

The background of the cover is a high-contrast, black and white graphic of the University of Lausanne seal. It features a central figure, likely a saint or scholar, seated and holding a book. The figure is surrounded by a circular border containing Latin text, including 'UNIVERSITAS' at the top and 'LAUSANENSIS' at the bottom. The overall style is reminiscent of a woodcut or a high-contrast photograph.

*Université
de Lausanne*

Annuaire
académique
1981

**Université
de
Lausanne**

Annuaire académique 1981

Sommaire

Université de Lausanne	5
Démissions	10
Décès	11
Nouveaux enseignements	12
Repourvues et transformations de postes	13
Distinctions	15
Honneurs académiques	16
Grades, diplômes et certificats	24
Financement de la recherche en 1981-82	33
Publications	49

Université de Lausanne

RECTORAT

Recteur: M. le professeur Claude BRIDEL

Vice-recteurs: MM. les professeurs Jean-Blaise DUPONT
Werner STAUFFACHER
Robert WOODTLI

SÉNAT

Bureau du Sénat

Président: M. le professeur Georges LERESCHE

Vice-Président: M. le professeur Jean-Luc SEYLAZ

Secrétaire: M. le professeur Jean-Pierre DANTHINE

Commission de gestion

Président: M. le professeur Maurice GAILLOUD

Membres: MM. les professeurs Eric JEQUIER
François SCHALLER

CONSEIL ACADEMIQUE

Président: M. Jean-Pierre COLLET, préfet du district d'Aubonne

Membres: Mme Josette BORGEAUD, députée
M. Pierre de CHASTONAY, conseiller national, Sierre
M. Bernard CHATELAIN, colonel div., cdt div méc 1
M. René DELMATI, directeur COOP
M. André GROUX, secrétaire FTMH
M. Pierre-André JACCARD, pasteur, conseiller synodal
M. J.-Louis JUNOD, André & Cie S.A.
M. Bruno de KALBERMATTEN, administrateur délégué,
Bobst S.A.
M. Pierre LANGUETIN, vice-président, D.G., Banque
Nationale Suisse
M. Jean-Pierre MASMEJAN, directeur Chambre
vaudoise du commerce
M. Jean MAURON, administrateur, Nestec
M. Robert SAUTY, préfet du district de Morges
M. Nicolas STOLL, Société des Chaux et Ciments de la
Suisse romande
M. Pierre-Alain TACHE, juge cantonal
M. Claude BRIDEL, recteur de l'Université
M. Robert HUGUENIN, représentant du Sénat
universitaire
M. Pierre DUCREY, représentant du Conseil des doyens
M. Bernard VITTOZ, président de l'EPFL
M. Robert ANKEN, chef du Service de l'enseignement
supérieur

Secrétaire: M. Jean-François CAVIN, Centre patronal

CONSEIL DES DOYENS

Président: M. Charles IFFLAND, doyen de l'Ecole des HEC

Membres: M. Klauspeter BLASER, doyen de la Faculté de
théologie
M. François DESSEMONTET, doyen de la Faculté de
droit
M. Laurent BRIDEL, doyen de la Faculté des SSP
M. Pierre DUCREY, doyen de la Faculté des lettres

M. Jean-Louis RIVIER, doyen de la Faculté de médecine
M. Oscar BURLET, doyen de la Faculté des sciences
M. Jean-Claude ETTER, directeur de l'Ecole de pharmacie
M. Robert MARCLAY directeur de l'Ecole de français moderne
M. Jacques MATHYER, directeur de l'Institut de police scientifique et de criminologie

Commission de la recherche scientifique (Fonds national)

Président : M. Georges WANDERS, professeur à la Faculté des sciences

Vice-président : M. André MERBACH, professeur à la Faculté des sciences

Membres : M. Eric JUNOD, professeur à la Faculté de théologie
M. Pierre MOOR, professeur à la Faculté de droit
M. Jacques MAY, professeur à la Faculté des lettres
M. Rémy DROZ, professeur à la Faculté des SSP
M. Aurelio MATTEI, professeur à l'Ecole des HEC
M. Fédor BACHMANN, professeur à la Faculté de médecine
M. Bernard ROSSIER, professeur à la Faculté de médecine

COMMISSIONS DU RECTORAT

Commission du plan et du budget

Président : M. Robert WOODTLI, vice-recteur

Membres : M. Pierre GISEL, professeur à la Faculté de théologie
M. Josef HOFSTETTER, professeur à la Faculté de droit
M. François LASSERRE, professeur à la Faculté des lettres
M. Pierre GILLIAND, professeur à la Faculté des SSP
M. Marc-Henri AMSLER, professeur à l'Ecole des HEC
M. Robert HUGUENIN, professeur à la Faculté des sciences
M. Ulrich KESSELRING, professeur à l'Ecole de pharmacie
M. Jean-Jacques LIVIO, professeur à la Faculté de médecine
M. Georges PETERS, professeur à la Faculté de médecine
M. Louis-Samuel PROD'HOM, directeur général du CHUV
M. Bernard DELALOYE, professeur associé à la Faculté de médecine
M. Claude VUILLEMIER, directeur
M. Jean-Pierre CLAVEL, directeur de la Bibliothèque cantonale et universitaire
M. Guido COCCHI, architecte en chef du BUD
M. Jacques RITTENER, représentant du personnel administratif et technique
M. Werner STAUFFACHER, vice-recteur
M. Christian PILLOUD, directeur administratif
M. Charles LIECHTI, chef du bureau de la comptabilité et de la gestion du personnel
M. Marc LUNEAU, chef de la Chancellerie

Secrétaire : M. Pierre MINGARD, responsable de la planification

**Commission de la fortune
et des fonds**

Présidents: M. Robert WOODTLI, vice-recteur
Membres: M. Alfred STETTLER, professeur à l'Ecole des HEC
M. Pierre-Alain BUFFAT, représentant du Département
des finances
M. Jacques TREYVAUD, directeur général de la BCV
M. Pierre VERREY, notaire
M. Christian PILLOUD, directeur administratif
M. Charles LIECHTI, chef du bureau de la comptabilité
et de la gestion du personnel
M. Marc LUNEAU, chef de la Chancellerie
Secrétaire: M. Pierre MINGARD, responsable de la planification

**Commission du statut
professionnel**

Président: M. Jean-Blaise DUPONT, vice-recteur
Membres: M. Maurice JEANNET, professeur à la Faculté des SSP
M. Jean-Jacques SCHWARTZ, professeur à l'Ecole des
HEC
M. Léo RINDERER, professeur à la Faculté des sciences.
M. Claude GAILLOUD, professeur à la Faculté de
médecine
M. Charles GENAINE, président du Cartel syndical
vaudois
M. Roger HAERING, chef du personnel, Kodak S.A.
Mme Jeanine WIEDMER, adjoint de faculté
M. Georges BUCHHEIM, assistant médecin
M. Roger CRAUSAZ, ouvrier qualifié
M. Rémy MAGLIOCCO, chef préparateur
M. Christian PILLOUD, directeur administratif
M. Charles LIECHTI, adjoint administratif
M. Marc LUNEAU, chef de la Chancellerie

Commission de la Bibliothèque

Président: M. Werner STAUFFACHER, vice-recteur
Membres: M. Jean-Daniel KAESTLI, professeur assistant à la
Faculté de théologie
M. Bernard DUTOIT, professeur à la Faculté de droit
M. Claude BÉRARD, professeur à la Faculté des lettres
M. Jean-Paul GONVERS, professeur à la Faculté des
SSP
M. Aurelio MATTEI, professeur à l'Ecole des HEC
M. Bernard TESTA, professeur à la Faculté des sciences
M. Emile GAUTIER, professeur à la Faculté de
médecine
M. Jean-Pierre CLAVEL, directeur de la Bibliothèque
cantonale et universitaire
M. Louis-Daniel PERRET, adjoint du directeur,
Bibliothèque cantonale et universitaire
Secrétaire: M. Marc LUNEAU, chef de la Chancellerie
ou M. Pierre MINGARD, responsable de la planification

**Commission
des immatriculations**

Président: M. Samuel AMSLER, professeur à la Faculté de
théologie
Membres: M. Pierre MERCIER, professeur à la Faculté de droit
M. Pierre DUCREY, professeur à la Faculté des lettres
M. Jean-Pierre AGUET, professeur à la Faculté des SSP
M. Charles IFFLAND, professeur à l'Ecole des HEC
M. Pierre FESCHOTTE, professeur à la Faculté des
sciences

M. Robert MARCLAY, professeur à l'Ecole de français moderne
M. Jacques MAUEL, professeur à la Faculté de médecine
M. Claude BRIDEL, recteur
M. Christian PILLOUD, directeur administratif

Secrétaire: Mlle Anne-Christine GERBER, responsable du bureau des immatriculations et des inscriptions

Commission d'informatique

Président: M. Pierre-Emile BONZON, professeur, délégué du Rectorat à l'informatique

Membres: M. Roland CAMPICHE, professeur associé à la Faculté de théologie
M. François DESSEMONTET, professeur à la Faculté de droit
M. Daniel PAUNIER, professeur à la Faculté des lettres
M. Francis GENDRE, professeur à la Faculté des SSP
M. André PROBST, professeur à l'Ecole des HEC
M. André MERBACH, professeur à la Faculté des sciences
M. Dieter SCHWARZENBACH, professeur à la Faculté des sciences
M. François de RIBAUPIERRE, professeur à la Faculté de médecine
M. Ulrich SIGWART, privat-docent à la Faculté de médecine
M. Guido COCCHI, architecte en chef du BUD
M. Robert WOODTLI, vice-recteur
M. Christian PILLOUD, directeur administratif
M. Pierre GAVIN, directeur adjoint de la Bibliothèque cantonale et universitaire
M. Eric SCHNELL, chef du Centre de calcul

Commission des affaires socio-culturelles

Président: M. Jean-Daniel KAESTLI, professeur assistant à la Faculté de théologie

Membres: M. François GILLIARD, professeur à la Faculté de droit
M. Philippe JUNOD, professeur à la Faculté des lettres
M. Charokh VAZIRI, premier assistant SSP
M. Yves MANGHARDT, étudiant HEC
M^{lle} Véronique CORNUZ, étudiante en médecine
M^{lle} Débora CANTONI, étudiante en sciences
M^{lle} Ginette BOUTHIAUX, employée d'administration
M^{lle} Marie-Louise RIVOLLET, responsable du service des Affaires socio-culturelles
M. Claude BRIDEL, recteur
M. Christian PILLOUD, directeur administratif

Secrétaire: M^{me} Gilberte ISLER, service des Affaires socio-culturelles

Commission d'orientation

Président: M. Claude BRIDEL, recteur

Membres: M. Jean-Blaise DUPONT, vice-recteur
M. André VOELKE, professeur à la Faculté des lettres
M. Serge MAUMARY, professeur à la Faculté des sciences
M. Ferdinand WULLIEMIER, agrégé à la Faculté de médecine
M. Jacques AUDERSET, conseiller d'orientation
M. Charles ZAHN, conseiller d'orientation

M. Claude ROULIN, responsable du service
d'Orientation et Conseil aux étudiants

Commission des publications

Président: M. Werner STAUFFACHER, vice-recteur

Membres: M. François JEQUIER, professeur à la Faculté des lettres
M. Philippe CHUARD, professeur à l'Ecole des HEC
M. Samuel STEINEMANN, professeur à la Faculté des sciences
M. Axel BROQUET, responsable du service Presse et information

**Commission de presse
et d'information**

Membres: M. Manfred GSTEIGER, professeur à la Faculté des lettres
M. Pierre FESCHOTTE, professeur à la Faculté des sciences
M. Paul BEAUD, premier assistant à la Faculté des SSP
M. Daniel NOISY, assistant à la Faculté des sciences
M^{lle} Patricia SEREX, étudiante en lettres
M^{lle} Geneviève MORAND, étudiante en droit
M. Philippe FONTANNAZ, assistant de bibliothèque, Faculté des lettres
M^{lle} Christine JEANGIRARD, employée principale de secrétariat, Ecole des HEC
M. Jean-Bernard DESFAYES, journaliste
M. Axel BROQUET, responsable du service Presse et information

**Commission Université
tiers monde**

M. Klauspeter BLASER, professeur à la Faculté de théologie
M. Laurent BRIDEL, professeur à la Faculté des SSP
M. Emile GAUTIER, professeur à la Faculté de médecine
M. Charles IFFLAND, professeur à l'Ecole des HEC
M. Laurent MONNIER, professeur à la Faculté des SSP
M. Robert WOODTLI, vice-recteur

Démissions

Faculté de théologie	M. Eric PETER, professeur ordinaire. M. Louis RUMPF, professeur ordinaire.
Faculté de droit	M. Bernard VIRET, professeur extraordinaire.
Faculté des lettres	M. Daniel CHRISTOFF, professeur ordinaire.
Ecole des hautes études commerciales	M. Claude REYMOND, professeur ordinaire.
Faculté des sciences	M. Jacques AUBERT, professeur associé. M. Friedrich LOHSE, professeur associé. M. Adolphe SIEGRIST, professeur associé. M. Pierre VILLARET, professeur ordinaire.
Faculté de médecine	M. Armand DELACHAUX, professeur ordinaire. M. Pierre FRANCIOLI, professeur associé. M. Raymond LAPP, professeur associé.

Tous les enseignants mentionnés ci-dessus ont été nommés professeurs honoraires au terme de leur mandat (*31 août*).

Décès

8 septembre: M. Paul Collart, professeur honoraire

Nouveaux enseignements

Faculté de théologie

1^{er} avril. Sociologie de la religion :
M. Roland CAMPICHE, professeur associé.

Faculté des lettres

1^{er} septembre. Langues orientales :
M. Heinz ZIMMERMANN, professeur ordinaire.

1^{er} septembre. Littérature comparée :
M. Manfred GSTEIGER, professeur ordinaire.

Faculté des sciences

1^{er} avril. Physique générale :
M. Philippe ROSSELET, professeur assistant.

1^{er} novembre. Biochimie :
M. Pierre JOLLES, professeur extraordinaire.

Faculté de médecine

1^{er} septembre. Pharmacologie :
M. Bernard ROSSIER, professeur ordinaire.

Repourvues et transformations de postes

Faculté de théologie

1^{er} septembre. M. Eric FUCHS, professeur ordinaire d'Éthique fondamentale et spéciale.

1^{er} septembre. M. Eric JUNOD, professeur ordinaire d'Histoire de l'Église et des Dogmes.

Institut de police scientifique et de criminologie

1^{er} septembre. M. Martin KILLIAS, professeur extraordinaire de criminologie et pénologie.

Faculté des lettres

1^{er} janvier. M. Léonid HELLER, professeur ordinaire de linguistique, philologie et littérature contemporaine russes.

1^{er} avril. M^{me} Doris JAKUBEC, professeur associé de littérature romande. (M^{me} Jakubec a également été nommée directrice du Centre de recherches en lettres romandes).

1^{er} avril. M. Arnaud TRIPET, professeur ordinaire de langue et de littérature françaises.

1^{er} septembre. M. Jean-Paul FORSTER, professeur assistant de langue et littérature anglaises.

1^{er} septembre. M. André GAVILLET, professeur extraordinaire «à titre personnel» de français.

1^{er} septembre. M. Eric Hicks, professeur ordinaire de français médiéval.

1^{er} septembre. M. Hans-Ulrich JOST, professeur ordinaire d'histoire contemporaine générale et suisse.

1^{er} septembre. M. Agostino PARAVICINI-BAGLIANI, professeur ordinaire d'histoire médiévale.

1^{er} septembre. M^{me} Ingeborg SCHÜSSLER, professeur ordinaire de philosophie contemporaine et moderne.

Ecole des hautes études commerciales

1^{er} septembre. M. Hans GERBER, professeur extraordinaire de mathématiques (cours pour économistes) et de mathématiques actuarielles.

1^{er} septembre. M. Jacques PASQUIER, professeur extraordinaire de gestion financière (cours postgrade).

1^{er} septembre. M. Roland RUEDIN, professeur extraordinaire de droit commercial.

Faculté des sciences

1^{er} septembre. M. Jean GUX, professeur assistant de stratigraphie et de paléontologie.

1^{er} septembre. M. Pierre HAINARD, professeur ordinaire de botanique systématique et de géobotanique.

1^{er} septembre. M. Henri JORIS, professeur assistant de mathématiques générales.

1^{er} septembre. M. Raymond OLIVIER, professeur associé de géophysique.

1^{er} septembre. M. Riccardo WITTEK, professeur assistant de zoologie expérimentale.

Ecole de pharmacie

1^{er} mars. M. Kurt HOSTETTMANN, professeur ordinaire de pharmacognosie et phytochimie.

Faculté de médecine

1^{er} avril. M. Maurice DELLER, professeur associé d'ophtalmologie.

1^{er} septembre. M. André CALAME, professeur ordinaire de pédiatrie.

1^{er} septembre. M. Jean-Louis SCHELLING, professeur extraordinaire «à titre personnel» de pharmacologie clinique.

Distinctions

MM. les professeurs

é de droit

Emile MEYER, membre du Conseil de fondation de l'ISREC; Président du Comité de patronage de la Revue suisse d'assurances; Vice-président du Tribunal arbitral de l'AVS/AI.

François SCHALLER, membre d'honneur du Conseil académique de l'Institut des Hautes études économiques et sociales, Bruxelles.

é des lettres

Jean-Charles BIAUDET, prix Paul-Michel Perret, décerné par l'Académie des sciences morales et politiques, Paris.

Frédi CHIAPPELLI, Commandeur de l'Ordre des Palmes Académiques, insignes remis par le Gouvernement français; Officier de l'Ordre de Orange-Nassau, titre remis par la Reine de Hollande; Docteur honoris causa de l'Université d'Etat de l'Arizona.

Philippe JUNOD, délégué de la Suisse au Comité international d'histoire de l'art.

**é des sciences sociales
itiques**

Gérard LE COAT, conseiller, programme canadien de recherche en sciences sociales, Université d'Ottawa.

Jean-Pierre DAUWALDER, professeur invité à Fribourg.

Etienne HOFMANN, prix de la Société académique vaudoise (mention lauréat de l'Université).

Roland RUFFIEUX, membre du Conseil de recherche du Fonds national de la recherche scientifique.

**des hautes études
erciales**

Gaston GAUDARD, président de la division des sciences humaines du Fonds national suisse de la recherche scientifique; Vice-président du Conseil national suisse de la recherche.

é des sciences

Jean-Claude ETTER, médaille des Ets Gattefossé (St. Priest, France) à titre de membre de l'Académie des Alpilles.

Kurt HOSTETTMANN, Tate and Lyle Award 1981 of the phytochemical society of Europe.

Raymond ROULET, président de la Société vaudoise des sciences naturelles, 1980-1981.

Bernard TESTA, membre étranger du Conseil de la Société française de chimie thérapeutique; membre correspondant de l'Académie européenne des sciences, des arts et des lettres.

François WIDMER, membre de «The New York Academy of Sciences».

é de médecine

Otto BUCHER, membre d'honneur de la «Anatomische Gesellschaft».

Marcel BURNER, président du Comité scientifique de la Société de psychologie médicale de langue française.

Peter G. H. CLARKE, Dwight J. Ingle Memorial Award.

Jacques DIEZI, président de la Société suisse de néphrologie.

Jean-Pierre FELBER, prix de la Société suisse de médecine interne.

Jörg FREI, docteur honoris causa de l'Université de Strasbourg.

Bernard JUNOD, prix attribué par la Fondation suisse de cardiologie.

Pierre MAGNENAT, président de l'Association européenne de médecine interne d'ensemble.

Charles LICHTENTHAELER, membre correspondant de l'Association « Nonnius » pour l'histoire de la médecine à Anvers.

Hans-Peter LIPP, prix Hans Nachtsheim (Deutsche Gesellschaft für Anthropologie und Humangenetik).

Rodolphe MEYER, korrespondierendes Mitglied der Oesterreichischen Gesellschaft für HNO, Kopf- und Halschirurgie.

Christian MUELLER, docteur honoris causa de l'Université de Heidelberg ; membre correspondant de l'Association finlandaise de psychiatrie.

Jean-Louis NICOD, docteur honoris causa de l'Université de Caen.

Frédéric SAGESSER, gouverneur pour la Suisse de l'American College of Chest Physician ; régent pour la Suisse de l'International Board of Proctology.

Pierre-Bernard SCHNEIDER, membre d'honneur de la Société française de psychothérapie de groupe.

Hendrik VAN DER LOOS, membre correspondant de l'Académie royale des sciences des Pays-Bas.

Claude-Edouard VERDAN, membre d'honneur de l'Association française de chirurgie, membre d'honneur de la Société française de chirurgie orthopédique et traumatologique.

Honneurs académiques

Docteurs honoris causa

M. André LUY

Au musicologue, à l'artiste qui ouvre à nos contemporains les trésors de leur patrimoine culturel et qui, par l'expression musicale, conduit le peuple de l'Eglise à la louange et à l'adoration.

M. Jean-Pierre CLAVEL

Au pionnier de la bibliothéconomie automatisée à Lausanne et en Suisse, à l'expert international dans le domaine de la construction des bibliothèques universitaires.

M^{lle} Renée DELAFONTAINE

En hommage à sa clairvoyance, à son engagement et à sa persévérance dans l'éducation, la socialisation et la formation au travail des handicapés mentaux les plus défavorisés.

M. Jacques CHRÉTIEN

Au clinicien qui, par ses recherches et son enseignement, a approfondi la connaissance des maladies respiratoires.

Lors de la journée du Dies Academicus, le Prix Jean-Monnet, créé auprès de l'Université de Lausanne par la Fondation Johann W. von Goethe, de Bâle, a été décerné pour la première fois.

Son récipiendaire est M. John MC CLOY, ancien haut commissaire des Etats-Unis en Allemagne et ancien président de la Banque mondiale.

Docteurs honoris causa

Faculté de théologie	Année		Année
M. Oscar CULLMANN	1945	M. Jacques ROSSEL	1979
M. Pierre PIDOUX	1965	M. André DUMAS	1980
M. Alberto SOGGIN	1974	M. André LUY	1981
Faculté de droit			
M. Kurt HAERTEL	1975	M. Max PETITPIERRE	1979
M. Charles ROUSSEAU	1977	M. Francis VALLAT	1979
M. Georges VEDEL	1977	M. Paul OURLIAC	1980
M. Edoardo VOLTERRA	1978	M. Aloïs TROLLER	1980
Faculté des SSP			
M. Erich GRUNER	1975	Mlle Renée DELAFONTAINE	1981
Ecole des HEC			
M. Raymond DEVRIENT	1958	M. Pierre LANGUETIN	1979
M. Heinrich HOMBERGER	1961	M. Jean-Pierre PRADERVAND	1979
M. Gustave-Louis CHAPUIS	1977	M. Gérard DEBREU	1980
Faculté des lettres			
M. Victor DESARZENS	1968	M. Jean RYCHNER	1980
M. Jacques BURDET	1973	M. Jean-Pierre CLAVEL	1981
M. Colin MARTIN	1973	M. Philippe JACOTTET	1982
M. Denis VAN BERCHEM	1976	M. Igor MARKEVITCH	1982
M. Jean STAROBINSKI	1979		
Faculté des sciences			
M. Heinrich KUTTER	1948	M. Jean-Louis KOSZUL	1976
M. Alexandre de MURALT	1952	M. Rolf SINGER	1977
M. Piotr KAPITZA	1973	M. Ralph-Louis WAIN	1977
M. André MARTIN	1973	M. Edgardo GIOVANNINI	1978
M. David SCHOENBERG	1973	M. Jean DELHAYE	1979
M. Alexis ABRIKOSOV	1975	M. Valentin POENARU	1979
M. Max BOUËT	1975	M. Marcel LEMOINE	1982
M. Emmanuel FAILLETAZ	1976	M. Jørgen Lykke OLSEN	1982
Ecole de pharmacie			
M. Paul BORDET	1948	M. Attilio NISOLI	1973
M. Emile CHERBULLIEZ	1973	M. Hans SIEGFRIED	1973
Faculté de médecine			
M. Enrico BIGNAMI	1960	M. Pierre KARLI	1977
M. Raymond ADAMS	1972	M. James FITZSIMONS	1978
M. Martin LARRABEE	1974	Mme Helena RASKOVA	1980
M. Philip SANDBLOM	1974	M. Julian de AJURIAGUERRA	1980
M. Ammar BENADOUA	1975	M. Jacques CHRETIEN	1981
M. Jacques LE MAGNEN	1976		

Prix décernés lors du Dies Academicus

Prix du Centenaire du Crédit Suisse

partagé entre :

M. Jean-Michel HENNY, docteur en droit, pour sa thèse intitulée «L'importation de produits agricoles», et

M. Yves HOFSTETTER, docteur en droit, pour sa thèse intitulée «Le statut juridique du travailleur saisonnier».

Prix annuel de la Fondation Fleuret

M. Lucien MASMEJEAN, étudiant en droit, pour ses brillants résultats obtenus lors des examens du demi-doctorat.

Prix de la Société académique vaudoise, mention «lauréat de l'Université»

M. Etienne HOFMANN, docteur ès lettres, pour sa minutieuse édition des «Principes de politiques» de Benjamin Constant, qui contribue à faire mieux comprendre la genèse de l'œuvre politique constantienne.

Prix du Centenaire de la Caisse d'Epargne et de Crédit

partagé entre :

M^{lle} Françoise LE SAUX, licenciée ès lettres, pour la qualité de ses études, l'originalité, la richesse de son mémoire et l'étendue de ses intérêts scientifiques, et

M. Frédéric MONNIER, licencié ès lettres, pour l'excellence de ses études et de son mémoire en français.

Prix des sports

M. Stefano CRESCENZI, étudiant, avec la mention «A l'auteur des deux buts décisifs de la finale de la Coupe Suisse de football et au membre sympathique et dynamique de l'équipe de la Faculté des lettres».

Prix William-Rivier

partagé entre :

M. Bernard BAERTSCHI, docteur ès lettres de l'Université de Genève, pour sa thèse de qualité exceptionnelle intitulée «L'ontologie de Maine de Biran», et

M^{lle} Marie-Jeanne BOREL, docteur ès lettres de l'Université de Neuchâtel, pour sa thèse de qualité exceptionnelle intitulée «Discours de la logique et logique du discours. Essai sur le problème du sujet dans le langage et la logique».

Prix de la Banque Cantonale Vaudoise, mention «lauréate de l'Université»

M^{lle} Anne RADEFF, docteur ès sciences politiques, pour une recherche originale et minutieuse dans un domaine peu connu.

Prix François Hauser, mention «lauréat de l'Université»

M. Daniel BAIN, maître assistant, pour une étude empirique fouillée, de notoriété internationale.

Prix Brunner, mention «lauréat de l'Université»

M. Bernard KLEIN, docteur ès lettres, avec la mention «Au chercheur imaginatif et enthousiaste et qui sait allier interprétation rigoureuse et expérimentation méthodique».

Prix Constantin Valiadis

M. Stavros SPILIADIS, chimiste diplômé de l'Université, avec la mention «Pour la haute qualité des études et des travaux qu'il mène dans le cadre de son travail de thèse de doctorat à l'Institut de chimie minérale et analytique».

Prix Professeur Walther Hug

M. François MAGNIN, docteur en droit, pour sa thèse sur «Le compositeur et les artistes interprètes et exécutants de musique ouverte».

Prix proclamés lors du Dies Academicus et décernés lors des séances de distribution des prix des facultés et écoles

Faculté de droit

Prix Charles Ph. Mercier

M. François MAGNIN, docteur en droit, pour sa thèse sur « Le Compositeur et les artistes interprètes et exécutants de musique ouverte ».

Faculté des lettres

Prix Davel

M. Patrick MONBARON, licencié ès lettres, pour la richesse et la rigueur méthodologique de son mémoire sur « Les dîmes dans le baillage de Lausanne pendant la période bernoise ».

Faculté de médecine

**Prix
Henri Ed. de Cérenville**

M. Xavier MARTIN, médecin diplômé de la Confédération, pour sa thèse intitulée « Marquage transneuronal du système trigéminal chez le rat à l'aide de l'herpès virus suis ».

Prix Dr Combe

M. Christian VOUMARD, docteur en médecine, pour sa thèse intitulée « Essai sur la *folie* du capitaine Louis Reymond de la révolution au Champ-de-l'Air ».

Prix Marc Dufour

M^{me} Käthi GEERING, maître assistant, pour son travail de recherche intitulé « Thyroid hormonealdosterone antagonism on sodium transport in toad bladder ».

**Prix
Dr Suzanne Picot-Roux**

M. Aubin BALMER, médecin diplômé de la Confédération, pour sa thèse intitulée « Le rétinoblastome, diagnostic et traitement ».

Prix César-Roux

M. Jean-François SCHNEGG, docteur en médecine, pour la qualité de son travail et l'originalité de sa thèse intitulée « Human glioma-associated antigens detected by monoclonal antibodies ».

Autres prix décernés par les facultés et écoles

Faculté de théologie

Prix Paul Chapuis-Secrétan

M. Pierre CAMPICHE, licencié en théologie, pour sa prestation en théologie pratique, en particulier son mémoire intitulé « Un homme descendait de Jérusalem à Jéricho: réflexion ecclésiologique sur le décanat Santa Rosa (Chili) ».

Faculté de droit

**Prix du Centenaire
du Crédit Foncier Vaudois**

M. Kaloyan STOYANOV, docteur en droit, pour sa thèse sur « La protection juridique des caractères typographiques ».

**Prix du Centenaire
de « La Suisse » Assurances**

M^{me} Danièle BOLLI, étudiante, pour ses brillants résultats obtenus lors des examens en vue de l'obtention de son doctorat, parties I et II.

Prix Otto Riese

M^{lle} Mary ZWAHLEN, docteur en droit, pour sa thèse remarquable intitulée « Le divorce en Turquie - contribution à la réception du Code civil suisse ».

Prix de Faculté

M. Dominique BURNIER, docteur en droit, pour sa très remarquable thèse sur « La notion de l'invention en droit européen des brevets ».

M^{me} Michèle LIVET, licenciée en droit, pour s'être distinguée au cours de ses études par la qualité exceptionnelle de son travail, attestée par une moyenne générale élevée.

Faculté des lettres

Prix Whitehouse

M^{lle} Catherine KULLING, licenciée ès lettres, pour ses études et un mémoire d'histoire alliant la rigueur et l'originalité.

Prix de faculté

M^{lle} Lina ATTALAH, licenciée ès lettres, pour des études dominées par une intelligence subtile et perspicace, et pour le rayonnement de sa personnalité.

M^{lle} Claudine DELAPIERRE, licenciée ès lettres, pour la persévérance, le courage et la mesure avec lesquels elle a abordé, présenté et fait comprendre les problèmes du déménagement de l'Université de Lausanne du centre à la périphérie.

M^{lle} Luisella JAQUES, licenciée ès lettres, pour son analyse intelligente et complète de l'œuvre théâtrale de Carlon Terron, et pour l'ensemble de ses études.

M. François ROCHAT, licencié ès lettres, pour la curiosité et l'esprit d'initiative dont il a fait preuve au cours de ses études.

M. Daniel RYTER, licencié ès lettres, pour le remarquable esprit de synthèse dont il a fait preuve pour rattacher ses minutieuses observations de terrain aux fondements théoriques de la géomorphologie moderne.

M. Guy SAUDAN, licencié ès lettres, pour son talent, sa rigueur et la générosité de ses idées.

M. Marco ZUBLIN, licencié ès lettres, pour son mémoire sur l'œuvre de Guido Gozzano et pour l'ensemble de ses études.

Ecole des hautes études commerciales

**Prix de l'Association
des gradués de l'Ecole des HEC**

M. Jacques Victor BOURACHOT, étudiant, pour l'excellence de ses résultats de première année.

**Prix de la Banque Cantonale
Vaudoise**

M. Henri ROUGE, ingénieur agronome, docteur ès sciences EPFZ, diplômé postgrade en gestion de l'entreprise (MBA), pour la qualité de sa participation et de ses résultats au cours et examens du programme postgrade en gestion de l'entreprise (MBA), année 1980-1981.

**Prix de la Banque Populaire
Suisse**

M. Serge LEDERMANN, licencié en sciences économiques, mention « gestion de l'entreprise », pour la qualité de ses résultats à l'ensemble des épreuves de licence.

**Prix du Centenaire
du Crédit Foncier Vaudois**

M. Philippe BACCHETTA, étudiant, pour la qualité de ses résultats aux examens de première et de deuxième années.

**Prix du Centenaire
de «La Suisse» Assurances**

M. Thierry BREGNARD, étudiant, pour l'excellence de ses résultats en première et deuxième années.

Prix Gustave-Louis Chapuis

M. Etienne JORNOD, licencié en sciences économiques, mention «gestion de l'entreprise», en reconnaissance d'un effort remarquable et constant, fourni dans des circonstances difficiles, et de la qualité des résultats obtenus.

Prix du professeur Jean Golay

M. Jean-Pierre VAUCHER, licencié en sciences économiques, «mention gestion de l'entreprise», pour la qualité de ses résultats à l'ensemble des épreuves de licence.

Prix d'Ecole

M. Edo GEROSA, étudiant, pour l'excellence de ses résultats de première année.

M. Vincent HORT, étudiant, pour l'excellence de ses résultats de première année.

M. Jean LAVILLE, licencié en sciences économiques, mention «économie politique», pour la qualité de ses résultats à l'ensemble des épreuves de licence.

Faculté des sciences sociales et politiques

**Prix de l'Association des gradués
en sciences sociales et politiques**

M. Hormoz KECHAVARZ, licencié ès sciences politiques, pour ses excellents résultats à la licence ès sciences politiques et son mémoire original sur l'Iran contemporain.

Prix de Faculté

M. Gérald BEROUD, licencié en sociologie, pour son excellent mémoire sur le disco.

M. Denis DECOSTERD, licencié ès sciences politiques, pour ses très bons résultats aux examens de licence.

M. Jean-Paul DUDT, étudiant, pour ses très bons résultats à la demi-licence en psychologie.

M. Erik Werner MAEDER, docteur ès sciences politiques, pour son excellente thèse de doctorat, originale par sa méthode, intitulée «Trois textes de Chen Duxiu. Contribution à l'étude des origines intellectuelles de la Révolution chinoise».

M. Jésus Marie MAS ORTIZ, étudiant, pour ses très bons résultats à la demi-licence en psychologie.

M^{lle} Arlette MOTTAZ, licenciée en sociologie, pour son excellent mémoire intitulé «Les zones pilotes de Rolle et de Vevey».

M. Aristides PEDRAZA, licencié ès sciences politiques, pour ses excellents résultats aux examens de licence.

M^{lle} Geneviève STUCKI, licenciée ès sciences sociales et psychopédagogiques, pour ses très bons résultats aux examens de licence.

Faculté des sciences

Prix de Faculté

M. Pascal JEANBOURQUIN, géologue diplômé, pour les travaux exceptionnels et excellents résultats obtenus dans les branches géologiques et minéralogiques, en vue de l'obtention de son diplôme.

M. Claude PILLOUD, géologue diplômé, pour les travaux exceptionnels et excellents résultats obtenus dans les branches géologiques et minéralogiques, en vue de l'obtention de son diplôme.

M. Mario SARTORI, géologue diplômé, pour les travaux exceptionnels et excellents résultats obtenus dans les branches géologiques et minéralogiques, en vue de l'obtention de son diplôme.

M. Gérard SCHIBLER, physicien diplômé, pour des résultats d'examens supérieurs à la moyenne, à un étudiant critique et incommode qui force les professeurs à progresser.

