprozesse. Konzeptuelle Überlegungen zu Lernprozessen in Verwaltungen**, Cahier de l'IDHEAP, n° 120, Lausanne, 1993. (en collab. avec Ingrid Kissling-Näf, Claire Bussy, Pierre Gentile, Daniel Marek)

Personalia:

1. Présentation du projet Ecosonde en qualité de président de la Commission suisse pour l'observation de l'environnement (CSOE/SKUB), Berne, 26.8.1993.
2. Enseignement au Cycle postgrade en environnement, Ecole polytechnique fédérale de Lausanne.
3. Cours en politique de l'environnement (30 heures), EAEME, 18 au 22 janv. 93.
4. Bloc introductif «Implementation of environmental policies» (30 heures), EAEME (européen), Archamps, France, 1.-6.3.1993
5. Cours de spécialisation «les politiques des déchets» (30 heures), EAEME (européen), EPFL, 26.-30.4.1993.
6. Cours de formation continue sur «Bodenschutzpolitik und -verwaltung» (6 heures), EAEME (européen), Université de Berne, 28.1.-5.2.1993.
7. Membre du «Lenkungs- und Koordinationsausschuss Umweltbeobachtung des eidg. Departements des Innern», nommé par l'Académie suisse des sciences naturelles (ASSN).

8. Réorganisation de l'Office cantonal de protection de l'environnement du canton de Saint Gall. (en collab. avec PD Dr. Christoph Baitsch, dipl. ing. Armin Eberle, lic. oec HSG)
9. Beratungsauftrag betreffend der Errichtung einer universitären Lehr- und Forschungsstätte zur Umweltproblematik im Kanton Luzern, Bureau Ambio, 17.-18.6.1993.
10. Consultant pour l'élaboration du livre «Wert- und Schadproduktion in der schweizerischen Volkswirtschaft». (Autorenkollektiv unter der Leitung von Prof. Dr. Thomas Dyllick)

Stéphane ROSSINI

Chargé de recherches FNRS

1. **Les transferts sociaux et le budget social de la Suisse**, Cahier IDHEAP, n° 106, Lausanne, 1993, 80 p.
2. **Le budget de la Suisse. Dans une perspective d'application du système européen de statistique intégrée en matière de protection sociale (Sespros)**, Cahier IDHEAP, n° 107, Lausanne, 1993, 82 p.
3. «Crises et Chuchotement», in «Actes du forum de l'association romande d'échanges et d'étude en matière d'action sociale-AREAS», 15 janvier 1993, in **Travail social**, n° 6, Berne, juin 1993, p. 19-27. (en collab. avec M. Vuille et S. Cotacin)
4. **Système suisse de santé: statistiques ambulatoires. Concordat des caisses-maladie suisses, 1982-1991. Office fédéral des assurances sociales, 1915-1966-1991**, Cahiers de l'IDHEAP, n° 118, Chavannes, 1993, 55 p.
5. **L'emploi et le budget social de la Suisse**, Cahiers de l'IDHEAP, n° 121, Chavannes, 1993, 60 p.
6. **L'analyse statistique des pauvretés. Une dimension qualitative du budget social**, Cahiers de l'IDHEAP, n° 122, Chavannes, 1993, 53 p.
7. «La problématique de la mesure de l'Etat social. En regard des logiques de crise et de la réorganisation de l'Etat social», in J. M. Bonvin, J. P. Fragnière, **Sécurité sociale. Situation et**

débats, dossier enseignement, Département de sociologie, Université de Genève, Genève, 1993, p. 105-111.

8. «Assurances sociales. Des lendemains qui déchantent», in **Unilausanne**, Dossier La crise, n° 77/4, Lausanne, 1993, p. 12-14.

Martin ZBINDEN

Assistant

Personalia:

1. Direction du cours «La Suisse et Genève face à l'intégration européenne» dans le cadre de la formation continue de l'administration cantonale genevoise, 8 et 22 fév. et 3, 10, 17 et 24 mai 93. (en collab. avec Florence Tinguely, eurodéléguée du Canton de Genève)
2. Direction d'un groupe de travail sur les compétences et les politiques de la Communauté et de l'Union européenne dans le cadre du séminaire sur les Communautés européennes pour cadres moyens de l'administration fédérale, Office fédéral du personnel, Berne et Interlaken, 2 sept. et 23 nov. 93.
3. Cours semestriel «L'intégration européenne et la Suisse» dans le cadre des «Séminaires soleurois sur l'Europe», du 26 fév. au 25 juin 93.
4. Direction du cours intensifs «La Communauté européenne et la Suisse», Soleure, 18-20 janv., 21-23 janv., 23-25 août, 11-13 oct. 93. (en collab. avec D. Freiburghaus)
5. Cours d'une semaine «Le processus politique dans la Communauté européenne», Maastricht et Bruxelles, du 22 au 26 nov. 93. (en collab. avec l'Institut européen d'administration publique)
6. Direction du cours spécial «La Communauté après Maastricht», Soleure 26-27 août 93. (en collab. avec D. Freiburghaus)

Index des auteurs de la liste des publications

- ABBET, 117
 ADAM, 95
 ADDOR, 165
 ADJAOUTE, 130
 AEBISCHER, 165
 AGUET, 117
 ALBERÀ, 95
 AMSLER M.H., 130
 AMSLER S., 77,
 ANCEREWICZ, 136
 ANDEREGG, 165
 ANSERMET, 165
 ARIFFIN, 117
 ARLETTAZ, 136
 ASSAL, 166
 AUBERT, 95
 BACHMANN Cl., 166
 BACHMANN F., 166
 BAIN, 117
 BALDERESCHI, 248
 BALMER, 167
 BANON, 77
 BARAKAT-WALTER, 167
 BARAN, 118
 BARBONE, 96
 BASSET, 77
 BATOU, 118
 BAUDRAZ-ROSSELET, 167
 BAUMANN, 168
 BAUMGARTNER, 168
 BEAUD, 118
 BEAUTEMPS, 96
 BECK, 169
 BÉRARD, 96
 BERGER M., 169
 BERGER R., 96
 BERGMANN, 130
 BERNDT, 136
 BERTHOUD A.C., 96
 BERTHOUD G., 118
 BERTHOUD S., 119
 BESSON A, 170
 BESSON J., 170
 BETTSCHART, 170
 BETZ-CORRADIN, 170
 BIAUDET, 97
 BIEBER, 83
 BIÉLER, 77
 BIELMAN, 97
 BIGAR, 171
 BILLE, 171
 BIOLLAZ, 171
 BISCHOF DELALOYE, 171
 BLANC, 136
 BLANCHOU, 97
 BLASER, 77
 BLUM, 172
 BODENHAUSEN, 136
 BOGOUSSLAVSKY, 173
 BOILLAT, 174
 BOKATOLA, 83
 BONZON, 130
 BOREL, 97
 BORNAND, 97
 BORNER, 175
 BOSSARD, 97
 BOULOC, 83
 BOUMGHAR, 175
 BOUVIER, 175
 BOVET, 175
 BRANDNER-MOSETTI, 119
 BRANDT, 175
 BRIDEL Cl., 78
 BRIDEL L., 97
 BRIDEL P., 83, 130
 BRON, 175
 BRONKHORST, 97
 BROZ B., 185
 BRUNNER, 175
 BUCHEGGER, 176
 BUCHMUELLER-ROUILLER,
 177
 BUCLIN, 177
 BULLOCK, 137
 BÜNZLI, 137
 BURCKHARDT P., 177
 BURCKHARDT R., 119
 BURGER Marc, 137
 BURGER Maya, 98
 BURNAND, 178
 BURNER, 178
 BURNIER, 178
 BURRI, 137
 BUSINO, 119
 CACCANTINI, 98
 CALAME A., 179
 CALAME Cl., 98
 CALANCA, 179
 CAMPICHE, 78
 CAPEL, 120
 CAPRÉ, 114
 CARAION, 98
 CARREL, 158
 CARRUPT, 158
 CASTRO, 137
 CATTANEO, 179
 CÉLIS, 98
 CEROTTINI, 179
 CHABLE, 84
 CHAMPOD, 91
 CHANSON, 137
 CHAPELLIER, 137
 CHAPERON, 98
 CHAPPELET, 251
 CHAPUIS Germain, 180
 CHAPUIS Gervais, 138
 CHAROLLAIS, 138
 CHERGUI, 138
 CHERIX D., 138
 CHERIX P., 78
 CHERKAOUI, 120
 CHIOLÉRO, 180
 CHRISTEN-GUEISSAZ, 120
 CHRISTOFF, 98
 CHUARD, 130
 CLARKE P., 180
 CLARKE S., 181
 CLEMENT, 181
 COLLET, 138
 COMBY, 120
 COMTAT, 138
 CONTANT-ÅSTRÖM, 181
 CONVERSO, 120
 COQUOZ, 91
 CORDONIER, 114
 CORRADIN, 181
 CORTHÉSY-THEULAZ, 182
 COTECCHIA, 182
 CRAMERI, 91
 CRUCHAUD, 99
 CUTINELLI-RÉNDINA, 99
 DA CUNHA, 99
 DAHN, 138
 DANTHINE, 130
 DARIOLI, 182
 DAUWALDER, 120
 DAVID, 99
 De GRANDI, 182
 de COULON BENTAYEB, 99
 de MURALT, 99
 de RIBAUPIERRE, 184
 de RIBEAUPIERRE-FURLAN,
 99
 de SAUSSURE, 78
 de SENARCLENS, 121
 de SIEBENTHAL, 139
 de WERRA, 184
 DECOSTERD, 183
 DELACRETAZ, 99
 DELALOYE, 183
 DELAY, 131
 DELESSERT, 138
 DELLER, 184
 DEONNA, 184
 DERIGHETTI, 139
 DERUAZ, 184
 DESCHAMPS, 121
 DESSEMONTET, 84
 DEVOS, 121
 DIEZI, 184
 DIGGELMANN, 185
 DJALILI, 122
 DJAZIRI, 122
 DOMANSKI, 139
 DORÉ-DAVIN, 185
 DOUDIN, 122
 DOUGLAS, 185
 DROZ B., 185
 DROZ R., 122
 DUBOCHET, 139
 DUBOIS-ARBER, 185
 DUBUIS Cl., 122
 DUBUIS P., 99
 DUC, 84
 DUCREY B., 159
 DUCREY N., 186
 DUFOUR, 186
 DUFRESNE, 131

- DUMY, 139
DUPONT, 122
DURUSSEL, 100
DURUZ, 123
DUTOIT B., 85
DUTOIT M., 186
DUVOISIN, 186
EBERENZ, 100
EGLOFF, 187
EPINEY, 251
ERDÖS, 139
ESCHER A., 139
ESCHER G., 187
ESSINGER, 187
ETIENNE, 100
ETTER, 159
FACHARD, 100
FARMER, 139
FASEL, 187
FAWER, 187
FEIHL, 187
FELBER, 188
FELLEY-BOSCO, 188
FERRERO, 188
FESCHOTTE, 140
FIBBI, 123
FITTING, 188
FIVAZ-DEPEURSINGE, 189
FLAUSS, 85
FLORIANI, 140
FLOUCK, 100
FONTANA, 123
FORNEROD, 114
FORSYTH, 100
FRANCIOLI, 189
FREI, 190
FREI-STOLBA, 100
FRENK, 190
FREYMOND, 101
FROMER, 191
GABIOUD, 101
GAILLARD M., 191
GAILLARD P., 140
GAILLARD R.C., 191
GAILLOUD Cl., 191
GAILLOUD M., 141
GALLAND, 123
GALLUSSER, 91
GALUMIAN, 141
GAREZOU, 101
GAUDARD, 131
GAUTHIER, 85
GEERING, 192
GENDRE, 123
GENOUD, 114
GENTON, 192
GERBER, 131
GERMANN, 251
GERMOND M., 192
GERMOND, 248
GERSTER, 193
GEX K., 101
GEX P., 141
GIBSON, 131
GIESEN, 123
GILLET, 193
GILLIAND, 251
GILLIÉRON E., 194
GILLIÉRON P.R., 85
GIMELFARB, 101
GIOMATARIS, 141
GIOVANOLI, 86
GIROD, 141
GIROUD, 159
GISEL, 78
GIVEL, 194
GLAUSER M., 195
GLAUSER M.P., 194
GOETSCHER, 252
GOLAY, 101
GOMEZ, 196
GONVERS M., 197
GONVERS J.J., 196
GONZALEZ, 141
GOUNELLE, 79
GOY, 197
GRANDJEAN, 79
GRAZ, 124
GRISEL, 86
GRIZE, 141
GROB, 198
GRUBER, 249
GRUET, 198
GSTEIGER, 101
GUDINCHET, 198
GUEX J., 141
GUEX S., 101
GUIGNARD J.P., 198
GUIGNARD R.M., 199
GUILLEMIN, 141
GUNTERN, 124
HAAS, 142
HAESLER A.J., 124
HAESLER E., 199
HAGGENMACHER, 86
HAINARD, 142
HALLER-MASLOV, 199
HART NIBBRIG, 102
HAUCK, 142
HAUERT, 199
HAUSSER, 200
HEIZ, 142
HELLER, 124
HELM, 142
HENNARD, 102
HERNANDEZ, 143
HERTZ, 124
HESSLER, 200
HICKS, 102
HINZ, 143
HÔ, 159
HOFER, 124
HOFMANN, 124
HOHL, 200
HOHLFELD, 201
HONEGGER, 201
HORISBERGER, 201
HORNUNG, 202
HOSTETTMANN, 159
HOTTINGER, 124
HUGUENIN, 143
HUMMLER, 202
INNOCENTI, 203
JACOPIN, 125
JAEGER, 203
JAKUBEC-VODOZ, 102
JANECEK, 203
JANZ, 102
JANZER, 203
JEANNET, 125
JEANNIN, 203
JÉQUIER, 204
JOLLÈS, 143
JONGENEEL, 204
JOSEPH, 143
JOST, 102
JOTTERAND, 205
JUILLERAT-JEANNERET, 205
JUNOD E., 79
JUNOD Ph., 103
KAENEL, 103
KAESTLI, 79
KAHIL-WOLFF, 86
KAPPENBERGER, 205
KARAMATA, 206
KASSER, 143
KAUSCH, 249
KELLER A.J., 144
KELLER C.A., 79
KELLER E., 103
KELLER J.P., 125
KELLER P., 132
KERNEN, 144
KESSELRING, 160
KILANI, 125
KILANI-SCHOCH, 114
KILLIAS, 91
KIRBY, 103
KISSLING-NÄF, 252
KLAY, 206
KLEIN, 144
KNECHT, 206
KNEUBÜHLER, 144
KNOEPFEL, 252
KNÜSEL, 125
KOBI, 125
KRAEHENBUHL, 207
KRAFFT, 86
KRAFTSIK, 207
KRSTIC, 207
KRUIHOF, 207
KRUPP, 208
KUCERA, 208
KUHN, 92
KUNTZER, 208
KUTTER, 144
LA VECCHIA, 208
LAMBELET, 132
LANDAIS, 144
LARA POZUELO, 103
LASSERRE, 125
LAURENCZY-BATTA, 145
LEDERER, 145
LEISINGER, 210
LEJEUNE, 210
LEMARCHAND-BÉRAUD, 211
LEMPEN, 126
LENNARD, 92
LENSCHEN, 103
LÉONARD, 132
LERESCHÉ, 126
LEUENBERGER, 211
LEUTHOLD, 212
LEVATO, 145
LEVI, 212
LÉVY, 126
LEYVRAZ, 213

- LIVIO, 214
 LODEWEYCKX-
 VANDERSCHUEREN, 214
 LOSA, 145
 LOUDE, 145
 LOUIS, 215
 MACH, 215
 MACKENZIE, 133
 MAEDER E.W., 126
 MAEDER Ph., 133
 MAGISTRETTI, 215
 MAGNIN, 216
 MAHMOUDIAN, 104
 MAILLARD, 160
 MAIRE, 114
 MARAZZI, 216
 MARCHAND, 104
 MARCHETTO, 87
 MARENGO, 104
 MARGOT, 92
 MARGUERAT, 79
 MARIAUX, 104
 MARION, 104
 MARSHALL, 145
 MARSTON, 160
 MARTHALER, 104
 MARTIN A., 87
 MARTIN J., 216
 MARTIN J.L., 216
 MASSON D., 216
 MASSON H., 146
 MASSON O., 217
 MASSONNET, 92
 MATHE, 133
 MATTEI, 133
 MATTHIEU, 217
 MAUËL, 217
 MAYER, 146
 MAZZELLA, 93
 MEDCALF, 217
 MENTHONNEX, 93
 MERBACH, 146
 MERCIER, 87
 MERLINI, 217
 MERMILLIOD, 147
 MERMOD, 147
 MESSANT-LAURENT, 126
 MEYER, 218
 MEYSTRE-AGUSTONI, 218
 MI, 147
 MICHAUD, 218
 MICHELI, 218
 MICHETTI, 219
 MIKDASHI, 133
 MIKLOSSY, 219
 MIRIMANOFF, 219
 MOLINO, 104
 MONDADA, 105
 MONNET-TSCHUDI, 220
 MONNIER, 220
 MOOR, 87
 MOREILLON, 87
 MOREL, 147
 MORGENTHALER, 249
 MORTIMER, 105
 MOSIMANN F., 220
 MOSIMANN R., 221
 MOTTAZ BARAN, 126
 MUDRY, 105
 MÜHLETHALER, 105
 MÜLLER Ch., 221
 MÜLLER D., 80
 MÜLLER G., 87
 MUNAFO A., 160, 221
 MUTTER, 147
 NAEF, 221
 NAIR, 127
 NARRING, 221
 NESCHKE, 105
 NEUMAYER, 87
 NICOD, 221
 NICOLLERAT-GILLARD, 114
 NILLES, 133
 NORTH, 148
 NÜESCH, 249
 NUSSBERGER, 222
 OBERSON, 148
 ODARTCHENKO, 161
 OJANGUREN, 148
 OLIVIER, 148
 OSTORERO, 106
 PACCAUD, 223
 PALTANI, 148
 PANESE, 127
 PANNATIER, 161
 PAPADOPOULOS, 127
 PAPINI, 106
 PARAVICINI BAGLIANI, 106
 PASCHE, 106
 PASQUIER-DORTHE, 133
 PATHEY, 148
 PAUL, 148
 PAUNIER, 106
 PAYOT, 224
 PAZMANDI, 149
 PÉCOUD, 224
 PEITSCH, 225
 PELET, 127
 PERRET Cl., 225
 PERRET D., 149
 PERROUD, 149
 PESCIA, 227
 PETER, 87
 PEXIEDER, 227
 PFEIFER, 149
 PIDOUX, 127
 PIERREHUMBERT, 127
 PIGUET E., 106
 PIGUET J.C., 107
 PILET, 149
 PIOTET D., 87
 PIOTET P., 87
 PITHON, 107, 114
 PITTET, 149
 POITRY, 107
 POMINI, 128
 POOLEY, 227
 PORRET, 227
 PORTAL, 228
 POTTERAT-REICHENBACH,
 128
 POUURET, 88
 PROBST, 133
 PTEROUDIS, 107
 PUOTI, 228
 QUATTROPANI, 249
 RABOUD, 150
 RACINE, 107, 134
 RADDATZ, 228
 RADEFF, 128
 RAKOTOHARINTSIFA, 80
 RAMSEIER, 107
 RANDIMBISON, 228
 RAVUSSIN, 228
 REALINI, 229
 REBETEZ BENISTON, 107
 REGLI, 229
 REICHLER, 107
 REIST, 150
 REY F., 230
 REY M., 128
 REY S., 128
 REY-STOCKER, 230
 REYMOND B., 81
 REYMOND Ch.D., 230
 REYMOND Claude, 134
 REYMOND Claudine, 115
 REYMOND M.J., 231
 REYMOND Ph., 150
 REYNARD, 107
 RICHTER, 150
 RICHTERICH, 115
 RICKENBACH, 231
 RIEDERER, 231
 RINDERER, 150
 RIVIER Denis, 232
 RIVIER Dominique, 150
 RIVIER J.M., 134
 RIVIER L., 232
 ROHRER, 232
 RÖMER, 81
 ROSSELET, 150
 ROSSET, 115
 ROSSIER, 232
 ROSSINI, 253
 ROTEN, 107
 ROTHEN, 151
 ROUILLER, 232
 ROULET M., 233
 ROULET R., 151
 ROUX, 93
 RUEDIN, 134
 RUEGG, 128
 RÜEGG, 161
 RUELE, 161
 RUFFIEUX, 233
 SABRA, 162
 SALEM, 233
 SANDOZ Cl., 108
 SANDOZ S., 88
 SANTACROCE, 93
 SANTINI, 151
 SANTOS-EGGIMANN, 233
 SATINEAU, 128
 SAUDAN, 234
 SAUGY, 234
 SAVOLAINEN, 234
 SCHAERER, 234
 SCHALLER F., 88
 SCHALLER M.D., 234
 SCHAPIRA, 235
 SCHÄRLIG, 134
 SCHENK, 128
 SCHERRER, 235
 SCHILD, 236
 SCHILTKNECHT, 108
 SCHLOSSER M., 151
 SCHLOSSER R., 88

- SCHMIDT, 236
SCHNEIDER P.B., 236
SCHNEIDER Ph., 236
SCHNEIDER W.D., 151
SCHNYDER, 236
SCHOENEICH, 108
SCHORDERET, 162
SCHURMANS, 128
SCHÜSSLER, 109
SCHUTZ, 237
SCHWARTZ, 134
SCHWARZ, 108
SCHWARZENBACH, 152
SEGRE RUTZ, 109
SERIOT, 109
SERNEELS, 152
SEYLAZ, 109
SEYLAZ-DUBUIS, 115
SEYWERT, 238
SIEGENTHALER, 152
SINGY, 109
SLEMBEK, 109
SÖDERSTRÖM, 110
SORDET, 82
SORTAIS, 88
SOZZI, 152
SPALTENSTEIN, 110
SPEIDEL, 110
SPERTINI, 238
SPÖRRI, 110
STAMPFLI, 153
STASIAK, 153
STÄUBLE, 110
STÄUBLE-LIPMAN WULFF,
110
STAUFFACHER, 110
STECK, 153
STEINIGER, 153
STETTLER, 134
STUDER, 153
STURM, 88
STYGER, 111
TAPPY J.F., 111
TAPPY L., 238
TARONI, 93
TE, 239
TESTA, 163
THALMANN, 134
THÉVENAZ, 153
THÉVOZ, 111
THIÉBAUD, 239
THOMMEN, 129
THORENS, 239
THULL, 164
TILLEMANS, 111
TISSOT, 240
TRAN, 153
TRIPET, 111
TRISTAN ROCHAIX, 93
TRUDGILL, 111
TSAI, 164
TSCHOPP, 240
TUCHSCHERER, 154
TUCHSCHMID, 135
TUDEAU-CLAYTON, 111
USKÉ, 241
UTZ TREMP, 112
UTZ, 112
UWAMUNGU, 135
VADER, 241
VALLAT, 89
VALLEY, 241
VALLOTTON, 112
VAN DER LOOS, 241
VAN MELLE, 242
VERDAN, 242
VESIN, 242
VILLA A.E.P., 242
VILLA M., 89
VILLETAZ, 94
VIRET, 89
VISINAND, 116
VOGEL, 154
VOLKEN, 129
von BURG, 112
von FLIEDNER, 242
von STOCKAR, 249
von UNGERN-STERNBERG
135
VOUTAT, 129
VUFFRAY, 135
VUILLEMIN, 243
VUILLEUMIER, 154
WAARDENBURG, 82
WAEBER, 243
WAHLI, 155
WALTHER-DRAPEL, 155
WANDERS A.C., 129
WANDERS G., 155
WANG, 89
WAUTERS, 244
WEBER, 89
WEILL, 155
WELKER, 245
WERLEN, 156
WERNER, 112
WERTHEIMER, 245
WIDMER Ch., 129
WIDMER F., 156
WIETLISBACH, 246
WINNINGTON, 113
WITTEK, 156
WOLFENDER, 164
WOODTLI, 156
WÜHRMANN, 112
WYLER E., 89
WYLER H., 156
WYSS, 112
YERSIN B., 246
YERSIN D., 90
ZBINDEN, 253
ZELLNER, 113
ZOGRAFOS, 246
ZRYD, 156

**Rapport d'activité
de l'Université de Lausanne
1993**

extrait du compte rendu du Département de
l'instruction publique et des cultes

(p. 38 à 57)

Université

Sénat

Président: le professeur Jacques Maué; Vice-président: le professeur Antonio Stauble; Secrétaire: le professeur Paolo Gallone.

Le Sénat a tenu 4 séances ordinaires, les 18 février, 3 juin, 1er juillet et 2 décembre 1993. Le Dies academicus a été célébré le 23 octobre. Au cours de ses séances ordinaires, le Sénat a notamment:

- approuvé, avec quelques modifications, le Plan de développement de l'Université préparé par le Rectorat pour la période 1996-1999;
- approuvé, après examen par sa Commission de gestion, le Rapport de gestion du Rectorat pour l'année 1992, le projet de budget pour l'année 1994, le Rapport sur les Fonds et Fondations de l'Université, ainsi que le projet de budget et l'adaptation du plan comptable du Fonds universitaire au nouveau système comptable de l'Université;
- adopté, après examen par sa Commission législative, le nouveau Règlement de la Commission d'informatique, ainsi que des modifications portant sur les articles 107 et 108 du Règlement Général sur l'Université de Lausanne;
- adopté le rapport de la Commission de la recherche scientifique;
- élu ou reconduit les professeurs suivants comme membres ou membres-adjoints de diverses commissions: Commission de la recherche scientifique: Ch.-Ph. Frei (Médecine), G. Innocenti (Médecine), R. Jolivet (Lettres), J. Tschopp (Médecine), T. von Ungern (Hautes Etudes Commerciales); Commission législative: P. Gisen (Théologie), C. Voelin (Sciences Sociales et Politiques);
- élu le professeur I. Papadopoulos (Sciences Sociales et Politiques) au Conseil de Fondation de l'IDHEAP, et chargé le Rectorat et le Bureau du Sénat d'étudier le principe d'une limitation des mandats des représentants de l'Université à ce conseil à une période de 4 ans, renouvelable deux fois au maximum.

Au cours de la séance extraordinaire du Dies academicus, le grade de docteur honoris causa a été décerné à: pour la Faculté des sciences, M. Aloysio Janner, et pour la Faculté de médecine, M. Marc Jeannerod.

Commission tripartite de l'Université

La Commission s'est réunie à trois reprises. Le quorum étant atteint lors de deux séances, elle a pu délibérer de plein droit sous la présidence du prof. associé J.-D. Horisberger. Au cours de ces séances, elle a examiné le Rapport de gestion du Rectorat sur l'année 1992 ainsi que le projet de budget 1994 et elle a rendu son préavis au Sénat sur ces deux points.

Rectorat

Le Rectorat, qui siège en séance ordinaire les lundis, a traité plusieurs centaines de questions et de dossiers, dont on trouvera un aperçu dans les pages qui suivent. Soulignons en guise d'introduction que, sur le plan interne, il s'est efforcé de résoudre les problèmes principaux qui se sont posés à l'Université en 1993, parmi lesquels figurent en bonne place l'accroissement des effectifs d'étudiants et l'augmentation de la demande globale présentée à l'Université, dans un contexte de diminution des postes de personnel et des ressources financières.

Le Rectorat s'efforce de soutenir les facultés et de coordonner leur action. Il a pris à cette fin diverses initiatives, comme des séminaires de gestion (poursuite de l'introduction des concepts de "gestion par la qualité"), des séminaires et des séances de réflexion pour les membres du Conseil des doyens, enfin des cours de perfectionnement destinés aux cadres. C'est ainsi que le secrétaire général, M. Peter Schöpf, a suivi un séminaire à l'Université de Harvard (Etats-Unis).

Enfin, le Rectorat a multiplié les actions sur le plan extérieur, interuniversitaire, intercantonal, national et international. L'université est représentée dans tous les organes d'organisation ou de coordination. Elle a reçu en visite officielle M. le secrétaire d'Etat H. Ursprung, chef du groupement de la science et de la recherche au Département fédéral de l'Intérieur, et en visites officieuses de nombreuses personnalités.

Grâce à sa fonction de trésorier de la Conférence des recteurs européens (CRE), association faitière des universités européennes, le recteur a pu faire bénéficier l'Université de Lausanne de nombreuses informations de première main.

Relations avec l'état

Le Rectorat a tenu des séances de travail régulières avec, le chef du DIPC et avec le chef du Service des affaires universitaires. Il a rencontré la Délégation du Conseil d'Etat aux affaires universitaires en deux séances ordinaires et une séance extraordinaire.

Révision de la Loi de 1977 sur l'Université de Lausanne (LUL)

En sa session de septembre 1993, Grand Conseil du canton de Vaud a adopté le projet de révision de la Loi sur l'Université de Lausanne. La nouvelle LUL entrera en vigueur le premier septembre 1994.

La nouvelle loi prévoit notamment une participation accrue des différents corps de l'Université à la marche de l'institution, le renforcement du pouvoir décanal (en vue d'accroître l'efficacité du fonctionnement des facultés), ainsi que la redéfinition des fonctions du corps enseignant (en vue de mieux répondre aux besoins de l'enseignement et de la recherche).

Révision du Règlement général de l'Université de Lausanne

D'entente avec le Chef du DIPC, le Rectorat s'est fixé l'objectif de l'adoption, par le Conseil d'Etat, d'un RGUL révisé au cours du premier trimestre 1994. Une consultation générale sur le projet de révision du RGUL a eu lieu au sein de l'UNIL au cours des mois d'octobre et novembre 1993. Les séances extraordinaires du Sénat à ce sujet ont été agendées pour le mois de janvier 1994, le DIPC attendant la nouvelle version du RGUL avant le 15 février 1994.

Réduction de postes de personnel administratif et technique en 1993

Eu égard aux difficultés budgétaires qu'ont dû affronter les pouvoirs publics au cours de ces dernières années, le Conseil d'Etat du canton de Vaud s'est vu contraint d'adopter une politique d'économies et de restructurations très stricte touchant les dépenses courantes, les subventions, les impôts et la masse salariale. Dans le cadre de cette politique, il a décidé de réduire de 300 postes l'effectif des collaborateurs de l'Administration cantonale. L'Université a été touchée par cette mesure: 14,5 postes équivalents plein temps de PAT y ont été supprimés en 1993.

Le Rectorat a fixé l'objectif à atteindre à 18 postes EPT, dont 14,5 ont été définitivement supprimés et 3,5 affectés à des activités prioritaires indispensables (fonctionnement du futur Bâtiment de chimie et de la Salle omnisports 2).

Le Rectorat a invité les Facultés et Ecole à procéder elles-mêmes à des réorganisations et à des transferts internes et à étudier les possibilités de suppression ou de mise en commun de certains services.

Réflexion sur les structures de direction de l'Université

La question des compétences des autorités universitaires et, partant, de l'organisation du pouvoir central de l'Université a été posée à plusieurs reprises au cours de l'année 1993. Témoin les motions que M. le Député Michel Bonnard (invitant le Conseil d'Etat à préparer une nouvelle Loi sur l'Université) et M. le Député Jean-Claude Rochat (sur la structure de la direction de l'UNIL et son statut) ont déposées durant l'automne.

Il vaut la peine de se demander comment rendre plus efficaces et plus performants les organes dirigeants des Hautes Ecoles. Assurément, l'UNIL trouverait des avantages à voir ses autorités centrales dotées de compétences accrues, à condition toutefois qu'à des pouvoirs élargis correspondent des responsabilités étendues dans le domaine de la gestion du personnel et des finances.

Suspension de la publication de la revue UNILausanne en 1994

En sa séance du 27 août 1993, le Conseil d'Etat du canton de Vaud décidait de suspendre pour une année la publication d'un certain nombre de revues de l'Etat. La revue UNILausanne fut touchée par cette mesure. Porte-parole de l'Université, cette revue a pour mission de faire connaître au grand public les principales activités scientifiques de la Haute Ecole vaudoise.

La décision du Conseil d'Etat place l'UNIL en position très défavorable par rapport aux autres Hautes Ecoles suisses, qui toutes disposent de leur périodique d'information destiné à un public élargi. Aussi, en novembre 1993, la Délégation du Conseil d'Etat aux affaires universitaires autorisait l'UNIL à publier deux numéros de la revue UNILausanne en 1994 aux conditions suivantes: mention du soutien de la Société Académique Vaudoise; simplification de la présentation; réduction de la périodicité (deux numéros en tout, dont un numéro réalisé en commun avec les Hautes Ecoles romandes).

Planification

Plan d'action du Rectorat pour les années 1993-1995

Le Rectorat de l'UNIL a procédé à l'établissement de son plan d'action pour la période 1993-1995. Parmi les priorités que le Rectorat s'est assignées, il convient de mentionner:

- participation active de l'UNIL à la création d'un réseau universitaire romand (mise en commun des ressources sur le plan romand et réforme des organes de la coordination romande);
- simplification des procédures d'immatriculation; participation active à l'harmonisation des conditions d'immatriculation au sein du réseau universitaire romand;
- poursuite de la politique d'ouverture européenne et internationale;
- évaluation des enseignants et des enseignements dans le but d'assurer la qualité des prestations de l'UNIL;
- établissement de nouveaux modèles d'allocation des ressources et développement d'instruments en vue d'une meilleure connaissance chiffrée de l'UNIL;
- poursuite de la politique visant à promouvoir l'accès des femmes aux carrières académiques.

Planification universitaire stratégique

Au cours de l'hiver 1992-93, le Rectorat de l'Université a conduit la procédure de planification stratégique de l'UNIL (correspondant à la première phase de l'élaboration de la planification universitaire pour la période 1996-1999).

L'enjeu de la planification stratégique fut la définition des objectifs fondamentaux de l'UNIL pour l'an 2010 sur la base de l'analyse du potentiel de l'UNIL dans les domaines de l'enseignement, de la recherche et des services. L'identification des axes de développement prioritaires et des centres de compétence a permis l'élaboration d'une vision susceptible de guider l'Université sur le chemin du XXI^e siècle, et de servir de base à l'élaboration des plans pluriannuels.

Les paramètres de la planification stratégique ont été les suivants:

1. Poursuite de l'augmentation des effectifs étudiants (prévision: 10'000 étudiants en l'an 2000)
2. Maintien de la planification des constructions universitaires (achèvement du transfert à Dorigny et fin de l'édification des bâtiments prévus. Bâtiment de chimie, Bâtiment des sciences de la Terre, Bâtiment de mathématique et des services informatiques)
3. Développement de la collaboration entre l'UNIL et les Hautes Ecoles romandes. Dans le cadre de l'élaboration de la planification universitaire, le Rectorat de l'UNIL a voué une attention particulière aux impératifs de collaboration interuniversitaire au niveau romand. Visant l'excellence quantitative et qualitative de l'enseignement et de la recherche à la faveur d'une utilisation optimale des ressources, la collaboration interuniversitaire se présente comme le meilleur moyen de parfaire la capacité concurrentielle de l'espace universitaire romand. Le modèle de coordination préconisé par l'UNIL vise une coordination discipline par discipline et conjugue les principes de mise en commun des ressources (formation de réseaux) et de concentration (définition de centres de compétence).

Achévé au cours du semestre d'été 1993, l'établissement du plan stratégique de l'UNIL a permis de définir huit axes de développement prioritaires:

- les études européennes;
- l'étude des civilisations alpines;
- les études postgrades et doctorales en économie;
- l'informatique de gestion;

- la chimie;
- la biologie moléculaire et cellulaire et la biotechnologie;
- les sciences de la Terre;
- le génie médical, fruit d'une collaboration entre l'UNIL, l'EPFL et le Centre hospitalier universitaire vaudois.

Plan de développement 1996-1999

Au cours du second semestre de l'année 1993, les Facultés et Ecole de l'UNIL ont procédé à l'élaboration de leur plan de développement pluriannuel pour la période 1996-1999. La planification 1996-1999 a tenu compte de la détérioration de plus en plus marquée des finances publiques, et du souhait des collectivités publiques de voir les Hautes Ecoles coordonner leurs activités à la faveur d'opérations de mise en commun des ressources et de concentration (impliquant des propositions d'activités à supprimer). La Délégation du Conseil d'Etat aux affaires universitaires a pris acte du plan de développement le 23 novembre 1993. Le Sénat de l'Université l'a adopté le 2 décembre 1993.

Les objectifs de développement de l'Université de Lausanne ont été définis comme suit:

1. Développement des activités d'enseignement et de recherche en tenant compte des axes prioritaires définis dans le cadre de la planification universitaire stratégique.
2. Maintien de la planification des constructions universitaires.
3. Développement des prestations de formation continue.
4. Poursuite de la politique d'ouverture européenne et internationale.
5. Poursuite des efforts visant à promouvoir l'accès des femmes aux carrières académiques.

La stratégie de développement de l'Université de Lausanne s'appuiera sur des mesures internes, ainsi que sur des démarches et techniques requérant une étroite collaboration avec les autorités politiques du canton de Vaud.

Mesures internes

1. Développement de la recherche de financements extérieurs des prestations universitaires et, d'une manière générale, intensification des relations entre l'Université et l'Economie.
2. Intensification des efforts visant à une meilleure maîtrise de la durée des études.
3. Adaptation des cahiers des charges des membres du corps enseignant garantissant à la fois la qualité des activités d'enseignement et de recherche, la disponibilité des enseignants à l'endroit des membres de la communauté universitaire (étudiants, diplômants, doctorants, collaborateurs scientifiques) et leur participation aux tâches administratives qui leur incombent à l'échelon des Facultés et de l'Université.
4. Systématisation des procédures d'évaluation des enseignants et des enseignements dans le but d'assurer la qualité des prestations de l'UNIL.
5. Introduction de nouvelles méthodes d'enseignement. Le développement de méthodologies permettant l'enseignement à de grands nombres d'étudiants fera l'objet de nouvelles réflexions.

Démarches et techniques requérant une collaboration avec les autorités politiques

1. Participation active de l'UNIL au développement du réseau universitaire de Suisse occidentale, l'objectif de la démarche étant l'excellence quantitative et qualitative de l'enseignement et de la recherche par une utilisation optimale des ressources.
2. Création d'une enveloppe financière globale de nature à permettre aux autorités universitaires d'établir de nouveaux modèles d'allocation des ressources en agissant sur l'ensemble des moyens disponibles en vue d'accroître l'efficacité du fonctionnement et la qualité des prestations de l'UNIL. Une enveloppe financière globale permettrait notamment une plus grande souplesse dans la gestion des ressources humaines, rendant possibles des transformations, des transferts ou des réaffectations de postes.
3. Accroissement de 10 % de l'effectif des assistants (soit un accroissement de 50 équivalents plein temps au cours de la période de planification 1996-1999).