M. Philippe WITTWER, licencié ès sciences mathématiques, enseignement et recherche fondamentale, pour ses excellents résultats de II^e cycle.

Ecole de pharmacie

l'Ecole

M. Romano DALDINI, diplômé de la Confédération, pour les excellents résultats obtenus tout au long de ses études et l'intérêt scientifique qu'il a manifesté pour les disciplines pharmaceutiques.

M. Laurent MEDIONI, diplômé de la Confédération, pour l'excellente qualité de ses études, pour son éthique pharmaceutique et son attitude exemplaire face à l'adversité.

Faculté de médecine

de Faculté

M. Jean-Pierre HUNGERBUHLER, docteur en médecine, pour son travail sur « Le pronostic de l'hémorragie intracérébrale spontanée après introduction de la tomographie cérébrale computerisée ».

M. James Philippe ALEXANDER, docteur en médecine, pour son travail intitulé « Epidémiologie des maladies ischémiques du cœur en Suisse. Etude des données hospitalières et de mortalité et de leur utilisation pour mesurer l'incidence de l'infarctus du myocarde ».

M. François CHEVAUX, docteur en médecine, pour son travail intitulé « Effect of insulin on carbohydrate oxidation in man ».

s Jacques Roux

M. Marco MERLINI, docteur en médecine, pour son travail sur « L'augmentation sérique de la Créatine-Kinase dans l'ischémie intestinale expérimentale ».

Grades, diplômes et certificats

Faculté de théologie

Licences

AMMETER Pierre-André
BRESCH Jean-Michel
HELPER Jocelyne, M^{lle}
HORGVER Jean-Paul

HORT Bernard, mention très bien
LASSERRE Guy
MOLLA Serge
PICTET-de SAUSSURE Catherine,
M^{me}

Doctorat

MARGUERAT Daniel

Faculté de droit

Licences mention « droit suisse »

AMSTEIN Claudine, M^{lle}
ASHENDEN Laurent Richard
BAATARD Gisèle, M^{me}
BOSSERT Cédric
BOVAY Benoît
BRUCHEZ Elisabeth, M^{lle}
BRUTTIN Jean-Pierre
BUSSLINGER Jean-Hugues
CAMPICHE Antoine
CAVALLI Jean
CHARMEY Ryvier
CHATELAIN Bertrand-D.
CHERPILLOD Ivan
COMNINOS Georges
COMTESSE Colette, M^{lle}
CUENDET-LEWIS Dian, M^{me}
CURCHOD Pierre
CURTAT Florence, M^{lle}
DAYAN Karsen, M^{lle}
DAZIO Giancarlo
DECOSTERD Denis
DETRAZ Jacqueline, M^{lle}
DISERENS Dominique, M^{lle}
DROGUET Daniel
EMONET Jérôme
FERRARI Andrea, M^{me}
FREI Corinne, M^{lle}
GENTON Anne, M^{lle}
GILGIEN Béatrice, M^{lle}
HALDY Jacques
HENRIOD Daniel
JUBIN Jean-Paul

KÄSLIN Françoise, M^{lle}
KENEL Catherine, M^{lle}
KOHLER Nathalie, M^{lle}
LICHTSTEINER Urs
LIVET Michelle, M^{lle}
LUISIER Adeline, M^{lle}
LUISIER Marc-André
LUONG-Van-MY Thien
MARVILLE Paul
MATHEY Jean-Claude
MUHEIM Christiane, M^{me}
NICOLIER Yvan
NICOD Jean-Pierre
PAQUIER Claude
PIOT André
PONT Marie-Claire, M^{lle}
RAMELET Olivier
ROCHAT Christian
ROTHENBACHER Anne, M^{lle}
ROULET Françoise, M^{lle}
SAUTEREL Bertrand
SEEGER Cornelia, M^{lle}
SEPPEY Jean-Pierre
de SIEBENTHAL François
STEFFEN Philippe,
décerné à titre posthume
STUDER Marcelo Juan
TISSOT Mireille, M^{lle}
TOBLER Peter
VASQUEZ Mercedes, M^{lle}
VEUTHEY Christian
VIRAG Andrea, M^{lle}

Licences mention « législation française »

CUCCIO Roanne, M^{lle}
GAUTHIER Pascale, M^{lle}
GOLSONG Dominique

MEHU Jacques
MINKARA Marwan

**Doctorats : mention
Sciences juridiques**

BURNIER Dominique
DUPRAZ Anne-Claude, M^{lle}
de GRAFFENRIED Philippe
HENNY Jean-Michel
HOFSTETTER Yves
KAISER François

PACHE Daniel
de PREUX Patrick
SAILLEN Anne-Lise, M^{me}
SCHEUCHZER Antoine
STOYANOV Kaloyan
ZWAHLEN Mary, M^{lle}

Institut de police scientifique

Diplôme de criminologie

CHRISTODOULIDIS-FLORY Catherine,
M^{me}

**Diplômes
de police scientifique
et de criminologie**

GALLUSSER Alain
GUDET Charles
LAUBER Martin

LOCHER Jakob
OTTINGER Edmond

Faculté des lettres

**Licences ès lettres
diplômes d'Etat**

ABDO Samia, M^{lle}
ALETTI Ivana, M^{lle}
ATALLAH Lina, M^{lle}
BABEY Marcellin
BARAN Alexandre
BEGLE François
BIRNHOLZ Sophie, M^{lle}
BOESCH Jacqueline, M^{lle}
BOLLE Corinne, M^{lle}
BOSSON Madeleine, M^{lle}
BOUQUET Alain
BRON-PURY Christiane, M^{me}
BUECHE Thierry
CARDINAUX Patrick
CATILLAZ Jean-Michel
CATTANEO Lorena, M^{lle}
DAVEL-FORESTIER Patricia, M^{me}
DORTHE Jean-Pierre
ERMEL Christiane, M^{lle}
FOREL Suzanne, M^{lle}
FUCHS Michel
GABOR Lidia, M^{lle}
HUNKELER Otto
IBERG Jean-Philippe
JAQUES Line, M^{lle}
KAENEL André
LEARIO Inès
LEBET Jacqueline, M^{lle}
LEHMANN François
LEPLAY Martine, M^{lle}
LEROY Patricia, M^{me}

LIARD Pierre-Alain
LICHTENTHAELER Hubert
MARCIONETTI Marialuisa, M^{lle}
MARINOV-IBL Françoise, M^{me}
MARMILLON-SCHLUP Danièle, M^{me}
MARTIN Béatrice, M^{lle}
MISTELI Christine, M^{me}
MONBARON Patrick-Ronald
MONNIER Frédéric
MOREILLON François
MORET Christophe
MOURON Madeleine, M^{lle}
NICOLE Alexandre
NICOLLIER Philippe
PERNET Françoise, M^{lle}
PILLIOD Christiane, M^{lle}
PLESSZ Anne, Françoise, M^{lle}
PIAN Antonella, M^{lle}
PIGUET Marjolaine, M^{lle}
PROD'HOM Jean
REBER Dominique, M^{lle}
RIGHETTI Franca, M^{lle}
SCHAERER Tania, M^{lle}
SELLEM-CARDINAUX Françoise, M^{me}
SOVILLA Gabriella, M^{lle}
SUILLOT Cédric
TAPPY Viviane, M^{lle}
TINNER Ruth, M^{lle}
TSCHIEGG Claude
TSCHOPP René
VIAL Jean-Louis

Doctorats ès lettres

BAILET Dietlinde Sigrid, M^{me}
BUCHER Urs

DEGUISE Alix S., M^{me}

Ecole de français moderne

Certificats d'études françaises

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> * AGUSTONI Edoardo * BABIC Julitta, M^{lle} * BAYER Eva, mention bien, M^{lle} * BERTON-HÜSER Margarita, M^{lle} * BOSCHETTI Fabio, mention bien * BROWN Renée, M^{lle} * Von BURG Irène, M^{lle} * COMTE Margaretha, mention bien, M^{me} * COSTA Maria, M^{lle} * DIAS DA SILVERIA Maria Isabel, M^{lle} * EURO Mauro, mention bien * FORSTER Brigitte, mention bien, M^{lle} * FRANK Suzanne, M^{lle} * FRIEDMANN Helena, mention bien, M^{lle} * FRITSCH Suzanne, M^{lle} * FURUSAWA Kiyoko, M^{lle} * GORHAM Thomas * GREUSSING Gabriela, M^{lle} * HEIDINGER Andreas * HERBAL Christina, M^{lle} * HINTZE Sigrid, mention bien, M^{lle} * HOFFMANN Petra, mention bien, M^{lle} * HOFMANN Paul, mention bien * HOLMGREN Kerstin, mention bien, M^{lle} | <ul style="list-style-type: none"> HUERTA José Luis * JAISLI Eva, M^{lle} * KOBEL Barbara, M^{me} KOIZUMI Takako, M^{lle} * KRELL Janet, mention bien, M^{lle} LANG Ingrid, M^{lle} * LIOU Chiou-Hwa, M^{lle} * LORENZEN Pernille, M^{lle} * LÜSCHER Annerös, M^{lle} MIYAKE Keito, M^{lle} MORETTI Renata, M^{me} * NICOLOPOULOU Georgette, M^{lle} * OKAMATO Fusako, M^{lle} PERRIER Mehregan, M^{me} * PRIETO Maria, M^{lle} * PUNDT Corinna, M^{me} ROSE Emma, M^{lle} RABEMANTSOA Olga, M^{lle} ROFE Michael ROZMAN Fanci, M^{lle} SHIMIZU Sumiko, M^{lle} SOEDER Katarina, mention bien, M^{lle} WU Shuri-Huey, M^{lle} * ZWAHLEN Christoph, mention bien |
|---|---|

* Avec phonétique

Diplômes d'aptitude à l'enseignement du français moderne

HAMMER Beat, mention bien, M^{lle}
KUSCHE Gerlinde, M^{lle}

LANG Margarete, M^{lle}
TOSI Paola, M^{lle}

Diplômes d'aptitude à l'enseignement du français, type A (option littérature), nouveau régime

FLIEGE Fred, mention bien
GREINER Suzanne, M^{lle}
HANACHER Christa, M^{lle}
HERTIG-ROOS Myra, M^{me}

MARTENS Elisabeth, M^{lle}
NUTTER David
WEIBEL Robert
WILLMS Anke, M^{lle}

Diplômes d'aptitude à l'enseignement du français, type B (option langue), nouveau régime

CAMOGLU Hande, M^{lle}
FISCHER Helen, M^{lle}
JONES Susan Ann, mention bien, M^{lle}
LOI Daniela, M^{lle}
RIETMANN Corinne, M^{lle}

ROESTI-MÄCHLER Elisabeth, M^{me}
TSALAGIRA Irène, M^{lle}
Van REEK Désirée, M^{lle}
WULLSCHLEGER Catherine, M^{lle}
YANG Jun, mention bien

Faculté des sciences sociales et politiques

Licences Sciences politiques

AFCHAR Leïla, M^{lle}
BÉGUIN Jean-Marc

BOURQUIN Jean-Christophe
BRIOD Jacques

	<p>CHIARAMONTE Natacha, M^{lle} CLEMENT Christine, M^{lle} CORNUZ Jacques CORSET Jean-Marc CRETZAZ Francine, M^{me} DONNET Raymonde, M^{lle} FASSA Farinaz, M^{lle} GEINOZ Antoine GIGON Marie-Louise, M^{me} GUIGNARD Alin JAVET Danielle, M^{lle} JEANNET Alain</p>	<p>KECHAVARZ Hormoz KOENIG Inès, M^{lle} MARTI Brigitte, M^{lle} MARTIN Josée, M^{lle} MIRABDOLBAGHI Arianne, M^{lle} OETIKER Anne-Christine, M^{lle} PELLATON Ariane, M^{lle} REY Marylou, M^{lle} THODE Sylvia, M^{lle} VALETTE Hervé ZENDALI Michel</p>
Licences en sociologie	<p>CEREGHETTI Antonella, M^{lle} COSTA MONTEIRO Maria Teresa, M^{lle} DELALOYE Martine, M^{lle} ESTEVE-CLEOPAS Aspasia, M^{me} HADORN Max HANHART-MEYER Suzanne, M^{me}</p>	<p>HEREDIA Joao LAMBELET Daniel LAVIGNASSE Gualberto Carlos MANUEL Anne-Dominique, M^{lle} METRAUX Michel</p>
Licences en sciences sociales et psychopédagogiques	<p>AMSTUTZ Dominique, M^{lle} BRAND Corinne, M^{lle} CAPEL Roland CHEYBANI Jasmine, M^{lle} DERIAZ Fabienne, M^{lle} DING Michèle, M^{lle} DISERENS Claire-Lise, M^{lle} DUGON Lysiane, M^{lle}</p>	<p>FRIDEZ Marie-Antoinette, M^{lle} GACHET Annie, M^{lle} GUIGNET Jean-Marc IMOBERSTEG Anne, M^{lle} KNOBEL Francine, M^{lle} MENOUD Catherine, M^{lle} PACCOLAT Monique, M^{lle} URFER Laurence, M^{lle}</p>
Licences en psychologie, mention : orientation scolaire et professionnelle	<p>BAUMEISTER Marion, M^{lle} CHAPPUIS Jacques CHATELAIN Martine, M^{lle} COASSIN Aldo DAHL Carolyn, M^{lle} GABUS Geneviève, M^{lle}</p>	<p>HENCHOZ Micheline, M^{me} HOFFMANN Elisabeth, M^{lle} JEANDUPEUX Yves-André LINDENMANN Evelyne, M^{lle} MUSSARD Isabelle, M^{lle} STUCKI Barbara, M^{lle}</p>
Doctorats en sciences politiques	<p>BLEES Manfred BUXCEL Emile</p>	<p>MAEDER Erik Werner SPIELMANN Alex</p>
Doctorat en sociologie	<p>AUQUE Hubert</p>	
Doctorat en économie politique	<p>PINEDA-LUPIAC Napoléon</p>	

Ecole des hautes études commerciales

**Certificats
 d'études supérieures
 « gestion commerciale »**

De AZEVEDO Casimiro JFA
 BUDIS de GALL Sandra, M^{lle}

DESPONDS Pierre
 KRAYENBUHL Vincent

« gestion financière »

DESPONDS Pierre
DUSTIN Isabelle, M^{lle}

STAUBER Philippe
TORRIGIANI Aldo

Licences
en sciences actuarielles

BAUDET Olivier
BUI Anh Kiêt

TAMBURI Adrian

Licences en sciences
économiques, mention
« économie politique »

BACCHETTA Philippe
BALLY Jacques
BEGLE Jacques
CIOCCA Alessandro
DEVLETOGLOU Alexandre
FABBRI Franca, M^{lle}

HARTMANN Roger
LEIBER-KRUTINA Marian, M^{me}
MARTIN Roland
O'NEILL Annalisa, M^{lle}
SCHILLIGER Adelheid, M^{lle}
SCHOLDER Isabelle, M^{lle}

Licences en sciences
économiques, mention
« gestion de l'entreprise »

ABBET Patrick
ALVES DA SILVA Maria Isabel, M^{lle}
ANNEN Joël jr
ARBENZ Evelyn, M^{lle}
ARGI Edouard
ARVANITIS Sophie, M^{lle}
AVATI Francesco
BAGNOUD Patrick
BAKKEN Bent Erik
BENDY Lex
BLOCH Christian
BOELSTERLI Claude
BONARD Thierry
BOSCARATO Doliano
BREGNARD Thierry
BRUSTLEIN Christian
CASTELO BRANCO Gilberto Diogo Lima
CHOQUARD Michel
CORNAZ Jean-Luc
CORMINBOEUF Marc
COQUOZ Jean-Marie
COURVOISIER Samuel
De BOCCARD Nicolas
De MILLIANO Marijke, M^{lle}
DIAS De ALMEIDA COIMBRAS
Maria Teresa, M^{lle}
DIMANOW Alexander
DIMITRIJEVIC Marko
DUMAS Daniel
Du PASQUIER Denis
DURAFOURG Isabelle, M^{lle}
DURUSSEL Pierre-Philippe
EFINGER Beat
FAVRE Patrice
FORESTIER Stéphane
GATENIO Iakov
GERSCHMAN Thomas
GENOUD Jean-François
GIRARDIN Thierry
GOETSCHIN Blaise
GUTTMANN Alain
HEDMAN Martin
HERNAN Oscar

IGIELKO Ruben
INDERMÜHLE Nicolas
JAGGI Christine, M^{lle}
JEBSEN Hans Peter
JORNOD Etienne Jean
KATZ Pierre-Alain
KELLER Félix
KLEIN Jeanne, M^{lle}
LAFFELY François
LAMBELET Philippe
LIPPIELLO Armando
MAILLARD Olivier
MARTINEZ Ana-Laura, M^{lle}
MATTHEY Denis
McMULLEN Paul
MEIER Christophe
MEINEN-DOODY Eileen Mary, M^{me}
MERMINOD Christian
MEYER Serge
MEYLAN Albert
MOOREES Caroline Emilie, M^{lle}
NAHOUM Marc
NEUBURGER Joseph
OUWEHAND Paulus
PERLINGIERI Federico
PERRUCHOUD Pascal
PIASINI Carmen, M^{lle}
PIJADE CHIARAMONTE Sacha
PIOT Denis
PORTA Anne-Lise, M^{lle}
RAUSIS Christian
SCHNEIDER Jean-Frédéric
SECHAUD Robert-Henri
SCHRURS Léon
STUBER Raymond
TOBLER Michel
TREHAN Claude-Alain
TRESKA Roland
VAUCHER de la CROIX Guglielmo
VONLANTHEN Didier
WALTHER Nicolas
WROLDSEN Wrold Emil
ZICHICHI Salvatore Fabrizio

**Doctorat en sciences
actuarielles**

CHUARD Marc

**Doctorat en sciences
économiques mention
« gestion de l'entreprise »**

RUMPF François

Faculté des sciences

**Licences
ès sciences naturelles,
diplômes d'Etat**

BOSCO Emanuela, M^{lle}
BURGENER Michèle, M^{lle}
CIOCCO Jean-Yves
CONTI Ario
COTTIER Jean-Pascal
DECKER Jean-Christophe
DELESSERT Maurice
ESLAMI Susan, M^{lle}
FAVRE Roland Pierre
FICHMANN Jenny, M^{lle}
GIUGNI Jean-François
GRABER Pierre
HALABI Leyla May, M^{lle}
HELPER Nicole, M^{lle}

HOYOIS Christian
JAUNIN Françoise, M^{lle}
MANGANEL Michel
MENTHA Carole, M^{lle}
MIRKOVITCH Jovan
NICOLLIER Françoise, M^{lle}
PASCHE Martine, M^{lle}
PASCHOUD Dominique, M^{lle}
PONTET André
RÖSSLI Françoise, M^{lle}
ROLLINI Pierre
SARTORI Michel
TROLLET Michel

**Licences ès sciences
mathématiques,
diplômes d'Etat,
mention « enseignement
et recherche fondamentale »**

BRELAZ Daniel
BUCHS Véronique, M^{lle}
CABESSA Robert
CHEVALLEY Nicole, M^{lle}
COLBOIS Bruno
DAVID Catherine, M^{lle}
DE BRITO GUERREIRO Joaquim
Marques Manuel
DOLCI Véronique, M^{lle}
DURAND Christine, M^{lle}
GALLAND René

GRIVET Philippe
JAQUENOD Jean-Jacques
JEANRICHARD Pierre-Antoine
MATHEY Serge
OULEVAY Eric
PERRINJAQUET Jacques
PFISTER Daniel
THIBAUD François
VOELKE Jean-Daniel
WYLER Thomas

**Licences ès sciences
chimiques, diplômes d'Etat**

RIEDER Charles
SCHNEIDER Elisabeth, M^{lle}

**Licences ès sciences
physiques, diplômes d'Etat**

ANDRÉ Bernard
CHAVE Paul-Henri
COQUERAND Serge
JORAND Miguel

MAGNOLLAY Pascal
PANA Gabriela, M^{lle}
RESTORI Renzo
SCARTEZZINI Jean-Louis

Diplôme de biologiste

CATZEFLIS François

Diplômes de chimiste

MORAND Pascale, M^{lle}
IOSET Jacques

WERNLY Jacques

Diplômes de géologue

JEANBOURQUIN Pascal
 PILLOUD Claude
 SARTORI Mario

Van der STRICHT Michel
 VALENTINI Bruno

**Diplôme de mathématicien
mention «enseignement
et recherche fondamentale»**

GONIN Jean-Bernard

Diplômes de physicien

BERDOZ Alain
 CHRISTE Philippe
 ROBERT Antoine

SCHIBLER Gérard
 STUBI René

Doctorats ès sciences

BAEHLER William
 CHANSON Alain
 CHERIX Daniel
 COLLET Bernard
 DAYER Roger
 GAILLARD Marie-José, avec fé. du jury, M^{lle}
 GENOUD Michel
 GLOOR Lucien
 HIRSBRUNNER Béat
 HORNUNG Jean-Pierre
 KESSLER Jean-Etienne
 MAUSLI Pierre-Alain

MONNERAT André
 MONOD Michel
 NEY Daniel
 NGO Thong
 PFERSICH Charles
 PILET Olivier, avec fé. du jury
 RAZAFIMANDIMBY Hery Antenaina
 ROBIN Dominique
 SCHAEELI Christian, avec fé. du jury
 SCHLAEPPI Jean-Marc
 TOROS Moussa
 ZWAHLEN François

Ecole de pharmacie

Diplômes de pharmacien

BESOA ANDRIAMORA Rasakaiza
 Aristide
 GRANDMAISON William

Doctorats

MAYER Joachim
 PERRISSOUD Daniel

**Examens fédéraux
diplômes de pharmacien
Session d'été**

ANDENMATTEN Nicole, M^{lle}
 BERETTA-PICCOLI Massimo
 BICHSEL Bernard
 BULLIARD-OBERSON Marguerite, M^{me}
 FAVRE Marie-Pierre, M^{lle}
 FURRER Charly
 GRIVAT Sylviane, M^{lle}
 JUNOD Dominique, M^{lle}
 MAITRE Jean-Michel

METRY Anne, M^{lle}
 De KALBERMATTEN-DE RAEMY
 Catherine, M^{me}
 REPOND Christian
 RÖTHLISBERGER Thierry
 VURLOD Françoise, M^{lle}
 WINKLER Nicole, M^{lle}
 BESOA ANDRIAMORA Rasakaiza
 Aristide

Faculté de médecine

**Diplômes de médecin
spécialiste**

ALBERT Jocelyn-Michel, rhumatologie
 BOULOS Edouard W., chirurgie
 HILAN Wadieh, anesthésiologie

Doctorats en médecine

AI ZUBAIDI Sattar Mohammad
ANTILLE Jean-Noël
BALAGUE GEA Federico
BALMER Aubin
BARBEZAT Claude
BARRAUD François
BATTAGLINO Guido
BILLE Jacques
BIOLLAZ Jérôme
BOULOS Edouard W.
BOURQUIN François
BRECHET Jean-Pierre
BURNAND Bernard
CANTERO José
CARREL Claude-France, M^{lle}
CHAPUIS Jean-Marc
CHEVAUX François
COENTRO Mario Jorge
COHEN Armand
DOLIVO Jean-Christian
DUBRIT Micheline, M^{lle}
EKOE Jean-Marie
ESTOPPEY Jean-Charles
GAULIS François
GENOUD Etienne
GOLAZ Jean
GRASSET François
GRIMM Jean-Jacques
GUDINCHET François
HALDY Philippe
HEIMANN Jean-Pierre
HEIMANN Serge
HIROZ Charles-Albert
HUGLI François
HUNGERBUHLER Jean-Pierre
HURNI Maurice

HURNI Michel
JONQUIERE-WICHMANN Marianne,
M^{me}
KAESER Bernard
KAUFMANN-STURZENEGGER Ruth,
M^{me}
KOCHER Frédy
KUBROVA Jitka, M^{lle}
KUNZ Bernard
LEUENBERGER Claude Paul
LEYVRAZ Serge
MARTIN Xavier
MAYER Rudolf
MAYOR Alain-Claude
MERLINI Marco
MEYER Hans-Ulrich
MIVELAZ Bernard
NGUYEN THE Hieu
PACCAUD Fred
PFISTER Jacques-Antoine
PREITNER Jean
REIGNER Philippe
REINHARDT Nicole, Marguerite, M^{me}
RUFFIEUX Pierre
SCHMID Dominik André
SCHNEGG Jean-François
SCHWOB Alain
SOLARI Gianmaria
TAILLENS Pierre-Alain
TRAUBE Raymond
VISCHOFF Daniel
VOUMARD Christian
WALDBURGER Maurice
WELLINGER Jean
WINISTORFER-NEMESH Barbara, M^{me}

**Examens fédéraux
diplômes de médecin**

ALTHAUS Marc-André
AUBERT John-David
BAGUTTI Carlo
BERRET Christian
BERRUT Eric
BERSIER Michel
BONNARD Catherine, M^{me}
BOSSON Dominique M.
BOTTANI Armand
BOVAY Catherine, M^{me}
BUCHÉ Martine, M^{me}
BURCKARD Meret
BUTIKOFER Béatrice, M^{me}
CHAUVY Adeline
COLLIOUD Yves
COQUOZ Daniel
COQUOZ-LARDY Nathalie
CORBOUD Hervé
DE FISHER Irina
DUSMET Michael
ERARD Pierre-Yves
EDDE Philippe
FAVARGER Nicolas
FIORI Gabriele

FOSSATI Carlo
FRANSELLA Sebastiano
FREY Michel
FREYMOND Daniel
FURRER Marie-Thérèse
GABIOUD Jacqueline
GASSER Jacques
GEISER Jacques
GENTON Blaise
GHIKA Anne-Françoise
GHIKA Joseph-André
GHITA Benoît
GOBET Benoît
GRANDJEAN Marie-Claude
GUINARD Catherine
GUNTHER Flavia
HACK Michel
HERZIG Lilli
HERZOG Alain
HOANG-DAO Thu-Thuy
HOFSTETTER Angela
KAESER Pierre
KASSER Aude
KAUFMANN Jeannette

KLEIBER-NOTH Hélène
KNUSEL Hans
LARPIN Raymond
LEUENBERGER Marc-André
MAEDER Philippe
MAENDLY Claude M.
MARCHESI Dante
MASSONNET Yves
MERCIER Philippe
MEYRAT Blaise
MOCAN Marc
MONOTTI Rita
MOZZANICO Daniela
MURISIER François
NACHT Claude-Alain
OTHENIN-GIRARD Philippe
PARATTE Philippe
PELLET Bertrand
PYTHOUD Emmanuel
RACCAUD Olivier
RAETZ Jacques
RUSCA Antonio
SCHUWEY Dominique M.

SOHL-JOTTERAND Véronique, M^{me}
SPERTINI Olivier
SPOLETINI Giovanni
SPUHLER Steve
STREIT Catherine
STUDER Ariane
SCHWIEGER Ian
TAPPY Luc
TOGNI Nadia
TRITTEN Jean-Jacques
VALLO Beata
VALLOTON Marianne
VOUILLAMOZ D.-Jacques
VOUMARD Pierre
VUICHARD Patricia
VUICHOUD Marc
WALTHER Vreni
WILHEM Philippe
ZUFFEREY Jacques
ZUFFREY Jadranka M^{me}
ZUFFREY Christian
ZUFFREY Pascal

Financement de la recherche à l'Université de Lausanne par le Fonds national en 1981/82

Les tableaux ci-dessous donnent les montants des subsides de recherche du Fonds national suisse de la recherche scientifique dont ont bénéficié les chercheurs de l'Université de Lausanne pendant deux périodes successives de douze mois. L'organisation des différentes divisions du Fonds national et de l'ISREC font que le découpage naturel de ces périodes n'est pas le même pour toutes les catégories de recherches.

1. Périodes du 1^{er} octobre 1980		1.10.80	1.10.81
au 30 septembre 1981		30.9.81	30.9.82
et du 1 ^{er} octobre 1981	Division 1		
au 30 septembre 1982	Sciences humaines	301 000.—	403 000.—
	Division 2		
	Sciences exactes et naturelles	3 457 000.—	3 439 000.—
	Division 3		
	Sciences biologiques et médicales	3 526 000.—	3 666 000.—
		<u>7 284 000.—</u>	<u>7 508 000.—</u>
2. Périodes du 1^{er} janvier		1.1.81	1.1.82
au 31 décembre 1981		31.12.81	31.12.82
et du 1 ^{er} janvier	Division 4		
au 31 décembre 1982	Programmes nationaux de recherche	414 000.—	269 000.—
	Institut suisse de recherches expérimentales sur le cancer (ISREC)	2 198 000.—	2 392 000.—
		<u>2 612 000.—</u>	<u>2 661 000.—</u>

G. WANDERS
Président de la Commission
de la recherche scientifique

Recherches en cours avec l'appui du Fonds national à l'Université de Lausanne

Situation au 15 juillet 1982

1. Sciences humaines

- 1.1. Philosophie et philologie
1. D^r Jacques MAY, professeur ordinaire, Faculté des lettres.
Recherches sur un système philosophique du bouddhisme indien, la doctrine du vide, et sur ses prolongements chinois.
36 mois dès 1.10.1979
- 1.2. Archéologie et sciences de l'Antiquité
2. M^{me} Antoinette ALTHERR-Charon, licenciée ès lettres.
Sanctuaire d'Apollon à Erétrie. Le matériel du dépôt votif d'époque géométrique.
12 mois dès 15.10.1981
3. D^r François LASSERRE, professeur ordinaire, Faculté des lettres.
Corequérante:
M^{me} Pascale DERRON, licenciée ès lettres.
Les Sentences du Pseudo-Phocylide. Texte établi et traduit, accompagné d'une introduction et d'un commentaire.
12 mois dès 1.10.1981
- 1.3. Histoire
4. D^r Jean-Charles BIAUDET, professeur honoraire, directeur de l'Institut Benjamin-Constant, Bibliothèque cantonale universitaire.
Correspondance de Frédéric-César de la Harpe.
36 mois dès 1.10.1980
- 1.4. Beaux-arts
5. D^r Philippe JUNOD, professeur ordinaire, Faculté des lettres.
Corequérant:
M. Pierre CHESSEX, maître assistant suppléant.
A.L.R. DUCROS (1748-1810) et le védutisme européen à la fin du XVIII^e siècle.
36 mois dès 1.4.1982
- 1.5. Langue et littérature romane
6. D^r Jean-Jacques MARCHAND, maître assistant, Faculté des lettres.
Antonio Tebaldeo. Rime. Rapporto sulla situazione filologica.
12 mois dès 15.8.1981
- 1.6. Sociologie
7. D^r Alfred WILLENER, professeur ordinaire, directeur de l'Institut de sociologie des communications de masse, Faculté des SSP.
Corequérants:
M^{me} Anne-Catherine MENÉTREY, licenciée ès lettres, licenciée en psychologie.
M. Thierry MOUQUIN, licencié ès lettres.
Courrier des lecteurs: les média et les rôles du feedback.
24 mois dès 1.4.1981

1.7. Economie politique

8. Dr Jean-Pierre DANTHINE, professeur ordinaire, Ecole des HEC.
Impact des politiques fiscales et monétaires sur l'équilibre stochastique de long terme d'une économie monétaire.
12 mois dès 1.10.1981
9. Dr Alberto HOLLY, professeur ordinaire, Ecole des HEC.
Recherches sur l'économétrie des données individuelles temporelles.
18 mois dès 1.4.1981

2. Sciences exactes et naturelles

2.1. Mathématiques et informatique

10. Dr Alfio MARAZZI, chef département statistique, Institut universitaire de médecine sociale et préventive (IUMSP), Faculté de médecine.
Corequérant:
Dr Frank R. HAMPEL, professeur ordinaire, ETHZ.
Logiciels d'analyse statistique robuste.
24 mois dès 1.4.1982

2.2. Chimie

11. Dr Jean-Claude BÜNZLI, professeur ordinaire, Institut de chimie minérale et analytique, Faculté des sciences.
Propriétés, structure et spectres de composés de coordination des ions lanthanides.
12 mois dès 1.4.1982
12. Dr Hans DAHN, professeur ordinaire, directeur de l'Institut de chimie organique, Faculté des sciences.
Corequérants:
Dr Jürgen LAUTERWEIN, professeur assistant, Institut de chimie organique.
Dr John F. McGARRITY, suppléant, Institut de chimie organique.
Résonance magnétique nucléaire de O-17 (suite); mécanismes réactionnels d'ions diazonium et carbénium (suite).
24 mois dès 1.4.1981
13. Dr Kurt HOSTETTMANN, professeur ordinaire, Ecole de pharmacie.
Mise au point de nouvelles techniques d'isolement et détermination de structure de produits naturels biologiquement actifs.
24 mois dès 1.4.1981
14. Dr André MERBACH, professeur ordinaire, Institut de chimie minérale et analytique, Faculté des sciences.
Corequérant:
Dr Georges BRUNISHOLZ, professeur ordinaire, directeur de l'Institut de chimie minérale et analytique.
A. *Mécanismes réactionnels de systèmes labiles: études par résonance magnétique multinucléaire et sous haute pression.*
B. *Analyse et séparation des terres rares.*
24 mois dès 1.4.1982
15. Dr Raymond ROULET, professeur ordinaire, Institut de chimie minérale et analytique, Faculté des sciences.
Corequérant:
Dr A. Alan PINKERTON, maître assistant et privat-docent, Institut de chimie minérale et analytique, Faculté des sciences.
A. *Synthèse et réactivité d'organométalliques des éléments de transition.*

B. *Structure de complexes des lanthanides et actinides.*

12 mois dès 1.4.1982

16. Dr Manfred SCHLOSSER, professeur ordinaire, Institut de chimie organique, Faculté des sciences.

Etude de transfert d'hydrogène et de formation de liaisons carbone-carbone.

24 mois dès 1.4.1981

17. Dr Pierre VOGEL, professeur ordinaire, Institut de chimie organique, Faculté des sciences.

Interaction entre chromophores non conjugués; synthèse d'anthracyclines.

24 mois dès 1.4.1981

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

Structure et biogenèse de pigments et colorants naturels et synthèses.

24 mois dès 1.4.1981

2.3. Physique théorique

19. Dr Paul ERDÖS, professeur ordinaire, Institut de physique théorique, Faculté des sciences.

Théorie du solide appliquée aux composés d'actinides et de terres rares, en particulier à valence intermédiaire.

24 mois dès 1.10.1981

20. Dr Gérard WANDERS, professeur ordinaire, Institut de physique théorique, Faculté des sciences.

Corequérant:

Dr Jean-Jacques LOEFFEL, professeur ordinaire, directeur de l'Institut de physique théorique.

Modèles de théories des champs: théories de jauge et méthodes semi-classiques.

12 mois dès 1.4.1982

2.4. Physique nucléaire

21. Dr Maurice GAILLOUD, professeur ordinaire, directeur de l'Institut de physique nucléaire, Faculté des sciences.

Corequérants:

Dr Philippe ROSSELET, professeur assistant, IPN.

Dr Raymond WEILL, professeur associé, IPN.

Etude des interactions hadroniques à haute énergie.

12 mois dès 1.4.1982

22. Dr Claude JOSEPH, professeur ordinaire, Institut de physique nucléaire, Faculté des sciences.

Corequérants:

Dr Jean-François LOUDE, professeur associé, IPN.

Dr Jean-Pierre PERROUD, suppléant, IPN.

Dr Minh Tam TRAN, maître assistant, IPN.