Désireux d'analyser ce en quoi différentes mutations telles que la diminution des ressources budgétaires, le phénomène de "massification" et l'extension explosive du savoir affecteront l'identité et le fonctionnement des institutions universitaires, le Rectorat a par ailleurs recueilli l'avis d'une dizaine de personnalités suisses de tout premier plan, extérieures au monde académique dans le cadre de la procédure de planification stratégique. Venues de Suisse romande comme de Suisse alémanique, issues des milieux économique, politique et financier, ainsi que de la presse, ces personnalités lui ont fait part, en toute liberté, de leurs réflexions sur l'avenir de l'Université.

Coordination universitaire romande

L'UNIL a pris une part active dans la concertation universitaire au niveau romand. La CUR a en effet chargé un groupe de travail, composé des recteurs et président des Hautes Ecoles, des chefs des services des affaires universitaires auprès des DIP et des responsables de la planification d'élaborer des propositions visant à revitaliser l'espace universitaire romand (réforme des structures et du fonctionnement des organes de coordination; propositions quant au suivi des plans stratégiques; définition du rôle et de la place des sciences de la Terre dans le cadre d'une collaboration active).

Dans le cadre de leur concertation, les responsables universitaires ont retenu l'idée générale de la mise en commun des ressources, le but explicitement visé étant une rationalisation de certaines activités afin d'en réduire les coûts tout en élargissant l'offre.

L'objectif de la démarche est la mise en réseau des Hautes Ecoles romandes par le biais d'accords réalisés dans certains domaines ou groupes de domaines, et, à terme, la spécialisation des Hautes Ecoles concernées dans des orientations convenues d'avance.

Les Hautes Ecoles romandes ont ainsi convenu d'intensifier leur collaboration déjà existante dans de nombreux domaines (pharmacie, psychologie, sciences de la Terre) et de créer de nouveaux réseaux de collaboration (biologie et biotechnologie, chimie, études européennes, langues, littératures et linguistiques, mathématiques, médecine, physique, sciences de l'environnement et sciences humaines). En vue de réaliser la collaboration interuniversitaire, la Conférence universitaire romande a en outre adopté les principes suivants:

- mise à disposition gratuite et réciproque d'enseignants d'une Haute Ecole à l'autre;
- reconnaissance mutuelle des diplômes relatifs aux disciplines faisant l'objet d'accords;
- gestion de disciplines par une Haute Ecole pour le compte d'une autre;
- harmonisation des procédures (conditions d'admission, calendrier académique, modes d'examen);
- constitution d'un fonds de coordination alimenté par les Hautes Ecoles romandes.

Collaboration UNIL - Université de Genève

Les Universités de Genève et Lausanne ont identifié quinze domaines de partenariat dans le cadre de la procédure de planification universitaire stratégique.

Collaboration dans le domaine de la santé publique. Des procédures permanentes de coordination disposant d'un fonds important ont été mises en place en 1993, dans le cadre de "L'Association pour la collaboration entre les cantons de Vaud et de Genève dans le domaine de la santé publique et des hôpitaux universitaires". Dans le cadre de la répartition des tâches actuellement à l'étude au sein de cette association, il est envisagé dans certains secteurs, et en fonction des départs à la retraite, de nommer des professeurs aux deux universités, ainsi que des chefs responsables des deux cliniques. La première réalisation en la matière fut l'association, en juin 1993, des Services de neurochirurgie des Hôpitaux cantonaux vaudois et genevois à la faveur de la nomination du professeur Nicolas de Tribolet aux Facultés de médecine de Lausanne et de Genève. D'autres secteurs font d'ores et déjà l'objet d'une réflexion (histoire de la médecine, médecine sociale et préventive, médecine du travail et pathologie).

Création d'une Ecole romande de pharmacie. Les Universités de Lausanne et de Genève ont mis au point un projet de restructuration de leurs Ecoles de pharmacie prévoyant la suppression de deux laboratoires ou instituts dans chacune des deux Hautes Ecoles, ainsi que la création d'une

Ecole romande de pharmacie sur deux sites avec une structure de direction commune. La convention relative à la création de l'Ecole romande de pharmacie a été signée par MM. les Conseillers d'Etat Pierre Cevey et Dominique Föllmi et MM. les Recteurs Pierre Ducrey et Luc Weber le 28 septembre 1993 à Sauvigny. Réalisable dès 1994, le scénario d'une Ecole romande de pharmacie permettra d'effectuer à court et moyen termes les mêmes économies que la fusion, et de manière plus simple, tout en prévoyant une répartition équilibrée des disciplines entre Genève et Lausanne.

Collaboration entre les Facultés des sciences des deux Universités. Les Facultés des sciences des Universités de Lausanne et de Genève ont proposé à leurs Rectorats respectifs d'instituer une coordination discipline par discipline. Des groupes de travail ont été créés dans chacun des domaines scientifiques concernés (mathématique, informatique, physique, chimie, biologie, sciences de la Terre, cristallographie, sciences naturelles de l'environnement).

Les Rectorats des deux Universités ont confié aux Doyens des Facultés des sciences le mandat de poursuivre les démarches proposées en tenant compte des objectifs suivants: réalisation de la plus grande complémentarité possible entre les deux Facultés des sciences dans les domaines de l'enseignement et de la recherche; mise en commun des ressources; intégration de l'EPFL chaque fois que cela est possible. Le rapport des Facultés des sciences de Genève et de Lausanne devrait être déposé au printemps 1994.

Collaboration UNIL - EPFL

A la suite de l'entrée en fonction du Professeur Jean-Claude Badoux à la présidence de l'EPFL, le Rectorat de l'UNIL et la Direction de l'EPFL ont poursuivi leurs consultations visant au renforcement de la collaboration entre les professeurs et chercheurs des deux institutions.

Mathématiques. Dans le domaine des mathématiques, des démarches en vue du renforcement de la collaboration entre les deux Hautes Ecoles lausannoises sont en cours: l'UNIL et l'EPFL ont créé un groupe de travail paritaire chargé de formuler des propositions en la matière. Ce groupe a été invité à procéder à l'examen du projet de révision de la convention UNIL-EPFL relative aux mathématiques, établi par les professeurs de mathématiques des deux institutions.

Modification du Règlement de la Faculté de théologie

Le Règlement de la Faculté de théologie a été modifié. Les études de théologie ont été réparties sur deux cycles de deux ans. L'accent du premier cycle portera sur une acquisition des connaissances, celui du second sur un approfondissement et une préparation à la synthèse personnelle. Ce nouveau Règlement devrait donner aux étudiants davantage de souplesse dans le choix de leur itinéraire universitaire et les encourager à plus de mobilité (séjours à l'étranger au cours de la troisième année).

Modification du Règlement de l'Ecole des HEC

L'Ecole des HEC a introduit le système des crédits académiques à partir de l'année 1993-1994. Elle a repris le système européen, dans le cadre duquel trois crédits sont attribués pour l'équivalent d'une heure hebdomadaire de cours par année. Pour obtenir la licence, l'étudiant doit avoir acquis 240 crédits, ce qui correspond à la fois au programme actuel en gestion de l'entreprise et aux standards européens pour un diplôme universitaire telle une licence en Suisse ou une maîtrise en France.

Ces 240 crédits pourront être obtenus soit en trois, soit en quatre ans, ce qui peut conduire à un allongement de la durée des études. Cependant, une disposition du nouveau Règlement de l'Ecole limite à cinq ans le temps maximum d'études.

A la faveur de la modification du Règlement de l'Ecole, les étudiants HEC pourront participer plus activement à des programmes d'échanges et de mobilité dans le cadre de leurs études.

Réorganisation du Centre de formation des maîtres d'éducation physique (CFMEP)

Le Rectorat a donné un préavis favorable au rapport d'un groupe de travail chargé de réfléchir à l'avenir du CFMEP. Le Centre sera transformé en "Institut d'éducation physique et des sciences du sport" et rattaché à une faculté de l'Université. Il accueillera des étudiants immatriculés à l'UNIL et offrira une licence en éducation physique avec mention d'une autre branche.

Evaluation des activités de l'IDHEAP

Le Rectorat a lancé une procédure d'évaluation des activités de l'IDHEAP. L'expertise est conduite par le Rectorat en collaboration avec le Département de l'instruction publique et des cultes du Canton de Vaud et le Président du Conseil de fondation de l'IDHEAP.

Position de l'UNIL relative au projet de loi fédérale sur les Hautes Ecoles spécialisées (HES)

Invitée à prendre part à la préparation de la prise de position de la Conférence universitaire suisse sur le projet de loi fédérale mis en consultation par le Département fédéral de l'économie publique, l'Université de Lausanne s'est exprimée en faveur de la création de Hautes Ecoles spécialisées dans le but de compléter le système suisse de formation.

L'UNIL attend de la création des HES un allègement de l'effectif de ses étudiants dans certains domaines. Elle estime cependant que le projet présente des lacunes importantes, en particulier dans la délimitation des tâches entre les HES et les Hautes Ecoles actuelles. Le rôle assigné aux Universités par l'exposé des motifs, à savoir essentiellement celui de la formation de la relève académique, lui paraît trop restrictif.

Enfin, les taux de financement des HES prévus par la Confédération paraissent élevés par rapport aux subventions de base accordées aux Universités, qui assument des services dépassant largement les frontières des cantons qui les hébergent. Il importe donc de veiller à ce que le financement des HES ne se fasse pas au détriment des subventions fédérales aux Universités.

Evaluation des enseignements

Le Rectorat a décidé de soutenir financièrement des projets d'évaluation de filières d'enseignement au 1er et 2e cycles issus des facultés.

Son objectif est d'améliorer la qualité des programmes d'enseignement et leur réalisation, et de fournir aux Décanats, puis au Rectorat, des éléments permettant des prises de décision pour la réallocation des ressources.

Nouvelles recommandations concernant les commissions d'évaluation et les commissions de présentation

Le Rectorat et le Conseil des Doyens de l'Université ont élaboré de nouvelles recommandations concernant les commissions d'évaluation et les commissions de présentation. Ces nouvelles recommandations précisent notamment le cadre général du travail des commissions d'évaluation. Ces dernières doivent partir de l'hypothèse qu'aucun poste disponible ne peut être considéré comme définitivement attribué à un enseignement déterminé. Ainsi sont-elles invitées à étudier chacun des trois scénarios suivants: maintien, réaffectation ou suppression du poste à la lumière des priorités définies par la Faculté ou Ecole respective, des possibilités ou des difficultés de développement, des besoins de la société, ainsi que des nécessités de la coordination et de la complémentarité entre les Hautes Ecoles de Suisse romande.

Les commissions d'évaluation et de présentation doivent comprendre au moins trois membres du Conseil de faculté, dont si possible un membre du Décanat, ainsi qu'un professeur de la discipline appartenant à une autre Haute Ecole romande, voire suisse. Elles ne devraient pas dépasser le nombre total de six à sept personnes et, dans la mesure du possible, inclure une femme parmi leurs membres.

Mémoire sur des principes de déontologie concernant les professeurs à plein temps

Le Rectorat et le Conseil des Doyens de l'Université ont diffusé un mémoire sur des principes de déontologie concernant les professeurs à plein temps au sein de l'institution. Ce mémoire précise notamment que les charges d'enseignement dans d'autres universités doivent être soumises à l'accord préalable de l'Université (Décanat, puis Rectorat), les autorisations devant être renouvelées chaque année.

Affaires étudiantes

Accès aux études universitaires

Eu égard à l'insuffisance de l'encadrement et du support technique et administratif, à l'impossibilité de dédoubler des enseignements pratiques, ainsi qu'aux restrictions budgétaires pour les crédits d'enseignement, le Grand Conseil du Canton de Vaud a approuvé l'arrêté du Conseil d'Etat limitant l'accès aux études de sciences forensiques à l'Institut de police scientifique et de criminologie de la Faculté de droit pour les années académiques 1993-1994, 1994-1995 et 1995-1996. A cette date, l'Ecole de police scientifique et de criminologie sera en mesure d'accueillir davantage d'étudiants dans ses nouveaux locaux du Bâtiment de chimie sur le site universitaire de Dorigny.

Rappelons à cet égard que les autorités universitaires lausannoises ne sont pas favorables à une sélection à l'entrée de l'Université, les critères sur lesquels cette sélection pourrait être basée étant très difficiles à rendre objectifs et performants. Elles se prononcent en revanche en faveur d'un renforcement de l'examen en fin de première année, ou de l'instauration d'un tel examen là où il n'existe pas. Cet examen permettrait d'effectuer une sélection intra-universitaire à la condition toutefois qu'il contrôle non seulement les connaissances, mais aussi et surtout la capacité des candidats à poursuivre des études universitaires dans la filière choisie.

Divers

Organisation des activités promotionnelles de l'UNIL

Soucieuse d'intensifier les relations de l'Université avec ses partenaires des milieux économiques et sociaux, les autorités universitaires ont décidé de reprendre les activités promotionnelles de l'institution au sein d'un nouveau Service d'information et de communication à partir du 1er septembre 1994. Dans cette perspective, elles ont mis au point une nouvelle banque de données présentant les compétences scientifiques des membres du corps enseignant de la Haute Ecole. Elles ont par ailleurs mis fin au contrat liant l'UNIL au Centre d'appui scientifique et technologique de l'EPFL (CAST).

Constitution de la Fondation Zerilli-Marimò

En février 1993, la Baronne Mariuccia Zerilli-Marimò et M. Pierre Ducrey, recteur de l'Université, signaient l'acte constitutif de la Fondation Zerilli-Marimò. Les revenus d'un capital d'un million de francs ont été affectés au financement de bourses pour des étudiants ou des chercheurs de l'UNIL plus particulièrement intéressés par le domaine de la langue et de la civilisation italiennes, des origines à nos jours.

Réorganisation des services du Rectorat de l'Université

M. Claude Cuendet, chef de la Chancellerie du Rectorat de l'Université, a été nommé au poste de Chancelier de l'Eglise Evangélique Réformée du Canton de Vaud à partir du 1er mai 1993. Ce départ a donné lieu à une réorganisation des services du Rectorat de l'Université. Ainsi, M. Peter Schöpf, secrétaire général de l'Université, assume dorénavant également la fonction de chef de la Chancellerie du Rectorat; Mme Françoise Grize, responsable des affaires étudiantes de l'Université, assume également la fonction de juriste du Rectorat.

Organisation des services informatiques de l'Université

Le Rectorat a décidé de procéder à une réorganisation des services informatiques de l'UNIL. Le Centre informatique et le Service d'informatique administrative ont été regroupés en un seul service sous la responsabilité d'un directeur unique. Ce regroupement devra permettre d'atteindre les objectifs suivants:

- renforcement du système de gestion et d'allocation des ressources pour l'informatique de recherche et l'informatique administrative;
- résolution des problèmes de coordination et de synergie des équipes;
- renforcement des infrastructures administratives de l'actuel service informatique administrative.

Manifestations

Cours Général Public 1993

L'Université de Lausanne organise chaque hiver une série de conférences publiques, suivies de débats contradictoires sur des thèmes susceptibles de retenir l'intérêt du plus grand nombre. Le thème retenu pour l'année académique 1992-1993 était "Migrants, migrants, migrations". Les textes des conférences ont été réunis dans un fascicule édité par Payot intitulé: "Les Migrations internationales".

Premier congrès européen des Junior Entreprises

Le premier congrès européen des Junior Entreprises a eu lieu à l'Université de Lausanne du 30 avril au 2 mai 1993. Quelque six cents participants venus de toute l'Europe y ont pris part.

Participation de l'UNIL au salon de l'étudiant à Genève

Du 5 au 9 mai 1993, l'UNIL a participé au Salon EDUCA dans le cadre du stand des Hautes Ecoles romandes. Ce stand a présenté les différentes voies d'études susceptibles d'être suivies dans les institutions concernées.

Inauguration de la Salle omnisports 2

La Salle omnisports 2 du Centre sportif de Dorigny a été inaugurée le 8 septembre 1993 en présence de M. le Conseiller d'Etat Pierre Cevey, chef du Département de l'instruction publique et des cultes du Canton de Vaud, et de M. Heinz Keller, directeur de l'Ecole fédérale de sport de Macolin.

Bâtiments

La construction du Bâtiment de l'Ecole de chimie (BCH) se poursuit: le gros oeuvre est terminé.

En collaboration avec le Comité directeur du Bureau des constructions universitaires de Dorigny (CD BUD), la réflexion pour la mise en oeuvre du Bâtiment des Sciences de la Terre se poursuit. D'autre part, la création d'une fontaine située entre le BFSH 1 et le BFSH 2 a été confiée au sculpteur vaudois Pierre Oulevay. Son financement est assuré par le "pour-cent artistique" du BFSH 2.

Relations internationales

Lettre ouverte des Hautes Ecoles suisses à leurs partenaires européens

L'Université de Lausanne a cosigné une lettre ouverte des Hautes Ecoles suisses à leurs partenaires européens dans laquelle ces dernières ont fait état de leur volonté de développer leur politique de collaboration et d'ouverture à la suite du vote négatif du peuple et des cantons suisses sur l'adhésion de la Suisse au traité sur l'Espace Economique Européen (EEE).

L'Université de Lausanne participe à plus de 50 accords bilatéraux et multilatéraux concernant des universités du monde entier. Ces accords sont de plusieurs types: accords d'université à université, de faculté à faculté ou d'institut à institut; ils facilitent la mobilité des étudiants, des professeurs et des chercheurs, et la mise sur pied de programmes de recherche et d'enseignement communs. Une procédure d'évaluation sera créée pour mieux cibler les accords, les rendre plus performants en les modifiant, voire en les résiliant pour les remplacer par d'autres plus adaptés aux besoins actuels de l'UNIL.

En outre, l'Université de Lausanne participe à 25 programmes interuniversitaires de coopération (PIC) dans le cadre du programme de la Communauté européenne ERASMUS. Le nombre d'étudiants participants a presque doublé, passant de 36 à 66 en 1993/94. L'UNIL reçoit 84 étudiants "européens".

Ouverture d'un Euroguichet

A la suite de l'octroi, par l'Office fédéral de l'éducation et de la science, d'un financement pour l'ouverture de guichets universitaires chargés de la gestion des programmes européens de recherche et de développement auprès de chaque Haute Ecole suisse, l'Université de Lausanne a procédé à l'ouverture de son Euroguichet en septembre 1993. La tâche de cet organe consistera à informer et à soutenir les chercheurs et les étudiants de l'UNIL intéressés à prendre part aux programmes communautaires de recherche et de formation

L'UNIL et l'EPFL ont par ailleurs institué un groupe de contact chargé de coordonner l'information relative aux programmes européens sur la place universitaire lausannoise.

L'incertitude règne parmi les universitaires quant à la place de la Suisse dans l'Europe de l'éducation et de la recherche; c'est la raison pour laquelle l'Université de Lausanne multiplie ses contacts bilatéraux et multilatéraux afin de rester en contact avec ses partenaires européens quoi qu'il arrive.

Cette année l'Université de Lausanne a signé les accords bilatéraux avec les partenaires suivants:

- Université d'Annaba (Faculté des sciences)
- Universidade Estadual de Campinas (Faculté des lettres)
- University of Waterloo (Faculté des lettres)
- Université de Beijing (Toutes les Facultés sauf la médecine)
- Technical University of Budapest (Faculté des sciences, section de chimie)
- Université Pierre et Marie Curie, Paris (Faculté des sciences et médecine)
- Kyoto University (Faculté des lettres)
- University of London, Royal Holloway College (Faculté des lettres)
- Réseau européen de formation doctorale sur la Communication et les médias, universités: Autonome Barcelone, Vrije Bruxelles, Sendhal Grenoble, Academy for Music and Theater Hannover, Lausanne, Westminster Londres, Complutense Madrid, Stirling, Stockholm (Faculté des SSP).

L'UNIL prépare plusieurs accords dont certains sont prêts d'aboutir avec les partenaires suivants:

- Ann Arbor: University of Michigan (Faculté de médecine et Faculté des sciences)
- Brown University
- Texas A & M. (toutes les facultés)
- Cali: Universidad del Valle (Faculté de médecine)
- Kyoto: Kyoto University (Faculté des sciences, Ecole des HEC)
- DEA (diplôme d'études approfondies) européen de chimie moléculaire: Ecoles Polytechniques de Palaiseau et Lausanne, Universités de Bordeaux, Louvain-la-Neuve, Lausanne.

Convention avec les Universités de Franche-Comté, Bourgogne, Neuchâtel et Fribourg

Au niveau transfrontalier, l'UNIL connaît une longue tradition de coopération avec les universités des régions jurassiennes et alpines: de nombreux accords interinstitutionnels prévoient des formations communes, ainsi que la coordination des activités d'enseignement et de recherche. Témoignage la convention de coopération que l'UNIL signait en janvier 1993 avec les Universités de Franche-Comté, Bourgogne, Neuchâtel et Fribourg.

Enseignants - enseignements

La Chancellerie du Rectorat a assuré, tout au long de l'année, la gestion académique du corps enseignant et des assistants, de même que le soutien administratif du Sénat. Elle a suivi l'évolution des enseignements qui ont nécessité l'adaptation des règlements de Faculté et des plans d'études. Elle a également participé à l'étude de problèmes d'intérêt général relevant d'autres secteurs que celui des enseignants et enseignements, par exemple en élaborant des directives et des conventions, en contrôlant des statuts d'associations et en délivrant des expertises juridiques.

Le nombre total des enseignants (assistants non compris) au 31 décembre 1993 est resté stable (+0.56 par rapport au 31 décembre 1992). Les départs à la retraite en 1993 (15 nouveaux professeurs honoraires) ont quasiment tous été compensés par de nouvelles pourvues (+12) et des créations de postes (+2: un poste à la Faculté de médecine, Centre 3, et un poste à l'Ecole des HEC). Six des seize successions ont été réglées immédiatement, le départ à la retraite du titulaire ayant coïncidé avec l'entrée en fonction du successeur. Ainsi le professeur F. Dufresne a-t-il succédé au professeur M.-H. Amsler à l'Ecole des HEC; le professeur Thomas Römer au professeur S. Amsler à la Faculté de théologie; le professeur Kai-Lik So au professeur Y. Saudan à la Faculté de médecine; le professeur Majed Chergui au professeur R. Huguenin à la Faculté des sciences; le professeur H. Peter au professeur P.-R. Gilliéron à la Faculté de droit; enfin, le professeur B. Catry au professeur P. Goetschin à l'Ecole des HEC.

Au 31 décembre 1993, l'effectif des assistants s'élevait à 541,25 équivalents plein temps (EPT).

Le tableau ci-dessous permet la comparaison, par catégorie d'enseignants et en équivalents plein temps (EPT), entre les années 1992 et 1993:

	1992	1993
<i>Titulaires</i>		
corps professoral	275.08	272.52
privat-docent	13.00	13.60
corps intermédiaire	105.56	104.70
Total	393.64	390.82
<i>Suppléants</i>		
corps professoral (y.c. prof. invités)	24.20	26.73
corps intermédiaire	31.42	32.27
Total	55.62	59.00
Total corps enseignant	449.26	449.82
Assistants	544.95	541.25

Etudiants

Les 26 février et 5 mars 1993 se sont tenues les 5èmes journées d'information destinées aux gymnasiens. Quelque 2'000 jeunes des cantons de Vaud, du Valais, du Jura et du Tessin ont été accueillis à Dornigny et dans les hauts de la ville. Ils ont suivi les cours organisés à leur intention et dialogué avec des professeurs, des assistants et des étudiants.

Par ailleurs, plus de 900 élèves ont suivi le 3ème cours d'introduction aux études universitaires, organisé la semaine avant la rentrée par le Service d'orientation et conseil aux étudiants.

Le problème du logement étudiant est moins aigu, la mauvaise conjoncture incitant les logeurs privés à offrir de plus en plus de chambres. Le foyer des Cèdres, récemment ouvert, a mis à disposition une centaine de chambres pour la rentrée 1993/94.

La situation financière des étudiants s'est dégradée en raison de la crise: les familles disposent de moins d'argent et les "petits boulots" se font rares. La Commission sociale a accordé des aides financières et des dispenses de droits d'inscription aux cours. Notons que les droits d'inscription aux cours ont subi une forte augmentation en sciences humaines, passant de Fr. 300.— par semestre à Fr. 450.— à la faveur d'une uniformisation des tarifs, alors qu'ils subissaient une diminution sensible en sciences.

Les conditions d'immatriculation sont pratiquement harmonisées entre les universités de Genève et Lausanne. Le travail se poursuit sur le plan romand et suisse, notamment en ce qui concerne le délai pour le dépôt des demandes d'immatriculation. Conformément aux directives de la CUS, une préinscription au 1er juin 1993 a été arrêtée pour les études de psychologie. L'Institut de police scientifique et de criminologie a demandé et obtenu un numerus clausus fixé à 24 places. Le Grand-Conseil a institué cette mesure pour trois ans. Fort heureusement, il n'a pas été nécessaire d'y recourir, seuls 23 étudiants ayant confirmé leur inscription en première année. Le cas des études en médecine a été réglé sur le plan suisse par le Comité de la CUS:

Le Centre de langues de l'Université poursuit sa cinquième année d'activité. Il accueille 520 élèves dont 120 membres du personnel administratif et technique.

Sous la dénomination de La Croquignole, l'Association de la garderie de Dornigny conserve son succès. Malgré un taux d'occupation très important, la situation financière n'est pas encore stabilisée, en dépit de l'aide croissante des deux Hautes Ecoles lausannoises.

L'espace de rencontres Zélig attire de plus en plus de public, grâce à une offre diversifiée (concerts, expositions, théâtre) correspondant aux attentes des étudiants.

Plus de 120 prix ont récompensé les plus méritants des étudiants de l'Université. Des subsides de thèses pour un montant de Fr. 105'029.- ont été distribués à 25 doctorants.

Grades décernés

Nombre de grades décernés dans l'année civile (en italique, titres décernés à des étudiants étrangers)

Faculté/Ecole	Fin d'études 2e cycle		Diplômes		Diplômes postgrades		Doctorats		Certificats		Total	
	Licences Total	Licences Etr.	Diplômes Total	Diplômes Etr.	Total	Etr.	Total	Etr.	Total	Etr.	Total	Etr.
Théologie	4	1		1	0	4	0	0	0	9	1	
Droit	96	8			41	10	9	1	0	0	146	19
Inst. police scientifique et criminologie	10	2	0	0	3	2	2	1			15	5
Lettres	140	16			1	1	3	2			144	19
Ecole de français moderne			23	14					74	58	97	72
Sciences sociales et politiques	228	39			31	5	6	2			265	46
Hautes études commerciales	249	50			63	27	5	3	30	13	347	93
Sciences	64	7	40	6			54	19			158	32
Pharmacie							5	1			5	1
Médecine			4	4	5	4	85	9			94	17
Total Université	791	123	67	24	145	49	173	38	104	71	1280	305
Diplômes fédéraux de pharmacie:											46	
Diplômes fédéraux de médecin:											106	
Diplômes fédéraux de maîtres d'éducation physique No 1:											24	

Effectif du corps enseignant au 31 décembre 1993
 Nombre de fonctions (Nb.) et équivalents plein temps (EPT)

Fonction	Théologie		Droit + IPSC		Lettres + EFM		Sciences SSP		H E C		Pharmacie		Médecine		Rectorat		TOTAL UNIL	
	Nb.	EPT	Nb.	EPT	Nb.	EPT	Nb.	EPT	Nb.	EPT	Nb.	EPT	Nb.	EPT	Nb.	EPT	Nb.	EPT
Professeur ordinaire	8	8	18	18	46	45	19	17.92	26	25.5	49	49	61	57.5	0	0	227	220.92
Professeur extraordinaire	0	0	8	2.11	3	1.95	6	2.75	18	6.15	5	1.7	3	0.5	0	0	43	15.16
Professeur associé	3	1.57	1	1	8	4.36	1	0.5	2	1.22	21	9.87	38	12.5	0	0	74	31.02
Professeur assistant	0	0	1	0.5	1	1	1	0.42	1	0.5	3	2	2	1	0	0	9	5.42
Privat-docent	4	0.4	2	0.2	5	0.5	16	1.6	0	0	22	2.2	87	8.7	0	0	136	13.6
Professeur invité	1	0.2	6	0.91	6	1.1	7	1.87	7	2.11	0	0	1	0	0	0	28	6.19
Professeur suppléant	3	0.88	8	1.39	13	3.19	18	5.98	4	0.95	11	4.45	5	3.7	0	0	62	20.54
Maître assistant	0	0	15	7.4	7	4	9	5.35	1	0.22	16	14	14	12	0	0	62	42.97
Agrégé	2	0.68	1	0.16	17	11.49	5	3	2	2	11	10.25	91	22.15	0	0	129	49.73
Lecteur					19	12	0	0	0	0	0	0			0	0	19	12
Corps interm. suppléant	1	0.33	4	2.7	30	14.64	5	3.35	2	1.1	6	4.15	7	6	0	0	55	32.27
Total enseignants	22	12.1	64	34.37	155	99.23	87	42.7	63	39.75	144	97.62	309	124.1	0	0	844	449.82
Assistant médecin													10	9.2	3	2	13	11.2
Premier assistant	1	0.3	0	0	5	2.8	14	9.4	5	3.25	57	50.6	22	21	7	5.3	111	92.65
Assistant diplômé	14	8.9	63	39.3	81	51.5	62	40.2	71	46.45	210	152.5	54	41.8	53	29.75	608	410.4
Assistant étudiant	7	1.7	0	0	14	3.5	0	0	9	1.8	55	17.3	21	2.1	3	0.6	109	27
Total assistants	22	10.9	63	39.3	100	57.8	76	49.6	85	51.5	322	220.4	107	74.1	66	37.65	841	541.25
Total																		
corps enseignant	44	22.96	127	73.67	255	157.03	163	92.34	148	91.25	466	318.02	416	198.15	66	37.65	1685	991.07
Professeur honoraire	9		16		19		12		10		33		54		0		153	

Services et centres dépendant directement du Rectorat

Presse et information

L'effectif du Service de presse a connu cette année de nombreux changements: l'un des trois assistants qui s'occupent d'Uniscopie, M. Nicolas Imhof, a démissionné pour aller travailler à Berne comme collaborateur scientifique d'une commission parlementaire. Son successeur est M. Stéphane Haefliger, doctorant en SSP. Le mandat des deux journalistes qui occupaient le poste à 80% attaché à UNILausanne, Mmes Lucienne Bitar et Simone Collet, n'a pas été renouvelé. Leurs postes n'ont pas été repourvus du fait de la suspension de la revue UNILausanne pour l'année 1994 décidée par le Conseil d'Etat. M. Laurent Bonnard, journaliste à la Radio suisse romande, a continué à faire bénéficier le Service de presse de son expérience et de ses conseils.

Parmi les thèmes abordés par Uniscopie figurent des sujets d'actualité et de politique universitaires, comme les mesures d'économie conduites par le Rectorat en relation avec une meilleure gestion des déchets, la lutte contre le tabagisme, l'animation du site, le numerus clausus, l'accueil des étudiants étrangers, les vols et déprédations sur le site de Dorigny, le logement des étudiants, les sports universitaires, les manifestations culturelles ou politiques, ainsi que la présentation de nombreux congrès et colloques. Alors que le périodique paraît généralement sur 8 pages, quatre numéros de 12 pages ont été publiés. Quelques recettes publicitaires ont permis de réduire le coût de l'impression.

L'équipe d'Uniscopie est à l'origine d'un concours de décoration du couloir reliant les deux Bâtiments des Facultés des sciences humaines. Le couloir est aujourd'hui orné d'une fresque, qui a été inaugurée à la rentrée universitaire.

Les dossiers de la revue UNILausanne ont traité du temps, des médecines parallèles, des migrations et de la crise économique.

Le Service de presse a assumé comme chaque année la parution de l'Annuaire académique et celle du Guide pratique de l'étudiant. Il a en outre poursuivi sa tâche de diffusion de communiqués de presse sur les activités de l'Université, ainsi que des ordres de parution pour des postes d'enseignants, les leçons d'adieu, les leçons inaugurales et des manifestations spéciales comme le Dies academicus et le Cours général public.

Le SPUL prend part en tant que fournisseur d'informations au Télétexte de la région lausannoise.

Orientation et conseils aux étudiants

Consultations individuelles: 927 entretiens ont été offerts à 540 personnes qui demandaient une consultation d'orientation, ce qui représente une augmentation de 14% par rapport à 1991. Malgré la mise en place de procédures préventives et collectives (cours et publications) très utilisées par les étudiants, la charge du personnel de l'Orientation ne cesse de croître. Les consultations sont plus longues et plus complexes et les étudiants plus anxieux quant à la réussite de leurs études et leur accès à l'emploi.

Cours et conférences: les activités d'enseignement et de conférence ont été les suivantes:

- Cours d'introduction aux études universitaires: 900 personnes environ.
- Cours sur "les techniques de recherche d'emploi" dans le cadre d'un séminaire de la Faculté des SSP.
- Séminaire sur la recherche d'emploi et la présentation de soi à l'intention des étudiants de l'Institut de police scientifique et de criminologie.
- Exposé sur le passage à l'emploi lors du Colloque international sur l'insertion professionnelle des diplômés des Hautes Écoles (EPFL).

Information: 750 personnes ont emprunté 2162 documents du Centre d'information (+7% par rapport à 1992). Nous avons constaté une augmentation massive des demandes d'information sur le marché de l'emploi et sur les moyens d'y accéder (+26%) et sur les méthodes de travail (+30%).

Cet accroissement de la fréquentation du Centre d'information impose de trouver une solution à l'exiguïté de nos locaux.

Éditions et réalisations:

- Dépliant "Etudier à l'UNIL" (réédition)
- Diaporama de la Journée d'accueil et des Journées de Gymnasiens
- Brochure "Objectif réussite"
- Brochure et tirés à part "L'offre en formation et programme des cours"
- Dépliant "Dies Academicus"
- Couverture du tiré à part SSP de "L'offre en formation"
- Couverture du "Plan de développement"

Brochure "Mobilité" (réédition)

Stand "Espace universitaire romand", Salon de l'étudiant à Genève
Stand de l'UNIL à "Horizon '93".

Etudes et enquêtes:

"Carrière ou famille: l'interruption de la formation postgraduée des femmes médecins", H. Leimgruber et S. Favre Donon.

Manifestations:

Organisation des deux "Journées des gymnasiens", qui ont été fréquentées par plus de 1400 élèves romands et tessinois.

Organisation de la journée d'accueil et d'information des nouveaux étudiants qui a réuni plus de 1500 étudiants et une soixantaine de stands

Organisation de la journée d'accueil "Mobilité", en collaboration avec les Affaires socio-culturelles.

Présentation de l'UNIL au Salon de l'étudiant à Genève, en collaboration avec les autres universités romandes.

Présentation de l'UNIL à la manifestation "Horizon '93" organisée par l'Office cantonal vaudois d'orientation à l'intention des gymnasiens de deuxième année.

Affaires socio-culturelles

Décisions prises par le bureau de la commission sociale:

- 152 demandes d'allocations complémentaires d'études ont été attribuées (124 en 1992) pour un montant d'environ Fr. 315'000.— (200'000.— en 1992); 35 requêtes ont été refusées (28 en 1992).
- 23 dépannages ont été accordés (32 en 1992) pour un montant d'environ Fr. 21'000.— (26'000.— en 1992), et 5 ont été refusés.
- 293 dispenses des finances d'inscription aux cours et aides semestrielles ont été accordées (283 en 1992) et 80 refusées.
- 15 aides médico-sociales ont été acceptées et 4 refusées, pour un montant de Fr. 12'000.— environ.

Fonds privés

De nombreux fonds ont été sollicités pour un montant global d'environ Fr. 175'000.—. Ces aides ont permis d'aider 33 étudiants. Les principaux fonds sollicités sont: Fondations Lichtensteiger, Ruegg, Rub, Anna Caroline, Rémy Reymond, Société Académique Vaudoise, Entraide Protestante, Fonds cantonal pour la famille et Pro Juventute.

Programmes d'échanges et de mobilité

L'année 1993 a été particulièrement faste au niveau des programmes de mobilité. En effet, pour la première fois, les programmes de mobilité ERASMUS (Programme européen d'échanges interuniversitaires) et CH-UNIMOBIL (Programme d'encouragement de la mobilité au sein de la Suisse) ont fonctionné en parallèle. Cela implique que le nombre des étudiants mobilité, dont le Service assure le suivi, a très fortement augmenté.

Programme ERASMUS: en automne 1993, 66 étudiants de l'UNIL sont partis en Europe (39 en 1992) pour 1 à 2 semestres et 84 étudiants européens (34 en 1992) séjournent actuellement à l'UNIL.

Programme CH-UNIMOBIL: 31 étudiants de l'UNIL étudient en Suisse alémanique (27 en 1992) et 81 étudiants alémaniques (62 en 1992) sont accueillis au sein de notre Université. L'UNIL est particulièrement appréciée, que ce soit par les étudiants suisses alémaniques ou européens.

Dans le cadre des conventions d'échanges de l'UNIL, le service a reçu 99 dossiers de candidatures (81 en 1992). Pour l'année académique 1993/94, 44 étudiants ou diplômés de l'UNIL effectuent un séjour d'études à l'étranger dans le cadre de ces conventions. De plus, 18 subsides de perfectionnement et de recherche ont été attribués. Enfin, pour l'année académique 1993/94, l'UNIL accueille 39 boursiers d'échange étrangers (31 en 1992).

Les divers programmes de mobilité et d'échanges auxquels participe l'UNIL permettent donc à 159 étudiants ou diplômés (130 en 1992) d'effectuer des séjours d'études en Suisse ou à l'étranger dans des conditions particulièrement avantageuses.

Bourses de la Confédération

L'UNIL a accueilli 18 nouveaux boursiers pour l'année académique 1993/94. 20 boursiers ont reçu une prolongation de bourse ou de statut pour continuer ou achever leurs études; 26 boursiers ont terminé leur séjour durant l'année académique 1992/93.

Logement

Le Service a reçu 1638 offres de logements (1612 en 1992), dont 46,5 % sont des chambres dépendantes, à des prix avoisinant Fr. 425.— par mois. Le prix moyen par chambre reste par conséquent le même qu'en 1992. L'abondance des offres permet d'être plus exigeants quant aux prix proposés.

Travail

Pour l'année 1993, le nombre total d'offres d'emplois s'élève à 1152, soit 88 de moins qu'en 1992. Cette diminution (7,6 %) est un peu moins importante que celle de 1992 par rapport à 1991 (8,4 %)

Nous avons reçu 7938 inscriptions d'étudiants pour le travail uniquement, 6'069 provenant de l'UNIL et 1'869 de l'EPFL. Parallèlement, nous avons enregistré 140 demandes de permis de travail. Ces demandes proviennent pour la plupart d'entreprises de moyenne ou grande importance.

Secteur culturel

Les manifestations organisées par les affaires culturelles durant la saison 1992/1993 (octobre à juin) sont divisées en deux domaines

5 midi-danse et 11 midi-musique ont été présentés alternativement. Ces midi-spectacles, réservés au seul public universitaire, sont présentés gratuitement tous les jeudis entre 12 h et 13 h dans différents espaces du site universitaire (BFSH 1 et 2, petite salle de la Grange).