Recherches expérimentales en physique nucléaire et corpusculaire.

12 mois dès 1.4.1982

2.5. Physique de la matière condensée

23. Dr Léo RINDERER, professeur ordinaire, directeur de l'Institut de physique expérimentale, Faculté des sciences.

Corequérants:

Dr Robert HUGUENIN, professeur ordinaire, IPE.

Dr Samuel STEINEMANN, professeur ordinaire, IPE.

D^r Dominique RIVIER, professeur ordinaire, IPE.

Phénomènes de transport et propriétés électroniques des métaux de transition et des supraconducteurs.

12 mois dès 1.10.1981

24. D^r Dieter SCHWARZENBACH, professeur ordinaire, Institut de cristallographie, Faculté des sciences.

Corequérant:

D^r Gervais CHAPUIS, professeur associé, Institut de cristallographie.

Etude des densités électroniques et des transitions de phase par diffraction des rayons X.

36 mois dès 1.10.1981

2.6. Astrophysique

25. D^r Bernard HAUCK, professeur ordinaire, directeur de l'Institut d'astronomie, Faculté des sciences.

Etude de l'information astrophysique apportée par les différents systèmes photométriques.

24 mois dès 1.10.1981

2.7. Géologie

26. D^r Marcel BURRI, professeur ordinaire, Institut de géologie et de paléontologie, Faculté des sciences.

Corequérants:

D^r Camille MEYER DE STADELHOFEN, professeur ordinaire, directeur de l'Institut de géophysique.

D^r Pierre VILLARET, professeur ordinaire, directeur de l'Institut de botanique systématique et de géobotanique.

D^r Aurèle PARRIAUX, géologue, Laboratoire de géologie et pétrographie EPFL.

Le Plateau vaudois à la fin de la glaciation du Würm.

24 mois dès 1.10.1980

27. D^r Arthur ESCHER, professeur ordinaire, directeur de l'Institut de géologie et de paléontologie, Faculté des sciences.

Corequérant:

D^r Jean GUEX, professeur assistant, Institut de géologie et de paléontologie.

Modèle écostratigraphique du bassin des Causses au Lias.

36 mois dès 1.10.1979

28. D^r Arthur ESCHER, professeur ordinaire, directeur de l'Institut de géologie et de paléontologie, Faculté des sciences.

Corequérant:

D^r Marc WEIDMANN, directeur du Musée géologique.

Théorie de la biochronologie. Recherches paléontologiques et biostratigraphiques sur les ammonites du Trias et du Lias de l'ouest des USA.

36 mois dès 1.10.1980

29. D^r Arthur ESCHER, professeur ordinaire, directeur de l'Institut de géologie et de paléontologie, Faculté des sciences.

Corequérant:

D^r Albrecht STECK, professeur ordinaire, directeur de l'Institut de minéralogie.

Stratigraphie et structure de la série du Barrhorn (Valais).

36 mois dès 1.10.1981

30. D^r Camille MEYER DE STADELHOFEN, professeur ordinaire, directeur de l'Institut de géophysique, Faculté des sciences.

Corequérant:

M. Edouard RECORDON, ingénieur, professeur, Laboratoire de géotechnique EPFL.

Etude des propriétés physiques des roches in situ - Comparaison avec des mesures de laboratoire.

36 mois dès 1.10.1979

3. Biologie et médecine

3.1. Biologie moléculaire et cellulaire

31. Dr Walter WAHLI, professeur ordinaire, directeur de l'Institut de biologie animale, Faculté des sciences.

Fine structure and hormone regulated expression of the vitellogenin genes in Xenopus laevis.

24 mois dès 1.10.1980

3.2. Zoologie et écologie

32. Dr Roger ARDITI, chercheur, Institut de zoologie et d'écologie animale, Faculté des sciences.

Ecologie théorique: La prédation et la compétition, modèles mathématiques et expériences.

36 mois dès 1.10.1979

3.3. Biologie et physiologie végétales

33. Dr Paul-Emile PILET, professeur ordinaire, directeur de l'Institut de biologie et de physiologie végétales, Faculté des sciences.

Biorégulateurs de croissance et propriétés du plasmalemme des cellules végétales.

36 mois dès 1.4.1981

3.4. Biochimie et biochimie clinique

34. Dr Claude BRON, professeur ordinaire, Institut de biochimie, Faculté de médecine.

Corequérant:

Dr Giampietro CORRADIN, maître assistant, Institut de biochimie.

Immunochemical and functional studies of cell membrane proteins.

36 mois dès 1.10.1980

35. Dr Peter BURCKHARDT, professeur ordinaire, Faculté de médecine, chef de la Division d'endocrinologie, Département de médecine interne - CHUV.

Corequérant:

Dr Philippe JAEGGER, chef clinique adjoint, Département de médecine - CHUV.

Clinical and biochemical investigation of disorders of the calcium metabolism and of parathyroid function, especially by mean of RIA of parathyroid hormone and of cyclic AMP.

24 mois dès 1.10.1981

36. Dr Jean-Pierre FELBER, professeur associé, Faculté de médecine, chef de la Division de biochimie clinique, Département de médecine - CHUV.

Corequérant:

M. François REY, chef de groupe, Division de biochimie clinique.

Hormones gastro-intestinales et fonction pancréatique endocrine.

36 mois dès 1.1.1981

37. Dr Jean-Pierre FELBER, professeur associé, Faculté de médecine, chef de la Division de biochimie clinique, Département de médecine - CHUV.

Corequérant :

Dr Eric JEQUIER, professeur ordinaire, Faculté de médecine.

Physiology and physiopathology of central and peripheral glucose storage. Importance of alterations of glucose storage in glucose intolerance and insulin resistance.

36 mois dès 1.4.1981

38. Dr Henri ISLIKER, professeur ordinaire, directeur de l'Institut de biochimie, Faculté de médecine.

Corequérants :

Dr Rose-Marie CHAPUIS, assistante de recherche, Institut de biochimie.

Dr Jean-Pierre MACH, professeur associé, Institut Ludwig de recherches sur le cancer.

Etudes sur le complément et les antigènes tumoraux.

36 mois dès 1.10.1979

39. Dr Jean-Pierre KRÄHENBÜHL, professeur associé, Institut de biochimie, Faculté de médecine.

Corequérant :

Dr Bernard ROSSIER, professeur ordinaire, Institut de pharmacologie.

Transport of macromolecules in polarized cells and its hormonal control.

36 mois dès 1.10.1980

40. Dr Thérèse LEMARCHAND-BÉRAUD (M^{me}), professeur associé, Faculté de médecine, Division de biochimie clinique, Département de médecine - CHUV.

The regulation of sexual function in the rat: trophic and antigonadal hormonal mechanisms.

36 mois dès 1.10.1981

3.5. Biochimie expérimentale

41. Dr John Worsley ROBINSON, maître assistant, Département de chirurgie expérimentale – CHUV.

Movements of organic solutes and sodium across the membranes of enterocytes and renal proximal tubular cells.

24 mois dès 1.4.1981

3.6. Histologie et embryologie

42. Dr Tomas PEXIEDER, professeur associé, Institut d'histologie et embryologie, Faculté de médecine.

Cellular mechanisms of hereditary cardiovascular anomalies.

36 mois dès 1.10.1980

3.7. Neurosciences

43. Dr Gilbert ASSAL, professeur associé, Faculté de médecine, médecin-chef, Service de neurochirurgie – CHUV.

Etude de la dénomination lors de lésions cérébrales et dans la population normale.

36 mois dès 1.10.1981

44. Dr Michel DOLIVO, professeur ordinaire, directeur de l'Institut de physiologie, Faculté de médecine.

Altérations morphologiques, fonctionnelles et métaboliques causées par des virus neurotropes (étude sur deux modèles de tissu nerveux).

36 mois dès 1.10.1979

45. Dr Laurence GAREY, professeur associé, Institut d'anatomie, Faculté de médecine.

Connexions du système visuel central et leur développement normal et pathologique.

36 mois dès 1.10.1980

46. Dr Paul HONEGGER, maître assistant et privat-docent, Institut de physiologie, Faculté de médecine.

Use of aggregating cell cultures as a model for neurochemical and developmental studies on the central nervous system.

36 mois dès 1.10.1980

47. Dr Giorgio INNOCENTI, professeur assistant, Institut d'anatomie, Faculté de médecine.

Postnatal development and plasticity of commissural connections.

36 mois dès 1.10.1980

48. Dr Jean-Marie MATTHIEU, professeur associé, Faculté de médecine, Laboratoire de neurochimie, Service de pédiatrie - CHUV.

Composition et métabolisme de la myéline au cours du développement normal et pathologique du système nerveux.

36 mois dès 1.10.1979

49. Dr Françoise SCHENK (M^{lle}), maître assistant, Institut de physiologie, Faculté de médecine.

Bases neurophysiologiques de comportements d'Apodemus sylvaticus; analyse du comportement d'exploration et des émissions d'ultrasons.

36 mois dès 1.4.1980

50. Dr Andreas STECK, privat-docent, Faculté de médecine, chef de clinique, Service de neurologie - CHUV.

Myelin structure and function with particular reference to demyelinating diseases.

24 mois dès 1.4.1981

51. Dr Hendrik VAN DER LOOS, professeur ordinaire, directeur de l'Institut d'anatomie, Faculté de médecine.

Neuronal circuitry and its development.

36 mois dès 1.10.1979

Cardio-angiologie

52. Dr Hans R. BRUNNER, professeur associé, Faculté de médecine, médecin-chef de la Division de néphrologie, Dép. de médecine interne - CHUV.

Corequérant:

Dr Gustave TURINI, médecin adjoint, Département de médecine - CHUV.

Role of pressor hormones, sodium and vascular responsiveness in blood pressure regulation.

36 mois dès 1.10.1980

53. Bernard WAEBER, docteur en médecine, Département de médecine interne - CHUV.

Corequérant:

Dr Hans R. BRUNNER, professeur associé, Faculté de médecine.

Role of phenylethanolamine N-methyltransferase (PNMT) in the regulation of the central and peripheral autonomic nervous system.

36 mois dès 1.10.1981

Hématologie

54. Dr Fédor BACHMANN, professeur ordinaire, Faculté de médecine, directeur du Laboratoire central d'hématologie - CHUV.

Corequérants :

D^r Egbert KRUTHOF, ingénieur chimiste, Laboratoire central d'hématologie.

D^r Philippe SCHNEIDER, chef de clinique, Division d'hématologie.

Pathophysiology and biochemistry of plasminogen activators.

36 mois dès 1.1.1981

3.10. Génie médical

55. D^r Claude PERRET, professeur ordinaire, Faculté de médecine. Division autonome de physiopathologie clinique, Dép. de médecine interne - CHUV.

Corequérants :

D^r Emanuel MOOSER, professeur ordinaire, EPFL, directeur institution physique appliquée.

D^r Christian DEPEURSINGE, ingénieur physicien EPFL, directeur du Laboratoire de génie médical.

Etude de l'obstruction bronchique en cours de la crise d'asthme.

24 mois dès 1.10.1981

3.11. Physiologie

56. D^r François DE RIBAUPIERRE, professeur ordinaire, Institut de physiologie, Faculté de médecine.

Corequérant :

D^r Yves DE RIBAUPIERRE, agrégé, Institut de physiologie.

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

36 mois dès 1.4.1982

3.12. Physiopathologie

57. D^r Michel P. GLAUSER, privat-docent et agrégé, Faculté de médecine. Division des maladies infectieuses, Dép. de médecine interne - CHUV.

The role of inflammation in pyelonephritis.

36 mois dès 1.10.1981

3.13. Immunologie

58. D^r Michel P. GLAUSER, privat-docent et agrégé, Faculté de médecine, Division des maladies infectieuses, Département de médecine interne - CHUV.

Corequérant :

D^r René CHIOLERO, médecin-chef, Service d'anesthésiologie - CHUV.

Prophylaxis of gram negative bacteremia with antiserum to E. COLI J5.

24 mois dès 1.10.1981

59. D^r Jacques MAUEL, professeur ordinaire, Laboratoire OMS, Institut de biochimie, Faculté de médecine.

Corequérant :

D^r Giampietro CORRADIN, maître assistant, Institut de biochimie.

Antigen presentation by macrophages: study with defined peptides and in experimental model of infection.

36 mois dès 1.10.1979

60. D^r Nicolas DE TRIBOLET, privat-docent et agrégé, Faculté de médecine, Service de neurochirurgie - CHUV.

Corequérants :

D^r Stéphane CARREL, chercheur associé, Institut Ludwig de recherches sur le cancer.

D^r Eric ZANDER (†), professeur ordinaire, Faculté de médecine.

Study of surface antigenic characteristics of human malignant glioma cells.

24 mois dès 1.4.1981

3.14. Pharmacie

61. Dr Bernard TESTA, professeur ordinaire, Ecole de pharmacie.
Paramétrisation de propriétés stériques et électroniques dans les relations structure-activité quantitatives.
24 mois dès 1.1.1982
62. Dr Bernard TESTA, professeur ordinaire, Ecole de pharmacie.
Mécanismes enzymatiques stéréosélectifs dans le métabolisme des acides arylalkanoïques anti-inflammatoires.
36 mois dès 1.6.1981

3.15. Pharmacologie

63. Dr Jeffrey ATKINSON, professeur assistant, Institut de pharmacologie, Faculté de médecine.
Corequérants :
Dr Bruno MARANDA, assistant diplômé, Institut de pharmacologie.
Dr Georges PETERS, professeur ordinaire, directeur de l'Institut de pharmacologie.
Chronic effects of centrally acting anti-hypertensive agents: acute post-treatment syndromes. Renin in hypertension: Methodology and arterial wall renin.
36 mois dès 1.4.1981
64. Dr Jacques DIEZI, professeur associé, Institut de pharmacologie, Faculté de médecine.
Corequérant :
Dr Georges PETERS, professeur ordinaire, directeur de l'Institut de pharmacologie.
Transports transépithéliaux lors du développement tubulaire et après néphrectomie unilatérale.
24 mois dès 1.4.1981
65. Dr Patrick IYNEDJIAN, privat-docent, Institut de pharmacologie, Faculté de médecine.
Mechanisms of enzyme induction in animal tissues.
24 mois dès 1.10.1980
66. Dr Françoise ROCH-RAMEL (M^{me}), professeur associé, Institut de pharmacologie, Faculté de médecine.
Corequérants :
M. Christian SCHÄLI, assistant diplômé, Institut de pharmacologie.
Dr Georges PETERS, professeur ordinaire, directeur de l'Institut de pharmacologie.
Renal excretion and tubular transport of urea and organic ions.
24 mois dès 1.4.1981
67. Dr Bernard ROSSIER, professeur ordinaire, Institut de pharmacologie, Faculté de médecine.
Hormonal control of ion transporting epithelia.
36 mois dès 1.10.1980
68. Dr André CALAME, professeur ordinaire, Faculté de médecine, Service de pédiatrie - CHUV.
Enfants à risques périnataux élevés en âge scolaire: étude de leur développement neurologique, psychologique et intellectuel.
36 mois dès 1.4.1981
69. Dr Jean-Pierre GUIGNARD, professeur associé, Faculté de médecine, Service de pédiatrie - CHUV.

3.16. Pédiatrie

Physiopathologie rénale de l'hypoxémie. Physiopathologie des troubles d'acidification urinaire.

36 mois dès 1.10.1980

70. Dr Luc KAUFMANN, professeur associé, Faculté de médecine, médecin-chef de la Clinique psychiatrique universitaire, Hôpital de Cery.

Corequérante :

M^{me} Elisabeth FIVAZ, psychologue, Service universitaire de psychiatrie infantile.

Prévention et interaction mère-nourrisson dans la famille à transaction psychotique.

36 mois dès 1.9.1980

3.17. Psychiatrie

71. Dr Pierre BAUMANN, privat-docent, Faculté de médecine, Service hospitalier de psychiatrie d'adultes, Hôpital de Cery.

Corequérants :

Dr Joseph SCHÖPF, chef de clinique, Clinique psychiatrique universitaire.

Dr Androniki BALANT, chef de laboratoire, Unité de psychopharmacologie, GE.

Dr Christian MULLER, professeur ordinaire, directeur de la Clinique psychiatrique universitaire.

Relationship between the clinical effect of amitriptyline and its steady-state level, taking account of the metabolites and unbound plasma fraction.

24 mois dès 1.4.1982

72. Dr Luc KAUFMANN, professeur associé, Faculté de médecine, médecin-chef de la Clinique psychiatrique universitaire, Hôpital de Cery.

Corequérants :

Dr Christian MULLER, professeur ordinaire, directeur de la Clinique psychiatrique universitaire.

Dr Elvira PANCHERI, psychologue, Hôpital de Cery.

Interactions fonctionnelles et dysfonctionnelles dans des familles d'adolescents.

12 mois dès 1.4.1982

73. Dr Christian MULLER, professeur ordinaire, Faculté de médecine, directeur de la Clinique psychiatrique universitaire, Hôpital de Cery.

Corequérant :

Dr Jean SCHMID, docteur en médecine, Lausanne.

Etude des données de l'Etat-civil relatives à la famille de patients schizophrènes, portant sur trois générations.

6 mois dès 1.4.1982

74. Dr Pierre-Bernard SCHNEIDER, professeur ordinaire, Faculté de médecine, directeur de la Policlinique psychiatrique universitaire.

Corequérants :

Dr Georges LERESCHE, professeur ordinaire, Faculté des SSP.

Dr Edmond GILLIÉRON, agrégé, médecin-chef à la Policlinique psychiatrique.

Etude des changements psychiques survenus en psychothérapie.

36 mois dès 1.10.1980

3.18. Médecine tropicale

75. Dr Jacques LOUIS, privat-docent, Faculté de médecine, WHO Immunology Research and Training Center, Epalinges.

Analysis of the cellular parameters of the specific immune response to

protozoan parasites (Leishmania Tropic and Trypanosoma brucei) in mice.

36 mois dès 1.1.1982

3.19. Médecine sociale et préventive

76. Dr Pierre-Olivier DROZ, responsable du Secteur d'hygiène industrielle, Institut universitaire de médecine du travail et d'hygiène industrielle (IUMTHI), Faculté de médecine.

Corequérants:

Dr Marcel-André BOILLAT, médecin-adjoint, IUMTHI.

M^{me} Michèle BERODE, responsable du secteur de la surveillance biologique, IUMTHI.

Dr Marc LOB, professeur extraordinaire, directeur IUMTHI.

Biological monitoring and health surveillance of rotogravure printing workers exposed to aromatic hydrocarbons.

24 mois dès 1.4.1981

77. Dr Michel GUILLEMIN, professeur associé, Institut universitaire de médecine du travail et d'hygiène industrielle, Faculté de médecine.

Corequérants:

Dr Philippe-André BUFFAT, chef d'exploitation EPFL, Institut interdépartemental de métallurgie.

Dr François ISELIN, chargé de cours, Département d'architecture EPFL.

Etude des quelques facteurs liés à l'évaluation et à la présence de fibres minérales dans l'environnement.

24 mois dès 1.4.1981

78. Dr Christian MULLER, professeur ordinaire, Faculté de médecine, directeur de la Clinique psychiatrique universitaire, Hôpital de Cery.

Recherche de psychopathologie comparée.

12 mois dès 1.10.1981

3.20. Santé publique

79. Dr Pierre GILLIAND, professeur ordinaire, Faculté des SSP.

Prise en charge professionnelle et domestique de la santé et de la maladie.

30 mois dès 1.1.1982

4. Institut suisse de recherches expérimentales sur le cancer (ISREC)

80. Dr Théodore BRUNNER, professeur associé, Faculté de médecine, chef du Département d'immunologie, ISREC.

Corequérants:

Dr Howard D. ENGERS, chercheur associé, ISREC.

Dr Jean-Charles CEROTTINI, professeur extraordinaire, chercheur établi, Institut Ludwig de recherches sur le cancer.

Analysis of humoral and cellular mechanisms of graft rejection and tumor immunity.

36 mois dès 1.1.1980

81. Dr Peter A. CERUTTI, professeur invité, Faculté de médecine, chef du Département de cancérogénèse, ISREC.

Repair and expression of DNA damage induced by chemical and physical carcinogens.

36 mois dès 1.1.1981

82. Dr Heidi DIGGELMANN, chef de département, ISREC.

Corequérant:

Dr Georg FEY, chercheur associé, ISREC.

Regulation of gene expression in normal and RNA tumorvirus infected cells.

24 mois dès 1.1.1981

83. Dr Ronald HANCOCK, chercheur établi, ISREC.

Structure et fonction du chromosome eucaryote.

24 mois dès 1.1.1982

84. Dr Bernhard HIRT, professeur extraordinaire, Faculté de médecine, chef de département, ISREC.

Structure and function of small DNA viruses in relation to tumor formation.

24 mois dès 1.1.1981

85. Dr Markus NABHOLZ, chercheur établi, chef de l'unité de génétique, ISREC.

Analysis of cytolytic T-lymphocytes by means of somatic cell genetics.

24 mois dès 1.1.1981

86. Dr Nicolas ODARTCHENKO, professeur extraordinaire, Ecole de pharmacie et ISREC.

Cellules normales et tumorales humaines en cultures clonales.

24 mois dès 1.1.1981

87. Dr Bernard SORDAT, privat-docent, Faculté de médecine, chercheur établi, ISREC.

Expression of malignancy in human and murine colon carcinomas.

24 mois dès 1.1.1982

88. Dr Rex M. TYRRELL, chercheur établi, ISREC.

Mutagenic action of solar ultraviolet radiation on cultured human skin cells.

24 mois dès 1.1.1982

89. Dr Peter K. WELLAUER, chercheur établi, ISREC.

Corequérants:

Dr Ueli SCHIBLER, chercheur associé, ISREC.

Dr Otto HAGENBÜCHLE, chercheur associé, ISREC.

Sequence organization and regulation of expression of animal mRNA genes.

24 mois dès 1.1.1982

5. Programmes nationaux de recherche

PNR 6

**Processus de décision
dans la démocratie suisse**

90. Dr Valentine LENOIR-DEGOUMOIS (M^{me}), professeur ordinaire, Faculté des SSP.

Corequérant:

Dr Pierre GILLIAND, professeur ordinaire, Faculté des SSP.

Les bureaux d'encaissement de pensions alimentaires et leur fonctionnement sur la base du nouveau droit suisse de filiation.

60 mois dès 1.4.1979

PNR 7

**Matières premières
minérales**

91. Dr Robert WOODTLI, professeur ordinaire, Institut de minéralogie, Faculté des sciences.

Corequérants:

Dr C. JAFFE FELICE, professeur, Institut de minéralogie, Genève.

Dr Jürgen F. VON RAUMER, professeur associé, Institut de minéralogie, Fribourg.

Dr Arthur ESCHER, professeur ordinaire, directeur de l'Institut de géologie et de paléontologie, Lausanne.

UROMINE (recherches minières par les universités romandes et l'industrie).

54 mois dès 1.6.1979

**PNR 8
Economie et efficacité
du système de santé
suisse**

92. Dr Pierre GILLIAND, professeur ordinaire, Faculté des SSP.

Corequérant:

M. Albert CHAUVIE, secrétaire général au Département de l'intérieur et de la santé publique.

Système d'information statistique et planification du domaine ambulatoire de santé publique.

54 mois dès 1.4.1980

93. Dr Pierre GILLIAND, professeur ordinaire, Faculté des SSP.

Vieillir. Aujourd'hui et demain.

18 mois dès 1.7.1981

PUBLICATIONS

des professeurs, privat-docents, maîtres-assistants et lecteurs

du 1^{er} janvier au 31 décembre 1981

Cette liste est établie sur la base des renseignements fournis par les auteurs. Seules les publications de caractère purement scientifique y figurent, ainsi que les comptes rendus publiés dans les revues savantes.

Les titres des articles publiés dans les revues scientifiques sont suivis de l'indication du lieu d'édition entre parenthèses, du tome et/ou de l'année, du numéro du fascicule s'il y a lieu et des pages.

- A.J.K.S. Archiv der Julius Klaus-Stiftung für Vererbungsforschung (Zurich).
- A.S.H.S.N. Actes de la Société helvétique des Sciences naturelles, Partie scientifique (Zurich).
- A.S.S.M. Bulletin de l'Académie suisse des Sciences médicales (Bâle).
- B.S.E.S. Bulletin de la Société entomologique suisse (Berne).
- B.S.V.S.N. Bulletin de la Société vaudoise des Sciences naturelles (Lausanne).
- B.T.S.R. Bulletin technique de la Suisse romande (Lausanne).
- C.N. Cofinia Neurologica (Bâle).
- C.R.A.Sc. Comptes rendus de l'Académie des Sciences (Paris).
- H.C.A. Helvetica Chirurgica Acta (Bâle).
- H.Ch.A. Helvetica Chimica Acta (Bâle).
- H.M.A. Helvetica Medica Acta (Bâle).
- H.P.A. Helvetica Physica Acta (Bâle).
- J.S.M. Journal suisse de médecine (Bâle).
- J. T. Journal des Tribunaux (Lausanne).
- M.H. Médecine et Hygiène (Genève).
- M.H.D.B. Mémoires de la Société pour l'histoire du droit des anciens pays bourguignons, comtois et romands (Dijon).
- P.U.L. Publication de l'Université de Lausanne.
- R.E.S. Revue économique et sociale (Lausanne).
- R.E.S.S. Revue européenne des sciences sociales et Cahiers Vilfredo Pareto (Genève).
- R.H.P.R. Revue d'histoire et de philosophie religieuses (Strasbourg).
- R.H.V. Revue historique vaudoise (Lausanne).
- R.M.S.R. Revue médicale de la Suisse romande (Lausanne).
- R.S.A. Revue suisse d'assurances (Berne).
- R.S.H. Revue suisse d'histoire (Zurich).
- R.T.P. Revue de théologie et de philosophie (Lausanne).

Faculté de théologie

M. Samuel Amsler,
professeur

1. Aggée, Zacharie, Malchie / en collab. avec A. Lacocque et R. Vuilleumier. - Neuchâtel; Paris: Delachaux & Niestlé, 1980. - (Commentaire de l'Ancien Testament; XI C). - Parties I et II: Aggée - Zacharie 1-8, p. 11-125.
2. La parole visionnaire des prophètes. In: *Vetus Testamentum* (Leiden), 31 (1981), N° 3, p. 359-363.
3. Le prophète à la fête. In: *Correspondance fraternelle*, juillet 1981, p. 5-8.
4. Faut-il supprimer l'héritage? Une étude biblique. In: *Réforme* (Paris), 5 septembre 1981, N° 1898, p. 16.
5. Parole de Dieu et paroles des hommes. In: *La Parole*. - Lausanne: Payot, 1981. - P. 91-99. - (Publications de l'Université de Lausanne, Cours général public 1980-1981). A paru également dans: *Les cahiers protestants* (Lausanne), octobre 1981, N° 5, p. 5-13.
6. Amos et les droits de l'homme. In: *De la Tôrah au Messie: études d'exégèse et d'herméneutique bibliques offertes à Henri Cazelles...* / M. Carrez, J. Doré, P. Grelot éd. - Paris: Desclée, 1981. - P. 181-187.

M. André Biéler,
professeur

1. Orientations œcuméniques en vue de l'édification d'une nouvelle société. In: *Christliche Wirtschaftsethik vor neuen Aufgaben: Festgabe für Arthur Rich zum siebzigsten Geburtstag*. - Zürich: Theologischer Verlag, 1980. - P. 377-391.
2. Le jeu des pouvoirs. In: *La Vie protestante* (Genève), 28 août 1981 et *Le Courier / La Liberté* (Genève, Fribourg), 28 août 1981.
3. Les perversions de l'économie. In: *Le Courier / La Liberté* (Genève, Fribourg), 31 août 1981 et *La Vie protestante* (Genève), 4 septembre 1981.
4. Les interventions des Eglises dans la vie sociale et les malentendus qu'elles suscitent. In: *Le Courier / La Liberté* (Genève, Fribourg), 1^{er} septembre 1981 et *La Vie protestante* (Genève), 11 septembre 1981.
5. Le renouveau des Eglises. In: *Le Courier / La Liberté* (Genève, Fribourg), 2 septembre 1981 et *La Vie protestante* (Genève), 18 septembre 1981.
6. La morale de l'entreprise et la responsabilité des actionnaires à lumière de l'éthique chrétienne. In: *CANES: convention d'actionnaires Nestlé*. - Lausanne, 1980. - P. 13-22.
7. Questions brûlantes aux chrétiens / en collab. avec le groupe de travail «Eglises et Tiers-monde». - Lausanne: Déclaration de Berne, 1981. - 55 p.
8. Socialistes chrétiens d'avant 1848. In: *Bulletin du Centre protestant d'études* (Genève), décembre 1981.
9. Chrétiens et socialistes avant Marx. - Genève: Labor et Fides, 1981. - 350 p.

M. Klauspeter Blaser,
professeur

1. Sept propositions au sujet de l'homme. In: *Le Protestant* (Lausanne), 1981, N° 3, p. 3 et N° 4, p. 3.
2. Les enjeux d'une doctrine trinitaire sociale: à propos du dernier livre de Jürgen Moltmann. In: *R.T.P.*, III (1981), p. 155-166.
3. Die Abschaffung des Glaubensbekenntnisses in der Schweiz, dargestellt am Beispiel der Waadt (1899). In: *Zwingliana* (Zürich), 15 (1981), N° 5, p. 382-396.
Comptes rendus:
4. «Mengus, R. - Entretiens sur Bonhoeffer. - 1978. [Et:] Théorie et pratique chez D. Bonhoeffer. - 1978» In: *R.T.P.*, 113 (1981), p. 86-88.
5. «Metz, J.B. - La foi dans l'histoire et dans la société. - 1979.» In: *Ibid.*, p. 190-192.
6. «Fessard, G. - Chrétiens marxistes et théologie de la libération, itinéraire du Père J. Girardi. - 1978.» In: *Ibid.*, p. 192-193.
7. «Wilson, J.E. - Gott, Mensch und Welt bei Franz Overbeck. - 1977. [Et:] Wehrli, R. - Alter und Tod des Christentums bei Franz Overbeck. - 1977.» In: *Ibid.*, p. 298-299.
8. «Anthropologie als Thema der Theologie / H. Fischer Hrsg. - 1978.» In: *Ibid.*, p. 299.
9. «Cobb, J.B. - Prozess - Theologie / J.B. Cobb, D.R. Griffin. - 1979.» In: *Ibid.*, p. 299-300.
10. «Elwood, D.J. - Wie Christen in Asien denken. - 1979.» In: *Ibid.*, p. 300-301.

Claude Bridel,
professeur

1. Les théologiens dans l'Université. In: *Le Protestant* (Genève), 15 janvier 1981, p. 3.
2. Célébrer les fêtes chrétiennes. In: *R.T.P.*, 113 (1981), p. 55-59.
3. Le Royaume et la marge. In: *Communion et diaconie* (Lille), 9 (1981), p. 9-12.
Compte rendu:
4. «Rigal, Jean. - Ministères dans l'Eglise aujourd'hui et demain. - Paris: Desclée, 1980.»
In: *Ibid.*, 10 (1981), p. 28-31.

Roland Campiche,
professeur associé

1. Religion, valeurs, et vie quotidienne: dimension d'une problématique / R. Campiche, F. Isambert, Ch. Lalive d'Épinay. In: *Actes de la XVI^e Conférence internationale de sociologie des religions* (CISR), 30 août - 3 septembre 1981, Lausanne. - Paris: Secrétariat CISR. - P. 11-22.
2. Valeurs communautaires et sociétaires dans l'échange familial: coexistence ou conflit? J. Kellerhals, R. Campiche. In: *Ibid.*, p. 231-255.
3. Le couple, la famille et les autres... R. Campiche et commission sociale de l'Eglise évangélique réformée du Canton de Vaud. - Lausanne: Eglise évangélique réformée du Canton de Vaud, 1981. - 48 p. (Textes et réflexions; N° 2)
Ed. de:
4. Les banques suisses face à l'éthique sociale / H.-B. Peter, H. Ruh et R. Höhn. - Lausanne; Berne: Institut d'éthique sociale, 1981. - T. I: 66 p. - T. II: 150 p. - (Etudes et rapports de l'Institut d'éthique sociale de la Fédération des Eglises protestantes de la Suisse; N°s 31 et 32)

Eric Fuchs,
professeur

1. Différences sociologiques et théologiques des morales «catholiques» et «protestantes». L'expérience de leur confrontation dans un pays confessionnellement mixte: la Suisse. In: *Concilium* (Paris), 1981, n° 170, p. 49-57.
2. La Deuxième épître de saint Pierre. L'épître de saint Jude / en collab. avec Pierre Reymond. - Neuchâtel: Delachaux et Niestlé; Genève: Labor et Fides, 1981. - 194 p. - (Commentaire du Nouveau Testament; deuxième série, XIII b)
3. Le Désir et la Tendresse: sources et histoire d'une éthique chrétienne de la sexualité et du mariage. - 3^e éd. - Genève: Labor et Fides, 1981. - 250 p. - (Le champ éthique; 1)
4. Qui est l'Autre de la Loi?: *Loi et Evangile*: héritages confessionnels et interpellations contemporaines: actes du 3^e cycle d'éthique des Universités de Suisse romande. - Genève: Labor et Fides, 1981. - P. 29-32. - (Le champ éthique; 5).
5. Loi et Evangile: de l'anthropologie à l'éthique. In: *Ibid.*, p. 230-240.
Comptes rendus:
6. «Barth, Karl. - Dogmatique: index général et textes choisis. - Genève: Labor et Fides, 1980.» In: *Journal de Genève-Gazette de Lausanne* (Genève, Lausanne), supplément littéraire, 17 janvier 1981.
7. «Péry, A. - La Parole et les mots: journal d'un pasteur. - Genève: Labor et Fides, 1980.»
In: *Ibid.*, 7 mars 1981.
8. «Collange, J.-F. - De Jésus à Paul: l'éthique du Nouveau Testament. - Genève: Labor et Fides, 1980.» In: *Ibid.*, 6 juin 1981.
9. «Le néo-conservatisme», *Concilium* N° 161, Paris 1981.» In: *Ibid.*, 26 septembre 1981.
10. «Pury, R. de. - Evangile et droits de l'homme. - Genève: Labor et Fides, 1981.» In: *Ibid.*, 31 octobre 1981.
11. «Küng, H. - Dieu existe-t-il? - Paris: Le Seuil, 1981.» In: *Ibid.*, n° 11, 24 décembre 1981.

Pierre Gisel,
professeur

1. Perspectivisme nietzschéen et discours théologiques. In: *Concilium* (Paris), mai 1981, N° 165, p. 121-, 1979.» In: *Etudes de lettres* (Lausanne), 4 (1981), N° 1, p. 114-116.
8. «Il Rinascimento - Interpretazioni e problemi / Marie Boas Hall [et al.]; trad. di Marta Fattori [et al.] - Roma; Bari: Laterza, 1979.» In: *Bibliothèque d'Humanisme et Renaissance* (Genève), 43 (1981), p. 361-366.
9. «Scenae suppliciae oder Der falsche Plautus / eingeleitet, herausgegeben u la nécessité, l'histoire et la loi, l'homme, le mal et Dieu. - Genève: Labor et Fides, 1980 (impression 1981). - 313 p. - (Lieux théologiques; n° 2)

Eric Junod,
professeur

1. Smaragde de Saint-Mihiel connaît-il des textes d'Origène qui ne nous auraient pas été transmis? In: *Bulletin de littérature ecclésiastique* (Toulouse), 82, 1981, p. 57-59.
2. Actes apocryphes et hérésie: le jugement de Photius. In: *Les Actes apocryphes des apôtres: christianisme et monde païen* / F. Bovon [et al.]. - Genève: Labor et fides, 1981. - P. 11-24.
3. Les Vies de philosophes et les Actes apocryphes des apôtres poursuivent-ils un dessein similaire? In: *Ibid.*, p. 209-219.