D'autres activités participent à la promotion de la Grange de Dorigny comme espace culturel romand. Ce sont 9 expositions (2 à l'unité d'art contemporain et 6 dans la petite salle de la Grange, 1 au BFSH2), 3 récitals de musique, 9 spectacles de théâtre. Le nombre des spectateurs ayant assisté aux manifestations culturelles de la Grange de Dorigny s'élève, pour cette saison 1992/1993, à 5'308 spectateurs, soit une moyenne de 66 personnes par représentation.

Les affaires culturelles entretiennent de surcroît des relations permanentes avec les associations culturelles de l'UNIL (OSUL, choeur universitaire, AUMC, Espace de rencontres-Zélig) et appuient matériellement leurs activités.

Immatriculations et inscriptions**Demandes d'immatriculation :**

2706 candidats à l'immatriculation ont été admis au début de l'année académique 1993-94.

2'307 ont été immatriculés, 399 ne se sont pas présentés.

407 étudiants ont été réimmatriculés, à ce jour 348 sont inscrits.

Statistique des étudiants de 1986 à 1993

Nouveaux étudiants immatriculés au début de l'année académique (y.c. les réimmat.)

	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
Suisses	1'230	1'248	1'294	1'421	1'587	1'753	1'830	1'853
Etrangers	546	621	671	648	664	697	685	796
% d'étrangers	30.7%	33.2%	34.1%	31.3%	29.5%	28.4%	27.2%	30.0%
Total	1'776	1'869	1'965	2'069	2'251	2'450	2'515	2'649
Etudiantes	861	890	922	1'006	1'127	1'248	1'261	1'288
% d'étudiantes	48.5%	47.6%	46.9%	48.6%	50.1%	50.9%	50.1%	48.6%

Etudiants des 1er et 2ème cycles

	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
Suisses	4'130	4'102	4'163	4'311	4'609	4'994	5'303	5'485
Etrangers	1'258	1'288	1'323	1'354	1'424	1'430	1'362	1'456
% d'étrangers	23.3%	23.9%	24.1%	23.9%	23.6%	22.3%	20.4%	21.0%
Total	5'388	5'390	5'486	5'665	6'033	6'424	6'665	6'941
Etudiantes	2'683	2'702	2'757	2'862	3'114	3'357	3'515	3'660
% d'étudiantes	49.8%	50.1%	50.3%	50.5%	51.6%	52.3%	52.7%	52.7%

Etudiants du 3ème cycle (y compris les candidats au doctorat)

	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
Suisses	804	826	861	933	985	1'028	1'098	1'087
Etrangers	259	303	345	387	390	439	491	495
% d'étrangers	24.4%	26.8%	28.6%	29.3%	28.4%	29.9%	30.9%	31.3%
Total	1'063	1'129	1'206	1'320	1'375	1'467	1'589	1'582
Etudiantes	317	356	375	436	495	572	623	600
% d'étudiantes	29.8%	31.5%	31.1%	33.0%	36.0%	39.0%	39.2%	37.9%

Total des étudiants immatriculés : 1er, 2ème et 3ème cycle

	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993
Suisses	4'934	4'928	5'024	5'244	5'594	6'022	6'401	6'572
Etrangers	1'517	1'591	1'668	1'741	1'814	1'869	1'853	1'951
% d'étrangers	23.5%	24.4%	24.9%	24.9%	24.5%	23.7%	22.4%	22.9%
Total	6'451	6'519	6'692	6'985	7'408	7'891	8'254	8'523
Etudiantes	3'000	3'058	3'132	3'298	3'609	3'929	4'138	4'260
% d'étudiantes	46.5%	46.9%	46.8%	47.2%	48.7%	49.8%	50.1%	50.0%

Centre audio-visuel

Les collaborateurs du CAV ont réalisé des travaux dans les domaines suivants:

- formation à l'usage des appareils audiovisuels de diffusion;
- formation et assistance lors de la conception des documents audiovisuels;
- prêt, mise à disposition et maintenance courante du parc des appareils (appareils de projection de film, diapos et vidéo, de sonorisation et de rétroprojection, disposés dans 24 auditoriums, 41 salles de séminaires, 6 laboratoires et 2 studios);
- manipulation des appareils selon les besoins de l'enseignement, de la recherche, lors de congrès, de colloques et d'autres manifestations internes et externes de l'UNIL. Organisation de l'assistance audiovisuelle de plusieurs congrès et colloques;
- réalisation et montage de documents sonores, vidéo, photographiques et infographiques à la demande des professeurs ou des Services de l'UNIL.

Quelques travaux, cours et réalisations particuliers méritent d'être relevés:

- cours de formation à la pratique de la vidéo, de la reprographie, de la sonorisation, de l'infographie et de la recherche documentaire audiovisuelle à l'attention de la communauté universitaire. Ces cours ont été fréquentés par des professeurs, assistants, étudiants et les membres du personnel administratif et technique de l'UNIL. Dispensés par les collaborateurs du CAV, ces cours ont été étroitement liés aux pratiques pédagogiques des enseignements de l'UNIL;
- réalisation d'un film vidéo pour le compte du Centre d'éducation permanente, film intitulé "La conduite d'un entretien d'appréciation et de développement" (MM. Prada et Rosset, avec le concours de deux collaborateurs extérieurs);
- réalisation d'un projet de grande envergure (à ce jour env. 1'500 diapos) de documentation photographique sur le site de Dorigny, et sur la vie quotidienne de l'Université de Lausanne (M. Prada). Une partie des documents, issus de ce projet, va être utilisée dans le diaporama de présentation de l'UNIL - une autre série de 130 diapositives est déjà installée sur le serveur Gopher de l'UNIL;
- élaboration et réalisation de la prise du son d'une série de 20 cours de phonétique pour le compte de l'Ecole de français moderne dans le cadre des documents destinés aux Laboratoires des langues (M. Rosset);

- installation d'un dispositif de digitalisation et de montage assisté par ordinateur des documents sonores au Studio d'enregistrement de l'UNIL. M. Rosset a suivi un cours de formation à cette nouvelle technique;
- direction du Groupe de qualité "Congrès et colloques à l'UNIL" (M. Baran). Participation aux travaux du Groupe et la conduite des travaux du Sous-groupe "Equipements de l'UNIL" (M. Rosset);
- participation aux travaux des XXIIIèmes Rencontres internationales de la photographie à Arles (MM. Baran, Meyer et Prada);
- collaboration à l'organisation et la participation à la formation au logiciel Photoshop dans les locaux de l'EPFL (Mme Bressoud, MM. Baran, Meyer et Prada);
- organisation d'une conférence sur le logiciel Photoshop (Mme Bressoud et M. Meyer);
- transformation des équipements son dans les auditoriums 1031/BFSH2, 271, 272 et 273 au BFSH1 (M. Jordan);
- informatisation complète du prêt des équipements audiovisuels, ainsi que la mise au point de nouveaux formulaires des équipements dans les auditoriums (M. Jordan);
- formation des étudiants, d'un cours en HEC, à l'utilisation des équipements AV (M. Jordan);
- classement d'une vaste collection de documents vidéo (Mme Bressoud);
- réalisation et distribution de la documentation relative au Fonds vidéo de l'UNIL (Mme Schlaepfer).

Les collaborateurs du CAV ont contribué à la réalisation de la partie audiovisuelle et infographique de plusieurs mémoires, doctorats et publications de l'UNIL et ont collaboré activement aux journées d'accueil des futurs et nouveaux étudiants.

Des cours d'initiation à la prise du son et à la photographie ont été dispensés dans le cadre des manifestations du Service des affaires socio-culturelles à l'intention des étudiants intéressés (MM. Prada et Rosset). Le CAV a permis la mise sur pied d'un cours semblable, consacré à la pratique de la vidéo.

Centre informatique; Informatique administrative

Afin de renforcer le système de gestion, le Rectorat a réuni en un seul service le Service d'informatique administrative et le Centre informatique. Cette fusion a permis de libérer deux postes de personnel.

Par ailleurs, le budget annuel du CI était pour la deuxième fois inférieur de 10% en termes réels au budget précédent.

Les principaux projets conduits par le CI sont les suivants:

- messagerie électronique Eudora,
- annuaire électronique X.500,
- sauvegarde des données par le réseau Archibald,
- serveur d'information Gopher,
- base de données des utilisateurs et des services Gesu,
- visio-conférence.

Sous le thème "Ouverture", on peut retenir que:

- le forum des utilisateurs Complice s'est réuni cinq fois,
- l'ISREC est devenu client à part entière de nos services,
- au niveau cantonal les liens avec la Bibliothèque cantonale et universitaire se sont resserrés. Des réunions régulières ont été instituées entre la Commission cantonale d'informatique et l'UNIL. Le CI participe également activement aux travaux du groupe réseau cantonal,
- au niveau national, le groupe de travail pour les services informatiques de la CICUS a traité les demandes en cours pour le subventionnement des dépenses informatiques. Ce groupe de travail a également mené les discussions avec Microsoft pour établir des licences de site favorables. Le CI participe de plus activement au comité de coordination de Switch.

De profondes modifications ont été amenées aux serveurs centraux:

- Le Vax 9000, serveur de calcul et de logiciels d'applications scientifiques, sur lequel 950 comptes sont ouverts, a été remplacé par un Vax 7000 alpha ready.

- Le serveur administratif Vax 8550, agé de six ans, a été arrêté et remplacé par un système binaire de deux Vax 7000 alpha ready, afin de garantir une disponibilité maximale. 250 comptes y sont ouverts.
- Le serveur de télécommunication Vax 8550 a été arrêté. Les services tels que serveur NFS, serveur de noms, d'information, de sauvegarde, ainsi que l'annuaire électronique et les conférences électroniques étant plus efficacement assurés par des machines RISC sous UNIX, le CI a acquis un serveur SUN 2000.

Le développement des télécommunications informatiques s'est poursuivi:

- Une boucle FDDI fédère les réseaux Ethernet des bâtiments. Le lien avec le réseau cantonal a été renforcé.
- Le bâtiment de biologie a été entièrement recâblé. La segmentation du réseau au Bugnon a été affinée. Au BFSH2, une topologie sous forme d'étoile en fibres optiques remplace l'ancienne épine dorsale linéaire.
- Le nombre de noeuds IP rattachés au réseau a augmenté de 30% en une année (2319 ordinateurs connectés actuellement) et le trafic a augmenté de 250%.

Dans le cadre du conseil et de l'assistance, retenons que:

- une enquête auprès des lecteurs du journal d'information du CI, Infoci, a révélé un taux de satisfaction de 90%. Le journal a paru quatre fois durant l'année, avec un tirage de 1'350 exemplaires,
- 525 personnes ont suivi un cours de formation dans le cadre du programme établi ou lors de cours sur mesure,
- au niveau de la micro-informatique, on note un grand travail d'assistance personnelle (550 interventions directes),
- le service de conseil a été le maître d'oeuvre des projets de messagerie, d'annuaire électronique, de serveur d'information et de visio-conférence.

En tant que centrale d'achats:

- le Centre informatique (centre gérant sous Procofi) a engagé des montants pour une somme globale de 4'622'000.- en investissement et de 1'738'000.- en maintenance,
- 94 Pc, 148 Macintosh, 201 périphériques et 17 stations ont été acquis,
- des licences de site ou concurrentes ont été conclues avec quinze partenaires commerciaux.

En informatique administrative, les travaux réalisés cette année sont:

- mise en production de l'application de gestion académique de la Faculté des SSP,
- analyse et conception de l'application de gestion pour la Faculté de médecine,
- analyse et conception de l'application de gestion de la mobilité,
- intégration des bases de données Sylvia (étudiants), Reshus (personnel) et Adresses (externes) et application de standards communs,
- développement avancé des applications Annuaire et Adresses,
- maintenance des applications en exploitation, Iseult (Faculté des lettres), Reshus (contrats et postes) et Immat (immatriculations).

La recherche de qualité, amorcée en 1992, s'est poursuivie.

- en analysant et corrigeant tous les dysfonctionnements signalés,
- en rencontrant individuellement tous les responsables locaux,
- en procédant aux "hearings" de professeurs,
- en suivant des séminaires de perfectionnement

Centre de formation continue

Personnel

Engagement d'une collaboratrice scientifique à mi-temps, ainsi que de 6 collaborateurs temporaires (mandats de 100 à 450 heures).

Contribution à l'organisation de cours de formation continue

Cours subventionnés

- Nutrition humaine 2
- Traduction littéraire 2
- Psychologie de la santé 2
- Littérature italienne
- Intégration de l'informatique dans l'enseignement des mathématiques
- Elaboration de scénarios pédagogiques

- Gestion de décisions complexes et conflictuelles
- Sécurité des systèmes d'information
- Médecine et hygiène du travail
- Analyse écologique et gestion territoriale des milieux africains arides
- L'Europe des régions et la coopération transfrontalière

Cours non subventionnés

- Chimie et vie quotidienne
- Les plantes médicinales et les phytomédicaments.

Cours organisés dans le cadre de l'AUEF COMETT-SOL (Association université-entreprise pour la formation - Suisse occidentale et latine)

- Glycochimie
- Géostatistiques pour pollutions

Nombre total de participants. environ 180.

Information

- publication d'un programme lausannois et d'un programme romand de cours de formation continue
- contribution à la base de données suisse AGORA
- création et diffusion, en collaboration avec le Rectorat et le CAST, d'une base de données sur les compétences de l'UNIL
- réponses à environ 300 demandes d'information
- présence au Salon EDUCA (stand commun aux universités romandes)
- rédaction d'un rapport intermédiaire sur les activités du Centre.

Coordination romande et suisse

Participation aux séances de la Commission de formation continue de la Conférence universitaire suisse, à celles des responsables des Centres suisses, des Centres romands, de la Commission de formation continue romande et de celle de l'UNIL (total: 20 séances).

Collaborations — Réseaux

- COMETT programme européen Universités-Entreprises
- SATURN réseau européen pour la formation à distance
- EUCEN réseau européen pour la formation continue universitaire
- EPFL-EPFZ
- Centres de formation continue des Universités romandes
- CAST centre d'appui scientifique et technologique
- Centres de perfectionnement des enseignants vaudois, romands et suisse (CPF, CPE, CPS)
- IDHEAP
- CIMVAUD (Computer Integrated Manufacturing)
- Groupement des hôpitaux régionaux vaudois
- Institut Kurt Boesch, Sion
- Contacts divers en Suisse, en France et en Angleterre

Autres activités

- Contribution à l'évaluation des cours
- Recherche sur les secteurs d'activité professionnelle des diplômés universitaires en Suisse romande
- Réflexion sur la didactique en formation d'adultes
- Prospection dans le domaine des technologies utiles en formation, notamment pour la formation à distance
- Participation aux travaux d'un groupe de qualité: Connaissances et utilisation des compétences internes (Accueil des conférences et des congrès à l'UNIL).

Centre de formation des maîtres d'éducation physique (CFMEP)

Direction: la Direction du Centre de formation des maîtres d'éducation physique a été assurée en 1993 par M. Marco Astolfi, à titre intérimaire. Le directeur peut compter sur l'appui du Rectorat et de la Commission consultative du CFMEP.

Etudiants: le Centre compte 95 étudiants inscrits, répartis en 3 volées. 24 étudiants ont obtenu le diplôme fédéral de maître d'éducation physique. Des 88 candidats inscrits aux examens d'admission, 36 ont été admis à suivre les cours.

Corps enseignant: M. Fred Sottas (enseignant le ski alpin) a démissionné après 13 ans d'activité. Il a été remplacé par M. Christophe Botfield.

Mme Marie-José Manidi Faes, dont le mandat de première assistante est arrivé à son terme, a été remplacée pour l'enseignement de la psychopédagogie par Mme Anne Potterat.

Représentation et activités: la Direction représente activement le Centre en participant à diverses commissions et comités tels que:

- sous-commission fédérale pour la formation des maîtres d'éducation physique
- sous-commission fédérale pour les manuels scolaires
- conférence des directeurs des Instituts universitaires de sport
- comité de l'Interassociation suisse pour la natation.

Outre les affaires courantes, la Direction a participé à divers groupes de travail en vue du rattachement facultaire du Centre. Elle a établi notamment des contacts avec:

- Le Réseau Européen des Instituts des sciences du sport
- l'UFR-STAPS, de l'Université de Franche Comté, à Besançon
- l'UFR-STAPS, de l'Université de Lyon I.

Dans cette optique, différents éléments ont été mis en place, soit:

- les 95 étudiants sont immatriculés depuis la rentrée universitaire d'octobre 93
- une Faculté est entrée en matière pour étudier plus concrètement la création d'un nouvel Institut
- la mise au concours du poste de Directeur du Centre (entrée en fonction le 1.8.94) avec comme tâche prioritaire le rattachement facultaire

En collaboration avec le Service des Sports universitaires et le Service de l'éducation physique et du sport, le Centre a organisé d'octobre à décembre un cycle de conférences "Miroirs du Sport", dont le thème général était: "L'être humain dans des conditions extrêmes".

Service des sports et centre sportif de Dorigny

(communs à l'Université et à l'École polytechnique fédérale de Lausanne)

La deuxième Salle polyvalente a été inaugurée le 8 septembre. Alors que la première halle est désormais réservée aux sports dont la pratique nécessite des engins et des agrès, la nouvelle salle, complémentaire à l'ancienne, a été conçue pour répondre aux besoins des jeux d'équipe et du vaste domaine de la condition physique. Une salle de musculation, un sauna, un local de réunions et de tests médico-sportifs complètent le programme de cette nouvelle construction. Les Hautes Ecoles lausannoises disposent aujourd'hui d'une zone sportive unique en Suisse. Ce nouvel espace de santé et de bien-être offre à toute la communauté universitaire la possibilité de se rencontrer dans un cadre idéal.

Mme Michelle Ford-Eriksson, maîtresse de sport, occupe son poste à 100% depuis le 1er octobre. Un troisième concierge, M. Portmann, travaille à temps partiel sur le site sportif.

Le chalet des Capucines a bénéficié, pour des travaux de rénovation et la construction d'une route facilitant l'accès au chalet, d'un effort financier important de la part de l'UNIL et de l'EPFL.

Un numéro commun des revues UNILausanne et POLYRAMA consacré aux sports a été publié à l'occasion de la rentrée académique d'octobre.

Le LUC volleyball masculin a remporté pour la troisième année consécutive le titre de champion suisse. Des étudiantes et des étudiants ont représenté nos deux Hautes Ecoles aux Universiades d'hiver à Zakopane (Pologne) et d'été, à Buffalo (USA). Ils ont également pris part à un tournoi international de judo et de karaté à Eindhoven (Pays-Bas). Un tournoi international de volleyball a été organisé du 27 au 30 décembre avec les équipes de Samotlor (Russie), de Zagreb (Croatie), de Vienne (Autriche) et du LUC.

La Commission des sports universitaires apporte son soutien à la Direction des sports. En particulier, elle a approuvé la décision de ne pas aug-

menter le nombre de disciplines payantes: 29 payantes pour 28 gratuites. Une carte donnant accès à la salle de musculation a néanmoins été introduite dans le but de prévoir l'amortissement et le remplacement des engins (prix: Fr. 20.- par année).

Comme par le passé, la Délégation de la CHEL (Conférence des Hautes Ecoles Lausannoises) a pris en charge les orientations fondamentales, tandis qu'une commission technique, qui siège quatre fois par an, assure le suivi administratif.

Centre de langues

Depuis sa création par le Rectorat en 1989, le Centre de langues a diversifié ses prestations chaque année. La première année de son fonctionnement, il a organisé des cours d'anglais et d'allemand, presque exclusivement pour les membres du personnel. A partir de 1990/91, ses cours se sont ouverts également aux étudiants. En 1991/92 ont été offerts, en plus des cours généraux en classe, des cours en laboratoire de langues et quelques cours de préparation à des examens de l'Université de Cambridge et de l'Institut Goethe, ainsi que le français pour non-francophones et le russe.