4. Origène, Eusèbe et la tradition sur la répartition des champs de mission des apôtres (Eusèbe, *Histoire ecclésiastique*, III, 1, 1-3). In: *Ibid.*, p. 233-248.
- M. Jean-Daniel Kaestli,**
professeur assistant
1. Les principales orientations de la recherche sur les Actes apocryphes des apôtres. In: *Les actes apocryphes des apôtres: christianisme et monde païen* / F. Bovon [et al.]. - Genève: Labor et Fides, 1981. - P. 49-67.
 2. Les scènes d'attribution des champs de mission et de départ de l'apôtre dans les Actes apocryphes. In: *Ibid.*, p. 249-264.
 3. Une relecture polémique de Genèse 3 dans le gnosticisme chrétien: le Témoignage de Vérité. In: *Foi et vie. Cahiers bibliques* (Paris), 20 (1981), p. 48-62.
- M. Carl-A. Keller,**
professeur
1. Prière et mystique dans l'hindouisme. In: *L'expérience de la prière dans les grandes religions* / Henri Limet et Julien Ries éd. - Louvain-la-Neuve, 1980 (paru mars 1981). - P. 337-349. - (Homo Religiosus; 5)
 2. La paix des gourous et la paix du Christ. In: *Artisans de paix* / F. Cuendet éd. - Echallens, 1981. - P. 12-14.
 3. L'attitude des mystiques musulmans face aux autres religions. In: *Actes du 5^e Colloque d'histoire des religions*, Paris, février 1980. - Centre interdisciplinaire d'étude de l'évolution des idées, des sciences et techniques, 1981. - P. 67-84.
 4. L'unité du temps dans l'expérience shivaïte. In: *Actes du 6^e Colloque d'histoire des religions*, Paris, février 1981. - Centre interdisciplinaire d'étude de l'évolution des idées, des sciences et techniques, 1981. - P. 117-132.
 5. Bouddhisme et non-violence. In: *Cahiers de la réconciliation* (Paris), décembre 1981, n° 12, p. 2-13.
 6. De nombreux comptes rendus, généralement brefs.
- M. Louis Rumpf,**
professeur
1. Loi et Evangile: héritages confessionnels et interpellations contemporaines: actes du 3^e cycle d'éthique des Universités de Suisse romande 1979-80 / sous la présidence de S. Pinckaers et L. Rumpf. - Genève: Labor et Fides, 1981.
 - 1a. Introduction. In: *ibid.*, p. 9-12.
 - 1b. Normes juridiques, exigences éthiques et Evangile. In: *ibid.*, p. 164-171.
 2. Collab. de: Mourir chrétiennement, mourir humainement: réflexions sur l'euthanasie et l'accompagnement des malades: dossier / publié par la Commission d'étude sur l'euthanasie. - Berne: Fédération des Eglises protestantes de la Suisse, 1981. - 132 p.
 3. La morale et ses échecs. In: *Le Protestant* (Genève), 1981, N° 7, p. 3.
 4. Le Code pénal. Parti pris. In: *24 Heures* (Lausanne), 7 mars 1981.
 5. L'esprit d'une révision. Le Code pénal et la morale. In: *Repères* (Lausanne), 1981, n° 1, p. 58-64.
 6. Chômage et fins du travail. In: *Le Supplément* (Paris), 1981, N° 137, p. 317-319.
 7. Commentaires critiques de la Charte fondamentale de l'enseignement de l'Association vaudoise des parents chrétiens. In: *Les cahiers protestants* (Lausanne), 1981, n° 3, p. 33 et 35.
 8. Questions brûlantes aux chrétiens / en collab. avec le groupe de travail «Eglises et Tiers-monde». - Lausanne: Déclaration de Berne, 1981. - 55 p.

Faculté de droit

- M. François Dessemontet,**
professeur
1. Langage et système des lois suisses. In: *Les cahiers de droit* (Québec), 1980, N° 21, p. 579-597.
 2. Droit et langage. In: *La parole: cours général public 1980-1981*. - Lausanne, 1981. - P. 47-62. - (Publications de l'Université de Lausanne)
 3. La presse et les sociétés commerciales. In: *Die Verantwortlichkeit im Recht: Türkisch-Schweizerische Juristenwoche, Zürich und Bern 1980*. - Zürich, 1981. - P. 183-217.
 4. Le contrat de savoir-faire en droit suisse. In: *Contrat de know-how: journée d'information, 17 juin 1981, Hôtel des Bergues, Genève*. - Genève, 1981. - P. 1-28. - LES (CH), SGCI-SSIC, VSM.
- M. Bernard Dutoit,**
professeur
1. Rechtsvergleichende Betrachtungen über die einverständliche Scheidung. In: *Zeitschrift für Rechtsvergleichung* (Wien), 1980, p. 252-263.
 2. Der Eigentumsbegriff im kontinentalen Recht, in den sozialistischen Ländern und im Common Law. In: *Wahlfach internationales Privatrecht und Rechtsvergleichung* / F. Sturm hrsg. - Heidelberg: C.F. Müller Juristischer Verlag, 1982. - P. 197-210.

Comptes rendus :

3. « Bystricky, R. - Le droit de l'intégration économique socialiste. » In : *Annuaire suisse de droit international* (Zürich), 36 (1980), p. 273-277.
 4. « Szász, Ivan. - A uniform law on international sales of goods: the CMEA general conditions of delivery. - Leyden : Sijthoff & Noordhoff International Publishers, 1976. » In : *Review of socialist law* (Alphen aan den Rijn), 1981, N° 2, p. 223-232.
- M. Guy Flattet,**
professeur
1. Le droit suisse de la filiation. IN : *La réforme du droit de la filiation : perspectives européennes / sous la dir. de J.M. Pauwels.* - Bruxelles : Bruylant, 1981. - P. 135-143.
- M. Jean Gauthier,**
professeur
1. La déclaration de culpabilité. In : *Revue pénale suisse* (Berne), 98 (1981), N° 2, p. 151-158.
 2. Notes de jurisprudence. In : *J.T.*, 129 (1981), III. *Droit cantonal*, p. 64 et 154.
- M. François Gilliard,**
professeur
1. Publication sans titre, en collab. avec Etienne Poltier. In : *pour une loi sur les accidents de la circulation / sous la dir. d'André Tunc.* - Paris : Economica, 1981. - P. 233-248. - (Etudes juridiques comparatives)
- M. Pierre Robert Gilliéron,**
professeur
1. Note sur les cessions de créance dans l'exécution forcée. In : *J.T.*, 129 (1981), II. *Poursuite pour dettes*, fasc. N° 2, p. 54.
 2. Note sur l'avance des frais dans la procédure de mainlevée. In : *Ibid.*, fasc. N° 2, p. 60-61.
 3. Note sur la cession des droits de la masse et la substitution de parties en cours de procès. In : *Ibid.*, fasc. N° 3, p. 72-75.
 4. Note sur la convention prévoyant que le gage immobilier garantit une créance à concurrence du montant inutilisé ou remboursé d'une cédule hypothécaire et sa portée dans l'exécution forcée. In : *Ibid.*, fasc. N° 3, p. 87-88.
 5. Note sur le «nantissement» d'un titre du propriétaire dans la saisie de l'immeuble requise par un tiers et dans la faillite du propriétaire de l'immeuble. In : *Ibid.*, fasc. N° 4, p. 122-125.
- M. Etienne Grisel,**
professeur
1. L'initiative populaire «contre la vie chère et l'inflation» et le principe de l'unité de la matière en droit fédéral. - In : *Recht als Prozess und Gefüge: Festschrift für Hans Huber.* - Bern : Verlag Stämpfli, 1981. - P. 171-190.
 2. L'information des citoyens avant les votations. In : *Festschrift zum 70. Geburtstag von Hans Nef.* - Zürich : Schulthess Polygraphischer Verlag, 1981. - P. 55-72.
- M. Martin Killias,**
professeur, IPSC
1. «Kriminelles Verhalten wird gelernt» - Aber wie?: zur Rezeption der Sozialisationsforschung in der Kriminologie. In : *Monatsschrift für Kriminologie und Strafrechtsreform* (Köln), 64 (1981), N° 6, p. 329-342.
- M. Jacques Mathyer,**
professeur, IPSC
1. The determination of sequence of crossing strokes by the «Kromekote» paper lifting process and by the scanning electron microscope method. In : *9th International Meeting of the International Association of Forensic Sciences*, Bergen (Norvège), 22-26 juin 1981. - 10 p.
- M. Pierre Moor,**
professeur
1. Le juge administratif et l'application de la loi. In : *Recht als Prozess und Gefüge: Festschrift für Hans Huber.* - Bern : Verlag Stämpfli, 1981. - P. 667-683.
- M. Karl H. Neumayer,**
professeur associé
1. Rechtsvergleichung als Unterrichtsfach an deutschen Universitäten. In : *Festschrift für Konrad Zweigert zum 70. Geburtstag / hrsg. von H. Bernstein, U. Drobnig, H. Kötz.* - Tübingen : J.C.B. Mohr, 1981. - P. 501-523.
- M. Peter W. Pfefferli,**
assistant diplômé, IPSC
1. La microphotographie couleur d'éclats de peinture, en police scientifique / P. Pfefferli, P. Vindayer. In : *Microskopion* (Heerbrugg), 1981, N° 37, p. 20-21.
 2. L'examen d'éclats de peinture en criminalistique. In : *Revue internationale de criminologie et de police technique* (Genève), 1981, N° 2, p. 191-198 (1^{re} partie) et N° 3, p. 303-312 (2^e partie).
 3. Makro-Farbphotographie mit dem «Projektina»-Universal-Vergleichsprojektor. In : *Kriminalistik* (Heidelberg), 1981, N° 12, p. 520-522.
- M. Paul Piotet,**
professeur
1. Erbrecht / Paul Piotet; trad. allemande de Katrin Saadé-Meyenberger. - Basel : Helbing & Lichtenhahn. - Zeiter Halbband : 1981. - P. I-XXIV et 547-1111. - (Schweizerisches Privatrecht; 4)
 2. La culpa in contrahendo aujourd'hui. In : *Revue suisse de jurisprudence* (Zurich), 77 (1981), p. 225-233 et 2451-247.
 3. Dommages-intérêts pour incapacité de travail et prestations d'institution de prévoyance ou d'assurance dans les régimes matrimoniaux de l'union des biens et de la participation aux acquêts. In : *Ibid.*, p. 173-180.
 4. Prestation des institutions de prévoyance et droit successoral (forme et réduction). In : *Revue de la Société des juristes bernois* (Berne), 117 (1981), p. 289-304.

5. Les droits successoraux du conjoint de lege lata et de lege ferenda. In: *Revue de droit suisse* (Bâle), 122 = NF100 (1981), p. 197-228.
6. La réduction d'un pacte successoral positif onéreux. In: *Revue suisse du notariat et du registre foncier* (Zurich), 64 (1981), p. 183-205.
- M. Jean-François Poudret,**
professeur
1. Echevins ou jurés? Considérations historiques au sujet du rôle des laïcs dans l'administration de la justice civile et pénale. In: *Revue pénale suisse* (Berne), 98 (1981), p. 69-85.
2. Champ d'application et nature du droit urbain d'après les chartes de franchises de Suisse romande. In: *M.H.D.B.*, 38 (1981), Etudes en souvenir de Roland Fétier.
3. L'application du Concordat intercantonal sur l'arbitrage par le Tribunal cantonal vaudois (dix ans de jurisprudence) / Jean-François Poudret, Claude Reymond, Alain Wurzbürger. In: *J.T.*, 1981, III *Droit cantonal*, p. 65-127.
4. Notes de jurisprudence. In: *Ibid.*, p. 47 et 132.
- Comptes rendus:
5. «Jeanclos, Yves. - L'arbitrage en Bourgogne et en Champagne du XII^e au XV^e siècle. - Dijon, 1977. - (Publications du Centre de recherches historiques de la Faculté de droit et de science politique de Dijon)» In: *Zeitschrift der Savigny-Stiftung für Rechtsgeschichte, Germanistische Abteilung* (Weimar), 97 (1980), p. 391.
6. «Ourliac, Paul. - Etudes d'histoire du droit médiéval. - Paris: Picard. - Vol. 1: 1979. - Vol. 2: 1980.» In: *ibid.*, 98 (1981), p. 312-313.
- M. Philippe Reymond,**
assistant
1. Convention de La Haye et Convention de Strasbourg. Aspects comparatifs des conventions concernant l'enlèvement d'un enfant par l'un de ses parents. In: *Revue de droit suisse* (Bâle), NF 100 (1981), I. Halbband, Heft 4.
2. Note de jurisprudence. La réassurance: un domaine abandonné aux usages de la pratique et à la liberté des conventions. In: *Revue suisse d'assurances* (berne), 49 (1981), N° 12, p. 398 et suiv.
- M. François Schaller,**
professeur
1. Réflexions sur la crise de 1973; aspect économique = Ueberlegungen zur Erdölkrise 1973; wirtschaftliche Aspekte. In: *Exposés relatifs à l'économie énergétique*, 1980. - Zürich: Union des Centrales suisses d'électricité, 1981. - P. 22-35.
2. Le profit. In: *Le profit, nécessité économique*. - Lausanne: Association des gradués de l'Ecole des H.E.C. de l'Université de Lausanne, 1981. - P. 11-24.
- M. Fritz Sturm,**
professeur
1. Wolfgang Kunkel (1902-1981). In: *Juristenzeitung* (Tübingen), 36 (1981), Nr 17, p. 598-599.
2. Giuseppe Ignazio Lussatto (1908-1978). In: *Zeitschrift der Savigny-Stiftung für Rechtsgeschichte, Romanistische Abteilung* (Wien), 97 (1980), paru en 1981, p. 552-555.
3. Kollisionsrecht in Gaius 3.120? In: *Jura: Rivista internazionale di diritto romano e antico* (Napoli), 29 (1978), paru en 1981, p. 151-156.
4. Bestimmungsrecht über Art der Unterhaltsleistung an Kinder. In: *Betriebs-Berater: Zeitschrift für Recht und Wirtschaft* (Heidelberg), 36 (1981), Nr 6, p. 322-324.
5. Voraussetzungen und Grenzen der elterlichen Unterhaltspflicht für Zweitausbildung. In: *Ibid.*, 36 (1981), Nr. 18, p. 1055-1057.
6. Pegaso: un giureconsulto dell'epoca di Vespasiano. In: *Atti del congresso internazionale di studi Vespasianej*, Rieti, Settembre 1979, I. - Rieti: Centro di studi Varroniani editore, 1981. - P. 105-136.
7. Fakultatives Kollisionsrecht: Notwendigkeit und Grenzen. In: *Festschrift für Konrad Zweigert zum 70. Geburtstag*. - Tübingen: J.C.B. Mohr, 1981. - P. 329-351.
8. Zur Reform des deutschen internationalen Namensrechts. In: *Vorschläge und Gutachten zur Reform des deutschen internationalen Personen-, Familien- und Erbrecht*. - Tübingen: J.C.B. Mohr, 1981. - P. 84-93.
- Comptes rendus:
9. «Knütel, Rolf. - Stipulatio poenae. Studien zur römischen Vertragsstrafe. - Köhn; Wein: Böhlau, 1976. - (Forschungen zum römischen Recht; 34)» In: *Zeitschrift der Savigny-Stiftung für Rechtsgeschichte, Romanistische Abteilung* (Wien), 97 (1980), paru en 1981, p. 418-429.
10. «Samleben, Jürgen. - Internationales Privatrecht in Lateinamerika. Der Código Bustamante in Theorie und Praxis. - Tübingen: J.C.B. Mohr. - Band 1: Allgemeiner Teil. - 1979. - (Beiträge zum ausländischen und internationalen Privatrecht; Bd. 42)» In: *Juristenzeitung* (Tübingen), 36 (1981), Nr. 21, p. 759-760.
11. «Ipsen, Hans Peter. - Presse-Grosso im Verfassungsrahmen. - Berlin: Dunker & Humblot, 1980.» In: *Archiv für Presserecht* (Bonn), 12 (1981), Nr. 3, p. 427-428.
- M. Jacques A. Tappolet,**
maître assistant suppléant,
IPSC
1. Un cas intéressant de relecture de document. In: *revue internationale de criminologie et de police technique* (Genève), 1981, N° 4.

2. La chromatographie en couche mince à haute performance. In : *Uni Lausanne* (Lausanne), 1981, N° 31, p. 18-19.

M. Dominique T.C. Wang,
professeur assistant

1. Introduction à l'étude du nouveau Code pénal de la République populaire de Chine. In : *Revue de droit international et de droit comparé* (Bruxelles), 1981, N° 1, p. 13-28.
2. Traduction française de textes législatifs chinois : 1) Code de la nationalité du 10 septembre 1980. 2) Loi organique des tribunaux populaires du 1^{er} juillet 1979. 3) Loi organique des parquets populaires du 1^{er} juillet 1979. 4) Loi sur le mariage du 10 septembre 1980. - Lausanne, 1981. - (Travaux et recherches du Centre universitaire de droit comparé de Lausanne)
3. Traduction française de textes législatifs japonais : 1) Code de la nationalité du 4 mai 1950. 2) Règlement N° 69 du 22 juin 1950 pour la mise en vigueur de la loi sur la nationalité. - Lausanne, 1981. - (Travaux et recherches du Centre universitaire de droit comparé de Lausanne)

Faculté des lettres

M. Jean Béranger,
professeur

Comptes rendus :

1. «Alföldi, Andreas. - Der frühromische Reiteradel und seine Ehrenabzeichen. - Roma : L'Erma di Bretschneider, 1979. - (Studia Historica; 125)» In : *Revue des études latines* (Paris), 58 (1980), p. 585.
2. «Vogler, Chantal. - Constance II et l'administration impériale. - Strasbourg : AECR, 1979. - (Groupe de recherche d'histoire romaine de l'Université des sciences humaines de Strasbourg, Etudes et travaux; 3)» In : *Museum Helveticum* (Basel), 38 (1981), p. 188.
3. «Wistrand, Magnus. - Cicero imperator : studies in Cicero's correspondence 51-47 B.C. - Göteborg, 1979. - (Studia Graeca et Latina; 41)» In : *Ibid.*, 38 (1981), p. 183.

M. Claude Bérard,
professeur

1. Médecine antique : catalogue de l'exposition, 23 septembre-1^{er} novembre 1981 / en collab. avec P. Ducrey et D. Paunier. - Lausanne : Musée historique de l'Ancien-Evêché, 1981. - 166 p.
2. Achéloos ou Nessos? In : *Etudes de lettres* (Lausanne), 1981, N° 4, fasc. 2, p. 3-14.
3. Les bronzes grecs de Riace. In : *Desmos* (Lausanne), 1981, N° 2, p. 10-14.
4. Genèse de la Fortune. In : *Catalogue de l'exposition Fortune*, Musée de l'Élysée, Lausanne, 1981, p. 31-35.

Compte rendu :

5. «Sourvinou-Inwood, C. - Theseus as son and stepson. - London, 1979.» In : *Gnomon* (München), 52 (1980), p. 616-620.

M. René Berger,
professeur

1. Oggi contano di più Musei e Mercanti. I critici sono soltanto più un lusso per intellettuali? In : *Bolaffiarte* (Torino), 11 (1981), N° 104, p. 1-2.
2. Le sport de compétition est une gigantesque partie de cartes qui singe la pesée des âmes. In : *Gazette de Lausanne* (Lausanne), 17 février 1981.
3. Les athlètes sont des missiles intercontinentaux... In : *Ibid.*, 18 février 1981.
4. La TV fait écran. Les gens veulent voir et toucher vraiment. In : *Le temps* (Genève), 26 mars 1981, p. 69-70.
5. Rol y situacion del critico de arte desde su nacimiento hasta su desembocadura. In : *Pepe* (Buenos Aires), novembre 1981, p. 3.
6. L'avion transforme notre connaissance du monde. In : *24 Heures* (Lausanne), 16 juin 1981, p. 56.
7. L'Enseignerie. In : *Diogenes* (Tokyo), édition japonaise, N° 12-13, p. 21-41.
8. L'accord secret d'André Lasserre. In : *André Lasserre*. - Lausanne : Ed. du Verseau, 1981. - P. 25-30.
9. Robert Favarger ou la double écoute. In : *Robert Favarger*. - Lausanne : Ed. de l'Aire et Amis de Robert Favarger, 1981. - P. 7-8.
10. Daphné Costopoulos ou le travail de Gaïa. In : *Daphné Costopoulos*. - Stresa : Studio Spazzapan, 1981. - P. 2-9. - (En français, anglais, grec et italien)

M. Jean-Charles Biaudet,
professeur

1. Allocution prononcée à l'ouverture du colloque «Strasbourg, l'Alsace et la liberté». In : *Autour des «Trois Glorieuses» 1830 : Strasbourg, l'Alsace et la liberté* : actes du Colloque de Strasbourg, 16-18 mai 1980. - Strasbourg : Istra, 1981. - P. 12-14. - (Publications de la Société savante d'Alsace et des régions de l'Est. Coll. Recherches et documents : XXXI)

M. Frédi Chiapelli,
professeur

1. Il Conoscitore des Caos. In : una «vis abdita» nel linguaggio des Tasso. Roma, Bulzoni, 1981. p. 248.
2. Machiavelli e la consapevolezza del comporre. In : «Italian Quarterly» (Rutgers U.) XXII, 1981, p. 5-22.

- M. Frédéric Chiffelle,**
professeur invité
1. La région perçue-vécue. In: *L'identité régionale*. - Saint-Saphorin: Editions Giorgi, 1981. - P. 125-131.
 2. Switzerland. In: *Regional development in Western Europe*. - 2^e éd. - London: Wiley and Sons, 1981. - P. 347-358.
- M. Daniel Christoff,**
professeur
1. Le penser et l'«impensé» dans la réception des textes philosophiques. In: *Metaphysique, histoire de la philosophie*: recueil d'études offert à Fernand Brunner. - Neuchâtel: La Baconnière; Lausanne: Payot, 1981. - P. 241-250. - (Coll. Langages)
 2. Le présent et les signes. In: *R.T.P.*, 112 (1980), N° 4, p. 319-340 (paru début 1981)
 3. Note sur les tâches et sur le comportement de la philosophie. In: *Uni Lausanne* (Lausanne), février 1981, N° 29, p. 5-6.
- M. Michel Dentan,**
professeur
1. La poésie de Schlunegger et le paradis perdu. In: *Lettres romandes*. - Lausanne: L'Aire, 1981. - P. 83-95.
- M. André Donnet,**
professeur
1. Le neuvième centenaire de la mort de saint Bernard de Mont-Joux, connu sous le nom de Bernard de Menthon. In: *Treize étoiles* (Martigny), juin 1981, p. 42-44.
 2. Hommage à M. Elie Zwissig à l'occasion de son quatre-vingt-dixième anniversaire. In: *Ibid.*, octobre 1981, p. 23-26.
 3. De la république des Dix-Dizains au canton de la République helvétique (16 mars - 6 mai 1798). In: *Vallesia* (Sion); 35 (1980), p. 1-79. - (Documents pour servir à l'histoire de la révolution valaisanne de 1798; 4)
 - 3b. Index général. In: *Ibid.*, p. 81-120.
- M. Pierre Ducrey,**
professeur
1. La Faculté des lettres et la mise en valeur du patrimoine culturel. In: *Etudes de lettres* (Lausanne), 1981, N° 1, p. 119-123.
 2. Dédicace inédite d'une association à Eréttrie. In: *Ibid.*, 1981, N° 2, p. 73-78.
 3. Lausanne et la médecine antique. In: *Uni Lausanne* (Lausanne), 1981, N° 31, p. 34-36.
 4. Hippocrate à Lausanne / en collab. avec François Lasserre. In: *Perspectives* (Lausanne), 4 (1981), p. 21-23.
 5. Culture ou grammaire?: texte du discours décanal annuel. In: *24 Heures* (Lausanne), 24-25 octobre 1981.
 6. 500 siècles d'archéologie neuchâteloise. In: *Journal de Genève-Gazette de Lausanne* (Genève, Lausanne), 31 janvier 1981.
 7. Daniel Paunier, «La céramique gallo-romaine de Genève», Genève, Société d'histoire et d'archéologie, 1981. In: *Ibid.*, 15 août 1981.
 8. Lausanne: l'exposition Médecine antique. In: *Ibid.*, 3 octobre 1981.
 9. Divers auteurs, «L'Egypte du crépuscule», Paris, Gallimard, 1980. In: *Ibid.*, 17 octobre 1981.
 10. Médecine antique: catalogue de l'exposition, 23 septembre-1^{er} novembre 1981 / en collab. avec Claude Bérard et Daniel Paunier. - Lausanne: Musée historique de l'Ancien Evêché, 1981. - 166 p.
- M. Jean-Paul Forster,**
professeur assistant
- Compte rendu:
1. «Bucher, Urs. - Streams of Consciousness: Dorothy Richardson and James Joyce. - Willisau, 1981.» In: *Etudes de lettres* (Lausanne), 4 (1981), p. 84-87.
- M. Armand Francillon,**
maître assistant
1. Il movimento dei personaggi nel «Giardino dei Finzi-Contini.» - In: *Etudes de lettres* (Lausanne), 4 (1981), N° 1, p. 99-108.
- M. Jacques Freymond,**
professeur
1. Le combat de chacun contre tous. In: *Route et trafic* (Zürich), janvier 1981, p. 1-3.
 2. La perception de l'Europe de l'Est à l'Occident. In: *Cadmos* (Genève), printemps 1981, p. 4-7.
 3. La politique du Conseil œcuménique des Eglises à l'égard de l'Afrique du Sud. In: *Relations internationales* (Paris, Genève), hiver 1981, N° 28.
 4. Préface à: «Djurovic, Gradimir. - L'Agence centrale de recherches du Comité international de la Croix-Rouge. - Genève: Institut Henry Dunant, 1981.»
 5. Documents diplomatiques suisses / préparés par Jacques Freymond, Isabelle Graf-Junod et Alison Browning. - Berne: Benteli Verlag. - Vol. 6. - 1981.
- Compte rendu:
6. «Compte rendu du livre de J.-B. Duroselle: Une vision théorique des relations internationales.» In: *Politique étrangère* (Paris), automne 1981, p. 721-725.
- M. Dario Gamboni,**
assistant diplômé
1. Edouard Manet. In: *Enciclopedia Europea*. - Torino: Garzanti. - Vol. VII. - 1978. - P. 154-155.
 2. Claude Monet. In: *Ibid.* - Vol. VII. - 1978. - P. 726-727.

3. Edouard Vuillard. In: *Ibid.* - Vol. XI. - 1981. - P. 1010.
4. Suger, Théophile, *Le Guide du pèlerin*. Eléments de théorie de l'art au XII^e siècle / en collab. avec Erica Deuber-Pauli. In: *Etudes de lettres* (Lausanne), 3 (1980), N° 2, p. 43-91.
5. Redon, écrivain et épistolier. In: *Revue de l'art* (Paris), 1980, N° 48, p. 68-71.
6. Traduction de: Domination symbolique et géographie artistique dans l'histoire de l'art italien / Enrico Castelnuovo, Carlo Ginzburg. In: *Actes de la recherche en sciences sociales* (Paris), novembre 1981, N° 40, p. 51-72.

M. Georg Germann,
suppléant

1. Ouvrage collectif dirigé par Georg Germann: Kunstmuseum Solothurn: Dübi - Müller-Stiftung / Josef Müller-Stiftung / hrsg. vom Schweizerischen Institut für Kunstwissenschaft, Zürich, in Zusammenarbeit mit dem Kunstmuseum Solothurn. - Solothurn: Kunstmuseum Solothurn, 1981. - 278 p. - (Schweizerisches Institut für Kunstwissenschaft: Kataloge Schweizer Museen und Sammlungen; 6)
2. Svizzera: arte / en collab. avec Lukas Gloor. In: *Enciclopedia Europea*. - Torino: Garzanti, 1981. - P. 1150-1152.
3. Zur Skulptur des 19. Jahrhunderts: Einleitung. (Avant-propos des actes du 4^e congrès de l'Association des historiens de l'art en Suisse tenu à Fribourg les 28 et 29 juin 1980). In: *Revue suisse d'art et d'archéologie* (Zürich), 38 (1981), p. 97.
Comptes rendus:
4. «Wolff, Arnold. - Dombau in Köln: Photographien dokumentieren die Vollendung der Kathedrale. - Stuttgart: Müller & Schindler, 1980.» In: *Revue suisse d'art et d'archéologie* (Zürich), 38 (1981), p. 171.
5. «Wischermann, Heinfried. - Fonthill Abbey: Studien zur profanen Neugotik Englands im 18. Jahrhundert. - Fribourg-en-Brisgau; Berlin: Wasmuth, 1979. - (Berichte und Forschungen zur Kunstgeschichte; vol 3)» In: *Ibid.*, p. 171-172.
6. «Paladio: ein Symposium / éd. par Kurt W. Forster et Martin Kubelik. - Rome: Institut suisse, 1980. - (Bibliotheca Helvetica Romana; 18)» In: *Ibid.*, p. 223.

M. Ernest Giddey,
professeur

1. Byron and Switzerland: Byron's political dimension. In: *Byron's political and cultural influence in nineteenth-century Europe: a symposium / ed. by Paul Graham Trueblood*. - London; Basingstoke, 1981. - P. 179-190.
2. Aspects of the myth of natural liberty in Byron's poetry. In: *Byron: poetry and politics / ed. by Erwin A. Stürzl and James Hogg*. - Salzburg: Institut für Anglistik und Amerikanistik, 1981. - P. 42-56.
3. Suzanne Necker-Curchod et les lettres anglaises. In: *R.H.V.*, 1981, p. 49-56.
Compte rendu:
4. «Junod, Louis. - La double vie du pasteur Berne. - Lausanne: Payot, 1980.» In: *Etudes de lettres* (Lausanne), 4 (1981), N° 3, p. 115-116.

M. Marcel Grandjean,
professeur associé

1. L'ancienne campagne lausannoise. In: *Nos monuments d'art et d'histoire* (Berne), 32 (1981), N° 2, p. 178-187, 11 fig.
2. De la pratique à l'enseignement. In: *Uni Lausanne* (Lausanne), 1981, N° 32, p. 10-11.
3. Lausanne, villages, hameaux et maisons de l'ancienne campagne lausannoise. - Bâle: Birkhäuser; Berne: Société d'histoire de l'art en Suisse, 1981. - 451 p.; 502 fig. - (Monuments d'art et d'histoire de la Suisse; 71; Monuments d'art et d'histoire du Canton de Vaud; 4)

M. Manfred Gsteiger,
professeur

1. Littérature comparée et esthétique de la réception. In: *Actes du VIII^e Congrès de l'Association internationale de littérature comparée*. - Budapest: Akadémiai Kiadó, 1980 (recte 1981). - P. 527-533.
2. Suisse / Les littératures. In: *La grande encyclopédie, Supplément*. - Paris: Larousse, 1981. - P. 536.
Compte rendu:
3. «Der Symbolismus in Wort und Bild / Text von Robert L. Delevoy; aus dem Französischen von Knud Lambrecht (Text) und Cornelia Niebler (Gedichte, Zitate, Anhang). - Genève: Skira; Stuttgart: Ernst Klett - J.G. Cotta, 1979.» In: *Arcadia: Zeitschrift für vergleichende Literaturwissenschaft* (Berlin, New York), 16 (1981), Heft 2, p. 222-224.

M. André Guex,
professeur

1. Syntaxe I. - Lausanne: Imprimerie des Arts et Métiers, 1981. - 24 p. - (Publications des Cours de vacances de l'Université de Lausanne)
Compte rendu:
2. «Moirand, Sophie. - Situations d'écrit. - Paris: CLE International, 1979.» In: *Bulletin CILA* (Neuchâtel), 34 (1981), p. 97-98.

- M. Christiaan L. Hart-Nibbrig**, professeur
1. Rhetorik des Schweigens, Versuch über den Schatten literarischer Rede. - Frankfurt a.M.: Suhrkamp, 1981. - 330 p.
 2. La littérature musicale d'avenir. Une critique de la raison fantastique dans le cadre des utopies littéraires allemandes. In: *Etudes de lettres* (Lausanne), 4 (1981), p. 3-19.
 3. Zur Frage der «Epochenschwelle» am Beispiel des sogenannten «Sturm und Drang» / en collab. avec Rudolf Käser et Denise Martin. In: *Ibid.*, p. 85-105.
- M. William Hauptman**, suppléant
1. Gleyre, Vernet, and the Revenge of the Brigands Romains. In: *Bulletin of the Cleveland Museum of Art*, janvier 1981, p. 17-34.
 2. Sammlungskatalog der Dübi-Müller Stiftung. - Solothurn: Kunstmuseum, Mai 1981. - 38 textes.
- M. Leonid Heller**, professeur
1. Sous le signe de chien. In: *Commentaire* (Paris), 1981, N° 13, p. 116-122.
 2. Zamjatin: prophète ou témoin? *Nous autres* et les réalités de son époque. In: *Cahiers du monde russe et soviétique* (Paris), 22 (1981), N° 2-3, p. 137-165.
 3. Eros i sovetskaja naučnaja fantastika. In: *Odna ili dve russkih literatury?* = Une ou deux littératures russes? - Lausanne: L'Age d'Homme, 1981. - P. 180-188.
- M. Eric Hicks**, professeur
1. La Tradition manuscrite des épîtres sur la ROSE. In: *Seconda Miscellanea di studi et ricerche sul Quattrocento francese*. - Chambéry-Torino: Centre d'études franco-italien, 1981. - P. 93-123.
 2. Traduction des articles suivants:
 - P. Dembowski, «Intertextualité et critique des textes», p. 17-29.
 - K. Uitti, «A proppos de philologie», p. 30-49.
 - M. Freeman, «Transpositions structurelles et intertextualité: le «Cligès» de Chrétien», p. 50-61.
 - M. Bruckner, «En guise de conclusion», p. 104-108.
 In: *Littérature* (Paris), 1981, N° 41: Intertextualités médiévales.
 3. Récit, discours et événement dans le *Tristan* de Bérout: la scène du verger. In: *Cahiers de l'U.E.R. Froissart* (Aulnoy-les-Valenciennes), hiver 1981, N° 6, p. 6-11, (parution: printemps 1982).
- M^{me} Doris Jakubec**, professeur associé
1. Pour Alice Rivaz. In: *Bulletin / Fondation C.F. Ramuz* (Lausanne), 1981, p. 7-13.
 2. L'inspiration grecque dans quelques poèmes du Livre d'Ophélie. In: *Lettres romandes*. - Lausanne: L'Aire, - P. 97-106.
 3. L'arbre de foi, sur la poésie d'Armel Guerne. In: *Choisir* (Genève), 1981, N° 261, p. 24-27.
- Comptes rendus:
4. «Haldas, Georges, - Echos d'une vie. - Lausanne: L'Age d'Homme, 1980.» In: *Journal de Genève* (Genève), 7 février 1981.
 5. Cinq revues romandes. In: *Ibid.*, 28 février 1981.
 6. «Chappuis, Pierre. - Rumeur évanouie. - Neuchâtel: La Vieille Presse, 1980.» In: *Ibid.*, 28 mars 1981.
 7. «Tâche, Pierre-Alain. - L'inhabité. - Vevey: Bertil Galland, 1981.» In: *ibid.*, 18 avril 1981.
 8. «Jaccottet, Philippe. - Beauregard. - Paris: Maeght, 1981.» In: *ibid.*, 4 juillet 1981.
 9. Hommage à Pierre-Albert Jourdan. In: *Ibid.*, 26 septembre 1981.
 10. «Lemaire, Jean-Pierre. - Les marges du jour. - Genève: La Dogana, 1981.» In: *Ibid.*, 7 novembre 1981.
 11. «Voisard, Alexandre. - La clair-voyante. - Vevey: Bertil Galland, 1981.» In: *Ibid.*, 19 décembre 1981.
- M. François Jéquier**, professeur
1. Les rapports consulaires de la Confédération suisse / en collab. avec Gérald Arlettaz. In: *Business history* (Liverpool-London), 23 (1981), N° 3, p. 298-300.
- Comptes rendus:
2. «Chassagne, Serge. - Oberkampf: un entrepreneur capitaliste au Siècle des Lumières. - Paris: Aubier-Montaigne, 1980. - 350 p.» In: *R.S.H.*, 31 (1981), N° 4, p. 538-540.
 3. «Jeannemey, Jean-Noël. - L'argent caché: milieux d'affaires et pouvoirs politiques dans la France du XX^e siècle. - Paris: Fayard, 1981. - 364 p.» In: *Ibid.*, p. 578-579.
- M. Rémi Jolivet**, professeur assistant
1. Une inadéquation des théories linguistiques: variabilité et discrétion. In: *Cahiers du Centre interdisciplinaire des sciences du langage* (Toulouse), 1980, N° 2, p. 45-69.
 2. L'importance théorique des faits «marginiaux». In: *Bulletin de la Section de linguistique de la Faculté des lettres de Lausanne* (Lausanne), 1981, N° 4, p. 14-17.
 3. Méthodes d'approche d'un continu linguistique: l'exemple des formes verbales surcomposées en français. In: *Ibid.*, p. 133-211. (Texte d'une conférence au cours de laquelle sont intervenues diverses personnes).