Les nouveautés du programme de l'année 1992/93 sont une préparation au Certificate in Advanced English pour l'anglais et à la Zentrale Mittelstufenprüfung pour l'allemand, 3 séries de cours de 7 à 8 semaines de préparation au Test of English as a foreign language (TOEFL), ainsi qu'un atelier pour chercheurs et scientifiques: "Réussir une présentation en anglais".

Nombre de participants (étudiants et membres du personnel)

	1990/91	1991/92	1992/93
Anglais	306	404	380
% personnel	40,2	20,0	26,8
Allemand	136	113	104
% personnel	31,6	19,5	12,5
Français	—	40	29
% personnel	—	32,5	17,5
Russe	—	23	9
% personnel	—	17,4	0
Total	442	580	522
% personnel	37,5	20,7	23,0

Cette année le Centre de langues a dispensé des cours à 56 groupes différents:

- 31 groupes de cours généraux de niveaux débutant à avancé, selon la demande, pour l'allemand, l'anglais, le français et le russe.
- 13 groupes au laboratoire de langues pour l'allemand et l'anglais.
- 11 groupes de préparation à des examens: 2 groupes pour chacun des examens suivants: First Certificate in English, Certificate in Advanced English, Certificate of Proficiency in English, Zentrale Mittelstufenprüfung et 3 groupes pour le Test of English as a foreign language.
- 1 groupe: "Réussir une présentation en anglais".

Par l'intermédiaire du Centre de langues, 108 membres de la Communauté universitaire ont pu suivre un cours d'espagnol, d'italien et de suisse-allemand au Centre de langues de l'EPFL.

Conseil des doyens

Présidé par les professeurs Pierre-Robert Gilliéron (jusqu'au 31 mars 1993), puis Martin Killias (à partir du 1er avril 1993), doyens de la Faculté de droit, le Conseil des doyens a tenu, cette année, 16 séances ordinaires consacrées en particulier aux objets suivants:

- Réductions budgétaires
- Réductions de postes de personnel administratif et technique dans les Facultés/École
- Plan stratégique de l'Université
- Plans de développement des Facultés/École pour les années 1996-1999
- Coordination interuniversitaire sur le plan romand
- Conditions d'accès aux études universitaires (numerus clausus)

- Modifications de Règlements et de Plans d'études de Facultés/Ecole
- Evaluation de programmes d'enseignement universitaires
- Rôle de la formation continue dans le cadre des activités d'enseignement de l'Université
- Principes de déontologie concernant les professeurs universitaires à plein temps.

En outre, le Conseil des doyens a tenu une séance de réflexion, consacrée notamment aux obligations du corps professoral vis-à-vis des étudiants et de l'institution, ainsi qu'un séminaire de deux jours à Leysin où les attentes d'employeurs face aux enseignements universitaires, des problèmes de planification ainsi que le projet pour un nouveau Règlement général de l'Université furent abordés.

En dehors du rythme des séances ordinaires, les Doyens se sont réunis à deux reprises pour étudier les possibilités d'améliorer le fonctionnement du Conseil des doyens

Faculté de théologie

Doyen: le professeur Bernard Reymond

Etudiants	Total	Suisses	Etrangers
Au semestre d'hiver 1992/93	98	74	24
Au semestre d'été 1993	97	70	27

Dans les chiffres ci-dessus sont inclus les doctorants, diplômants et les étudiants en congé. Il faut y ajouter 16 étudiants et étudiantes de la Faculté des lettres préparant le certificat d'études théologiques.

Un étudiant a reçu le prix de Faculté.

Une thèse de doctorat a été soutenue au cours de l'année

Un diplôme de spécialisation et quatre licences en théologie ont été décernés.

Corps enseignant

Plusieurs professeurs de la Faculté ont donné des enseignements réguliers ou occasionnels aux Universités de Bâle (M. Jacques Waardenburg), Genève (MM. Roland Campiche et Thierry de Saussure), Neuchâtel (M. Thierry de Saussure), Paris (M. Pierre Gisel), Lucerne (M. Pierre Gisel)

Les professeurs suivants ont donné des cours d'un semestre à l'occasion d'échanges ou de suppléances MM. Hugues Cousin (Auxerre), Olivier Fatio (Genève), Laurent Gagnebin (Paris), Michel Grandjean (Genève), Bernard Kaempf (Strasbourg), Jacques Schlosser (Strasbourg).

MM. David Banon (Les fêtes juives; Isaac et Ismaël - une même épreuve ?), Pierre Cherix (Introduction au sahidique biblique), Jean-Claude Basset (Eléments de vocabulaire religieux comparé; 1893-1993. 100 ans de dialogue multireligieux) et Patrick Streiff (Le mouvement de sanctification au 19ème siècle), ont donné des cours en qualité de privat-docent.

La séance d'ouverture des cours s'est déroulée le vendredi 29 octobre. M. le professeur Jacques Nicole (Institut oecuménique de Bossey) y a prononcé une conférence: "Désapprendre pour apprendre. Vers une formation théologique oecuménique".

Un cours général, destiné aux étudiants de toutes les Facultés et ouvert au public, a été donné au semestre d'hiver 1992-93 par le professeur Samuel Amsler sur "Les mythes d'origine en tête de la Bible", au semestre d'été 1993 par le professeur Denis Müller sur "Religion et politique sainte alliance ou sage méfiance ?".

La Journée Portes Ouvertes a été organisée à l'intention du public sur le thème: "A l'écoute de la Bible".

Les quatre Facultés romandes de théologie (Fribourg y compris) ont organisé en deux fois une semaine, un séminaire de 3e cycle en théologie pratique axé sur l'homilétique. Un séminaire en théologie systématique est actuellement en cours.

Du 21 au 25 juillet, le professeur Thierry de Saussure a organisé et dirigé à Bossey le 12e congrès de l'Association internationale d'études médico-psychologiques et religieuses

En novembre et décembre, le cours public, donné par les professeurs Kellerhals de Genève, Campiche, Marguerat, Junod et Müller de notre Faculté, a rassemblé une assistance soutenue autour du thème "la famille".

Institut des sciences bibliques (ISB)

L'année a été marquée par l'installation de la Bibliographie biblique informatisée de Lausanne (BiBIL) sur l'ordinateur central de l'Université. 10 colloques et 2 journées romandes d'étude (5 décembre et 8 mai) ont été organisés.

Institut romand de pastorale (IRP)

L'institut romand de pastorale a poursuivi son travail de réflexion et de recherche, en particulier au gré de colloques dont on retrouve de nombreux échos et résultats dans les Cahiers de l'IRP (3 cahiers par série). Les actes du congrès de théologie pratique organisé en mai 1992 ont été publiés en octobre 1993 aux éditions Beauchesne, Paris.

Faculté de droit

Doyen a.i., du 1er janvier au 31 mars 1993:

le professeur Pierre-Robert Giltiéron

Doyen, dès le 1er avril 1993

le professeur Martin Killias

Etudiants (IPSC y compris)	Total	Suisses	Etrangers
Au semestre d'hiver 1992/93	1002	745	257
Au semestre d'été 1993	908	712	196

7 prix ont été décernés à 6 étudiants ou anciens étudiants de la Faculté.

16 thèses ont été soutenues (4 de licence et 12 de doctorat).

89 licences ont été décernées (87 en droit suisse et 2 en droit français), ainsi que

12 doctorats en droit suisse.

34 diplômes postgrades de droit européen ont été décernés.

Le nombre d'étudiants a augmenté de quelque dizaines d'unités par rapport à l'année précédente. Le taux d'échecs a légèrement augmenté, alors que celui des abandons est resté stable par rapport aux années précédentes.

Corps enseignant

Outre les départs à la retraite de MM. les professeurs Pierre-Robert Giltiéron et Hans-Rudolf Gujer, il faut relever l'arrivée à la Faculté dès le 1er septembre 1993 de MM. Hansjörg Peter, professeur extraordinaire, et Thomas Krompecher, professeur associé, qui leur succèdent.

Mmes Evelyne Tichadou et Danièle Yersin, ainsi que MM. Peter Hagenmacher, Thomas Steinmann et Eric Wyler ont été nommés suppléants dès le 1er septembre 1993.

Dans le cadre du programme post-grade de droit européen, la Faculté accueille pour le semestre d'hiver 1993/1994 M. Jean Raymond, en qualité de professeur invité.

Activités

La séance d'ouverture des cours a eu lieu le 26 octobre 1993. Le professeur Suzette Sandoz y a présenté une conférence sur le thème: "Le législateur doit-il réglementer l'union libre?"

Le Conseil de faculté a tenu 11 séances. Il s'est occupé notamment de problèmes généraux et d'exams, de la révision du Règlement général de l'Université, du plan de développement 1996-99, ainsi que de requêtes et de recours d'étudiants

Presque tous les professeurs ont participé à des congrès, séminaires et autres manifestations en Suisse et à l'étranger et y ont présenté, dans leur ensemble, 118 exposés et rapports dans 13 pays. Plusieurs conférences ont été données aux étudiants par des personnalités extérieures.

Publications

Les enseignants de la Faculté ont publié 14 livres, 132 articles ou chapitres de livres et 30 comptes-rendus.

Institut de police scientifique et de criminologie (IPSC)

Directeur: le professeur Pierre Margot

Etudiants	Total	Suisses	Etrangers
Au semestre d'hiver 1992/93	88	19	107
Au semestre d'été 1993	81	14	95

Dans ces chiffres sont compris 16 candidats au doctorat en sciences forensiques et en criminologie et 16 candidats aux diplômes post-grades. 10 licences en sciences forensiques, 1 diplôme post-grade de criminologie et 1 diplôme postgrade de criminalistique chimique ont été décernés. M. J. Hébrard (postgrade en criminalistique chimique) a obtenu un prix de la Faculté de droit. Mme C. Bohler (licence en sciences forensiques) a obtenu le prix LUMICHEM pour la qualité de ses travaux de séminaire lors de la cérémonie de remise des diplômes du 6 novembre 1993. A cette occasion, M. P. Schuwey, chef de la Gendarmerie cantonale de Fribourg, a entretenu l'audience de l'intervention de la police et des services techniques dans les cas de catastrophe.

Corps enseignant et personnel

M. Jean-Claude Martin a été autorisé à donner un cours intitulé "Recherche thermodynamique et expérimentale de la cause d'un incendie et d'une explosion de gaz", en qualité de privat-docent, dès octobre 1993.

M. André Kuhn assure depuis octobre 1992 un cours de pénologie (mesure fédérale).

Organes

Le Conseil s'est réuni 3 fois durant l'année. La Commission quadripartite s'est réunie une fois.

Activités

L'année 1992-93 a été riche en événements à l'IPSC. Avec l'entrée en vigueur du numerus clausus pour les trois prochaines années académiques, seuls 24 étudiants se sont présentés.

La suppléance du professeur Killias, en congé scientifique, a été assurée par les professeurs Umberto Gatti de l'Université de Gênes et André Kuhn pour le droit pénal spécial et la criminologie spéciale.

Une série de conférences-séminaires ont été données par des praticiens de services de police et des membres de la magistrature, ainsi que par des visiteurs étrangers.

L'activité scientifique a eu un rayonnement particulier avec une participation étoffée au Congrès mondial de l'International Association of Forensic Science (IAFS) à Dusseldorf et au Congrès de Criminologie à Budapest avec respectivement 22 et 5 présentations scientifiques acceptées.

Durant cette année deux mémoires de thèse ont été acceptés.

La formation continue a vu une participation étoffée au cours de "Sécurité des systèmes d'information" donné par M. Jean Menthonnex (35 participants).

Un atelier sur le thème "Détection des empreintes digitales" a été donné en trois langues avec participation de spécialistes de Suisse, France, Allemagne, Autriche et Italie (42 participants).

Les prestations de service (expertises) ont encore augmenté par rapport à l'année précédente.

Il est à noter que les restrictions budgétaires font ressentir des effets certains sur la capacité d'adaptation de la formation et pour le maintien de la qualité.

Faculté des lettres

Doyen: le professeur Claude Bérard

Etudiants	Total	Suisses	Etrangers
Au semestre d'hiver 1992/93	1593	1335	258
Au semestre d'été 1993	1470	1229	241

Dans ces chiffres est compris l'effectif des candidats au doctorat (140 dont 40 étrangers au semestre d'hiver et 111 dont 46 étrangers au semestre d'été).

La Faculté a décerné 138 licences ès lettres, 2 attestations de complément de licence en discipline principale et 4 en discipline secondaire. 4 thèses de doctorat ont été soutenues et 13 prix ont été décernés en 1993.

Corps enseignant

Ont été nommés en qualité de professeurs ordinaires:

MM. Rémi Jolivet (linguistique) et Alexander Schwarz (allemand).

A été nommé en qualité de professeur assistant:

M. Jean-Claude Mühlethaler (français médiéval).

Ont été nommés en qualité de privat-docent:

Mme Cristina Scherrer-Schaub (langues orientales) et M. Yves Radrizani (philosophie).

Ont été nommés en qualité d'agrégés:

Mme Mary Anthony Johnson (anglais) et M. Thomas Breyman (allemand).

Ont été nommés en qualité de professeurs invités:

MM. Marc Bonhomme (français), Peter André Bloch (français), Jean-Paul Bronckart (français), Luis Lopez (espagnol), Anthony Mortimer (littérature comparée et anglais) et Paul Taylor (anglais).

Ont été nommés en qualité de suppléants:

Mmes Sylvie Durrer (français), Anick Giroud (EFM), Véronique Roncoroni (français médiéval) et Suzanne Wokusch (allemand), MM. Angel Alvarez (espagnol), Jean-Jacques Aubert (sciences de l'antiquité), Philippe Bossel (français médiéval), Marc Elikan (littérature comparée), Philippe Kaenel (histoire de l'art), Carlos Mateo (espagnol), Guy Poitry (français), Ernst Tremp (histoire).

Ont bénéficié d'un congé de formation:

MM. Denis Billotte (français médiéval), Jean-Daniel Morerod (histoire), G. Peter Winnington (anglais).

Congés scientifiques:

MM. Jean-Michel Adam (français), Neil Forsyth (anglais), Antonio Lara (espagnol), Manfred Gsteiger (littérature comparée).

Activité

Le Conseil de la Faculté des lettres s'est réuni 9 fois en séance ordinaire.

Outre ses activités régulières, qui consistent à examiner les propositions du Bureau, nommer les commissions, examiner le budget, débattre du plan de développement, renouveler les mandats du corps enseignant intermédiaire et des assistants, examiner la répartition des assistants, élire le doyen et les vice-doyens et proposer l'attribution de prix, le Conseil a adopté les projets:

- de réforme de l'Ecole de français moderne (EFM)
- de convention entre les Facultés des lettres, SSP, théologie et le Département interfacultaire d'histoire et des sciences des religions
- de création de l'Institut d'études médiévales
- de convention entre le Département d'architecture de l'EPFL et la section d'histoire de l'art.

Le Conseil a adopté les rapports:

- de la Commission pour l'introduction d'une nouvelle discipline: le journalisme
- de la commission d'organisation et de gestion des accords d'échanges universitaires
- de la commission de réflexion sur les enseignements d'histoire de l'art monumental et de l'histoire de l'art du moyen-âge.

Le Conseil a adopté le règlement d'application du Diplôme de spécialisation.

Le Conseil s'est prononcé sur les rapports des commissions de présentation:

- pour la nomination du professeur ordinaire de linguistique théorique et expérimentale
- pour le poste de professeur ordinaire de linguistique de l'allemand.

Le Conseil a pris acte des rapports:

- d'activité de l'Institut Benjamin Constant
- d'activité du Centre de recherche sur les lettres romandes

- d'activité du Centre de traduction littéraire de Lausanne
- d'activité sur les Cours de vacances
- d'activité de la revue "Études de Lettres".

Le Conseil a accepté d'inviter à ses séances une représentation des étudiants et du corps intermédiaire avant l'entrée en vigueur de la nouvelle LUL.

Le Conseil a adopté le document concernant la planification universitaire 1996-1999

Le Conseil a accepté une proposition de la Commission des publications.

M. Peter Halter, professeur ordinaire de littérature américaine, a prononcé sa leçon inaugurale.

Le 23 octobre 1992 a eu lieu la séance d'accueil des nouveaux étudiants.

Le 28 octobre, la séance publique annuelle ouverte par le Doyen Claude Bérard a été marquée par la leçon inaugurale de M. Eric Keller, professeur ordinaire d'informatique et méthodes mathématiques.

Le 13 mai 1993 a eu lieu la leçon inaugurale de M. Tom Tillemans, professeur ordinaire de langues et civilisations orientales

4 thèses de doctorat ont été soutenues: 1 en littérature comparée, 1 en philosophie, 1 en français et 1 en allemand.

Parmi les colloques et expositions on peut mentionner:

Philosophie: Images de Platon et lectures de ses oeuvres

Français: Modernité et nostalgie - la nature utopique dans la littérature enfantine suisse

Italien: Gli inizi della commedia nelle lingue moderne

Allemand: Langue et littérature allemande au seuil des temps modernes

Linguistique: Problèmes théoriques de la définition des unités linguistiques. Apports épistémologiques de l'Ecole de Prague: origines, méthodes, perspectives.

Histoire de l'art: Formation de l'artiste

Cinéma: Autour d'Antigone. Colloque sur le cinéma de la République de Weimar

Environ 60 conférences ont été données par des enseignants des universités suisses et étrangères.

Ecole de français moderne

Directeur a.i.: Raymond Capré

Etudiants

Etudiants du Cours général

	Total	Suisses	Etrangers
Au semestre d'hiver 1992/93	361	61	300
Au semestre d'été 1993	368	79	289

Etudiants du Cours spécial

(cours de service destinés à des étudiants inscrits dans d'autres facultés)

	Total	Suisses	Etrangers
Au semestre d'hiver 1992/93	136	13	123
Au semestre d'été 1993	84	18	66

Le nombre global des étudiants ayant fréquenté les cours de l'EFM, compte tenu des deux tableaux ci-dessus, s'élève à 497 au semestre d'hiver et à 452 au semestre d'été.

L'EFM a décerné 73 Certificats d'études françaises et 23 Diplômes d'aptitude à l'enseignement du français langue étrangère.

Le prix de l'EFM a été décerné à Mme Eszter Budinszki.

Corps enseignant

Pour diverses raisons (congés, maladies, heures non titularisées), il a été fait appel, au cours de l'année, à six suppléantes et suppléants: Mmes Bénédicte Le Clerc, Maryse Mahmoudian, Gisèle Marguerat, Myriam Moraz, Hélène Pfersich et M. Thomas Breyman.

Dans le cadre des mesures de la Confédération en faveur de l'encouragement de la relève universitaire, un poste de maître-assistant(e) en didactique du français langue étrangère a pu être mis au concours. Il a été attribué à Mme Annick Giroud qui est entrée en fonction le 1er octobre 1993.

Le système Tandem, qui consiste à mettre en relation des étudiants francophones et germanophones pour qu'ils s'enseignent mutuellement leur langue, a connu un grand succès; sous le patronage conjoint de la section d'allemand et de l'EFM, et avec la participation bénévole des enseignants, plus de 70 "tandems" ont été constitués.

Activités

Le Conseil de l'Ecole a siégé huit fois et la Réunion des lecteurs quatre fois. Les points à l'ordre du jour ont concerné la bonne marche de l'Ecole, les questions relatives aux examens, les cas particuliers d'étudiants, ainsi que la révision du règlement et du plan d'études.

Le Conseil a accepté, en mars, une nouvelle organisation des études et des examens, ainsi que les amendements au règlement qui rendent possible cette réforme. Par la suite, le Conseil de la Faculté des lettres s'est également montré favorable à ces changements en approuvant les documents présentés en octobre 1993. Les nouveaux plans d'études entreront donc en vigueur dès la rentrée de l'automne 1994. Les principales caractéristiques de cette réforme concernent:

- 1) Une claire distinction des filières, selon que les étudiants font des études complètes ou seulement fragmentaires à l'EFM.
- 2) Des liens resserrés avec la Faculté des lettres qui permettront à l'EFM d'offrir certains cours de didactique aux étudiants en lettres, alors que les étudiants de l'EFM pourront choisir certains cours à la Faculté.
- 3) L'introduction du système des crédits.
- 4) Le changement de nom de l'Ecole en Ecole de français langue étrangère (EFLE).

Lecteurs et lectrices se sont rencontrés tout au long de l'année pour coordonner leur enseignement, développer et expérimenter de nouveaux moyens pédagogiques. Trois colloques, consacrés respectivement aux textes, à l'enseignement de l'oral et aux travaux pratiques sur ordinateur, se sont tenus à intervalles réguliers et ont produit un matériel de qualité, utilisable non seulement dans les classes, mais également dans des institutions semblables.

Outre ces rencontres internes, plusieurs lecteurs et lectrices ont participé à des cours de recyclage, à des journées d'études, à des colloques ou à des congrès. L'Ecole a également mis sur pied, grâce à un groupe de cinq de ses enseignants, deux cours de recyclage d'une vingtaine d'heures chacun intitulés "enseigner le français langue étrangère", destinés aux maîtres des écoles primaires et secondaires du canton de Vaud chargés d'enseigner dans les classes d'accueil.

Des contacts étroits sont maintenus avec nos partenaires des Universités de Genève, de Neuchâtel et de Fribourg. Les directeurs se sont rencontrés à deux reprises et ont pu mettre au point deux documents approuvés par leurs rectorats respectifs concernant des équivalences à divers niveaux des études.

En ce qui concerne l'étranger, des contacts réguliers ont lieu avec les sections de français de plusieurs universités, à Tirana, à Nijni-Novgorod, à Niamey.

Tout au long de l'année, afin d'illustrer certains aspects de nos cours, bon nombre d'activités annexes ont été proposées à nos étudiants. Une excursion à Genève et à Coppet a remporté un grand succès, tout comme le traditionnel voyage en Provence organisé par Mme Vernaud, qui a permis à plus de 50 étudiants de découvrir une région magnifique et de retrouver certains endroits décrits dans des oeuvres étudiées à l'Ecole (Giono, Colette).

Deux écrivaines, Mme Amélie Plume et Mme Yvette Z'Graggen, sont venues s'entretenir de leurs livres avec les étudiants, dans le cadre du cours de littérature romande, alors que d'autres spécialistes - le danseur Patrice Malguy, l'architecte Gérard Chevalier, le critique Jacques Berchtold - ont apporté leur éclairage dans des domaines traités dans nos cours. Une douzaine de films ont été projetés, certains pour illustrer des oeuvres étudiées dans les cours de littérature, mais la plupart dans le cadre du cours de M. Rémy Pithon, consacré à l'étude de films.

Faculté des sciences sociales et politiques

Doyen: le professeur Paul Beaud

Etudiants	Total	Suisses	Etrangers
Au semestre d'hiver 1992/93	1317	1083	234
Au semestre d'été 1993	1199	995	204

Doctorants	Total	Suisses	Etrangers
Au semestre d'hiver 1992/93	68	43	25
Au semestre d'été 1993	74	47	27

La Faculté a décerné 228 licences, 14 maîtrises, 17 diplômes en psychologie, 6 doctorats; elle a octroyé 14 prix.

Évolution des effectifs: en très légère diminution en novembre 1993, par rapport à 1992.

A la suite de l'introduction d'un nouveau règlement et de nouveaux plans d'études en 1992, les conditions de réussite de la première année se sont révélées plus difficiles. Aux 421 étudiant-e-s nouveaux s'ajoutent 142 redoublants. Aucun poste nouveau d'assistant n'ayant été accordé en 1993, l'encadrement des 563 étudiant-e-s de première année est très précaire.

Les échanges interuniversitaires dans le cadre des programmes Erasmus et CH-Unimobil se poursuivent. Dix étudiant-e-s de la Faculté ont achevé une année d'études à l'étranger, cinq sont parti-e-s à l'automne 1993. La Faculté a accueilli neuf étudiant-e-s suisses alémaniques et étrangers au semestre d'hiver 1993/94.

Corps enseignant

Le professeur Maurice Jeannot a pris une retraite anticipée et a été promu professeur honoraire.

Le professeur Daniel-Louis Seiler a donné sa démission au 31 août 1993.

Mme Françoise Messant-Laurent a été nommée professeure assistante à temps partiel en sociologie du travail.

Suppléances: les professeurs M. R. Djilili, Michèle Grossen, Marcela Escobar, Gustave-N. Fischer, Patrick Lecomte, Chr. de Montlibert, Jean-Louis Quermonne, Laurence Rieben, Mesdames M.-Salud Agassiz-Nunez, Eliane Christen-Gueissaz, Catherine Guanzini, Françoise Jaques, Murielle Surdez, MM. Jean Batou, Bosco Dias, Moncef Djaziri, Gaston Goumaz, Aldo Haesler, Pierre-Yves Jacopin, René Knüsel, Erik W. Maeder, Christian Marazzi, Jean-Yves Pidoux, Valentino Pomini, Bernard Voutat.

Activités

Séance d'ouverture des cours: 28 octobre 1993.

Mme Biancamaria Fontana, professeure ordinaire, a prononcé sa leçon inaugurale sur le sujet: "Démocratie et histoire des idées".

Le Conseil de Faculté a tenu 14 séances ordinaires durant l'année civile 1993. Il s'est occupé, parmi beaucoup d'objets, des questions suivantes:

- l'examen des successions de six professeurs ordinaires. Pour trois d'entre elles, le Conseil de Faculté n'a retenu aucune des candidatures proposées. Les travaux relatifs aux trois autres successions ont traité de l'établissement du cahier des charges
- la planification universitaire 1996/1999
- le nouveau règlement général de l'Université de Lausanne
- le service de consultation en orientation scolaire et professionnelle de la Faculté.

Un programme informatique, Sylvia SSP, a été créé pour gérer le suivi des étudiants et les inscriptions aux examens.

Ecole des hautes études commerciales

Doyen: le professeur Olivier Blanc

Vice-doyens: les professeurs André Dubey et Silvio Munari

Etudiants	Total	Suisses	Etrangers
Au semestre d'hiver 1992/93	1357	971	386
Au semestre d'été 1993	1225	903	322

A l'ouverture de l'année académique 1993-1994, l'Ecole des HEC compte 1'260 étudiants, dont 114 inscrits dans l'un des cinq programmes de cours postgrades. Les doctorants régulièrement enregistrés sont au nombre de 72 au début de cette même année académique.

L'Ecole a décerné 246 licences au terme des sessions d'examens d'été et d'automne qui se répartissent en 185 licences en sciences économiques avec mention "Gestion de l'entreprise", 55 licences en sciences économiques avec mention "Economie politique" et 6 licences en sciences actuarielles. A ces grades, il convient d'ajouter environ 20 licences qui devraient pouvoir être décernées à l'issue de la session du printemps 1994. La nouvelle licence en informatique de gestion ne connaîtra ses premiers diplômés que dans une année. L'Ecole a également délivré 20 certificats d'études supérieures, 10 en gestion de l'entreprise et 10 en gestion pour diplômés d'écoles d'hôtellerie ou de tourisme. Dans les études postgrades, 26 candidats se sont vu décerner le diplôme MBA, 16 celui en informatique et organisation (MBI), 12 celui en économie politique (MSE) et 17 celui en management international (MIM). Le certificat postgrade d'études supérieures en gestion d'institutions bancaires et financières (IB&F) a été décerné à 8 participants. Enfin, 4 doctorants ont soutenu leur thèse avec succès pendant l'année académique écoulée.

Les associations d'étudiants ont à nouveau exercé de multiples activités. Le Comité des étudiants HEC, la Junior Entreprise des étudiants de l'Ecole des HEC, le Comité local de l'Association des Etudiants en Sciences Economiques et Sociales, c'est-à-dire l'AIESSEC, et le Bureau des Stages ont fait preuve, chacun dans leur domaine particulier, d'un esprit d'entreprise et d'un dynamisme remarquables.

Corps enseignant

Les professeurs Marc-Henri Amsier et Pierre Goetschin ont fait valoir leur droit à la retraite. Ils ont été nommés professeurs honoraires.

Les professeurs suivants ont assuré des suppléances: Mmes Marie-Christine Adam (Université libre de Bruxelles) et Victoria Curzon-Price (Genève), MM. Jean-Jacques Friboulet (Fribourg), André Farber (Université libre de Bruxelles), Roger Guesnerie (Paris), Thierry Magnac (Paris) et Peter Zweifel (Zurich).

Quatre professeurs ont été nommés: MM. Damien Neven, François Dufresne, Didier Cossin et Bernard Catry.

Activités

Nouveau plan d'études, donnant la possibilité d'obtenir des crédits et de moduler la durée des études. Lancement du nouveau diplôme postgrade en finance et banque ou Master's Degree in Banking and Finance (MBF).

La cérémonie d'ouverture des cours s'est déroulée le 25 octobre 1993 en présence de plus de 400 personnes. M. Jacques Treyvaud, Président de la Direction générale de la Banque Cantonale Vaudoise, y a présenté une conférence sur le thème de la restructuration des banques en Suisse.

Le Conseil de l'Ecole s'est réuni 11 fois. Outre les affaires courantes, il a notamment traité de questions budgétaires et du développement des programmes et de leur organisation en systèmes de crédits.

De nombreux séminaires, colloques, conférences et manifestations ont été organisées dans le cadre de l'Ecole. Retenons:

27 novembre 1992, conférence-débat mis sur pied par l'Institut de Gestion Bancaire et Financière, consacré aux "Fonds de placement: Réalités et Perspectives".

16 décembre 1992, Colloque "Pour un tourisme et une hôtellerie véritablement respectueux de l'environnement", organisé par les professeurs de l'unité d'enseignement et de recherche en économie du tourisme en collaboration avec la fondation Pro Gastronomica.

Du 15 au 17 décembre 1992, deuxième série des conférences Walras-Pareto, consacrée à la Réglementation Bancaire.

Janvier-février 1993, Séminaire d'expertise-comptable organisé en collaboration avec l'Ordre vaudois de la Chambre suisse des experts comptables, fiduciaires et fiscaux.

Avril-juin 1993, Troisième cycle romand en gestion d'entreprise sur "Systèmes et technologies de l'information et de la communication".

4 et 5 juin 1993, Colloque Actuariel International organisé en l'honneur du Professeur Marc-Henri Amsler.

1er juillet 1993, Colloque sur le pouvoir, mis sur pied par le MBA.

22 septembre 1993, Colloque organisé par l'Institut de Gestion Bancaire et Financière, sur l'"Impact des nouvelles technologies informatiques sur l'organisation et le fonctionnement des banques".

25 septembre 1993, Colloque annuel du CREA sur "Coûts de la santé: quel diagnostic? quels remèdes?".

Faculté des sciences

Doyen: le professeur Claude Joseph
 Vice-Doyens: le professeur Henri Joris (1.9.92-31.8.93)
 le professeur Peter Vogel (1.9.92-31.8.93)

Etudiants 1er et 2e cycles

(étudiants en congé non déduits)

	Total	Suisses	Etrangers
Au semestre d'hiver 1992/93	600	495	105
Au semestre d'été 1993	550	461	89

Dans ces chiffres ne sont pas compris 329 doctorants (état semestre été 93).

La Faculté a décerné 50 licences, 47 diplômes et 61 doctorats
 17 prix ont été attribués, dont 15 de Faculté. Le prix Ciba-Geigy a été remis pour la troisième fois.

La Faculté a en outre dispensé son enseignement à environ 180 étudiants de la Faculté de médecine, 300 étudiants de l'EPFL, 30 étudiants de la Faculté des lettres et 20 étudiants de la Faculté de droit (IPSC).

Corps enseignant

Nominations:

a été nommé en qualité de professeur ordinaire: M. Majed Chergui (physique)

Ont été nommés en qualité de professeurs invités: MM. John Rodgers, James O'Neil (sciences de la Terre).

A été nommé en qualité de professeur assistant: M. Nicolas Mermod (biologie).

Ont été nommés en qualité de privat-docents: MM. Bernard Klein, Alain Etournaud, Jürg Loeliger (chimie).

Ont été nommés en qualité de maîtres-assistants: MM. Philippe Reymond, Andrzej Stasiak (biologie).

Ont été nommés professeurs honoraires: MM. Jean Poncet (mathématiques), Robert Huguenin, Raymond Weill (physique).

Honneurs:

M. Geoffrey Bodenhausen s'est vu conférer le titre de Dr. HC de l'Université de Stockholm.

M. le professeur André Merbach s'est vu décerner le titre de Dr. HC de l'Université de Debrecen, Hongrie.

Mme Dominique Chapellier, professeur associé, a été appelée au conseil exécutif de l'Association européenne des géophysiciens d'exploration (EAGE).

M. le professeur Bernard Hauck a été nommé président de l'Académie suisse des sciences naturelles pour la période 1995-2000.

Activités

Le Conseil de faculté a tenu 12 séances alors que le bureau du conseil a siégé à 17 reprises. La commission tripartite de faculté s'est réunie 4 fois.

Le Décanat a en outre tenu deux séances avec le Décanat de la Faculté des sciences de Genève et deux séances avec le Décanat de la Faculté de médecine de Lausanne.

Réalisations:

- La convention "Ecole romande de pharmacie" a été signée par les autorités cantonales genevoises et vaudoises le 28 septembre 1993.
- Le Laboratoire de biologie microbienne (LBM), unité interfacultaire médecine-sciences, entre en vigueur au 1.9.93. Cette unité est logée dans le Bâtiment de biologie.

En cours:

- Coordination avec Université de Genève. Un rapport préliminaire commun élaboré par la Faculté des sciences de l'Université de Genève et par la Faculté des sciences de l'Université de Lausanne a été remis aux Rectorats le 22 octobre. Les Départements concernés de l'EPFL participeront également à cette coordination.
- La création d'un institut commun UNIL-EPFL, Le Laboratoire de biotechnologie cellulaire et moléculaire (LBCTM), est en cours.
- Les travaux de la commission chargée de la révision des structures des plans d'études se poursuivent. La mise en place de réformes qui seront retenues interviendra à l'automne 1995, avec la redistribution des enseignements en deux semestres équilibrés qui interviendra à la même époque.
- Création d'un poste de professeur de physique de la matière vivante. Le principe de cette création a été retenu par le DIPC et le Rectorat. Le rapport de la commission d'évaluation a été déposé.

Autres activités

26.10.93: Séance d'ouverture des cours. Conférence de M. le professeur Marc Burger intitulée: "Réseaux téléphoniques: modèles mathématiques de la transmission de l'information".

Ecole de pharmacie

Directeur: le professeur B. Testa jusqu'au 28 février 1993
 le professeur K. Hostettmann dès le 1er mars 1993

Etudiants	Total	Suisses	Etrangers
Au semestre d'hiver 1992/93	215	201	14
Au semestre d'été 1993	206	194	12

Les 40 candidats au doctorat ne figurent pas dans ce tableau. 45 diplômes fédéraux ont été décernés. Un prix d'Ecole a été remis. Cinq thèses de doctorat ès sciences pharmaceutiques ont été soutenues publiquement.

Corps enseignant

Les professeurs M. Schorderet et E. Stolic ont été nommés professeurs honoraires.

Activités

La séance d'ouverture des cours s'est déroulée conjointement avec celle de la Faculté des sciences le 25 octobre 1993. La séance d'accueil des nouveaux étudiants a eu lieu le 22 octobre 1993.

Le Conseil d'Ecole s'est réuni 12 fois. Plusieurs séminaires et conférences ont été organisés dans le cadre de la Convention intercantonale romande pour l'enseignement du 3e cycle en sciences pharmaceutiques.

Un certificat postgrade de pharmacie hospitalière a été mis sur pied dans le cadre du 3e cycle romand.

La Commission quadripartite de l'Ecole a tenu deux séances.

Une dizaine de personnalités étrangères et suisses ont présenté des conférences et séminaires à l'Ecole de pharmacie.

Un congrès intitulé: "Phytochemistry of Plants Used in Traditional Medicine", organisé sous les auspices de la Phytochemical Society of Europe, s'est tenu à Dorigny du 29 septembre 1993 au 1er octobre 1993.

Les étudiants ont organisé pour la 10ème fois les "Journées de l'Ecole de pharmacie" et ont participé à une visite d'usine ainsi qu'à une excursion pharmacobotanique.

Faculté de médecine

Doyen: le professeur Claude Perret

Etudiants 1er et 2e cycles

(étudiants en congé non déduits)

	Total	Suisses	Etrangers
Au semestre d'hiver 1992/93	998	870	128
Au semestre d'été 1993	915	798	117

A ces chiffres, il faut ajouter 306 (hiver) et 340 (été) doctorants. 99 candidats se sont inscrits aux examens finals en vue de l'obtention du diplôme fédéral de médecine et 3 candidats aux examens finals en vue de l'obtention du diplôme de médecin délivré par l'Université de Lausanne. La faculté a, en outre, attribué 84 doctorats.

Vingt-huit prix ont été distribués, dont quinze de faculté.

Corps enseignant

Ont été nommés en qualité de professeurs honoraires: MM. Walter Bettchart, (pédopsychiatrie); José Costa, (pathologie); Hans-Rudolf Gujer, (médecine légale); Yves Saudan, (rhumatologie, médecine physique et réhabilitation).

Ont été nommés professeurs ordinaires à titre personnel: MM. Jean-Pierre Guignard (néphrologie pédiatrique); Bernhard Hirt (ISREC); Jean-Pierre Mach (biochimie); Jean-Marie Matthieu (neurochimie).

A été nommé professeur extraordinaire à titre personnel: M. Jean-Jacques Dreifuss (histoire de la médecine).

Ont été nommés en qualité de professeurs associés: MM. Roger Darioli (assécurologie); Edmond Gilliéron (psychiatrie adulte); Dieter Haas (biologie microbienne); Gérald Theintz (diabétologie pédiatrique).

Ont été nommés privat-docents: Mme et MM. Stéphanie Clarke-Hosek (physiologie); Nicolas Fasel (biochimie); Egbert O. Kruithof (hématologie).

Ont été nommés agrégés: Mme et MM. Catherine Mauël-Abetel (génétique et biologie microbiennes); Rudolf Kraftsik (anatomie); Pierre Schwed (psycho-gériatrie); Italo Simeone (psycho-gériatrie); Pierre de Werra, privat-docent (néphrologie).

Ont été nommés privat-docents et agrégés: Mme et MM. Marie-Denise Schaller (médecine intensive); Bernard Burnand (médecine sociale et préventive); Charles Gobelet (orthopédie et traumatologie de l'appareil moteur); Thierry Kuntzer (neurologie); Philipp Shaw (pathologie).

A été nommée maître-assistant (bourse de relève de la Confédération): Mme Cornelia Reimann (microbiologie fondamentale).

Ont été nommés maîtres-assistants: MM. Beat Riederer (anatomie); Egbert Welker (anatomie).

A été nommé suppléant (avec statut de professeur associé): M. Jean-Pierre-Hornung (anatomie).