4. Interventions dans le débat sur «Systèmes et variations». In: *Ibid.*, passim.
5. Dissociations in aphasia: a case report / en collab. avec Gil Assal et Jocelyne Buttet. In: *Brain and language* (New York), 13 (1981), p. 223-240.
Compte rendu:
6. «Muller Charles. - Langue française et linguistique quantitative: recueil d'articles. - Genève: Slatkine, 1979.» In: *Le français moderne* (Paris), 49 (1981), N° 3, p. 263-266.
- M. Hans Ulrich Jost,**
professeur
1. Freundeidgenössischer Kunstkrieg. In: *Kulturmagazin* (Bern, Zürich), 1981, N° 26, p. 34-36.
2. Helvetischer Totalitarismus. In: *Ibid.*, 1981, N° 28/29, p. 43-47.
- M. Philippe Junod,**
professeur
1. Meryon en Icare?: Hypothèses pour une lecture de la Tourelle, rue de l'Ecole-de-Médecine. In: *Charles Meryon - David Young Cameron*, 3 avril-31 mai 1981, Cabinet des Estampes, Musée d'art et d'histoire, Genève. - Genève: Editions du Tricorne, 1981. - P. 81-97.
2. Actualité de Charles Meryon. In: *Construire* (Spreitenbach) 25 mars 1981, N° 13.
3. Critique, science et histoire de l'art - Questions de terminologie. In: *Archithèse: revue thématique d'architecture et d'art* (Niederteufen), 11 (1981), N° 6, p. 77-78.
- M. Robin Kemball,**
professeur
1. Marina Cvětaeva, Čort. (Posleslovie R. Kemballa) = Marina Tsvetaeva, Le Diable (fragments). Postface de R. Kemball. In: *Almanach russe* (Paris), 1981, p. 21-38.
2. A.P. Sumarokov - A master of metrics. In: *Colloquium Slavicum Basiliense: Gedenkschrift für Hildegard Schroeder*. - Bern: Peter Lang, 1981. - P. 327-356.
3. Ed. et trad. de: «Cvětaeva, Marina. - Lebedinyj stan = The Demesne of the Swans: a bi-lingual edition... with introduction, notes, commentaries... by Robin Kemball. - [2° impression corrigée et élargie.] - Ann Arbor: Ardis, 1980. - 211 p.
4. Ni s temi, ni s étimi - ternistyj put' Mariny Cvetaevoj. In: *Odna ilidve russkich literatury? = Une ou deux littératures russes?: Colloque international organisé par la Faculté des lettres de Genève et la Société académique des slavistes suisses, Genève, les 13-14-15 avril 1978*. - Lausanne: L'Age d'Homme, 1981. - P. 41-51.
Compte rendu:
5. «Pyman, Avril. - The life of Alexander Blok. - Oxford: Oxford University Press. - Vol. 1: The distant thunder 1880-1908. - 1979. - Vol. 2: The release of harmony 1908-1921. - 1980.» In: *Contemporary review* (London), 238 (1981), N° 1381, p. 107-108. A également paru dans: *The Russian review* (Stanford, California), 40 (1981), N° 3, p. 354-356.
- M. Ian Kirby,**
professeur
1. Biblical quotation in Old Icelandic - Norwegian religious literature. - Reykjavík: Stofnun Árna Magnússonar. - Vol. 2: Introduction. - 1980. - XIV + 288 p. - (Stofnun Árna Magnússonar á Íslandi; Rit. 10)
- M. François Lasserre,**
professeur
1. Direction de la publication collective: *Etudes de lettres* (Lausanne), 4 (1981), N° 2, avril-juin.
2. Préambule. In: *Ibid.*, p. 1-2.
3. Héraclès à Erétrie. Une nouvelle inscription agonistique archaïque / en collab. avec Antoinette Altherr-Charon. In: *Ibid.*, p. 25-35.
4. Langue épique et société: à propos d'un nouveau lexique (Lessico politico dell'epica greca arcaica, diretto da Lucio Bertelli e Italo Lana, Fasc. 1-2, Torino, 1977-1978). In: *Ibid.*, p. 79-83.
5. Géographie / Strabon; texte établi et traduit par François Lasserre. - Paris: Les Belles Lettres. - Tome IX: Livre XII. - 1981. - (Coll. des Universités de France)
- M. Walter Lenschen,**
professeur
1. Übersetzen aus dem Mittelhochdeutschen ins Neuhochdeutsche. In: *Etudes de lettres* (Lausanne), 4 (1981), N° 4, p. 163-184.
Compte rendu:
2. «Berent, E. - Die Auffassung der Liebe bei Opitz und Weckherlin und ihre geschichtlichen Vorstufen. - The Hague; Paris: Mouton, 1970.» In: *Revue belge de philologie et d'histoire* (Bruxelles), 59 (1981), N° 3, p. 757-759.
- M. Jean-Pierre Leyvraz,**
professeur associé
1. Le langage quotidien comme fondement de notre liaison au monde, dans la pensée de Wittgenstein. In: *Studia philosophica* (Bern, Stuttgart), 40 (1981), p. 17-25.
- M. Mortéza Mahmoudian,**
professeur
1. Réactions de Mortéza Mahmoudian [au thème de la Rencontre de Glion, les 30 et 31 mai 1980]. In: *Systèmes et variations: Rencontre de Glion 1980*. - Lausanne, 1981. - P. 18-31. - (Bulletin de la Section de linguistique de la Faculté des lettres de Lausanne; 4)

M. Jean-Jacques Marchand,
agrégé

1. Edouard Rod et l'écrivain Cesare Tronconi: correspondance inédite. In: *Etudes de lettres* (Lausanne), 4 (1981), N° 1, p. 47-70.
Comptes rendus:
2. «Dimensioni drammatiche della liturgia medioevale. - Roma: Bulzoni, 1977.» [Et:] «Il contributo dei giullari alla drammaturgia italiana delle origini. - Roma: Bulzoni, 1978.» [Et:] «L'eredità classica nel Medioevo: il linguaggio comico. - Viterbo: Agnesotti, 1979.» In: *Etudes de lettres* (Lausanne), 4 (1981), N° 1, p. 109-112.
3. «Boccaccio: Secoli di vita. Atti del Congresso internazionale: Boccaccio 1975, Università di California, Los Angeles, 17-19 ottobre, 1975 / a cura di M. Cottino-Jones e Edward F. Tuttle. - Ravenna: Longo, 1977.» In: *Vox romanica* (Berne), 39 (1980), p. 311-313.
4. Spogli dalle riviste: Svizzera. In: *Studi e problemi di critica testuale* (Bologna), 22 (avril 1981), p. 338-338 et 23 (octobre 1981), p. 336-339. Comptes rendus d'articles sur la littérature italienne parus dans les revues suisses.

M. Jacques May,
professeur

1. Aryadeva et Candrakirti sur la permanence (II). In: *Bulletin de l'Ecole française d'Extrême-Orient* (Paris), 69 (1981), p. 75-96. Tome consacré à la mémoire de Paul Demiéville (1894-1979).

M^{me} Mathilde Mégroz,
agrégée

1. I *Dialoghi con Leucò* di Pavese alla luce dell'Epistolario. In: *Etudes de lettres* (Lausanne), 4 (1981), N° 1, p. 91-98.

M. Aldo Menichetti,
professeur invité

1. Romantisme et philologie romane. In: *Romantisme: Les actes du Colloque de Sonnenwil 1979. - Fribourg: Editions universitaires, 1980.*

Comptes rendus:

2. «Holtus, Günter. - Lexikalische Untersuchungen zur Interferenz: die frankoitalienische «Entrée d'Espagne». - Tübingen: Max Niemeyer, 1979.» In: *Studi medievali* (Spoleto), 22 (1981), p. 484-485.
3. «Micha, Alexandre. - Etude sur le «Merlin» de Robert Boron, roman du XIII^e siècle. - Genève: Droz, 1980.» In: *Ibid.*, p. 491-492.

M. Jean Menthonnex,
suppléant

1. «Pong-Ping», une nouvelle technique de créativité. In: *Le Monde JCI* (Coral Gables, USA), janvier-mars 1981, p. 30. Cet article a également été publié en anglais, en espagnol et en japonais.
2. Une banque de données pour venir en aide aux entrepreneurs. In: *Revue économique et sociale* (Lausanne), février 1981, N° 1, p. 51-59.

M. Miklos Molnar,
professeur

1. Notes de lecture: de l'alliance à la rupture. Quelques ouvrages sur les relations entre la Chine et l'Union soviétique dans les années 1920 / en collab. avec Eric Maeder. In: *Relations internationales* (Genève/Paris), été 1981, N° 26, p. 255-265.
2. Un poète entre Freud et Lénine: Attila Jozsef. In: *Cadmos* (Genève), 1980, N° 121, p. 86-106.
3. Staline et le stalinisme / éd. en collab. avec B. Baczkó et J.-Cl. Favez. - Genève, 1981. - 166 p. - (Revue européenne de sciences sociales; 19, N° 57).
4. Le modèle culturel stalinien. In: *Ibid.*, p. 166.
5. Religion et révolution. - Genève, 1981. - (Annales d'études internationales; 11).

M. Philippe Mudry,
agrégé

1. Querelles médicales dans l'Antiquité. In: *Desmos* (Lausanne), 1981, p. 8 et suiv.
2. Médecine et philosophie: un aspect de la médecine antique. In: *Catalogue de l'exposition «Médecine antique»*. - Lausanne: Musée historique de l'Ancien-Evêché, 1981. - P. 14 et suiv.

M. Agostino Paravicini Bagliani,
professeur

1. Nuove fonti per la storia religiosa di Roma. Tavola rotonda: I testamenti medievali. In: *Ricerche per la storia religiosa di Roma* (Roma), 4, 1980, p. 16-22 (paru au printemps 1981).
2. Studi sul secolo XIV in memoria di Anneliese Maier / en collab. avec Alfonso Maierù. - Roma: Edizioni di Storia e Letteratura, 1981. - 556 p. - (Storia e Letteratura; 151)
3. A proposito dell'insegnamento di medicina allo *Studium Curiae*. In: *Ibid.*, p. 395-413.
4. Un ignoto vescovo di Catania nel Duecento: Angelo de Abrusca (1257-1272). In: *Rivista di storia della Chiesa in Italia* (Roma), 35 (1981), N° 1, p. 136-139.
Comptes rendus:
5. «Medioevo latino. Bollettino bibliografico della cultura europea dal secolo VI al XIII. - Spoleto: Centro italiano di studi sull'Alto Medioevo, 1980.» In: *Rivista di storia della Chiesa in Italia* (Roma), 34 (1980), N° 2, p. 561-564.
6. «Neiske, Franz. - Das ältere Nekrolog des Klosters S. Savino in Piacenza. Edition und Untersuchung der Anlage. - München: Wilhelm Fink Verlag, 1979.» In: *Ibid.*, 35 (1981), N° 1, p. 162-164.
7. «Jean-Loup Lemaître. - Répertoire des documents nécrologiques français / publié sous la dir. de Pierre Marot. - Paris: Imprimerie Nationale, Librairie C. Klincksieck, 1980.» In: *Ibid.*, 35 (1981), N° 2, p. 640-643.

1. Daniel Paunier,
professeur

1. Un nouveau segment de l'aqueduc romain de Genève : analyse du complexe sédimentaire / en collab. avec L. Chaix, C. Dubochet, C. Reynaud. In : *Comptes rendus de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève* (Genève), N.S. 15 (1980), fasc. 1, p. 15-26.
2. Les relations commerciales du « vicus » de Genève : le témoignage des importations de céramique. In : *Studi di archeologia dedicati a Pietro Barocelli*. - Torino, 1980. - P. 227-234.
3. Moules pour la fabrication de céramique sigillée à Lousonna (Lausanne-Vidy VD) / en collab. avec G. Kaenel. In : *Archéologie suisse* (Bâle), 4 (1981), N° 3, p. 120-126.
4. La céramique gallo-romaine de Genève, de la Tène finale au royaume burgonde. - Genève, 1981. - 437 p. - (Mémoires et documents de la Société d'histoire et d'archéologie de Genève. Série in 4; tome 9)
5. Médecine antique : catalogue de l'exposition organisée au Musée historique de l'Ancien-Evêché de Lausanne par la section des sciences de l'Antiquité de la Faculté des lettres à l'occasion du IV^e Colloque international hippocratique / en collab. avec C. Bérard, P. Bonnard, P. Ducrey et D. Vollichard. - Lausanne : Musée historique de l'Ancien-Evêché, 1981. - 166 p.

1. Jean-Claude Piguet,
professeur

1. Pourquoi la philosophie à l'Université ? In : *Uni Lausanne* (Lausanne), février 1981, N° 29, p. 3.
2. Avoir la foi. In : *La vie protestante* (Genève), 10 avril 1981, p. 5.
3. Qui êtes-vous, Jeanne Hersch ? In : *Bulletin de l'Association des professeurs de l'Université de Lausanne* (Lausanne), mai 1981, p. 9-13.
4. En guise d'introduction : rapport des délégués de la Société suisse des sciences humaines (SSSH) à la 54^e session du Comité de l'Union académique internationale (UAI). In : *Rapport de gestion de la Société suisse des sciences humaines* (Berne), 1980, p. 59-62.
5. Correspondencia anotada Victoria Ocampo y Ernest Ansermet. In : *SUR* (Buenos Aires), Julio-Diciembre 1980, N° 347, p. 175-183.
6. La Gnose de Valentin et l'esthétique d'Etienne Souriau. In : *Métaphysique, histoire de la philosophie* : recueil d'études offert à Fernand Brunner. - Neuchâtel : La Baconnière, 1981. - P. 185-199.

1. Bernard Py,
professeur invité

1. Quelques réflexions sur la notion d'interlangue. In : *Travaux neuchâtelois de linguistique* (Neuchâtel), 1, 1980, p. 31-54.
2. Quelques aspects du bilinguisme des enfants de travailleurs migrants. In : *Etre migrant* / Armin Gretler [et al.]. - Berne : Lang, 1981. - P. 105-124.
3. Aproximación al concepto de lengua hablada. In : *Zielsprache Spanisch* (Ismaning bei München), 1/2, 1981, p. 56-61.

1. Jean-Bernard Racine,
professeur

1. Problématiques de la géographie / en collab. avec H. Isnard et H. Raymond. - Paris : Presses Universitaires de France, 1981. - 262 p. - (Coll. SUP, le Géographe)
2. Concepts, valeurs, idéologie, production de l'espace et pratiques sociales : à propos de la propriété suisse. In : *L'espace géographique* (Paris), 10 (1981), N° 2, p. 112-114.
3. Des géographies urbaines / en collab. avec Antoine Bailly. In : *Ibid.*, 10 (1981), N° 2, p. 143-152.
4. Espaces et sociétés : les leçons d'un cheminement au sein de la sociologie nouvelle / en collab. avec Antoine Bailly. In : *Ibid.*, 10 (1981), N° 3, p. 233-236.
5. Vers une pédagogie de la créativité : le rôle des activités personnalisées et de leur évaluation dans la préparation du Baccalauréat international / en collab. avec Jörg Winistörfer. In : *Bulletin d'information / Conférence suisse des directeurs cantonaux de l'instruction publique* (Genève), mai 1981, N° 26, p. 30-44.
Compte rendu :
6. L'analyse mathématique et statistique des données spatiales : quelques réflexions sur les méthodes d'analyse géographique quantitative d'Hubert Béguin. In : *Geographica Helvetica* (Berne), 1981, N° 1, p. 22-23.

1. Claude Reichler,
professeur

1. A propos de la notion d'intertextualité. L'exemple du roman libertin. In : *Diogène* (Paris), 1981, N° 114, p. 81-91.

1. Michel Roten,
professeur associé

1. Le climat urbain et suburbain de Fribourg. - Fribourg : Editions Universitaires, 1980. - 320 p.
2. L'étude de l'environnement en milieu urbain : adaptation française - Vevey : Editions Delta, 1981. - 92 p. - (Publications du Conseil de l'Europe)
3. Quelques aspects thermiques et aérologiques du climat de Fribourg. In : *Klima und Planung*. - Berne, 1980. - (Publications de la Commission suisse de géographie de la SHSN ; vol. 6) - P. 62-72.

Claude Sandoz,
fesseur

1. Analyse et synthèse en grammaire comparée. In: *Annales de l'Université de Neuchâtel* (Neuchâtel), 1979-1980, p. 225-233 (parution en 1981).
2. Editorial de: *Travaux neuchâtelois de linguistique de l'Université de Neuchâtel* (Neuchâtel), 1, décembre 1980, p. 5-7 (parution en 1981).

ne Marguerite Saraiva,
rice

1. Corinna Bille et le bonheur terrestre. In: *Lettres romandes*. - Lausanne: L'Aire, 1981. - P. 147-156.

Wilfred Schiltknecht,
pléant

1. Notes sur Triptyque (Max Frisch). In: *Etudes de lettres* (Lausanne), 1981, N° 3, p. 25-38.
2. Les lettres de l'alphabet se fatiguent (sur Peter Handke). In: *Gazette de Lausanne - Journal de Genève* (Lausanne, Genève), 31 janvier 1981.
3. Max Frisch, ou le pouvoir de la forme. In: *Ibid.*, 16 mai 1981.
4. Traduction: E.Y. Meyer: *Le retour* (Fragment). In: *Ibid.*, 1^{er} août 1981.
5. Coup d'œil sur les lettres suisses alémaniques. In: *Ibid.*, 10 octobre 1981.
6. Gerhard Meier romancier, ou l'art de s'effacer devant la présence des choses. In: *Ibid.*, 17 octobre 1981.
7. Elias Canetti, ou la conscience des mots. In: *Ibid.*, 24 octobre 1981.
8. Quand rien n'échappe à la haine (sur Thomas Bernhard). In: *Ibid.*, 5 décembre 1981.
Comptes rendus:
9. «Goethe. - Esquisses d'un portrait de Winckelmann: textes traduits, présentés et annotés par / John E. Jackson. - Neuchâtel: La Baconnière; Lausanne: Payot, 1980.» In: *Gazette de Lausanne - Journal de Genève* (Lausanne, Genève), 12 septembre 1981.
10. «Kafka, Franz. - Récits et fragments narratifs / trad. par Cl. David, M. Robert et A. Vialatte; notices, bibliographies, notes rectificatives aux trad., notes et variantes par Claude David. - Paris: Bibliothèque de la Pléiade, 1980.» In: *Ibid.*, 12 septembre 1981.

ne Ingeborg Schüssler,
fesseur

1. Causalité et temporalité dans la «Critique de la raison pure» de Kant. In: *Archives de philosophie: recherches et documentation* (Paris), 44 (1981), cahier 1, p. 43 et suiv.
2. Wissenschaftliche und ästhetische Wahrnehmung: Kants Lehre von der Wahrnehmung. In: *Revue de métaphysique et de morale* (Paris), 86 (1981), p. 180 et suiv.
3. Die Substanz-Analogie in Kants Kritik der reinen Vernunft. In: *Akten des 5. Internationalen Kant-Kongresses, Mainz 4.-8. April 1981: Teil I.1: Sektionen I-VII*. - Bonn: Bouvier Verlag. - P. 367-375.
4. Logik und Ontologie. Fichtes transzendente Begründung des Satzes der Identität. In: *Der transzendente Gedanke: die gegenwärtige Darstellung der Philosophie Fichtes / hrsg. von Klaus Hammacher*. - Hamburg: Felix Meiner Verlag, 1981. - P. 498-507.

Jean-Luc Seylaz,
fesseur

1. Trois lectures d'Antigone. Postface à la réédition de *Antigone*, version d'André Bonnard. - Lausanne: L'Aire, 1981. - P. 65-72.
2. Un aspect de la narration flaubertienne: quelques réflexions sur l'emploi du *on* dans *Bouvard et Pécuchet*. in: *Nouvelles recherches sur Bouvard et Pécuchet de Flaubert*. - Paris: SEDES, 1981. - P. 23-30. Une version remaniée de l'étude a paru dans: *Gustave Flaubert: les actes de la Journée Flaubert*, Université de Fribourg, 1980. - Fribourg: Editions universitaires, 1981. - P. 83-94.
3. L'Arbre un jour, de Jean-Pierre Monnier: de l'évènement à l'avènement. In: *Lettres romandes: textes et études en hommage à Gilbert Guisan*. - Lausanne: Editions de l'Aire, 1981. - P. 157-166.

Antonio Stäuble,
fesseur

1. Deux lettres inédites de Aurelio Bertola à Salomon Gessner et un texte allemand inédit de Bertola / en collab. avec Michèle Stäuble. In: *Etudes de lettres* (Lausanne), 4 (1981), N° 1, p. 35-45.
2. «Il Dottor Antonio» di Giovanni Ruffini. Un romanzo ottocentesco su Bordighera. In: *Giovanni Ruffini e Bordighera: centenario della morte dello scrittore e patriota 3 novembre 1981*. - Comune di Bordighera, 1981. - P. 5-35.
3. Eine psychokritische Interpretation des «Infinito» von Leopardi. In: *Neue Zürcher Zeitung* (Zürich), 30 mars 1981, N° 74.
4. Un convegno sotto gli auspici della Società di scienze morali - Il preromanticismo in Svizzera. In: *Corriere del Ticino*, 9 octobre 1981.
5. Letterature svizzera. In: *Enciclopedia europea*. - Milano: Garzanti. - Vol. X. - 1980. - P. 1148-1150.
Comptes rendus:
6. «Gozzano, Guido. - Tutte le poesie: testo critico e note / a cura di Andrea Rocca, introduzione di Marziano Guglielminetti. - Milano: Mondadori, 1980.» In: *Studi e problemi di critica testuale* (Bologna), 23 (1981), octobre, p. 214-222.

7. « Amoretti, Giovanni G. - Poesia e psicanalisi: Foscolo e Leopardi. - Milano: Garzanti, 1979. » In: *Etudes de lettres* (Lausanne), 4 (1981), N° 1, p. 114-116.
8. « Il Rinascimento - Interpretazioni e problemi / Marie Boas Hall [et al.]; trad. di Marta Fattori [et al.] - Roma; Bari: Laterza, 1979. » In: *Bibliothèque d'Humanisme et Renaissance* (Genève), 43 (1981), p. 361-366.
9. « Scenae suppositiciae oder Der falsche Plautus / eingeleitet, herausgegeben und kommentiert von Ludwig Braun. - Göttingen: Vandenhoeck und Ruprecht, 1980. » In: *Gnomon* (München), 53 (1981), N° 5, p. 488-489.
- M. Werner Stauffacher,**
professeur
1. Die strukturelle Funktion fremdsprachlicher Elemente in Max Frischs *Montauk*. In: *Etudes de lettres* (Lausanne), 4 (1981), N° 4, p. 39-48.
- M. Pierre-André Stucki,**
privat-docent
1. Une archéologie calviniste des droits de l'homme. In: *Réflexions en hommage à Philippe Müller*. - Neuchâtel: Messeiller, 1981. - 19 p.
- M. Michel Thévoz,**
professeur associé
1. La psychose prophétique du Tintoret. In: *Obliques* (Paris), 1981, N° 24-25, numéro spécial sur « Sartre et les arts », p. 163-168.
2. La recherche du sens perdu. In: *Charles Meryon - David Young Cameron: catalogue d'exposition*, Genève, Cabinet des Estampes, avril-mai 1981. - P. 105-112.
3. Le paradoxe d'un musée de l'art brut. In: *Opus international* (Paris), automne 1981, N° 82, p. 36-39.
4. La mass-médiatisation par la drogue. In: *Medium: recueil d'essais offerts à René Berger*. - Lausanne: Institut d'étude et de recherche en information visuelle, 1981. - P. 91-101.
5. Louis Soutter. In: *Louis Soutter: catalogue d'exposition*, Zürich, M. Knoedler, novembre 1981 - janvier 1982. - P. 9-17.
6. Le fil du rêve. Préface à l'édition en fac-similé de « Tell / René Morax et Louis Soutter. - Zürich: Knoedler, 1981. » - P. 5-15.
7. Sismographies. In: *Gaston Teuscher*, Lausanne, Collection de l'art brut, 1981. - P. 6-11.
- M. André-Jean Voelke,**
professeur
1. Aux origines de la philosophie grecque: la cosmogonie d'Alcman. In: *Métaphysique, histoire de la philosophie: recueil d'études offert à Fernand Brunner*. - Neuchâtel: La Baconnière, 1981. - P. 13-24.
2. La fonction thérapeutique du Logos selon Chrysippe. In: *Etudes de lettres* (Lausanne), 4 (1981), N° 2, p. 57-71.
3. Pour un dialogue entre la philosophie d'aujourd'hui et sa tradition. In: *Uni Lausanne* (Lausanne), février 1981, N° 29, p. 4-5.
- M. G. Peter Winnington,**
agrégé
1. Edition de: Peake, Mervyn. - Titus alone. - London: Penguin Books, 1981. - 263 p.
2. Edition de: Peake's Progress / Maeve Gilmore ed. - London: Penguin Books, 1981. - 576 p.
3. Edition de: Peake, Mervyn. - Titus groan. - London: Penguin Books, 1981. - 506 p.
- M. François Zufferey,**
suppléant
1. Bibliographie des poètes provençaux des XIV^e et XV^e siècles. - Genève: Droz, 1981. - XLV + 91 p. - (Publications romanes et françaises; 159)
Compte rendu:
2. « Nicholson, Derek E.T. - The poems of the troubadour Peire Rogier. - Manchester: University Press; New York: Barnes and Noble Books, 1976. » In: *Vox romanica* (Berne), 39 (1980), p. 253-255.

Ecole de français moderne

- M. Maurice Bossard,**
professeur associé
1. La Saint-Louis à Lausanne: origine et évolution. In: *R.H.V.*, 1981, p. 151-164.
2. Articles historiques sur le passé de Chailly-sur-Lausanne: Le château de Béthusy: les familles d'Huc, Doxat et Dapples. Les débuts de l'urbanisation du Plateau de Béthusy. Le Griottier. La famille Chave. La ferme du Mûrier. La paroisse de Saint-Nicolas de Flue. L'Ecole Nouvelle dans sa période épique. Les chemins de Chailly, leur histoire, leur dénomination. In: *Le Chailléran* (Lausanne), 1980, N°s 97-106.
- M^{me} Catherine Dubuis,**
lectrice
- Compte rendu:
1. « Le livre pour toi [de Marguerite Burnat-Provins]: passion, durée, écriture. » In: *Lettres romandes: textes et études en hommage à Gilbert Guisan*. - Lausanne: Editions de l'Aire, 1981. - P. 51-66.
- M^{me} Françoise Fornerod,**
lectrice
1. Guy de Pourtalès, pour le centenaire de sa naissance. In: *Ecriture* (Vevey), 1981, N° 16, p. 12.

2. Avant-propos à «Guy de Pourtalès, trois correspondances inédites». In: *Etudes de lettres* (Lausanne), 4 (1981), N° 3, p. 3-5.
 3. Alice Rivaz: la revendication d'une écriture féminine. In: *Lettres romandes: hommage à Gilbert Guisan*. - Lausanne: L'Aire, 1981. - P. 135-146.
 4. Collaboration à (commissaire de l'exposition): *Guy de Pourtalès, 1881-1941: exposition du centenaire: Château de Penthes, Genève, 11 septembre-15 novembre 1981*. - Renens: Imprimerie Grafiheld, 1981. - 144 p.
- Compte rendu:
«Benoziglio, Jean-Luc. - Cabinet Portrait. - Paris: Seuil, 1980.» In: *Ecriture* (Vevey), 1981, N° 16,

M. Jean-François Maire,
lecteur

1. Edition et Avant-propos de: *Diversité*. - Lausanne: Ecole de français moderne et Cours de vacances de l'Université de Lausanne, 1981. - 32 p.

M. Rémy Pithon,
lecteur

1. L'historien face au film. De quelques difficultés nouvelles du métier d'historien. In: *Education 2000 Audiovisuel Communication. Pédagogie* (Paris), mars 1981, N° 18, p. 25-32.

Comptes rendus:

2. «Mousnier, Roland. - Les institutions de la France sous la monarchie absolue (1598-1789). - Paris: Presses Universitaires de France. - T. II: Les organes de l'Etat et de la société. - 1980.» In: *R.S.H.*, 31 (1981), p. 222-224.
3. «Bertin-Maghit, Jean-Pierre. - Le cinéma français sous Vichy: les films français de 1940-1944. - Paris: La Revue du Cinéma: Editions Albatros, 1980. - (Coll. «Ça / cinéma»; 21)» In: *Ibid.*, p. 259.
4. «Sorlin, Pierre. - The film in history. Restaging the past. - Oxford: Basil Blackwell Publisher, 1980.» In: *Ibid.*, p. 576-577.
5. «Frayling, Christopher. - Spaghetti Westerns. Cowboys and Europeans from Karl May to Sergio Leone. - London: Routledge and Kegan Paul, 1981. - (Cinema and Society series)» In: *Historical journal of film, radio and television* (Oxford), 1 (1981), p. 204-205.

Faculté des sciences sociales et politiques

M. Jean-Pierre Aguet,
professeur

1. Un «combat pour l'histoire»: Lucien Febvre et l'histoire diplomatique. In: *L'historien et les relations internationales: recueil d'études en hommage à Jacques Freymond*. - Genève: Institut universitaire de hautes études internationales, 1981. - P. 3-24.
2. Benjamin Constant, député de Strasbourg, parlementaire sous la Monarchie de Juillet. In: *Autour des «Trois Glorieuses» 1830: Strasbourg, l'Alsace et la liberté: actes du Colloque de Strasbourg, 16-18 mai 1980*. - Strasbourg: Librairie Istra, 1981-1982. - P. 79-119. - (Publications de la Société savante d'Alsace et des régions de l'Est. Coll. Recherches et documents; XXXII)

Comptes rendus:

3. «Chevallier, Jean-Jacques. - Histoire de la pensée politique. - Paris: Payot, 1979. - T. 1: De la cité-Etat à l'apogée de l'Etat-nation monarchique. - T. 2: L'Etat - nation monarchique vers le déclin. - (Bibliothèque historique)» In: *R.S.H.*, 31 (1981), N° 2, p. 225-227.
4. «Adorno, Theodor W. - Trois études sur Hegel. - Paris: Payot, 1979. - (Critique de la politique)» In: *Ibid.*, 31 (1981), N° 2, p. 251-252.
5. «Thuillier, Guy. - Bureaucraties et bureaucrates en France au XIX^e siècle. - Genève: Droz; Paris: Champion, 1980.» In: *Ibid.*, 31 (1981), N° 3, p. 344-346.
6. «The complete works of Saint Thomas More. - New Haven: Londres: Yale University Press. - Vol. 3/1: Translations of Lucian. - 1974. - Vol. 8/1, 2, 3: The Confutations of Tyndale's Answer. - 1973.» In: *R.T.P.*, 113 (1981), p. 81-82.
7. «Philosophies de la Cité. - Montréal: Bellarmin; Paris et Tournai: Desclée, 1974.» In: *Ibid.*, p. 90-91.
8. «Voegelin, Eric. - From Enlightenment to Revolution. - Durham, N.C.: Duke University Press, 1975.» In: *Ibid.*, p. 91.

M. Gérald Berthoud,
professeur

1. Anthropologie critique et critique de l'épistémologie génétique. In: *R.E.S.S.*, 29 (1981), N° 54-55, p. 183-204.
2. La propriété: entre la nature et la culture / en collab. avec G. Busino. In: *Ibid.*, 29 (1981), N° 59, p. 17-54.

M. Giovanni Busino,
professeur

1. Passioni ed entusiasmi. In: *UTET: Panorama di lettere e scienze* (Torino), 24 (1980-1981), N° 134, p. 20-21.
2. Consensus et dissensions dans les sociétés modernes. In: *R.E.S.S.*, 19 (1981), Nos 54-55, p. 389-403.
3. La propriété: entre la nature et la culture / en collab. avec G. Berthoud. In: *Ibid.*, 19 (1981), N° 59, p. 17-54.
4. Ruolo / status. In: *Enciclopedia*. - Torino: Einaudi. - Vol. 12: Ricerca - Socializzazione. - 1981. - P. 295-312.
5. Socializzazione. In: *Ibid.*, p. 1063-1099.
6. Società. In: *Ibid.*, - Vol. 13: Società - Tecnica. - 1981. - P. 3-52.
7. Edition et introduction à: «Pareto, Vilfredo. - Œuvres complètes. - Genève: Droz. - Vol. 23: Lettres, 1860-1890 / publiées par G. Busino. - 1981. - 672 p.»
8. La théorie et le fait. In: *Cahiers internationaux de sociologie* (Paris), 71 (1981), p. 309-319.
9. Gallino: evoluzionismo e sociologia. In: *Selesociologia* (Bologna), 1981, N° 6, p. 13-16.
10. Il nazionalismo italiano e il nazionalismo europeo. In: *La cultura italiana tra 1800 e 1900 e le origini del nazionalismo*. - Firenze: Olshki, 1981. - P. 47-68.

M. Jean-Pierre Dauwalder,
privat-docent

1. Apport des thérapies comportementales à la sémiologie et à la psychopathologie des symptômes névrotiques: conférence lors des 3^{es} Journées de thérapie comportementale à Montpellier, 26./27.4.1980. In: *SGVT Information*, 1/1981, p. 10-22.