Ont été nommées suppléantes (avec statut d'agrégé): Mmes Cecilia Maria Canessa (pharmacologie & toxicologie); Esther Schaerer (biochimie).

Ont été nommés en qualité de suppléants (avec statut de maître-assistant): Mmes et M. Emanuela Felley-Bosco (pharmacologie et toxicologie); Theresa Glaser (biochimie); Edith Hummler (pharmacologie et toxicologie); Frank Healy (biochimie).

Ont été nommés en qualité de professeurs invités: Mme et MM. Eric Pringault (ISREC); Olga M. Echeverria Martinez (centre de microscopie électronique); Gerardo Hebert Vazquez Nin (centre de microscopie électronique).

Activités

La séance d'ouverture des cours, le jeudi 28 octobre 1993, a été marquée par la leçon inaugurale du professeur Patrick Aebischer sur le thème: «Thérapie cellulaire du système nerveux: réalité ou fiction?»

Diverses manifestations (conférences, colloques, cours, séminaires, etc.) ont eu lieu tout au long de l'année.

Institutions associées à l'Université

Institut de hautes études en administration publique (IDHEAP)

Directeur: M. Raimund E. Germann

Etudiants

Durant l'année académique 1992/93, 79 étudiants ont suivi, à plein temps ou à temps partiel, le programme DAP qui conduit au diplôme post-grade en administration publique (Master of Public Administration). En plus, 93 personnes ont suivi un programme partiel dans le cadre des cours de DAP, ce qui porte l'ensemble des inscriptions à 172. En 1993, l'IDHEAP a décerné au total 19 diplômes et 25 certificats.

Cours de brève durée

A la demande de la Confédération, l'IDHEAP a augmenté son offre de cours portant sur l'intégration européenne. Il a ainsi organisé un ensemble de huit cours dans le cadre des "Séminaires soleurois sur l'Europe".

Dans le secteur de "gestion communale", un cours de cinq jours a été lancé portant sur la "Stratégie de décision au niveau communal".

Accord de coopération avec les PTT

L'institut a conclu un accord-cadre avec l'entreprise des PTT, qui prévoit la création d'un poste de professeur en gestion d'entreprises publiques rattaché à l'IDHEAP.

Corps professoral

M. Jean-Loup Chappellet a été nommé professeur en management public à plein temps. Il est appelé à enseigner la gestion des systèmes d'information ainsi que la gestion de projets.

M. Luzius Mader a été nommé professeur à temps partiel pour le cours de méthodes et techniques législatives. Il succède au professeur Joseph Voyame, qui a fait valoir ses droits à la retraite.

Nouveau directeur

En décembre, le Conseil de fondation a nommé le professeur Peter Knoepfel en qualité de directeur de l'IDHEAP dès le 1er janvier 1994. M. Knoepfel succède au professeur Raimund E. Germann qui, après 12 ans à la tête de l'IDHEAP, a exprimé le souhait de ne pas poursuivre dans cette fonction.

Fondation Jean Monnet pour l'Europe et Centre de recherches européennes

Président: Henri Rieben

Archivage

Le travail avance, notamment par la poursuite du classement du fonds du Comité d'action pour les Etats-Unis d'Europe, réparti entre quatre volets: les activités du Comité de 1955 à 1975, la documentation thématique relative à la plupart des grandes questions de l'époque, la correspondance, les comptes. Ce fonds sera ouvert à la recherche au fur et à mesure que les chapitres seront répertoriés et que les documents auront été microfilmés.

Les archives - 14 chercheurs y ont travaillé - se sont enrichies de plusieurs dons, notamment de notes du banquier Felix Somary.

Centre de documentation européenne, selon un statut conféré par la Communauté européenne, la Fondation reçoit une centaine de périodiques et des monographies. Cette documentation a été réorganisée pour mieux répondre aux demandes des utilisateurs.

La photothèque

La photothèque s'est enrichie de divers dons de documents. Son utilisation par des journalistes, des éditeurs et des réalisateurs de télévision, a été soutenue. Les documents servent aussi à l'illustration des "Cahiers rouges".

Publications

- Catherine Lalmière, Henri Rieben: Faire entrer l'Europe dans le cœur des citoyens
- Maria Grazia Melchionni: Altiero Spinelli et Jean Monnet
- Henri Rieben: A Luxembourg, au cœur du chantier européen, avec Jean Monnet et Pierre Werner

Concours "L'Europe à l'école 1993"

720 élèves ont participé à ce concours organisé par la Fondation dans toutes les régions linguistiques de Suisse et dans la Principauté du Liechtenstein, dans le but de maintenir le lien fédéral vivant dans l'esprit des écoliers et d'ouvrir celui-ci à la dimension européenne.

Rencontre européenne

La Rencontre européenne du 12 novembre dans une Grange de Dornigen a été l'occasion de remettre la Médaille d'or de la Fondation à M. le Conseiller fédéral Adolf Ogi, Président de la Confédération suisse, d'écouter un exposé du professeur Curt Gasteyger sur "L'Europe dans un monde en mutation" et de faire l'hommage des deux derniers Cahiers rouges parus à M. le Ministre d'Etat honoraire Pierre Werner, à M. Jacques-F. Poos, Vice-président du Gouvernement et Ministre des Affaires étrangères du Grand-Duché de Luxembourg, à M. Christian Calmès, premier Secrétaire général du Conseil des Ministres des Communautés européennes et ancien Maréchal de la Cour ainsi qu'à vingt-trois Ambassadeurs d'Europe occidentale, d'Europe centrale, d'Europe orientale et de la Confédération suisse qui ont honoré la cérémonie de leur participation

Centre du droit de l'entreprise (CEDIDAC)

En 1993, le CEDIDAC a poursuivi ses différentes activités.

Formation continue

Les journées d'information suivantes ont été organisées en 1993:

- 3 et 4 mars 1993: "Droit d'auteur et droit des marques".

Se sont notamment exprimés durant ces journées: M. Jaques Guyet, ancien Bâtonnier du Barreau de Genève, le professeur François Perret et Maître Patrick Liechti, Directeur Général de la SUIISA

La participation a été excellente, le nombre de personnes inscrites étant de 281 dont 220 à titre payant. Il est à noter que le nombre des inscriptions aux deux journées a atteint 227 dont 183 à titre payant

- 6 octobre 1993: "La nouvelle loi fédérale sur la protection des données".

Cette journée a elle aussi été largement appréciée puisque le nombre des participants était de 232 dont 176 à titre payant. Elle a été marquée notamment par la présence parmi les orateurs du professeur Paul-Henri Steinauer de l'Université de Fribourg et du professeur Denis Piotet de l'Université de Lausanne, ainsi que du Dr Jean-Philippe Walter, chef du Service de la protection des données à l'Office fédéral de la justice. Se sont également exprimés: Maître Gérald Page, le professeur Pierre Widmer, directeur de l'Institut suisse de droit comparé, M. Bertil Cottier, vice-directeur de l'Institut suisse de droit comparé.

Publications**A. Livres**

Trois livres sont sortis de presse cette année:

No 23. Le nouveau droit des sociétés anonymes (536 pages). Conférences et séminaires organisés par les facultés de droit romandes, édité par Philippe Ciocca.

No 24. Convention de Vienne sur les contrats de vente internationale de marchandises. Commentaire (753 pages).

Rédigé par: Karl H. Neumayer, professeur émérite de droit comparé à l'Université de Wurtzbourg, professeur honoraire de l'Université de Lausanne, et Catherine Ming, collaboratrice scientifique du CEDIDAC.

Edité par François Dessemontet.

No 25. Les contrats de service. Répertoire des arrêts du Tribunal fédéral (1064 pages).

Rédigé par MM. Ralph Schlosser et Marco Villa, assistants au CEDIDAC. Edité par le professeur Jean-Marc Rapp et François Dessemontet.

B. Documentations CEDIDAC

Droit européen de la propriété intellectuelle (exposés introductifs, textes législatifs et jurisprudence de la cour des communautés européennes). Classeur édité par François Dessemontet, avec l'assistance de MM. Stéphane Lagonico et Fabio Marchetto, assistants au CEDIDAC.

Travaux préparatoires du droit des sociétés anonymes. Classeur édité par MM. les professeurs Jean-Marc Rapp, Walter Stoffel et François Dessemontet. Avec l'assistance de MM. Olivier Schaller, assistant à la Faculté de droit de l'Université de Fribourg, et Denis Weber, assistant au CEDIDAC.

C. Lettre de nouvelles

Deux numéros du Bulletin d'information du CEDIDAC sont parus.

Activités de recherche

Les programmes de recherche ci-dessous se sont poursuivis

- Jurisprudence en matière de droit des brevets. Sous la direction des professeurs Ivan Cherpillod et François Dessemontet, MM. Nicolas Gillard et Fabio Marchetto, assistants au CEDIDAC, complètent une banque de données contenant 200 arrêts fédéraux.
- Jurisprudence en matière de droit commercial. M. Philippe Ciocca complète la banque de données, environ 40 arrêts cette année, ce qui porte le nombre total d'arrêts de la banque de données de droit commercial du CEDIDAC à un peu moins de 700.
- Jurisprudence en matière de droit des obligations. Cette banque de données comporte à ce jour 1230 arrêts; sa mise à jour est confiée à M. Olivier Niggli.

Administration centrale

Directeur administratif: M. Jean-Paul Dépraz

L'Administration centrale de l'Université regroupe les services suivants:

- Direction administrative
- Comptabilité
- Gestion du personnel
- Bâtiments et Travaux
- Gestion des Bâtiments des Facultés des Sciences Humaines 1 et 2

Personnel administratif et technique de l'Université**Effectif au 31 décembre 1993**

	Nombre de personnes		En équivalents plein temps (EPT)	
	Admi-nistr.	Technique	Admi-nistr.	Technique
Rectorat, ses services,				
ses centres spécialisés	67	4	55.75	4.00
Administration centrale, ses services	27	39	23.25	37.91
Faculté de théologie	2	0	1.77	0.00
Faculté de droit	11	2	7.75	2.00
Faculté des lettres	18	2	14.00	2.00
Faculté des sciences sociales et politiques	17	0	11.60	0.00
Ecole des hautes études commerciales	14	0	10.50	0.00
Faculté des sciences	45	96	28.09	81.49
Faculté de médecine *	30	64	22.40	56.55
Total Université	231	207	175.11	183.94
Total administratif et technique	438			359.05

* En médecine, seuls le Décanat et les 6 instituts du Centre 1 sont rattachés à l'Université.

Comptabilité

Le Bureau de la comptabilité a enregistré la démission de la responsable, Mme M.-M. Debonnaire, et l'entrée en fonction le 1er octobre 1993 de M. Frédéric François Grognoz

Budget de l'Université

Le service comptable assure la préparation, l'établissement et l'exploitation du budget de l'Université (119 centres de responsabilité budgétaires) sur la base des données fournies par les unités budgétaires et ratifiées par le Rectorat.

Le bureau du budget comprend trois collaborateurs qui, sous la responsabilité de leur supérieur hiérarchique, exécutent de manière indépendante et polyvalente les différentes tâches confiées. Ces activités comprennent notamment les points suivants:

- contrôle, par centre budgétaire, des montants imputés et des disponibilités budgétaires,
- validation de tous les paiements saisis,
- archivage, par tiers, des pièces comptables originales,
- gestion de la facturation (location des salles, loyers, etc.),
- comptabilisation des salaires versés dans le cadre de l'Université,
- gestion des comptes du bilan (comptes d'attente, liquidités, etc.),
- gestion des biens universitaires vaudois,
- gestion du cash-pool,
- divers travaux comptables comprenant, entre autres, la tenue d'une comptabilité analytique pour les services des bâtiments et travaux, conseils et assistance aux unités budgétaires pour toutes questions comptables,
- formation des utilisateurs Procofiév et gestion des accès des utilisateurs au système Procofiév.

Enfin, nous relevons que l'utilisation du système informatique et comptable Procofiév est, après deux ans d'activité, maîtrisée.

Fonds spéciaux

Actuellement quatre collaborateurs sont occupés à la gestion de divers fonds. Cette activité comprend la tenue de la comptabilité et la gestion courante (paiements, salaires, etc.) des fonds spéciaux énumérés ci-dessous:

- fonds universitaires,
- fonds pour les bourses et les prix,
- fonds privés (85),
- requêtes FNRS (174).

L'année 1993 a permis d'enregistrer un accroissement du nombre des fonds confiés au Bureau de la comptabilité.

Autres activités

Hormis le travail comptable et administratif cité ci-dessus, le Bureau de la comptabilité s'occupe aussi de la gestion comptable des villas sises sur le site de Dorigny.

Gestion du personnel

Depuis le 1er mars 1993, le responsable du bureau est M. Christian de Trey. Il a remplacé M. Philippe Guntert qui avait quitté l'UNIL à fin octobre 1992.

Le bureau gère l'administration du personnel administratif et technique, des assistants (assistants étudiants, assistants diplômés, premiers assistants et assistants-médecins, soit plus d'un millier de dossiers) et du personnel de nettoyage (environ 90 personnes). Pour le personnel administratif et technique, cette tâche implique la création et la modification des décisions d'organisation des centres budgétaires, les formalités de mise au concours des postes et des engagements ainsi que toutes les mutations.

A la suite de la suppression du poste de responsable de la Chancellerie, au début de 1993, le collaborateur à mi-temps, chargé jusqu'alors de l'établissement des contrats d'assistants et de leur renouvellement, a été transféré au Bureau de gestion du personnel, qui compte maintenant 4 per-

sonnes dont 2 à mi-temps. Le bureau s'occupe en outre de toutes les mutations touchant les assistants.

L'année 1993 a été marquée par la restructuration ordonnée par le Conseil d'Etat. Il s'agissait pour l'UNIL de renoncer à 14,5 postes de personnel administratif et technique. Le Rectorat a demandé aux facultés et aux services centraux de réduire l'effectif de 18 postes, afin de pouvoir en réaffecter quelques-uns, en particulier à l'occasion du déménagement de la section de chimie à Dorigny, prévu pour l'automne 1994.

Au printemps 1993, le nettoyage des bâtiments de Dorigny a été mis en soumission publique afin d'étudier l'intérêt d'une éventuelle privatisation. A la suite de cette étude, seule la sous-traitance des nettoyages de la zone sportive a été décidée. Cette étude a néanmoins permis de réduire les programmes de travail des femmes de ménage et de diminuer ainsi le personnel auxiliaire de 22 personnes.

Bâtiments et Travaux

Exploitation technique

Les tâches assignées au service ont été les suivantes:

- collaboration à la construction du Bâtiment de l'Ecole de chimie
- maintien en état des bâtiments, installations techniques, routes, places de stationnement et parcs
- collaboration avec l'Ecole polytechnique fédérale à l'exploitation commune du Centre sportif
- direction ou exécution des travaux de réfection et d'extension dans les bâtiments situés sur le site de Dorigny
- prise en charge de la sécurité du personnel et des installations
- participation à l'organisation de manifestations et expositions.

Gestion des locaux et transports

Des travaux d'entretien, de réfection, de transformation et d'aménagement ont été réalisés dans les bâtiments occupés par l'Université en ville, notamment à l'Ecole de chimie (Cité), dans ceux occupés par la Faculté de médecine à l'Ouest du Bugnon et dans le Bâtiment de biochimie, intégré au Centre de laboratoires d'Epalinges (ISREC), avec la collaboration, dans certains cas, du Service des bâtiments de l'Etat et d'architectes mandatés.

Le Métro-Ouest, en service depuis le 2 juin 1991, a notablement amélioré la desserte du site des Hautes Ecoles depuis Lausanne-Flon et la gare de Renens. Une nouvelle croissance du trafic par les transports publics est attendue. L'achat de rames supplémentaires permettra de faire passer la cadence de 10 à 7,5 minutes aux heures de pointe dès l'automne 1995. Pour décharger les courses en début de matinée, l'horaire des cours pour les étudiants de première année de l'EPFL et de la Faculté des sciences de l'UNIL est toujours décalé d'une heure.

Le groupe de travail UNIL-EPFL continue d'assurer la coordination entre les deux Hautes Ecoles dans le domaine des transports collectifs, en collaboration avec les TL et les CFF, de la circulation et du stationnement. Une étude est en cours dans le but de définir les besoins réels en transports des usagers et d'améliorer cas échéant la desserte des Hautes Ecoles.

En ce qui concerne le stationnement, l'UNIL a introduit, à titre d'essai, en automne 1992, un nouveau système d'attribution des autorisations de parcage aux étudiants qui tient compte du critère de domicile; il a été repris aux semestres d'été 1993 et d'hiver 1993-94.

Les prestations suivantes ont encore été effectuées: répartition et attribution des salles de cours et auditoriums à Dorigny et en ville pour les cours et les examens des facultés et écoles, statistiques d'utilisation, réservations particulières des locaux universitaires pour des congrès et conférences, gestion des téléphones, exploitation des places de stationnement sur le site de Dorigny et en ville, organisation du service postal (privatisation introduite en octobre 1993).

Aménagements extérieurs

Les travaux saisonniers ont été réalisés tout au long de l'année. Les intempéries ont perturbé différents travaux, mais, par contre, l'apport d'eau a eu un effet bénéfique pour tous les végétaux, qui ont souffert de beaucoup de sécheresse ces dernières années.

Plusieurs chantiers ont été réalisés avec la participation d'entreprises privées (drainages, remplacement de conduites d'eau, accès aux bâtiments pour faciliter le travail d'entretien).

Le tri des végétaux a été intensifié. Cette année, les résidus des légumes crus des restaurants ont pris le chemin du compost. Ces déchets compléteront ainsi le compost, déjà bien utilisé pour améliorer les plantations et les plates-bandes.

Une conférence de presse a permis de présenter au public le plan de gestion de la forêt de Dorigny ainsi que son chemin didactique qui a beaucoup de succès auprès du grand public. Ainsi, le défi de voir enfin les forestiers, botanistes, zoologues, pédologues travailler dans le même esprit est relevé par les Aménagements extérieurs de l'UNIL.

Intendance

Le service est chargé de la surveillance et de l'entretien du mobilier et du matériel ainsi que du nettoyage des divers bâtiments universitaires situés à Dorigny ou en ville de Lausanne, du lundi matin à 06h00 au samedi à 17h00. Certains nettoyages spéciaux qui étaient sous-traités à des entreprises privées auparavant, ont été effectués cette année par le personnel de l'intendance. Ce dernier a participé à l'installation, à l'organisation et au transport de plusieurs expositions, congrès et réceptions sur le site universitaire et dans le canton. Le service a effectué le transport des produits toxiques vers les centres d'élimination et le transport de matériel pour des instituts. Il s'est également occupé de la récupération et de l'acheminement de toute matière recyclable (sagex, carton, papier, journaux, piles, néon, aluminium, Pet).

La sécurité des bâtiments de Dorigny et des utilisateurs est également assurée par l'intendance, qui a effectué des rondes et des contrôles durant la nuit dans les bâtiments.

Gestion des bâtiments des Facultés des sciences humaines 1 et 2

Les services administratifs sont regroupés pour les deux bâtiments, au BFSH 2. A l'économat et à l'atelier de reprographie s'ajoute un bureau d'accueil et d'information pour l'ensemble du site universitaire de Dorigny, dont la gestion est assurée par une entreprise privée. L'économat des BFSH 1 et 2 est chargé en particulier de la vente des bons de repas et de l'exploitation des machines à photocopier mises à la disposition des étudiants dans les deux bâtiments. L'atelier de reprographie des BFSH 1 et 2 a procédé à plus de 12 millions de copies. Il s'agit pour l'essentiel de polycopiés et autres documents nécessaires à l'enseignement.