M. Jean-Claude Deschamps,
professeur

1. «Egocentrisme» et «sociocentrisme» dans les relations entre groupes: recherche expérimentale / J.-Cl. Deschamps et F. Lorenzi-Cioldi. - In: *Revue suisse de psychologie pure et appliquée* (Berne), 40 (1981), N° 2, p. 108-131.
2. Discriminations entre individus et entre groupes / R. Brown, J.-Cl. Deschamps. In: *Bulletin de psychologie* (Paris), 34 (1980-1981), N° 348, p. 185-195.

M. Rémy Droz,
professeur

1. Jean-Piaget (1896-1980). In: *Uni Lausanne* (Lausanne), février 1981, N° 29, p. 26.
2. Jean-Piaget 1896-1980. In: *Education et recherche = Bildungsforschung und Bildungspraxis* (Zoug), 3 (1981), N° 1, p. 7-15.
3. Pour une psycho-pédagogie des fonctions symboliques. In: *Aprendizagem / Desenvolvimento* (Lisboa), 1 (1981), N° 1, p. 35-41.
4. Le comptage et la procédure «(+1)-itéré» dans l'exploration intuitive de l'addition / en collab. avec Jean Paschoud. In: *Revue suisse de psychologie pure et appliquée* (Berne), 40 (1981), N° 3, p. 219-237.
5. Les maisons ont-elles une personnalité?: tentatives pour appliquer l'ACL à une exploration de l'espace sémantique d'environnements construits / en collab. avec Claire Char-ton, Samuel Berthoud, Jean Paschoud. In: *Ibid.*, 40 (1981), N° 4, p. 333-357.
6. O ensino elementar das matemáticas / en collab. avec Jean Paschoud. - Lisboa: Instituto Piaget, 1981. - Teoria. - 61 p. - Practica. - 83 p. - (Cadernos de informação científica; N°s 3 et 4)
7. Différencier et discriminer. Les problématiques pouvoirs des tests psychologiques et des psychologues: colloque réuni en vue de l'examen critique des différentes théories scientifiques et pseudo-scientifiques invoquées pour justifier le racisme et la discrimination raciale. UNESCO, Athènes 30 mars - 3 avril 1981. - Document SS-81/Conf/801/4(a). - 15 p.

M. Jean-Blaise Dupont,
professeur

1. Opérations ponctuelles plutôt que structures permanentes. In: *Pédagogiques* (Montréal), 1 (1981), N° 4, p. 6.
2. Caractéristiques et attitudes des adolescents face au choix professionnel, application d'un modèle (I). In: *Gymnasium Helveticum* (Aarau), 35 (1981), N° 6, p. 471-480. Deuxième partie de l'article dans le N° 1 de 1982.
3. Schweizer Lehrlinge zwischen Ausbildung und Produktion / K. Häfeli, E. Frischknecht, F. Stoll, Leitung F. Gendre (wissenschaftliche Leitung), F. Stoll und J.-B. Dupont. - Muri bei Bern: Cosmos Verlag AG, 1981. - 323 p.
4. Note on the evaluation of vocational guidance programmes. In: *Final report on 2nd International Conference on Vocational Guidance at Ashiya University*, oct. 29-31, 1980. - Hyogo: Ashiya University, April 1981. - P. 63-70.
Comptes rendus:
5. «Bickel, H. - Diagnose der Studierfähigkeit für die Philologen. - München: Minerva, 1980. - (Minerva-Fachserie Pädagogik)» In: *Revue suisse de psychologie pure et appliquée* (Berne), 40 (1981), N° 3, p. 268.
6. «Blum, F. - Studieneignung für die Ingenieurwissenschaften. - München: Minerva, 1980. - (Minerva-Fachserie Pädagogik)» In: *Ibid.*, p. 268-269.

- M. François Gaillard,**
professeur
1. Vers un modèle intégral de la récupération intellectuelle après lésion cérébrale. In: *Revue suisse de psychologie pure et appliquée* (Berne), 40 (1981), N° 1, p. 1-16.
 2. Le don de l'écriture en miroir. Analyse filmée. Film scientifique Super-8 de 25 min., commenté. Présenté à la 9^e Rencontre suisse des chercheurs en psychologie, Zurich, le 22 janvier 1982. - Lausanne: Institut de psychologie appliquée, Université de Lausanne, novembre 1981.
 3. Un pont entre les sciences humaines et l'enseignement spécialisé. In: *Les cahiers de l'enseignement spécialisé* (Lausanne), 27 novembre 1981, p. 3-4.
 4. A propos des politiques de l'intégration des handicapés. In: *Ibid.*, p. 5-9.
 5. Vers une écologie de l'enseignement spécialisé? In: *Ibid.*, p. 10-14.
- M. Pierre Gilliland,**
professeur
1. Rédaction de: *Soins à domicile: l'étude du Centre lausannois (CLSAD)*. - Genève: Editions Médecine et Hygiène, 1981. - 64 p. - (Les cahiers médico-sociaux; vol. 25, N° 1)
 - 1b Recherche sociale et planification de santé. L'exemple des soins à domicile. In: *Ibid.*, p. 5-30.
 2. Statistique sociale: carences graves et apports dans la perception du handicap. In: *Ibid.*, 25 (1981), N° 3, p. 155-159.
 3. Situations économiques et sociales des rentiers. Suisse 1976. In: *Le monde du travail* (Genève), 36 (1981), N° 94 (numéro spécial).
 4. Les coûts d'exploitation hospitalière. In: *Hospitalis*, 1980, N°s 11 et 12, 1980, N°s 1 et 2, 1981.
 5. Personnels infirmiers; situation et perspectives. In: *Bulletin des médecins suisses* (Berne), 62 (1981), N° 33, p. 2388-2396.
 6. Démographie médicale en Suisse: perspectives et projections à long terme / en collab. avec Ph. Eichenberger. In: *Ibid.*, 62 (1981), N° 38, p. 2743-2758.
 7. La démographie médicale en Suisse / en collab. avec Ph. Eichenberger. In: *Cahiers de sociologie et de démographie médicales*, 21 (1981), N° 4, p. 172-179.
 8. Rentiers. Suisse 1976. Analyse des correspondances sur le revenu net / en collab. avec Ph. Eichenberger. In: *Vieillir aujourd'hui et demain*. - Novembre 1981. - 1 feuillet. - Fonds national de la recherche scientifique. PN3: Intégration sociale.
 9. Das Krankenhauswesen in der Schweiz. Statistiken 1936-1978. Zukunftsaussichten. - Aarau: Schweizerisches Krankenhausinstitut, 1981. - 388 p. - (Schriftenreihe des SKI; Band 15)
- M. Etienne Hofmann,**
professeur assistant
1. Les relations de Benjamin Constant avec les milieux économiques de l'Alsace lors de son mandat de député de Strasbourg, 1827-1830. In: *Autour des «Trois Glorieuses» 1830: Strasbourg, l'Alsace et la liberté: Georges-Daniel Arnold 1780-1829, Benjamin Constant 1767-1830: actes du Colloque de Strasbourg, 16-18 mai 1980. - 1981-1982. - P. 139-149. - (Bulletin / Société académique du Bas-Rhin pour le progrès des sciences, des lettres, des arts et de la vie économique; tomes 101 et 102)*
- M. Maurice Jeannet,**
professeur
1. Entrée directe dans la vie avec ou sans apprentissage reconnu / M. Jeannet, G. Palmade, S. Margot, C. Resplendino, J. Francfort, C. Ziegler. In: *Bulletin EVA / Fonds national suisse*, 1981, N° 2, p. 21-28.
 2. Ausleseverfahren für leitendes Personal. In: *Die Psychologie des 20. Jahrhunderts*. - Zürich: Kindler Verlag, 1981. - Bd. 13. - P. 505-528.
- M. André Lasserre,**
professeur
1. Finances publiques et développement: le Canton de Vaud: 1831-1913. - Lausanne, 1981. - 435 p. - (Bibliothèque historique vaudoise; N° 68)
Compte rendu:
 2. «Les protestants dans les débuts de la Troisième République (1871-1885). - Paris: Société de l'histoire du protestantisme français, 1979. - Actes du Colloque, 3-6, 10, 1978.» In: *R.S.H.*, 31 (1981), p. 104.
- M. Gérard Le Coat,**
privat-docent
1. Les porteurs de son en Suisse: la situation sociologique. - Berne: Département fédéral de justice et police, Commission d'experts pour une conception globale des media, 1981. - 112 p.
Compte rendu:
 2. «Romania Cantat: Festschrift zum 85. Geburtstag von Prof. Gerhard Rohlf's / hrsg. von Francisco J. Arizcuren. - Tübingen: Gunter Narr, 1980. - 3 Bände.» In: *Revue musicale de Suisse romande* (Yverdon), 34 (1981), N° 5, p. 216-217.
- M. Michel Lejeune,**
professeur invité
1. Résolution des plans d'expériences non-connexes. In: *Revue belge de statistique, d'informatique et de recherche opérationnelle* (Bruxelles), 21 (1981), N° 2, p. 3-23.
 2. Modification of gastric emptying after highly selective vagotomy: studies by barium and radio-isotopic meals / P.W. Loup, D. Wellmann, A. Fluckiger, M. Lejeune, J. Fasel, B. Burri & R. Mosimann. In: *Scandinavian journal of gastroenterology*, 16 (1981), suppl. 67, p. 19-21.

3. La responsabilité scientifique. In : *Conférences 1981 : technologie et société*. - Neuchâtel : Université de Neuchâtel, Faculté de droit et des sciences économiques, 1981. - P. 35-43.
- M^{me} Valy Lenoir-Degoumois,**
professeur
1. Le nouveau droit de filiation / Valy Degoumois. In : *Droit de filiation et de l'adoption*. - Zurich : Conférence nationale suisse de l'action sociale, 1981. - P. 25-47.
 2. Quelle action sociale? Pour qui? / Valy Degoumois. In : *Connexions* (Paris), 1981, N° 32, p. 144-161.
 3. La notion d'avance selon l'art. 293 al. 2 CCS / Valy Degoumois et Catherine Jaccottet. In : *Revue de droit suisse* (Bâle), N.F. 99 (1980), I. Halbband, Heft 5, p. 453-474.
- M. Georges Leresche,**
professeur
1. Calcul des probabilités. - Bern ; Frankfurt/M : Peter Lang Verlag, 1981. - 275 p.
- M. René Levy,**
professeur
1. Politische Aktivierung in der Schweiz, 1946-1978 / Hanspeter Kriesi, René Levy, Gilbert Ganguillet, Heinz Zwicky. - Diessenhofen : Rüegger, 1981. - 690 p.
 2. Politische Basisaktivität im Bereich der Umweltproblematik. In : *Annuaire suisse de science politique* (Berne), 21 (1981), p. 9-37.
- M. Georges Nicolas,**
professeur
1. Paul Vidal de la Blache entre la filosofia francesa y la geografia alemana. In : *Geo-Critica : cuadernos criticos de geografia humana* (Barcelona), 1981, N° 35, 41 p.
- M. Paul-Louis Pelet,**
professeur
1. L'«archéologie industrielle», science ou fiction? Une question de définition. In : *R.S.H.*, 31 (1981), p. 32-42.
 2. Introduction à la recherche en histoire des mines - Le cas vaudois. In : *Minaria helvetica* (Bâle), 1981, N° 1, p. 3-7.
 3. Un survol de l'histoire du fer dans le Pays de Vaud. In : *Ibid.*, p. 17-25.
 4. Bibliographie de base sur les mines vaudoises. In : *Ibid.*, p. 26-28.
 5. Moulins «prévitruviens» en Valais : note préliminaire. In : *Folklore suisse* (Bâle), 1981, 4/5, p. 41-67.
- M. Roland Ruffieux,**
professeur
1. Histoire du canton de Fribourg / sous la direction de Roland Ruffieux. - Fribourg : Fragnière, 1981. - 2 vol. - 1112 p.
 - 1bis Révolution et réaction 1798-1830 (chap. XXI). Libéralisme, conservatisme et radicalisme 1830-1856 (chap. XXII). D'une guerre à l'autre (chap. XXV). In : *Ibid.*, tome 2, p. 760-809, 812-863, 964-1004.
 2. Dir. de : Geschichte des Kantons Freiburg. - Freiburg : Paulusverlag, 1981. - 2 Bände. - 1151 p.
 - 2bis Das Zeitalter der Revolution und Restauration 1798-1830 (XXI Kap.). Liberalismus, Konservatismus und Radikalismus 1830-1856 (XXII Kap.). Die Zeit von 1914 bis 1939 (XXV Kap.). In : *Ibid.*, Band II, p. 786-842, 844-900, 1002-1041.
 3. La culture dans les relations de la Suisse avec l'extérieur. In : *Relations internationales* (Paris ; Genève), 1981, N° 25, p. 135-143.
 4. De l'«ordre nouveau» à de nouvelles préoccupations : le débat idéologique en Suisse romande. In : *Revue d'histoire de la deuxième guerre mondiale* (Paris), 1981, N° 121, p. 97-107. Numéro spécial sur la Suisse.
 5. Problèmes d'histoire contemporaine. In : *R.S.H.*, 31 (1981), N° 4, p. 499-503.
 6. Jacques Freymond, chroniqueur de politique internationale. Variations sur la guerre et la révolution (1941-1947). In : *L'historien et les relations internationales : recueil d'études en hommage à Jacques Freymond*. - Genève : Institut universitaire de hautes études internationales, 1981. - P. 397-412.
 7. L'apport de la Confédération : Pro Helvetia. In : *Cahier Alliance culturelle romande* (Genève), 1981, N° 27, p. 69-70.
 8. Un siècle et demi d'histoire. In : *L'enjeu du centre. Le cas du parti démocrate-chrétien* / Roland Ruffieux, Lucrezia Schatz. - Fribourg : Editions de la Sarine, 1981. - P. 11-31.
 9. Rapport de synthèse sur les problèmes d'histoire contemporaine. In : *Fribourg : ville et territoire* / publ. par Gaston Gaudard, Carl Pfaff, Roland Ruffieux. - Fribourg : Editions Universitaires, 1981. - P. 441-449.
 10. Les relations entre Fribourg et la France : une histoire longue et riche. In : *Revue économique Franco-suisse* (Paris), 1981, N° 3.
- M. Daniel-Louis Seiler,**
professeur
1. Les partis politiques et les élections européennes un an après : bilan et perspectives / en collab. avec Michel Duquette. In : *Etudes internationales* (Québec), 11 (1980), N° 4.
 2. Les autres forces systémiques de la Communauté : opinion publique, partis politiques, et groupes de pression / J.-R. Rabier et D.L. Seiler. In : *Les communautés européennes en fonctionnement* / Dominik Lasok, Panayotis Soldatos. - Bruxelles : Bruylant, 1981. - P. 117-145.

M. Pierre de Senarclens,
professeur

1. The international system. Limits to forecasting / Philippe Braillard and Pierre de Senarclens. In: *Futures* (Haywards Heath), 12 (1980), N° 6, p. 453-464.
2. Idéologie et relations internationales: le cas des relations soviéto-américaines / Philippe Braillard, Pierre de Senarclens. In: *Relations internationales* (Paris; Genève), 1981, N° 25, p. 113-133.
3. Le stalinisme et les origines de la guerre froide. In: *R.E.S.S.*, 19 (1981), N° 57, p. 61-81.
4. The universality of human rights. In: *Human rights teaching* (Paris), 2 (1981), N° 1, p. 3-5.

M. Claude Voelin,
professeur

1. Constructions de formes par utilisation du compas / en collab. avec Jean Piaget et E. Rappe du Cher. In: *Le possible et le nécessaire* / Jean Piaget [et collab.] - Paris: Presses Universitaires de France. - Vol. 1: L'évolution des possibles chez l'enfant. - 1981. - P. 167-175. - (Psychologie d'aujourd'hui)
- Compte rendu:
2. «L'explication en psychologie: colloque réalisé sous les auspices de l'Association de psychologie scientifique de langue française / M. Richelle, X. Seron. - Paris: Presses Universitaires de France, 1980. - (Psychologie d'aujourd'hui)» In: *Revue suisse de psychologie pure et appliquée* (Berne), 40 (1980), N° 3, p. 260.

ecole des hautes études commerciales

M. Marc-Henri Amsler,
professeur

1. Le pool de portefeuilles d'assurances. In: *Cahiers du Centre d'études de recherche opérationnelle* (Bruxelles), 23 (1981), N° 3-4, p. 197-207.

M. Olivier Blanc,
professeur

1. La natalité vaudoise: deux cents ans d'histoire. In: *R.S.H.*, 31 (1981), p. 144-173.
2. Le canton de Vaud au défi / H. Rieben, O. Blanc et M. Nathusius. In: *Fribourg: ville et territoire: aspects politiques, sociaux et culturels de la relation ville-campagne depuis le Bas Moyen-Age* / éd. par G. Gaudard, C. Pfaff, R. Ruffieux. - Fribourg: Editions universitaires, 1981. - P. 453-486.
3. La population / en collab. avec Pierre Gilliard. In: *Encyclopédie illustrée du Pays de Vaud*. - Lausanne: Editions 24 Heures. - Vol. 8, première partie: La grande mutation. - 1980.

M. Philippe Chuard,
professeur

1. Une bonne approximation du taux instantané d'intérêt δ . In: *Cahier / Institut de sciences actuarielles de l'Université de Lausanne* (Lausanne), décembre 1981, N° 1, 3 p.

M. Jean-Pierre Danthine,
professeur

1. Intégration de l'analyse graphique IS-LM avec la théorie des équilibres à prix fixes: une note pédagogique / en collab. avec M. Peytrignet. In: *Analyse du déséquilibre* / sous la dir. de G. Bramoullé et J.-P. Giran. - Paris: Economica, 1981. - P. 115-131.
2. Certainty planning in an uncertain world: a reconsideration / en collab. avec J.B. Donaldson. In: *Review of economic studies* (Edinburgh), 48 (1981), N° 153, p. 507-510.
3. Stochastic properties of fast vs. slow growing economies / en collab. avec J.B. Donaldson. In: *Econometrica* (Chicago), 49 (1981), N° 4, p. 1007-1033.
4. Cross hedging / en collab. avec R.W. Anderson. In: *Journal of political economy* (Chicago), 89 (1981), N° 6, p. 1182-1196.
5. Investment, stability and taxation in a long run macroeconomic model / en collab. avec J.B. Donaldson. - New York, avril 1981. - 37 p. - (Columbia University Research Paper)
6. The time pattern of hedging and the volatility of futures prices / en collab. avec R.W. Anderson. - New York: Center for the Study of Futures Markets, Columbia Business School, 1981. - 49 p.
7. Hedger diversity in futures markets: an equilibrium analysis of the sources of backwardation / en collab. avec R.W. Anderson. - New York: Graduate School of Business, Columbia University, August 1981. - 36 p. - Research working paper N° 71A.
8. On the impact of shock persistence on the dynamics of a recursive economy / en collab. avec J.B. Donaldson et R. Mehra. - New York, December 1981. - 21 p. - (Columbia University Research Paper)

M. Gaston Gaudard,
professeur

1. Collab. à: L'organisation de l'économie internationale au seuil des années 1980. - Fribourg: Editions universitaires, 1981. - 104 p. - (Coll. Colloques économiques)
2. Collab. à: Régions frontalières. - Saint-Saphorin: Ed. Georgi, 1981. - 276 p. - (Coll. «Problèmes régionaux» du Fonds national suisse de la recherche scientifique)
3. Préface à: «Derron, Jacques. - L'inflation importée. - Fribourg: Editions universitaires, 1981. - 320 p.»

4. La signification des disparités économiques régionales. In : *La Suisse et le pari régional*. - Lugano : Editions Trois Langues, 1981. - 283 p. - (Coll. de la Société suisse pour l'étude de l'espace et la politique régionale ROREP)
5. L'application de la typologie de Klaassen au cas des régions suisses. In : *La région* (Berne), 1981, p. 12-25.
6. Les cantons romands dans l'économie suisse. - Fribourg : Editions universitaires, 1981. - 20 p. A paru en allemand sous le titre :
7. Die Westschweizer Kantone in der schweizerischen Volkswirtschaft. - Fribourg : Editions universitaires, 1981. - 25 p.
8. La relation ville-campagne au XX^e siècle. In : *R.S.H.*, 31 (1981), p. 504-505.
9. Collab. à : Fribourg : ville et territoire : aspects politiques, sociaux et culturels de la relation ville-campagne depuis le Bas Moyen-Age. - Fribourg : Editions universitaires, 1981. - 662 p.
10. Collab. à : L'économie fribourgeoise face au défi des années 1980. - Fribourg : Editions universitaires, 1981. - 136 p.
11. Pauvreté ou richesse de Fribourg ou la dimension d'un canton. In : *L'histoire du Canton de Fribourg*. - Fribourg : Editions universitaires, 1981. - P. 1037-1046. A paru en allemand sous le titre :
12. Armut und Reichtum Freiburgs oder die Dimension eines Kantons. In : *Geschichte des Kantons Freiburg*. - Fribourg : Editions universitaires, 1981. - P. 1073-1082.
13. La place du canton de Fribourg dans l'économie suisse. In : *Finance et bourse* (Fribourg), 1981, N° 6, p. 2-10.
14. Les universités en quête d'un nouveau palier d'équilibre. In : *Bulletin de l'Association suisse des professeurs d'université* (Zürich), 1981, N° 1, p. 43-49.
15. Nombreux comptes rendus, spécialement dans La documentation économique (Paris), 1981.

M. Hans U. Gerber,
professeur

1. On the probability of ruin in an autoregressive model. In : *Bulletin de l'Association des actuaires suisses* (Berne), 1981, p. 213-219.
2. The occurrence of sequence patterns in repeated experiments and hitting times in a Markov chain / Hans U. Gerber, Shou-Yen Robert Li. In : *Journal of stochastic processes and their applications* (Amsterdam), 11 (1981), p. 101-108.
3. On the probability of ruin in the presence of a linear dividend barrier. In : *Scandinavian actuarial journal* (Stockholm), 1981, p. 105-115.
4. On the representation of additive principles of premium calculation / Hans U. Gerber and Marc J. Goovaerts. In : *Ibid.*, P. 221-227.
5. The Wiener process with drift between a linear retaining and an absorbing barrier / Hans U. Gerber, Marc Goovaerts, Nelson De Pril. In : *Journal of computational and applied mathematics* (Anvers), 7 (1981) N° 4, p. 267-269.
6. Risk exchanges in closed and open systems. In : *Cahiers du Centre d'études de recherche opérationnelle* (Bruxelles), 23 (1981), N° 3-4, p. 219-223.

M. Michel Hort,
professeur

1. La croissance plafonnée. In : *Bulletin de l'Association des actuaires suisses* (Berne), 1981, N° 1, p. 77-85.

M. Jean-Christian Lambelet,
professeur

1. Analyses et perspectives économiques pour la Suisse en 1981-1982 / en collab. avec T. Brianza et G. Ryser. - Lausanne : Centre de recherches économiques appliquées, 1981. - 75 p. - (Créa ; étude N° 81.01)
2. Economie suisse : mise à jour des prévisions pour 1981-1982 / en collab. avec T. Brianza et G. Ryser. - Lausanne : Centre de recherches économiques appliquées, 1981. - 32 p. - (Créa ; 10 avril 1981)
3. L'économie suisse en 1981-1983 : vers une récession modérée ? / en collab. avec T. Brianza et G. Ryser. - Lausanne : Centre de recherches économiques appliquées, 1981. - 58 p. - (Créa ; 31 juillet 1981)
4. Divers articles portant sur des sujets économiques et parus dans Business Week (Hightstown), l'Hebdo (Lausanne), La Suisse horlogère (La Chaux-de-Fonds).
5. «L'économie suisse en 1981-1983» et «La situation économique internationale en 1981-1983» / avec la collab. de Luis-Fernando Campero et Philippe Bacchetta. - 2^e et 3^e parties d'une publication conjointe de Créa (Lausanne) et CRERI, IUHEI (Genève), portant le titre «Analyses et prévisions». - 18 décembre 1981. - 109 p.
6. Macroeconomic model-building in Switzerland. In : *Nationalökonomie morgen* / Manfred Timmermann ed. - Stuttgart : Verlag W. Kohlhammer. - P. 183-206.

M. Blaise Lara,
professeur

1. Qu'est-ce que savoir décider? In : *Skepsis* (Lausanne), 5 (1981), N° 1, p. 7-13.
2. Breves notas económicas sobre el paro. In : *Boletín Villanueva* (Cordoba), février 1981, N° 38, p. 20-21.

3. La empresa española en los años de la transición / Blaise Lara; avec la collab. de A. Marzal. - Barcelona: ESADE (Escuela sup. de administr. y direc. de empresas), 1981. - 311 p.
- M. Aurelio Mattei,**
professeur
1. Un modèle économétrique pour le Canton de Vaud. In: *Revue économique et sociale* (Lausanne), 39 (1981), N° 2, p. 110-122.
 2. Un modèle économétrique pour le Canton du Valais. In: *Revue suisse d'économie politique et de statistique* (Berne), 117 (1981), N° 4, p. 605-616.
 3. Prévisions économétriques pour 1981. - Lausanne: Ecole des HEC, 1981. - 29 p.
- M. Zuhayr Mikdashi,**
professeur
1. Oil prices and OPEC surpluses: some reflections. In: *International affairs* (London), Summer 1981, p. 407-427.
 2. Le pétrole à quel prix? In: *Bulletin mensuel / Banque cantonale vaudoise* (Lausanne), avril 1981, N° 4, p. 2-7.
 3. La transformation des excédents monétaires des pays exportateurs de pétrole. In: *Ibid.*, juin 1981, N°6, p. 2-7.
 4. Energy and politics. Oil exporters: challenges of development and strategy. In: *Energy intelligence review*, 1 (1981), N° 10, p. 1-19.
- M. Silvio Munari,**
professeur
1. Un projet de conception assistée par ordinateur pour la réalisation de systèmes d'information décisionnels / en collab. avec A.R. Probst. In: *CEESIG 81: Première conférence européenne des enseignants en systèmes d'information de gestion*, Aix-en-Provence, 7-10 avril 1981. - P. 209-224.
 2. Le renforcement du potentiel de développement des réseaux urbains des régions intermédiaires par le tertiaire moteur. - Lausanne: CEAT, 1981.
- M. Jacques Pasquier,**
professeur
1. Collaboration à: L'économie fribourgeoise au défi des années 1980. - Fribourg: Editions universitaires, 1981. - 136 p.
 2. L'avenir de l'économie fribourgeoise se lit dans son histoire. In: *L'histoire du canton de Fribourg*. - Fribourg, 1981, - P. 1047-1055.
- M. André R. Probst,**
professeur
1. Un projet de conception assistée par ordinateur pour la réalisation de systèmes d'information décisionnels / en collab. avec S. Munari. In: *CEESIG 81: Première conférence européenne des enseignants en systèmes d'information de gestion*, Aix-en-Provence, 7-10 avril 1981. - P. 209-224.
 2. Langages de simulation. In: *Techniques de l'ingénieur. H, Informatique*. - Paris. - 1981. - P. H2360-1 à H2360-15.
 3. Corporate modeling: an integral part of business informatics education / en collab. avec J. Vogel. In: *Proceedings of WCCCE 81: computers in education* / R. Lewis and D. Tagg eds. - Amsterdam: North-Holland Publishing Comp., 1981. - P. 739-744.
 4. L'APL: un langage pour l'informatique individuelle. In: *La Revue polytechnique* (Genève), 9 (1981), N° 1416, p. 1307-1311.
 5. Systèmes interactifs d'aide à la décision. In: *Ibid.*, 11 (1981), N° 1418, p. 1673-1677.
 6. Abstraction mechanisms for information system design / en collab. avec A.L. Fischer. - Lausanne: Université de Lausanne, HEC, 1981. -25 p. - (Working paper; 1)
 7. Frame selection and abstraction mechanisms for the design of evolutionary information systems / en collab. avec J.-Ph. Berney. - Lausanne: Université de Lausanne, HEC, 1981. - 13 p. - (Working paper; 2)
- M. Jean-Bernard Racine,**
professeur
- Liste des publications donnée à la p. 61, Faculté des lettres.
- M. Claude Reymond,**
professeur
1. L'application du Concordat intercantonal sur l'arbitrage par le Tribunal cantonal vaudois. (Dix ans de jurisprudence) / en collab. avec Jean-François Poudret et Alain Wurzbürger. In: *J.T.*, 1981, III^e partie, p. 65-127.
- M. Roland Ruedin,**
professeur
1. L'insaisissabilité des instruments professionnels. In: *Blätter für Schuldbetreibung und Konkurs* (Wädenswil), 45 (1981), N° 5, p. 65-73 et 97-106.
- M. Baptiste Rusconi,**
professeur
1. Les principes sur la détermination de l'étendue des dommages-intérêts. In: *Die Verantwortlichkeit im Recht: Türkisch-Schweizerische Juristenwoche, Zürich und Bern 1980*. - Zürich, 1981. - P. 537-560.
 2. Quelques problèmes sur la mesure de la peine dans le droit de la circulation routière. In: *Revue pénale suisse; (Berne)*, 98 (1981), N° 4, p. 417-427.
- M. Jean-Jacques Schwartz,**
professeur
1. Aspects macro-économiques du capital de réserve dans le cadre de la prévoyance professionnelle. In: *Zur Verwirklichung der 2. Säule: Auftrag - Probleme-Perspektiven: Festgabe zum 70. Geburtstag von Prof. Dr. Peter Steinlin*. - St. Gallen: Institut für Versicherungswirtschaft an der Hochschule St. Gallen, 1981.

2. L'imposition du couple. In: *Die Besteuerung der Familie*: Arbeitstagung vom 6.11.8 des Pressekomitees für Fiskalfragen. - Berne: Bureau d'information fiscale, 1981. - P. 30-33 et 69-70.
3. La dette publique de la Confédération. In: *Skepsis* (Lausanne), 5 (1981), N° 1, p. 18-22.
4. L'évolution récente des finances publiques et son influence sur les dépenses dans le domaine de l'instruction publique. In: *L'éducateur* (Montreux), 16.10.1981.

M. Peter Schwarz,
professeur

1. Der Verbandsmanager - das sozial kompetente Wesen / en collab. avec Maria K. Schwarz. In: *Verbandsmanagement* (Freiburg), 1981, N° 3, p. 30-34.
2. Processus de réorganisation et d'innovation / en collab. avec Gérard Dewarrat. In: *Chefs*: revue suisse du management (Lausanne), novembre 1981, N° 11, p. 3-6.
3. Wie «erleben» unsere Mitarbeiter die Umstellung auf Computersatz? / en collab. avec T. Dahle. In: *Schweizerische Buchdruckerzeitung = Journal des imprimeurs suisses* (Zürich), 2. Juli 1981, N° 27, p. 1628-1631.
4. Comment nos collaborateurs «vivent-ils» la reconversion à la composition par ordinateur? / en collab. avec T. Dahle. In: *Ibid.*, 17 septembre 1981, N° 38, p. 2190-2194.
5. Zur Typologie öffentlicher und öffentlich gebundener Betriebe / en collab. avec Ernst-Bernd Blümle. In: *Zeitschrift für öffentliche und gemeinwirtschaftliche Unternehmen* (Baden-Baden), 4 (1981), N° 3, p. 372 et suiv.

Comptes rendus:

6. «Hettlage, Robert. - Genossenschaftstheorie und Partizipationsdiskussion. - Frankfurt am Main; New York: Campus Verlag, 1979. - (Campus Forschung; 64)» In: *Zeitschrift für das gesamte Genossenschaftswesen* (Göttingen), 31 (1981), Heft 1, 1. Quartalsheft, p. 86-87.
7. «Hunziker, Rolf. - Die soziale Verantwortung der Unternehmung. - Bern; Stuttgart: Verlag Paul Haupt, 1979. - (Schriftenreihe des Instituts für betriebswirtschaftliche Forschung an der Universität Zürich; 33)» In: *COOP: Fachblatt für Unternehmungsführung* (Basel), August 1981, N° 2, p. 20.

Faculté des sciences

M. Jacques Antille,
maître assistant

1. Measurement of the polarization parameter in 24 / GeV / c pp elastic scattering at large momentum transfers / J. Antille, L. Dick, M. Werlen, A. Gonidec, K. Kuroda, A. Michalowicz, D. Perret-Gallix, D.G. Crabb, P. Kyberd and G.L. Salmon. In: *Nuclear physics* (Amsterdam), B185 (1981), p. 1-19.

M. Héli Badoux,
professeur

1. Géologie des mines de Bex: données 1966-1980. - Berne: Kümmerly & Frey, Editions géographiques, 1981. - 39 p. + 2 planches. - (Matériaux pour la géologie de la Suisse. Série géotechnique; 60^e livraison)

M. Bernard-Henri Blanc,
professeur

1. Biochemical aspects of human milk - comparison with bovine milk. In: *World review of nutrition and dietetics* (Basel), 36 (1981), p. 1-89.
2. The water activity of honey and related sugar solutions / M. Rüegg and B. Blanc. In: *Lebensmittel-Wissenschaft und -Technologie* (Zürich), 14 (1981), p. 1-6.
3. Einfluss der thermischen Behandlung auf die physiologischen Eigenschaften der Milch. In: *Kieler milchwirtschaftliche Forschungsberichte* (Kiel), 33 (1981), N° 1, p. 39-58.
4. Ernährungswissenschaftliche Forschung auf dem Gebiet der Milch und Milchprodukte. In: *Milchwirtschaftliche Berichte aus den Bundesanstalten Wolfpassing und Rotholz* (Österreich), 66 (1981), p. 37-41.
5. Partial characterization of *Lactobacillus lactis* cell envelope proteins / P. Bican and B. Blanc. In: *Journal of dairy science* (Champaign, Ill. USA), 64 (1981), N° 3, p. 384-390.
6. Influence des traitements thermiques sur les composants caractéristiques et la valeur nutritionnelle des laits. In: *Médecine et nutrition* (Paris), 17 (1981), N° 1, p. 39-41.
7. Les variétés de fromages typiques dans l'évolution technologique de l'économie laitière. In: *Revue laitière française* (Paris), juillet-août 1981, N° 399, p. 22-32.
8. Influence of water activity on the manufacture and aging of cheese / M. Rüegg and B. Blanc. In: *Water activity: influences on food quality* / ed. by L.B. Rockland and G.F. Stewart. - New York: Academic Press, 1981. - P. 791-811.
9. Composition et aspects biochimiques du lait maternel. In: *L'alimentation du nourrisson: exposés présentés lors d'une réunion de la Société suisse de recherches sur la nutrition, les 2 et 3 juin 1977 à Vevey* / B. Blanc éd. - Liebefeld: Station fédérale de recherches laitières, juin 1981. - P. 33-121.

10. The fat globule size distribution in human milk / M. Rüegg and B. Blanc. In: *Biochimica et biophysica acta* (Amsterdam), 666 (1981), p. 7-14.
- M. Richard Brettell,**
assistant
1. Production of haploid maize plants by anther culture / R.I.S. Brettell, E. Thomas, W. Wernicke. In: *Maydica*, 26 (1981), p. 101-111.
 2. Embryogenesis from cultured immature inflorescences and nodes of *Lolium multiflorum* / P.J. Dale, E. Thomas, R.I.S. Brettell and W. Wernicke. In: *Plant cell, tissues and organ culture* (The Hague), 1981, N° 1, p. 47-55.
 3. Adventitious embryoid and root formation from rice leaves / W. Wernicke, R. Brettell, T. Wakizuka and I. Potrykus. In: *Zeitschrift für Pflanzenphysiologie* (Stuttgart), 103 (1981), p. 361-365 (Short communication).
- M. Jean-Claude G. Bünzli,**
professeur
1. Sandwich complexes of the lighter lanthanoid perchlorates with 12-crown-4 and 15-crown-5 ethers / Jean-Claude G. Bünzli, Huyhn Tham Oanh and Brigitte Gillet. In: *Inorganica chimica acta* (Lausanne), 53 (1981), p. L219-L221.
 2. Crystal and molecular structure of the 4:3 complex of 18-crown-6 ether with neodymium nitrate / J.-Cl. G. Bünzli, B. Klein, D. Wessner, K.J. Schenk, G. Chapuis, G. Bombieri and G. de Paoli. In: *Ibid.*, 54 (1981), p. L43-L46.
 3. Complexes of lanthanoid nitrates with 15-crown-5 and 18-crown-6 ethers / Jean-Claude G. Bünzli and Denis Wessner. In: *H.Ch.A.*, 64 (1981), N° 2, p. 582-598.
 4. Solvation of the Eu(III) ion in acetonitrile: FT-IR investigation / Jean-Claude G. Bünzli and Catherine Mabillard. In: *Fifteenth Rare Earth Research Conference*, University of Missouri-Rolla, Rolla, Missouri, June 15-18, 1981: program and abstracts. - B-1.
 5. Choosing a coordination number for Ln(III): 1:1, 1:2, 2:1, 3:2 and 4:3 complexes with crown ethers / J.-Cl. G. Bünzli, D. Wessner and A. Giorgetti. In: *Ibid.*, K-9.
 6. Ln(III) complexes with 18-crown-6 ether: enthalpy of reaction in acetonitrile / Jean-Claude G. Bünzli and Bruno Ammann. In: *Ibid.*, K-10.
 7. High coordination polyhedra of trivalent rare earth ions: is there a general trend? / Jean-Claude G. Bünzli and Bernard Klein. In: *Ibid.*, O-3.
- M. Marcel Burri,**
professeur
1. Structures géologiques dans les racines helvétiques entre la vallée du Rhône et celle de la Drance. In: *Bulletin de la Murithienne* (Sion), 1981, N° 98, p. 3-21.
 2. Le stockage des déchets nucléaires: un abus de confiance. In: *Livre jaune sur la société du plutonium*. - Neuchâtel: La Baconnière, 1981. - P. 175-186.
 3. Eléments de documentation pour l'étude des Alpes / en collab. avec Pierre Tramarcaz, Jean-Claude Praz et Charly Darbellay. - Sion: Département de l'instruction publique du canton du Valais. - Cahier de 54 pages distribué dans les classes valaisannes.
 4. Le Léman, origine et évolution. In: *Bulletin du groupe 2002* (Genève), mai 1981, p. 4-12. Numéro spécial sur le Léman.
 5. Pollution et sédiments. In: *Ibid.*, p. 39-42.
- M^{me} Dominique Chapellier,**
professeur assistant
1. L'utilisation des diagraphies en trou tubé plastique. In: *Congrès de la Société pour l'avancement de l'interprétation des diagraphies*, octobre 1981, Paris.
 2. De l'importance des cartes de résistivités. In: *Eclogae Geologicae Helvetiae* (Bâle), 74 (1981), N° 3, p. 651-660.
- M. Gervais Chapuis,**
professeur assistant
1. C NMR study of the «bilayer» phase transitions in $(C_{10}H_{21}NH_3)_2CuCl_4$ / M. Koželj, V. Rutar, I. Zupančič, R. Blinc, H. Arend, R. Kind, G. Chapuis. In: *Journal of chemical physics* (New York), 74 (1981), p. 4123-4129.
 2. Bis (n-tetradecylammonium) tetrachlorozincate (II), $(C_{14}H_{29}NH_3)_2ZnCl_4$ / F. Javier Zuniga and G. Chapuis. In: *Crystal structure communications* (Parme), 1981, N° 10, p. 533-540.
 3. Crystal and molecular structure of the 4:3 complex of 18-crown-6 ether with neodymium nitrate / J.-Cl. G. Bünzli, B. Klein, D. Wessner, K.J. Schenk, G. Chapuis, G. Bombieri and G. de Paoli. In: *Inorganica chimica acta* (Lausanne), 54 (1981), p. L43-L46.
 4. Stereoselective acetylation of iron carbonyl complexes of 5,6,7,8-tetrakis (methylene) bicyclo [2.2.2] oct-2-ene. Diene-heterotriene tricarbonyliron coordination equilibrium in solution and crystal structure of $(C_{12}H_{11}COCH_3)_2Fe_2(CO)_6$ / R. Roulet, E. Tagliaferri, P. Vogel and G. Chapuis. In: *Journal of organometallic chemistry* (Lausanne), 208 (1981), p. 353-368.
 5. Crystal structure and absolute configuration of (+)-(1S,2R)-5,6-dimethylidene-2-exo-norbornyl-exo-irontriacarbonyl p-bromobenzoate / Ch. Barras, R. Roulet, E. Vieira, P. Vogel and G. Chapuis. In: *H.Ch.A.*, 64 (1981), N° 7, p. 2328-2337.
 6. Phase transitions in n-decylammoniumchloride / K.J. Schenk and G. Chapuis. In: *Acta crystallographica* (Copenhagen), A37 (1981), p. C-102.
 7. Phase transitions in $(C_nH_{2n+1}NH_3)_2ZnCl_4$ / F.J. Zuniga and G. Chapuis. In: *Ibid.*, p. C-103-104.

8. Comment la radiation synchrotronic peut-elle contribuer au problème des phases? In : *Congrès annuel de la Société suisse de cristallographie*, Davos, 24-25 septembre 1981.- Abstract.
- M. Etienne Charollais**
professeur associé
1. Etude du mode d'action hormonale. III : mode d'action de nucléosides 3', 5'-monophosphates cycliques sur des phosphodiesterases du cerveau. Etude cinétique. In : *Compte rendu des séances de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève* (Genève), 15 (1980), N° 1. p. 136-145.
 2. Prostaglandines et substances apparentées. In : *Journal suisse de pharmacie* (Lausanne), 119 (1981), p. 476-484.
- M. Henzi Cléménçon**,
professeur
1. Kompendium der Blätterpilze. I. Collybia. In : *Zeitschrift für Mykologie* (Tübingen), 47 (1981), N° 1, p. 5-25.
 2. Eine vereinfachte Routine-Methode zur Färbung der siderophilen Granulation. In : *Schweizerische Zeitschrift für Pilzkunde* (Bern), 59 (1981), N° 4, p. 51-52.
 3. Phenoxazones in cultures of species of *Calocybe* (Agaricales). In : *XIII International Botanical Congress*, Sydney, Australia, 21-28 August 1981 : abstract.
- M. Gérald Collet**,
professeur associé
1. Métabolisme du chloro-2 (*p*-chlorophényl)-3 propionate de méthyle et problème de sélectivité / V. Pont et G.F. Collet. In : *Phytochemistry* (Oxford), 19 (1980), p. 1361-1363.
 2. *In vivo* determination of parameters of nitrate utilization in wheat (*Triticum aestivum* L.) seedlings grown with low concentration of nitrate in the nutrient solution / G.R. Baer and G.F. Collet. In : *Plant physiology* (Rockville USA), 68 (1981), p. 1237-1243.
 3. Avantages et contraintes de la multiplication *in vitro* de *Saintpaulia ionantha* Wendl / C.L. Lé et G.F. Collet. In : *Revue suisse de viticulture, arboriculture et horticulture* (Changins), 13 (1981), N° 5, p. 265-270.
- M. Dario Del Mazza**,
maître assistant
1. Reactions of α , β -unsaturated ketones with hydrogen sulfide. γ -keto sulfides or tetrahydrothiopyranols? / Dario Del Mazza and Manfred G. Reinecke. In : *Journal of organic chemistry* (Washington), 46 (1981), p. 128-134.
 2. 1,3-cycloaddition of benzyne to thiophens / Dario Del Mazza and Manfred G. Reinecke. In : *Journal of the Chemical Society. Chemical communications* (London), 1981, N° 3, p. 124-125.
- M. Pierre Feschotte**,
professeur
1. La parole, un témoin de l'évolution. In : *Uni Lausanne* (Lausanne), 1981, N° 29, p. 58-61.
 2. L'évolution, cette méconnue. In : *Triades* (Paris), 29 (1981), N° 2, p. 46-54.
 3. Du bon usage de l'eau. In : *Domaine public* (Lausanne), 1981, N° 602, p. 2.
 4. L'homme et l'animal : cinq manières de les distinguer / Hermann Poppelbaum ; trad. de l'allemand par Pierre Feschotte. - Paris : Ed. Triades, 1981. - 128 p.
- M. Maurice Gailloud**,
professeur
1. Measurement of the total cross sections of Σ^- and Ξ^- on protons and deuterons between 74 and 137 GeV/c / S.F. Biagi, M. Bourquin, A.J. Britten, R.M. Brown, H. Burckhart, A.A. Carter, J.R. Carter, Ch. Doré, P. Extermann, M. Gailloud, C.N.P. Gee, W.M. Gibson, J.C. Gordon, R.J. Gray, P. Igo-Kemenes, W.C. Louis, T. Modis, P. Muhlemann, J. Perrier, Ph. Rosselet, B.J. Saunders, P. Schirato, H.W. Siebert, V.J. Smith, D.P. Stickland, K.P. Streit, J.J. Thresher and R. Weill. In : *Nuclear physics B* (Amsterdam), 186 (1981), N° 1, p. 1-21.
 2. Production of hyperons and hyperon resonances in Ξ N interactions at 102 and 135 GeV/c / S.F. Biagi, M. Bourquin, A.J. Britten, R.M. Brown, H. Burckhart, A.A. Carter, J.R. Carter, Ch. Doré, P. Extermann, M. Gailloud, C.N.P. Gee, W.M. Gibson, J.C. Gordon, R.J. Gray, P. Igo-Kemenes, W.C. Louis, T. Modis, P. Muhlemann, J. Perrier, Ph. Rosselet, B.J. Saunders, P. Schirato, H.W. Siebert, V.J. Smith, D.P. Stickland, K.P. Streit, J.J. Thresher and R. Weill. In : *Zeitschrift für Physik C* (Berlin), 9 (1981), N° 4, p. 305-314.
- M. Jean Guex**,
professeur assistant
1. Associations virtuelles et discontinuités dans la distribution des espèces fossiles : un exemple intéressant. In : *Bulletin des laboratoires de géologie, minéralogie, géophysique et du musée géologique de l'Université de Lausanne* (Lausanne), N° 255.
 2. Quelques cas de dimorphisme chez les ammonoidés du Lias inférieur. In : *Ibid.*, N° 258.
- M. Michel Guillemin**,
professeur associé
1. Concept et utilité de l'hygiène industrielle. In : *Sozial- und Präventivmedizin* (Solothurn), 26 (1981), N° 3, p. 118-120.
 2. Le rôle d'un Institut de médecine du travail et d'hygiène industrielle dans la prévention des maladies et des accidents professionnels / M. Lob et M. Guillemin. In : *Chantiers* (Cugy), 1981, N° 6, p. 79-80.
 3. Détermination du taux de contamination de l'air par l'amiante. Proposition d'une méthode applicable à un milieu extérieur ou paraprofessionnel / en collab. avec

D. Steen, Ph. Buffat et F. Iselin. - Lausanne-Ecublens: EPFL-Université, août 1981. - 190 p.

M. Bernard Hauck,
professeur

1. The distance modulus of the Hyades, Coma Berenices and Praesepe Clusters. In: *Astronomy and astrophysics* (Heidelberg), 99 (1981), N° 2, p. 207-209.
2. Photometric parallaxes for nearby stars / en collab. avec A.G. Davis Philip. In: *Astronomy and astrophysics. Supplement series* (Paris), 43 (1981), février, p. 191-194.
3. A catalogue of [Fe/H] determinations / G. Cayrel de Strobel, C. Bentolila, B. Hauck and D. Lovy. In: *Ibid.*, 45 (1981), juillet, p. 97.
4. Relations between some photometric temperature parameters / en collab. avec G. Meylan. In: *Ibid.*, 46 (1981), novembre, p. 281-303.
5. Nearby stars and their interest for the photometrist. In: *Bulletin d'information du Centre de données stellaires* (Strasbourg), 1981, N° 20, p. 2-3.
6. Preliminary results of an enquiry for better access to plate vaults. In: *Ibid.*, 1981, N° 20, p. 68-71.
7. Photometric data for the nearby stars / en collab. avec M. Mermilliod. In: *Ibid.*, 1981, N° 21, p. 35-39.
8. Search for variability among the Am stars measured in the Geneva system / en collab. avec D. Lovy. In: *Upper main sequence CP stars: 23rd Liège Astrophysical Colloquium*, Université de Liège, juin 1981. - P. 485-489.
9. Etoiles de la branche horizontale dans le système photométrique de Genève. In: *Comptes rendus sur les Journées de Strasbourg: 3^e réunion: Etoiles bleues en-dessous de la séquence principale*, Strasbourg, le 9 janvier 1981. - Strasbourg: Observatoire de Strasbourg. - P. 35-37.
10. Dissemination of data in astronomy and astrophysics. In: *Data for science and technology: Proceedings of the Seventh International CODATA Conference*, Kyoto, Japan, 8-11 October 1980. - P. 198-200.

M. Pierre Jollès,
professeur

1. A translation function combining packing and diffraction information: an application to lysozyme / Y. Harada, A. Lifschitz, J. Berthou and P. Jollès. In: *Acta crystallographica* (Copenhagen), A 37 (1981), p. 398-406.
2. Bovine nasal proteoglycans: study of the cyanogen bromide fragments from the protein-keratan sulphate core and the hyaluronic acid-binding region / J.-P. Périn, F. Bonnet and P. Jollès. In: *International journal of biological macromolecules* (Haywards Heath), 3 (1981), p. 303-310.
3. Influence of pH and ionic strength on the lysis of *Micrococcus luteus* cells by hen lysozyme at low (20°C) and high (physiological, 40°C) temperature / J. Saint-Blancard, J.P. Maurel, J.F. Constant, J. Berthou, and P. Jollès. In: *Bioscience reports*, 1 (1981), p. 119-123.
4. Characterization of K-casein and keratin domains in fibrinogen / P. Jollès, J. Jollès and A. Henschen. In: *Journal of molecular evolution* (Berlin), 17 (1981), p. 188-189.
5. ¹H NMR studies of natural and synthetic immunostimulating peptides in aqueous solution / A. Delbarre, D. Migliore-Samour, G.H. Werner, B.P. Roques and P. Jollès. In: *European journal of biochemistry* (Berlin), 118 (1981), p. 355-361.
6. Les lysozymes de type différent ont-ils un précurseur commun? / J. Jollès, F. Schoentgen et P. Jollès. In: *Comptes rendus de l'Académie des sciences de Paris* (Paris), 292 (1981), série III, p. 891-892.
7. The present state of the human lactotransferrin sequence: study and alignment of the cyanogen bromide fragments and characterization of N- and C-terminal domains / M.-H. Metz-Boutigue, J. Mazurier, J. Jollès, G. Spik, J. Montreuil and P. Jollès. In: *Biochimica et biophysica acta* (Amsterdam), 670 (1981), p. 243-254.
8. Structural relatedness between human lactotransferrin and human ceruloplasmin / M.-H. Metz-Boutigue, J. Jollès, J. Mazurier, G. Spik, J. Montreuil and P. Jollès. In: *FEBS letters* (Amsterdam), 132 (1981), N° 2, p. 239-242.
9. Structural characterization of a novel acidic oligosaccharide unit derived from cow colostrum K-casein / H. van Halbeek, L. Dorland, J.F.G. Vliegthart, A.M. Fiat and P. Jollès. In: *Ibid.*, 133 (1981), N° 1, p. 45-50.
10. Localisation of the prosthetic sugar groups of bovine colostrum K-casein / A.-M. Fiat, J. Jollès, M.-H. Loucheux-Lefebvre, Ch. Alais and P. Jollès. In: *Happe-Seyler's Zeitschrift für physiologische Chemie* (Berlin), 362 (1981), 1447-1454.
11. What's new in immunomodulation? / P. Jollès and G.H. Werner. In: *Trends in biochemical sciences* (Amsterdam), 6 (1981), N° 12, p. 331-333.
12. Enhancement of resistance to experimental infections by immunomodulating lipopeptides / F. Floc'h, J. Bouchaudon, A. Zerial, G.H. Werner, D. Migliore-Samour and P. Jollès. In: *Current chemotherapy and infectious disease / American Society for Microbiology*, 1981.

M. Claude Joseph,
professeur

1. High-energy physics with polarized beams and polarized targets: proceedings of the 1980 International Symposium, Lausanne, September 25 - October 1, 1980 / ed. by C. Joseph, J. Soffer. - Basel: Birkhäuser Verlag, 1981. - 634 p. - (Experientia Supplementum; 38)
2. Measurement of the polarization parameter in $\pi^- p$ elastic scattering at 98, 237 and 291 MeV and in $\pi^- p$ charge exchange scattering at 237, 291 and 310 MeV incident pion kinetic energies / en collab. avec J.C. Alder, M.T. Tran, J.P. Perroud, G.H. Eaton, R. Frosch, H. Hirschmann, S. Mango, J.W. McCulloch, P. Shrager, P. Truöl et P. Wiederkehr. In: *Ibid.*, p. 504-506.
3. Radiative muon and pion capture in nuclei / en collab. avec W. Dahme, M.T. Tran, M. Lebrun, J.F. Loude, C.J. Martoff, J.P. Perroud, D. Ruegger, O. Schöri, U. Straumann et P. Truöl. In: SIN physics report (Villigen), 1981, N° 3, p. 14-15.
4. n^-n effective range from the photon spectrum of the reaction $\pi^- d \rightarrow \gamma nn$ / en collab. avec B. Gabioud, J.C. Alder, M.T. Tran, J.F. Loude, N. Morel, A. Perrenoud, J.-P. Perroud, E. Winkelmann, W. Dahme, H. Panke, D. Renker, G. Strassner, P. Truöl et G.F. de Téra mond. In: *Physics letters* (Amsterdam), 103B (1981), p. 9-12.
5. $T = 2$ states in the $A = 14$ system: radiative pion capture in ^{14}C / en collab. avec H.W. Baer, J.A. Bistirlich, K.M. Crowe, W. Dahme, M. Lebrun, C.J. Martoff, J.P. Perroud, U. Straumann and P. Truöl. In: *Proceeding / 9 ICOHEPANS*, Versailles 1981, p. 339.
6. Magnetic form factor measurement by $^{13}\text{C}(\pi^+, T = 120 \text{ MeV}, \gamma)^{13}\text{N}$ g.s. / en collab. avec K. Crowe, W. Dahme, J. Deutsch, G. Grégoire, M. Lebrun, C.J. Martoff, J.P. Perroud, R. Prieels, U. Straumann, M. Tran, P. Truöl. In: *Ibid.*, p. 405.

M. Jürg Lauterwein,
professeur assistant

1. Pelargolidin 3-malonylsophoroside from the red Iceland poppy, *Papaver nudicaule* / G. Cornuz, H. Wyler and J. Lauterwein. In: *Phytochemistry* (Oxford), 20 (1981), N° 6, p. 1461-1462.
2. A study of *N*-butyl-(all-*trans*-retinylidene)amine and its protonated species by ^1H - and ^{13}C -NMR. Spectroscopy / Ch. Pattaroni and J. Lauterwein. In: *H.Ch.A.*, 64 (1981), N° 7, p. 1969-1984.
3. Natural abundance ^{17}O NMR spectroscopy as a structural probe in organic chemistry - Application to carbohydrates / I.P. Gerotheranassis, N. Sheppard, J. Lauterwein. In: *Second European Symposium on organic chemistry*, Stresa, Italy, 1981. - P. 76B (abstract).
4. Application of ^{17}O NMR to molecules of biological interest / J. Lauterwein, I.P. Gerotheranassis, R. Hunston. In: *4. Schweizerische Informationstagung über Kernresonanz*, Zürich, 1981, - P. 3 (abstract).

M. John -F. Mac Garrity,
suppléant

1. Rapid injection NMR: a simple technique for the observation of reactive intermediates / J.F. McGarrity, J. Prodolliet and T. Smyth. In: *Organic magnetic resonance* (London), 17 (1981), N° 1, p. 59-65.

M. William Michael MacInnes,
maître assistant

1. Evidence for electron-electron scattering in copper and silver from radio frequency size effect measurements / W.M. MacInnes, P.-A. Probst, B. Collet, R. Huguenin and V.A. Gasparov. In: *Recent developments in condensed matter physics*. - New York: Plenum Press. - Vol. 2: Metals, disordered systems, surfaces, and interfaces / ed. by J.T. Devreese, L. F. Lemmens, V. E. van Doren and J. van Royen. - 1981. - P. 25-32.
2. New evidence for intersheet electron-phonon scattering from measurements on the dopplerson and Gantmakher-Kaner oscillations in cadmium / M. Berset, W.M. MacInnes and R. Huguenin. In: *Ibid.*, p. 33-40.
3. Radiofrequency size-effect measurements of the electron scattering frequency in cadmium / P.-A. Probst, W.M. MacInnes and R. Huguenin. In: *Journal of low temperature physics* (New York), 41 (1980), N° 1/2, p. 115-116.
4. New RFSE measurements of the electron-photon scattering frequency on the 1st and 2nd band hole Fermi surface sheets of cadmium / P.-A. Probst, W.M. MacInnes and R. Huguenin. In: *H.P.A.*, 52 (1979), p. 333.
5. New RFSE measurements of electron-electron scattering in cadmium and copper / P.-A. Probst, W.M. MacInnes and R. Huguenin. In: *Ibid.*, 52 (1979), p. 333.
6. Radio-frequency size effect measurements of the Fermi surface dimensions of zinc and cadmium / W.M. Mac Innes, B. Collet and R. Huguenin. In: *Ibid.*, 53 (1980), p. 608.
7. Temperature dependence of the electron scattering frequency in zinc / B. Collet, W.M. MacInnes and R. Huguenin. In: *Ibid.*, 53 (1980), p. 608-609.
8. Mesure de la fréquence de diffusion ν (T) dans les 1^{re} et 2^e bandes du zinc / B. Collet, W.M. MacInnes et R. Huguenin. In: *Ibid.*, 54 (1981), p. 243.

M. Michel Maignan,
professeur associé

1. Geostatistical analysis of computer simulated ore deposits / M. Maignan, R. Woodtli. In: *Proceedings of the First International Conference «Applied Modelling and Simulation»*, Lyon - France, Sept. 7-11, 1981. - Vol. IV: Materials and resources.

M. André E. Merbach,
professeur

1. High pressure carbon-13 FT-NMR. Acetonitrile exchange with $[\text{Co}(\text{CH}_3\text{CN})_6](\text{C}_1\text{O}_4)_2$ / A. Monnerat, P. Moore, K.E. Newmann and A.E. Merbach. In: *Inorganica chimica acta* (Lausanne), 47 (1981), p. 139-145.
2. Volume profile of the degenerate equilibration of a nonclassical 7-norbornadienyl cation / W.J. le Noble, A.E. Merbach and E.M. Schulman. In: *Journal of organic chemistry* (Washington D.C.), 46 (1981), p. 3352-3353.
3. High-pressure oxygen-17 Fourier transform nuclear magnetic resonance spectroscopy. Mechanism of water exchange on iron (III) in acidic aqueous solution / Th. W. Swaddle and A.E. Merbach. In: *Inorganic chemistry* (Washington D.C.), 20 (1981), p. 4212-4216.
4. High pressure oxygen-17 NMR water exchange studies on +2 and +3 hexaaquated metal ions / Y. Ducommun, L. Helm, A. Hugi, D. Zbinden and A.E. Merbach. In: *High pressure in research and industry: 8th AIRAPT Conference, 19th EHPRG Conference, 17-22 August 1981*, Institute of Physical Chemistry, University of Uppsala, Sweden: abstracts. - P. 69.

M. Hô Nam-Trân,
premier assistant

1. Choix d'une base tronquée optimale dans le cadre de la méthode de mésomérie / Hô Nam-Trân et Chr. de Reyff. In: *Journal de chimie physique*, 77 (1980), N° 11/12, p. 979-985.

M. Nicolas Odartchenko,
professeur

1. Cell-cycle phase-specific sorting of viable cells permits enrichment in hemopoietic progenitors / en collab. avec C. Cillo, R.P. Sekaly, R. McDonald, J.C. Cerottini. In: *Experimental hematology* (Copenhagen), 9 (1981), p. 72.
2. Transient nature of early haemopoietic spleen colonies / en collab. avec M.C. Magli et N.N. Iscove. In: *Nature* (London), 295 (1982).
3. Anaphase and telophase labelling patterns following administration of ^3H -thymidine as an indicator of cell cycle time in-vivo / en collab. avec H. Läng, H. Riedwyl, M.W. Hess et H. Cottier. In: *Virchows Archiv. B, cell pathology* (Berlin), 36 (1981), p. 123.
4. The needs for an international genetic quality monitoring system of inbred mice strains for cancer research. In: *International manual of genetic monitoring* / T. Nomura et C. Radzikowski eds. - Tokyo: Tokyo University Press, 1981.
5. Cell cycle status of hemopoietic progenitor cells. Relation to age and strain / en collab. avec C. Cillo, R.P. Sekaly et M.C. Magli. In: *Cellular and molecular biology of hemopoietic stem cell differentiation*, Toronto, 1981.
6. Most macroscopic spleen colonies are transient unilineal erythroid / en collab. avec M.C. Magli et N.N. Iscove. In: *Ibid.*

M. Manuel Ojanguren,
professeur

1. Groupe de Brauer / éd. par M. Keyvaire et M. Ojanguren. - Berlin: Springer Verlag, 1981. - p. 1-274 - (Lectures notes in mathematics; 844)
2. Cohomologie étale et groupe de Brauer / en collab. avec M.-A. Knus. In: *Ibid.*, p. 210-228.

M. Raymond Olivier,
professeur associé

1. La nouvelle carte gravimétrique de la Suisse (anomalies de Bouguer) = Die neue schwere Karte der Schweiz (Bouguer-Anomalien) / E. Klingelé, R. Olivier. - Berne: Ed. Kümmerly et Frey, 1980. - 93 p. - (Matériaux pour la géologie de la Suisse. Série géophysique, 20)
2. Recent crustal movements in Switzerland and their geophysical interpretation / E. Gubler, H. G. Kahle, E. Klingelé, St. Müller, R. Olivier. In: *Tectonophysics* (Amsterdam), 1981, N° 71, p. 125-152.
3. Computer built and controlled mining exploration games for universities and mining schools / R. Olivier, M. Toros, R. Woodtli, S. Lanoë. In: *Proceedings of the Twelfth Annual Pittsburgh Conference*, April 30 - May 1 1981. - Vol. 12, part 1: Modelling and simulation. - P. 217-221.
4. Computer built and managed exploration games for universities and mining schools / R. Olivier, M. Toros, R. Woodtli, S. Lanoë. In: *Proceedings of the First International Conference, «Applied modelling and simulation»*, Lyon, France, Septembre 7-11, 1981.

M. Paul-Emile Pilet,
professeur

1. Abscisic acid levels in the root tips of seven *Zea Mays* varieties / L. Rivier and P.E. Pilet. In: *Phytochemistry* (Oxford), 20 (1981), p. 17-19.
2. Kinetic analysis of root growth and georeaction / W. Baehler and P.E. Pilet. In: *Physiologia plantarum* (Copenhagen), 51 (1981), p. 27-32.
3. Differential growth of georeacting maize roots / P.E. Pilet and D. Ney. In: *Planta* (Berlin), 151 (1981), p. 146-150.
4. Auxin binding in roots: a comparison between maize roots and coleoptiles / M.M. Moloney and P.E. Pilet. In: *Ibid.*, 153 (1981), p. 447-452.
5. Abscisic acid distribution in horizontal maize root segments / P.E. Pilet and L. Rivier. In: *Ibid.*, 153 (1981), p. 453-458.
6. ^3H -GA, transport in growing maize root / J.J. Pernet and P.E. Pilet. In: *Zeitschrift für Pflanzenphysiologie* (Stuttgart), 101 (1981), N° 1, p. 25-35.

7. Electrophoretic mobility, Zeta potential and surface charges of maize root protoplasts / A. Senn and P.E. Pilet. In: *Ibid.*, 102 (1981), N° 1, p. 19-32.
 8. Gradients racinaires d'activité transaminasique (Activity gradients of transaminases in roots) / D. Nocera-Przybecka et P.E. Pilet. In: *Ibid.*, 102 (1981), N° 5, p. 463-466.
 9. Effect of abscisic acid on maize root gravireaction / A. Chanson and P.E. Pilet. In: *Plant science letters* (Amsterdam), 22 (1981), p. 1-5.
 10. Ethylene production in growing and gravireacting maize and pea root segments / D. Bucher and P.E. Pilet. In: *Ibid.*, p. 7-11.
 11. Some aspects of the control of root growth and georaction: the involvement of indoleacetic acid and abscisic acid / P.E. Pilet and M.C. Elliott. In: *Plant physiology* (Rockville USA), 67 (1981), p. 1047-1050.
 12. Root protoplasts: some physiological properties. In: *Pflanzliche Gewebekultur* / H. Göring und E. Paul Hrsg. - Berlin: Humboldt-Universität, 1981. p. 35-42. - (Colloquia Pflanzenphysiologie; 4)
 13. Nutation of growing and georeacting roots / D. Ney & P.E. Pilet. In: *Plant, cell and environment* (Oxford), 4 (1981), p. 339-343.
 14. Root growth and gravireaction: endogenous hormone balance. In: *Structure and function of plant roots* / R. Brouwer et al. (eds). - The Hague: Martinus Nijhoff / Dr. W. Junk Publishers, 1981. - P. 89-93.
 15. ABA effects on root growth and gravireaction of *Zea mays* L. / A. Chanson and P.E. Pilet. In: *Ibid.*, p. 95-97.
 16. Critical study of the elongation and gravireaction of maize roots: light effect / R. Beffa and P.E. Pilet. In: *Ibid.* p. 99-101.
 17. Endogenous growth inhibitors in growing and gravireacting roots (en russe). In: *Croissance et différenciation des végétaux*. - Moscou: Académie des Sciences de l'URSS, 1981. - P. 30-40.
 18. Coiffe et croissance racinaire: effet de l'acide abscissique (auxésis et mérésis) / D. Nocera-Przybecka et P.E. Pilet. In: *Botanica Helvetica* (Wetzikon), 91 (1981), p. 9-15.
1. Regioselective addition of protic acids to tricarbonyliron complexes of 2,3,5,6-tetrakis(methylene)-7-oxabicyclo [2.2.1] heptane. Crystal structure of $(C_{10}H_{10}O) Fe_2(CO)_6$ / E. Meier, A.A. Pinkerton, R. Roulet, P. Vogel and D. Schwarzenbach. In: *Journal of organometallic chemistry* (Lausanne), 220 (1981), p. 341-353.
 2. The π -anisotropy of the double bond of a *syn*-11-oxasesquinorbornene derivative. Stereoselectivity of the *Diels-Alder* additions of (2-norborneno) [c] furan. Crystal structure of 11-oxa-endo-tetracyclo [6.2.1.1^{3,6}.0^{2,7}]dodec-2(7)-ene-9,10-exo-dicarboxylic anhydride / J.-P. Hagenbuch, P. Vogel, A.A. Pinkerton and D. Schwarzenbach. In: *H.Ch.A.*, 64 (1981), N° 6, p. 1818-1832.
 3. Nonplanarity of π systems in 5,6-bis(methylene)-7-oxanorborn-2-ene / A.A. Pinkerton and D. Schwarzenbach. In: *Journal of the American Chemical Society* (Washington D.C.), 103 (1981), p. 2095-2096.
 4. Crystal and molecular structures of $[AsPh_4][Ln \{S_2P(OEt)_2\}_4]$ (Ln = La or Er) and their comparison with results obtained in solution from paramagnetic nuclear magnetic resonance data / A.A. Pinkerton, D. Schwarzenbach. In: *Journal of the Chemical Society. Dalton Transactions* (London), 1981, p. 1470-1474.
 5. Dithiophosphinate complexes of the actinides. Part 1. Preparation and characterisation of complexes of thorium (IV) and the crystal structures of $[Th(S_2PR_2)_4]$, R = Me or C_6H_{11} / A.A. Pinkerton, A.E. Storey and J.-M. Zellweger. In: *Ibid.*, p. 1475-1480.
 6. Stereospecific functionalisations of iron carbonyl complexes of 5,6,7,8-tetrakis(methylene) bicyclo[2.2.2] oct-2-ene. Crystal and molecular structure of $(C_{12}H_{12})Fe_2(CO)_6$ / Ph. Narbel, A.A. Pinkerton, E. Tagliaferri, J. Wenger, R. Roulet, R. Gabioud, P. Vogel and D. Schwarzenbach. In: *Journal of organometallic chemistry* (Lausanne), 208 (1981), p. 335-351.
 7. The structures of dithiophosphinate complexes of the lanthanides in the solid and in solution by X-ray diffraction and paramagnetic NMR. In: *Fifteenth Rare Earth Research Conference*, University of Missouri-Rolla, Rolla, Missouri, June 15-18, 1981: Program and abstracts. - N° 0-1.
 8. Preparation, characterisation and structures of some dithiophosphinate complexes of thorium and uranium / A.A. Pinkerton, A.E. Storey, J.-M. Zellweger and D. Schwarzenbach. In: *11^{es} Journées des actinides - Jesolo Lido* (Venezia) Italy, May 25-26, 1981. - P. 7 (abstracts).
 9. The structures of dithiophosphinate complexes of the lanthanides in the solid and in solution (X-ray + NMR) / A.A. Pinkerton, S. Spiliadis, D. Schwarzenbach and A.-C. Söderholm. In: *Douzième congrès international de cristallographie*, du 16 au 25 août 1981, Ottawa, Canada: recueil de résumés. - P. C-361.

M. A. Alan Pinkerton,
 maître assistant
 et privat-docent

10. Structural studies of lanthanide complexes in the solid and in solution by X-ray diffraction and paramagnetic NMR. In: 10. Nordiska Strukturkemistmötet, Helsingfors den 5-7.1.1981.

M. Michel Posternak,
suppléant

1. Self-consistent linearized-augmented-plane-wave-method determination of electronic structure and surface states on Al(111) / Ding-Sheng Wang, A.J. Freeman, H. Krakauer and M. Posternak. In: *Physical review. B* (New York), 23 (1981), N° 4, p. 1685-1691.
2. Initial oxidation of the Al(001) surface: self-consistent electronic structure of clean Al(001) and Al(001)-p(1×1)0 / H. Krakauer, M. Posternak, A.J. Freeman, D.D. Koelling. In: *Ibid.*, 23 (1981), N° 8, p. 3859-3876.
3. Na chemisorption on the Al(001) surface / G.A. Benesh, H. Krakauer, D.E. Ellis and M. Posternak. In: *Surface science* (Amsterdam), 104 (1981), p. 599-608.
4. Theoretical explanation of the surface induced broadening of the Al-2p core levels / E. Wimmer, H. Krakauer, A.J. Freeman, M. Posternak and M. Weinert. In: *Bulletin of the American Physical Society* (New York), 26 (1981), N° 3, p. 396. 1981 APS March Meeting (Phoenix).
5. Self-consistent electronic structure of lithium-graphite intercalation compound LiC₆ / M.A. Posternak, E. Wimmer and A.J. Freeman. In: *Ibid.*, p. 483.
6. Self-consistent electronic structure of lithium graphite LiC₆ / M. Posternak, E. Wimmer and A.J. Freeman. In: *H.P.A.*, 54 (1981), N° 2, p. 242, 1981 S.S.P. (Neuchâtel).

M. Georges de Rham,
professeur

1. Œuvres mathématiques de Georges de Rham. - Genève: Enseignement mathématique, 1981. - 750 p.

M. Dominique Rivier,
professeur

1. Research within the University. In: *European journal of education* (Paris), 15 (1980), N° 4, p. 343-354.

M. Laurent Rivier,
privat-docent

1. Abscisic acid levels in the root tips of seven *Zea Mays* varieties / L. Rivier and P.E. Pilet. In: *Phytochemistry* (Oxford), 20 (1981), p. 17-19.
2. GC-MS identification of endogenous gibberellins and gibberellin conjugates as their permethylated derivatives / L. Rivier, P. Gaskin, K.-Y. S. Albone and J. MacMillan. In: *Ibid.*, 20 (1981), N° 4, p. 687-692.
3. Fate of cocaine in the lymantriid *Eloria noyesi*, a predator of *Erythroxylum coca* / M.S. Blum, L. Rivier and Th. Plowman. In: *Ibid.*, 20 (1981), N° 11, p. 2499-2500.
4. Abscisic acid distribution in horizontal maize root segments / P.E. Pilet and L. Rivier. In: *Planta* (Berlin), 153 (1981), p. 453-458.
5. Edition (en collab. avec J.G. Bruhn) de: *Journal of ethnopharmacology* (Lausanne).
6. Introduction to a special volume on Coca and Cocaine 1981. In *Ibid.*, 3 (1981), p. 111-112.
7. Analysis of alkaloids in leaves of cultivated *Erythroxylum* and characterization of alkaline substances used during coca chewing. In: *Ibid.*, 3 (1981), p. 313-335.
8. Simultaneous determination of abscisic acid and indol-3yl-acetic acid in plant tissues by gas chromatography-mass spectrometry using ²H-labelled internal standards / L. Rivier, P.E. Pilet. In: *European journal of mass spectrometry in biochemical, medicine and environmental research*, 1980, N° 4, p. 232 (abstract).
9. Gas chromatography and mass spectrometry of tryptophan and related compounds as norharman derivatives / P. Baumann, L. Rivier, M. Perey. In: *Ibid.*, p. 213 (abstract).

M. Philippe Rosselet,
professeur assistant

1. Measurement of the total cross sections of $\bar{\nu}$ and $\bar{\nu}$ on protons and deuterons between 74 and 137 GeV/c / S.F. Biagi, M. Bourquin, A.J. Britten, R.M. Brown, H. Burckhart, A.A. Carter, J.R. Carter, Ch. Doré, P. Extermann, M. Gailloud, C.N.P. Gee, W.M. Gibson, J.C. Gordon, R.J. Gray, P. Igo-Kemenes, W.C. Louis, T. Modis, P. Muhlemann, J. Perrier, Ph. Rosselet, B. J. Saunders, P. Schirato, H.W. Siebert, V.J. Smith, D.P. Stickland, K.P. Streit, J.J.Thresher and R. Weill. In: *Nuclear physic B* (Amsterdam), 186 (1981), N° 1, p. 1-21.
2. Production of hyperons and hyperon resonances in $\bar{\nu}$ interactions at 102 and 135 GeV/c / S.F. Biagi, M. Bourquin, A.J. Britten, R.M. Brown, H. Burckhart, A.A. Carter, J.R. Carter, Ch. Doré, P. Extermann, M. Gailloud, C.N.P. Gee, W.M. Gibson, J.C. Gordon, R.J. Gray, P. Igo-Kemenes, W.C. Louis, T. Modis, P. Muhlemann, J. Perrier, Ph. Rosselet, B.J. Saunders, P. Schirato, H.W. Siebert, V.J. Smith, D.P. Stickland, K.P. Streit, J.J.Thresher and R. Weill. In: *Zeitschrift für Physik C* (Berlin), 9 (1981), N° 4, p. 304-314.

M. François Rothen,
professeur

1. Geometry of Kossel lines in colloidal crystals / P. Pieranski, E. Dubois-Violette, F. Rothen and L. Strzelecki. In: *Journal de physique* (Paris), 42 (1981), p. 53-60.
2. Theoretical study of the instability of a homeotropic nematic submitted to an elliptical shear / J. Sadik, F. Rothen, W. Bestgen and E. Dubois-Violette. In: *Ibid.*, p. 915-928.
3. Relativistic effects in the hydrodynamics of the superfluid component of a neutron star. In: *Astronomy and astrophysics* (Heidelberg), 98 (1981), p. 36-38.

4. Instabilité d'un nématique homéotrope soumis à un circllement elliptique : symétries de la Courte de Seull / en collab. avec J. Sadik, W. Bestgen, E. Dubois-Violette. In : *Symmetries and broken symmetries* / N. Boccard éd. - Paris : Idset, 1981.

M. Raymond P. Roulet,
professeur

1. Acetolyses of π -irontricarbonyl complexes of 2,3-dimethylidene-7-anti-norbornyl and 5,6-dimethylidene-2-exo-norbornyl esters / Ch. Barras, L.G. Bell, R. Roulet and P. Vogel. In : *Tetrahedron letters* (Oxford), 22 (1981), p. 233-234.
2. Stereospecific functionalisations of iron carbonyl complexes of 5,6,7,8-tetrakis(methylene)bicyclo[2.2.2]oct-2-ene. Crystal and molecular structure of $(C_{12}H_{12})Fe_2(CO)_6$ / Ph. Narbel, A.A. Pinkerton, E. Tagliaferri, J. Wenger, R. Roulet, B. Gabioud, P. Vogel and D. Schwarzenbach. In : *Journal of organometallic chemistry* (Lausanne), 208 (1981), p. 335-351.
3. Stereoselective acetylation of iron carbonyl complexes of 5,6,7,8-tetrakis(methylene)bicyclo[2.2.2]oct-2-ene. Diene-heterotriene tricarbonyliron coordination equilibrium in solution and crystal structure of $(C_{12}H_{11}COCH_3)_2(C_{12}H_{11}COCH_3)Fe_2(CO)_6$ / R. Roulet, E. Tagliaferri, P. Vogel and G. Chapuis. In : *Ibid.*, 208 (1981), p. 353-368.
4. Regioselective addition of protic acids to tricarbonyliron complexes of 2,3,5,6-tetrakis(methylene)-7-oxabicyclo[2.2.1]heptane. Crystal structure of $(C_{10}H_{10}O)Fe_2(CO)_6$ / E. Meier, A.A. Pinkerton, R. Roulet, P. Vogel and D. Schwarzenbach. In : *Ibid.*, 220 (1981), p. 341-353.
5. Crystal structure and absolute configuration of (+)-(1*S*,2*R*)-5,6-dimethylidene-2-exo-norbornyl-*exo*-irontricarbonyl *p*-bromobenzoate / Ch. Barras, R. Roulet, E. Vieira, P. Vogel and G. Chapuis. In : *H.Ch.A.*, 64 (1981), N° 7, p. 2328-2337.
6. Inductive and polarizability effects of an exocyclic diene-iron tricarbonyl group. The acetolyses of *exo*- and *endo*-irontricarbonyl complexes of 5,6-dimethylidene-2-*exo*-norbornyl and 2,3-dimethylidene-7-*anti*-norbornyl parabromobenzenesulfonates / Ch. Barras, L.G. Bell, R. Roulet and P. Vogel. In : *Ibid.*, 64 (1981), N° 8, p. 2841-2852.
7. The system $PdX_2(PMe_3)_2$ and PMe_3 in CH_2Cl_2 solution as studied by phosphorus-31 nuclear magnetic resonance / R. Favez and R. Roulet. In : *Inorganic chemistry* (Washington D.C.), 20 (1981), p. 1598-1601.
8. Diels-Adler cycloaddition of a 1,3-diene to a monoolefin assisted by iron carbonyls. Synthesis of a precursor of antitumoral anthracyclines / Ph. Vioget, P. Vogel and R. Roulet. In : *The Tenth International Conference on Organometallic Chemistry*: abstracts: Toronto, Canada, August 9-14, 1981. - P. 244.

M. Manfred Schlosser,
professeur

1. Neue ^{13}C -Spektroskopische Untersuchungen zur Struktur von Allylmetall-Verbindungen / M. Stähle und M. Schlosser. In : *Journal of organometallic chemistry* (Lausanne), 220 (1981), p. 277-283.
 2. Alkoholat-Bündel («Aggregate») und ihre Rolle bei Alkin-bildenden Eliminierungsreaktionen / M. Schlosser und Tran Dinh An. In : *Angewandte Chemie* (Weinheim), 93 (1981), N° 12, p. 1114-1116.
 - 2bis. Alcoholate clusters («aggregates») and their role in alkyne-forming elimination reactions / M. Schlosser and Tran Dinh An. In : *Ibid.*, International edition, 20 (1981), N° 12, p. 1039-1041.
 3. Base-induzierte 1,4-Eliminierungen: über die Ursachen möglicher *syn*-Stereoselektivität / M. Schlosser, Cl. Tarchini, Tran Dinh An, R. Ruzziconi und P.J. Bauer. In : *Angewandte Chemie* (Weinheim), 93 (1981), N° 12, p. 1116-1117.
 - 3bis. Base-promoted 1,4-elimination reactions: on the origin of an eventual *syn*-stereoselectivity / M. Schlosser, Cl. Tarchini, Tran Dinh An, R. Ruzziconi and P.J. Bauer. In : *Ibid.*, International edition, 20 (1981), N° 12, p. 1041-1042.
- Compte rendu
4. «Posner, G.H. - An introduction to synthesis using organocopper reagents. - Chichester: J. Wiley & Sons, 1980.» In : *Angewandte Chemie* (Weinheim), 93 (1981), N° 10, p. 935-936. Dito in : *Ibid.*, International edition, 20 (1981), N° 11 p. 989.

M. Michel Schorderet,
professeur associé

1. Attempts to develop sub-or supersensitivity of dopamine receptors in rabbit retina / en collab. avec P. Magistretti. In : *Long-term effects of neuroleptics* / ed. by F. Cattabeni. - New York: Raven Press, 1980. - P. 181-184. - (Advances in biochemical psychopharmacology; 24)
2. Cyclic AMP increase mediated by cholera toxin in *Xenopus laevis* oocytes inhibits late events of progesterone-induced maturation *in vitro* / en collab. avec S. Schorderet-Slatkine, P. Boquet, F. Godeau, E.E. Baulieu. In : *Membranes, molecules, toxins and cells* / ed. by K. Bloch, L. Bolis and D.C. Tosteson. - Boston: John Wright, 1981. - P. 79-85.
3. VIP- and glucagon-induced formation of cyclic AMP in intact retina *in vitro* / M. Schorderet, J.-Y. Sovilla and P.J. Magistretti. In : *European journal of pharmacology* (Amsterdam), 71 (1981), p. 131-133.
4. L-dopa mediated formation of cAMP in rabbit retina *in vitro*: effects of gabaergic drugs and 3 PPP (N-n-propyl-3(3-hydroxyphenyl)-piperidine) / J.-Y. Sovilla, S. Hjort, U. Hack-

- sell and M. Schorderet. In: *Neuroscience letters* (Amsterdam), Suppl. 7 (1981), p. 356, abstract.
5. Biochemical effects of VIP and glucagon in intact vertebrate retinae: generation of cyclic AMP / M. Schorderet, J.Y. Sovilla and P.J. Magistretti. In: *Biochemical Society Transactions* (Colchester, U.K.), 9 (1981), p. 355 (abstract).
 6. VIP and glucagon-induced accumulation of cAMP in intact mammalian and avian retinae / M. Schorderet, J.Y. Sovilla and P.J. Magistretti. In: *Experientia* (Bâle), 37 (1981), p. 675, abstract.
 7. The effects of L-dopa on retinal cAMP in light or dark: modulation by GABA? / J.Y. Sovilla and M. Schorderet. In: *Ibid.*, p. 676 (abstract).
 8. Involvement of cAMP in the cytoplasmic control of meiotic cell division in *Xenopus laevis* oocytes / F. Godeau, S. Schorderet-Slatkine, P. Boquet, M. Schorderet, E.V. Younglai and E.-E. Baulieu. In: *Advances in cyclic nucleotide research* / ed. by J.E. Dumont, P. Greengard and G.A. Robison. - New York: Raven Press. - Vol. 14. - 1981. - P. 421-428.
 9. Trans-membrane signals during progesterone-mediated meiosis in *Xenopus laevis* oocytes: their modulation by other inducers or by inhibitors of steroid action / S. Schorderet-Slatkine, E.-E. Baulieu, M. El-Etr and M. Schorderet. In: *International cell biology 1980-1981* / ed. by H.G. Schweiger. - Berlin: Springer-Verlag, 1981. - P. 687-695.
 10. Steroid-induced meiosis reinitiation in *Xenopus laevis* oocytes: role of membrane constituents and cyclic AMP / S. Schorderet-Slatkine, M. Schorderet, and E.-E. Baulieu. In: *Endocrinology, neuroendocrinology, neuropeptides-I* / E. Stark, G.B. Makara, Zs. Ács, E. Endrőczy (eds). - Budapest: Akadémiai Kiado; Oxford: Pergamon Press, 1981. - P. 53-59. - (Advances in physiological sciences; 13)

M. Dieter Schwarzenbach,
professeur

1. Elektronendichten, Atomladungen und Feldgradienten in einfachen anorganischen Verbindungen. In: *Chimia* (Zürich), 35 (1981), N° 3, p. 100-101.
2. Electric field gradients and charge density in lithium nitride / J. Lewis and D. Schwarzenbach. In: *Acta crystallographica* (Copenhagen), A37 (1981), p. 507-510.
3. On the rare-earth pnigochalcogenides LnAsSe / R. Schmelzger, D. Schwarzenbach, F. Hulliger. In: *Zeitschrift für Naturforschung* (Tübingen), 36b (1981), p. 463-469.
4. Meso and racemic diastereoisomers of 1,3-bis-(2-mercaptoethyl-phenyl-phosphino)-propane nickel (II), C₁₉H₂₄NiP₂S₂ / R. Schmelzger & D. Schwarzenbach. In: *Crystal structure communications* (Parma), 10 (1981), p. 1317-1321.
5. Crystal and molecular structures of [AsPh₄] [Ln {S₂P(OEt)₂}₄] (Ln = La or Er) and their comparison with results obtained in solution from paramagnetic nuclear magnetic resonance data / A.A. Pinkerton and D. Schwarzenbach. In: *Journal of the Chemical Society. Dalton Transactions* (London), 1981, p. 1470-1474.
6. Stereospecific functionalisations of iron carbonyl complexes of 5,6,7,8-tetrakis (methylene)bicyclo[2.2.2]oct-2-ene. Crystal and molecular structure of (C₁₂H₁₂)Fe₂(CO)₆ / Ph. Narbel, A.A. Pinkerton, E. Tagliaferri, J. Wenger, R. Roulet, R. Gabioud, P. Vogel and D. Schwarzenbach. In: *Journal of organometallic chemistry* (Lausanne) 208 (1981), p. 335-351.
7. Nonplanarity of π system in 5,6-bis (methylene)-7-oxanorborn-2-ene / A.A. Pinkerton, D. Schwarzenbach, J.H.A. Stibbard, P.-A. Carrupt and P. Vogel. In: *Journal of the American Chemical Society* (Easton), 103 (1981), p. 2095-2096.
8. The π-anisotropy of the double bond of a *syn*-11-oxasquinorbornene derivative. Stereoselectivity of the *Diels-Alder* additions of (2-norborneno) [c] furan. Crystal structure of 11-oxa-endo-tetracyclo [6.2.1.1.3⁻⁶.0.2⁻⁷]-dodec-2(7)-ene-9,10-exo-dicarboxylic anhydride / J.-P. Hagenbuch, P. Vogel, A.A. Pinkerton and D. Schwarzenbach. In: *H.Ch.A.*, 64 (1981), N° 6, p. 1818-1832.
9. Langage de la nature morte. In: *La parole*. - Lausanne: Payot 1981. - P. 77-90 - (Publications de l'Université de Lausanne, Cours général public 1980-1981)
10. Electron density and field gradients in α-Al₂O₃ / J. Lewis & D. Schwarzenbach. In: *Acta crystallographica* (Copenhagen), A37 Supplement (1981), p. C-138.
11. On the crystal chemistry of the rare-earth pnigochalcogenides LnXY / R. Schmelzger, F. Hulliger and D. Schwarzenbach. In: *Ibid.*, p. C-170.
12. The structures of dithiophosphate complexes of the lanthanides in the solid and in solution (X-ray + NMR) / A.A. Pinkerton, S. Spiliadis, D. Schwarzenbach and A.-C. Söderholm. In: *Ibid.*, p. C-361.

M. Paul-André Siegenthaler,
professeur associé

1. Acyl and pigment lipid composition of two chlorophyll-proteins / A. Rawlyer, L.E.A. Henry and P.A. Siegenthaler. In: *Carlsberg research communications* (Copenhagen), 45 (1980), p. 443-451.
2. Effet de l'acide linoléique sur la photosynthèse de chloroplastes intacts de feuilles d'Epinard. V: modification de la distribution des intermédiaires du cycle de réduction du

CO₂ entre le stroma et le milieu extérieur / L. Mvé Akamba, et P.-A. Siegenthaler. In: *Physiologie végétale* (Paris), 18 (1980), N° 4, p. 689-701.

3. Transmembrane distribution of phospholipides and their involvement in electron transport, as revealed by phospholipase A₂ treatment of spinach thylakoids / A. Rawlyer and P.-A. Siegenthaler. In: *Biochimica et biophysica acta* (Amsterdam), 635 (1981), p. 348-358.
4. Regulation of photosystem I electron flow activity by phosphatidylglycerol in thylakoid membranes as revealed by phospholipase treatment / A. Rawlyer and P.-A. Siegenthaler. In: *Ibid.*, 638 (1981), p. 30-39.
5. Transbilayer distribution of phospholipids in the spinach thylakoid membrane and their involvement in photosynthetic electron transport / en collab. avec A. Rawlyer. In: *Membrane structure and functions: 11nd International School-Colloquium*, 1981, Varna, Bulgarie.

M. Bernard Testa,
professeur

1. Concepts in drug metabolism / Peter Jenner, Bernard Testa eds. - New York: Marcel Dekker, Inc., 1981. - Part B. - X + 627 p.
2. Altered drug disposition in disease states: the first pieces of the jigsaw / P. Jenner, B. Testa. In: *Ibid.*, p. 423-513.
3. Xenobiotic metabolism: necessity, chance, mishap, or none of the above? / B. Testa, F.J. Di Carlo, P. Jenner. In: *Ibid.*, P. 515-535.
4. Structural and electronic factors influencing the inhibition of aniline hydroxylation by alcohols and their binding to cytochrome P-450. In: *Chemico-biological interactions* (Amsterdam), 34 (1981), p. 287-300.
5. Steric and lipophobic components of the hydrophobic fragmental constant / B. Testa and P. Seiler. In: *Arzneimittel-Forschung = Drug research* (Aulendorf), 31 (II) 1981, N° 7, p. 1053-1058.
6. A theoretical conformational study of substituted *o*-anisamides as models of a class of dopamine antagonists / A. Pannatier, L. Anker, B. Testa and P.A. Carrupt. In: *Journal of pharmacy and pharmacology* (London) 33 (1981), N° 3, p. 145-149.
7. Structural selectivity and drug metabolism: some basic concepts. In: *Pharmacy international* (Cambridge, G.B.), 2, (1981), N° 1, p. 22-24.
8. Regio- and stereoselectivity in drug metabolism: two examples. In: *Ibid.*, 2 (1981), N° 2, p. 34-37.
9. Aryl ether *O*-dealkylase activity in the skin of untreated mice *in vitro* / A. Pannatier, B. Testa and J.-C. Etter. In: *Xenobiotica* (London), 11 (1981), N° 5, p. 345-350.
10. Xenobiotic and endobiotic metabolizing enzymes: an overstretched discrimination? / P. Jenner, B. Testa and F.J. Di Carlo. In: *Trends in pharmacological sciences* (Cambridge, G.B.), 2 (1981), N° 5, p. 135-137.
11. Inhibitors of cytochrome P-450's and their mechanism of action / B. Testa, P. Jenner. In: *Drug metabolism reviews* (New York), 12 (1981), N° 1, p. 1-117.
12. Enzymatic hydrolysis by mouse skin homogenates: structure-metabolism relationships of para-nitrobenzoate esters / A. Pannatier, B. Testa and J.-Cl. Etter. In: *International journal of pharmaceuticals* (Amsterdam), 8 (1981), N° 3, p. 167-174.
13. PCILO and CD. Conformational study of sulpiride, a dopamine antagonist / H. van de Waterbeemd and B. Testa. In: *H.Ch.A.*, 64 (1981), N° 7, p. 2183-2188.
14. A conformational study of some substituted benzamide drugs / H. van de Waterbeemd, L. Anker, A. Pannatier & B. Testa. In: *2nd Noordwijkerhout IUPAC-IUPHAR Symposium «Strategy in drug research»*, August 25-28, 1981, Noordwijkerhout, Pays-Bas, abstracts. - p. 53.
15. Fragmental constants and hydration-solvation effects / H. van de Waterbeemd, J. Mayer & B. Testa. In: *Ibid.*, p. 81.
16. Chemical aspects of drug metabolism, or is a semblance of order and logic within reach? In: *Quo vadis? Symposium «Métabolisme et conception des médicaments»*, 26-27 novembre 1981, Montpellier, France, p. 7-8.

M. Minh-Tâm Trân,
maître assistant

1. Measurement of the polarization parameter in π^- p elastic scattering at 98, 237 and 291 MeV and in π^- p charge exchange scattering at 237, 291 and 310 MeV incident pion kinetic energies / J.C. Alder, C. Joseph, J.P. Perroud, M. T. Trân, G.H. Eaton, R. Frosch, H. Hirschmann, S. Mango, J.W. McCulloch, P. Shrager, P. Truöl, P. Wiederkehr. In: *High-energy physics with polarized beams and polarized targets*. - Bâle: Birkhäuser, 1981. - P. 504-506. - (Experientia Supplementum; vol. 38)
2. Radiative muon and pion capture in nuclei / W. Dahme, C. Joseph, M. Lebrun, J.F. Loude, C.J. Martoff, J.P. Perroud, D. Ruegger, O. Schöri, U. Straumann, M.T. Trân, P. Truöl. In: *SIN physics report* (Villiger), 1981, N° 3, p. 14-15.
3. n-n effective range from the photon spectrum of the reaction $\pi^-d \rightarrow \text{Vnn}$ / B. Gabioud, J.-C. Alder, C. Joseph, J.-F. Loude, N. Morel, A. Perrenoud, J.-P. Perroud, M.T. Trân,

E. Winkelmann, W. Dahme, H. Panke, D. Renker, G. Strassner, P. Truöl and G.F. de Téra mond. In: *Physics letters* (Amsterdam), 103B (1981), N° 1, p. 9-12.

M. Han Van de Waterbeemd,
premier assistant, FNRS

1. Transport in QSAR IV: the interfacial drug transfer model. Relationships between partition coefficients and rate constants of drug partitioning / J. Th. M. Van De Waterbeemd, C.C.A.A. van Boekel, R.L.F.M. de Sévaux, A.C.A. Jansen and K.W. Gerritsma. In: *Pharmaceutisch Weekblad. Scientific edition* (Amsterdam), 3 (1981), N° 1, p. 12-25.
2. Transport in QSAR V: application of the interfacial drug transfer model / J.Th.M. Van De Waterbeemd and A.C.A. Jansen. In: *Ibid.*, 3 (1981), N° 2, p. 71-78.
3. Transport in quantitative structure-activity relationships VI: relationship between transport rate constants and partition coefficients / H. van de Waterbeemd, P. van Bakel and A. Jansen. In: *Journal of pharmaceutical sciences* (Washington D.C.), 70 (1981), N° 9, p. 1081-1082.
4. PCIL0 and CD. Conformational study of sulpiride, a dopamine antagonist / H. van de Waterbeemd and B. Testa. In: *H.Ch.A.*, 64 (1981), N° 7, p. 2183-2188.
5. A conformational study of some substituted benzamide drugs / H. van de Waterbeemd, L. Anker, A. Pannatier and B. Testa. In: *2nd Noordwijkerhout IUPAC-IUPHAR Symposium «Strategy in drug research»*, August 25-28, 1981, Noordwijkerhout, The Netherlands, abstracts, p. 53.
6. Fragmental constants and hydration/solvation effects / H. van de Waterbeemd, J. Mayer and B. Testa. In: *Ibid.*, p. 81.
7. β as a parameter in membrane-characterization / F.H.N. de Haan, A.C.A. Jansen, J.Th.M. van de Waterbeemd. In: *Ibid.*, p. 82.

M. Peter Vogel,
professeur

1. Occurrence and interpretation of delayed implantation in insectivores. In: *Journal of reproduction and fertility* (Cambridge), 1981, suppl. N° 29, p. 51-60.
2. The construction and use of an artificial nest to study the wild shrew *Crocidura russula* (Mammalia, Soricidae) in its natural environment / P. Vogel and M. Genoud. In: *Journal of zoology* (London), 195 (1981), p. 549-553.
3. Rythme journalier d'activité chez quelques Crocidurinae africains et européens (Soricidae, Insectivora) / P. Vogel, M. Genoud et H. Frey. In: *Revue d'écologie* (Paris), 35 (1981), p. 97-108.
4. The activity of *Crocidura russula* (Insectivora, Soricidae) in the field and in captivity / M. Genoud and P. Vogel. In: *Zeitschrift für Säugetierkunde* (Hamburg), 46 (1981), N° 4, p. 222-232.
5. Parole humaine et langage des animaux. In: *La parole*. - Lausanne: Payot 1981. - P. 7-19.
6. Hommage au professeur Robert Matthey. In: *Cytogénétique des vertébrés* / éd. par Hansjakob Müller. - Basel: Birkhäuser Verlag, 1980. - P. 1-3. - (Jahrbuch der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft; 3)

M. Pierre Vogel,
professeur

1. Experimental evidences for the π -anisotropy in norbornenes / A.A. Pinkerton D. Schwarzenbach, P.A. Carrupt, J.H.A. Stibbard, J.P. Hagenbuch and P. Vogel. In: *Abstracts of the European Symposium on Organic Chemistry, II*, June 1-5, 1981, Stresa, Italy.
2. L'énergie et les molécules. In: *Chimie et énergie: cours central de perfectionnement en chimie pour maîtres de gymnase de la Société suisse des professeurs en sciences naturelles*, 31 mars au 4 avril 1981, Collège propédeutique de Dorigny, Université de Lausanne. - P. 1-102.
3. Stereospecific functionalisations of iron carbonyl complexes of 5,6,7,8-tetrakis (methylene)bicyclo[2.2.2]oct-2-ene. Crystal and molecular structure of $(C_{12}H_{12})Fe_2(CO)_8$ / Ph. Narbel, A.A. Pinkerton, E. Tagliaferri, J. Wenger, R. Roulet, R. Gabioud, P. Vogel and D. Schwarzenbach. In: *Journal of organometallic chemistry* (Lausanne), 208 (1981), p. 335-351.
4. Stereoselective acetylation of iron carbonyl complexes of 5,6,7,8-tetrakis (methylene)bicyclo[2.2.2]oct-2-ene. Diene-heterotriene tricarbonyliron coordination equilibrium in solution and crystal structure of $(C_{12}H_{11}COCH_3)Fe_2(CO)_8$ / R. Roulet, E. Tagliaferri, P. Vogel and G. Chapuis. In: *Ibid.*, 208 (1981), p. 353-368.
5. Regioselective addition of protic acids to tricarbonyliron complexes of 2,3,5,6-tetrakis (methylene)-7-oxabicyclo[2.2.1]heptane. Crystal structure of $(C_{10}H_{10}O)Fe_2(CO)_8$ / E. Meier, A.A. Pinkerton, R. Roulet, P. Vogel and D. Schwarzenbach. In: *Ibid.*, 220 (1981), p. 341-353.
6. New dienophiles: 1-acetylvinylnorbornene carboxylates. Reactivity toward cyclopentadiene and exocyclic dienes / J. Tamariz and P. Vogel. In: *H.Ch.A.*, 64 (1981), N° 1, p. 188-197.
7. The π -anisotropy of the double bond of a *syn*-11-oxasquinorbornene derivative. Stereoselectivity of the Diels-Adler additions of (2-norborneno) [c] furan. Crystal structure of 11-oxa-endo-tetracyclo[6.2.1.1^{3,6}.0^{2,7}]-dodec-2(7)-ene-9,10-exo-dicarboxylic anhy-

dride / J.-P. Hagenbuch, P. Vogel, A.A. Pinkerton, and D. Schwarzenbach. In: *Ibid.*, 64 (1981), N° 6, p. 1818-1832.

8. Crystal structure and absolute configuration of (+)-(1*S*, 2*R*)-5,6-dimethylidene-2-*exo*-norbornyl-*exo*-irontricarbonyl *p*-bromobenzoate / Ch. Barras, R. Roulet, E. Vieira, P. Vogel and G. Chapuis. In: *Ibid.*, 64 (1981), N° 7, p. 2328-2337.
9. Synthesis and *Diels-Adler* reactivity of 2,3,5,6-tetramethylidenenorbornane / O. Pilet and P. Vogel. In: *Ibid.*, 64 (1981), N° 8, p. 2563-2570.
10. Inductive and polarizability effects of an exocyclic diene-iron tricarbonyl group. The acetolyses of *exo*- and *endo*-irontricarbonyl complexes of 5,6-dimethylidene-2-*exo*-norbornyl and 2,3-dimethylidene-7-*anti*-norbornyl parabromobenzenesulfonates / Ch. Barras, L.G. Bell, R. Roulet and P. Vogel. In: *Ibid.*, 64 (1981), N° 8, p. 2841-2852.
11. Acetolyses of π -irontricarbonyl complexes of 2,3-dimethylidene-7-*anti*-norbornyl and 5,6-dimethylidene-2-*exo*-norbornyl esters / Ch. Barras, L.G. Bell, R. Roulet and P. Vogel. In: *Tetrahedron Letters* (Oxford), 22 (1981), p. 233-234.
12. Charge-transfer bands of bicyclic β,γ -unsaturated ketones. Circular dichroism of (+)-(1*R*)-5,6-dimethylidene-2-bicyclo[2.2.2] octanone and (+)-(1*R*)-2-bicyclo[2.2.2]oct-5-enone / P.A. Carrupt and P. Vogel. In: *Ibid.*, 22 (1981), N° 47, p. 4721-4722.
13. Nonplanarity of π systems in 5,6-bis (methylene)-7-oxanorborn-2-ene / A.A. Pinkerton, D. Schwarzenbach, J.H.A. Stibbard, P.-A. Carrupt and P. Vogel. In: *Journal of the American Chemical Society* (Easton), 103 (1981), p. 2095-2096.
14. Thermoneutral dyotropic transfer of hydrogen in a hydrocarbon / J.-P. Hagenbuch, B. Stampfli and P. Vogel. In: *Ibid.*, p. 3934-3935.

M^{me} Sophia Vrantchev,
suppléante

1. Sensibilité de bactéries gram-négatives (Enterobacteriaceae, *Pseudomonas aeruginosa*, *Haemophilus influenzae*) vis-à-vis de la céfopérazone (Céfobis[®]) et d'autres céphalosporines. In: *Symposium «Cefobis»*, Berne, 21.5.1981.
2. Effect of antibiotics on the bactericidal action of polymorphonuclear leucocytes against *Staphylococcus aureus*. In: *Abstracts / 12th International Congress of Chemotherapy*, Florence, Italy, 19-24 July 1981, P. 216 (abstract 955).

M. Walter Wahli,
professeur

1. Vitellogenesis and the vitellogenin gene family / W. Wahli, I.B. Dawid, G.U. Ryffel and R. Weber. In: *Science* (Washington D.C.), 212 (1981), p. 298-304.
2. Transcription of single-copy vitellogenin gene of *Xenopus* involves expression of middle repetitive DNA / G.U. Ryffel, D.B. Muellener, T. Wyler, W. Wahli & R. Weber. In: *Nature* (London), 291 (1981), N° 5814, p. 429-431.
3. Transcription of the single copy vitellogenin gene of *Xenopus* involves the expression of middle repetitive DNA / G.U. Ryffel, D.B. Muellener, T. Wyler, W. Wahli and R. Weber. In: *Experientia* (Basel), 37 (1981), p. 659.

M. Gérard Wanders,
professeur

1. The gauge transformations of the Schwinger model / A.K. Raina and G. Wanders. In: *Annals of physics* (New York, London), 132 (1981), N° 2, p. 404-426.

M. Raymond Weill,
professeur associé

1. Measurement of the total cross sections of Σ^- and Ξ^- on protons and deuterons between 74 and 137 GeV/c / S.F. Biagi, M. Bourquin, A.J. Britten, R.M. Brown, H. Burckhart, A.A. Carter, J. R. Carter, Ch. Doré, P. Extermann, M. Gailloud, C.N.P. Gee, W.M. Gibson, J.C. Gordon, R.J. Gray, P. Igo-Kemenes, W.C. Louis, T. Modis, P. Muhlemann, J. Perrier, Ph. Rosselet, B.J. Saunders, P. Schirato, H.W. Siebert, V.J. Smith, D.P. Stickland, K.P. Streit, J.J. Thresher and R. Weill. In: *Nuclear physics B* (Amsterdam), 186 (1981), N° 1, p. 1-21.
2. Production of hyperons and hyperon resonances in Ξ^- N interactions at 102 and 135 GeV/c / S.F. Biagi, M. Bourquin, A.J. Britten, R.M. Brown, H. Burckhart, A.A. Carter, J.R. Carter, Ch. Doré, P. Extermann, M. Gailloud, C.N.P. Gee, W.M. Gibson, J.C. Gordon, R.J. Gray, P. Igo-Kemenes, W.C. Louis, T. Modis, P. Muhlemann, J. Perrier, Ph. Rosselet, B.J. Saunders, P. Schirato, H.W. Siebert, V.J. Smith, D.P. Stickland, K.P. Streit, J.J. Thresher and R. Weill. In: *Zeitschrift für Physik C* (Berlin), 9 (1981), N° 4, p. 305-314.

M. Fredy Weling,
maître assistant

1. Static structure factor for a finite incommensurate monolayer / F. Weling and A. Griffin. In: *Physical review letters* (New York), 46 (1981), N° 5, p. 353-356.

M. François Widmer,
professeur

1. Development of a fluidizable immobilized lactase / E. Flaschel, A. Renken, J.L. Leuba and F. Widmer. In: *Proceedings of the 2nd European Congress of biotechnology*. - London: The Chemical Society, 1981. - P. 130 (abstract).
2. Proteolytic activities detected in soybean cotyledons / M. Jaccard, I. Meyer and F. Widmer. In: *Regards sur la biochimie*, 3 (1981), p. 97.

M. Riccardo Wittek,
professeur assistant

1. Hybridization selection and cell-free translation of mRNA's encoded within the inverted terminal repetition of the vaccinia virus genome / J.A. Cooper, R. Wittek and B. Moss. In: *Journal of virology* (Washington), 37 (1981), N° 1, p. 284-294.

2. Transcriptional and translational mapping of a 6.6-kilobase-pair DNA fragment containing the junction of the terminal repetition and unique sequence at the left end of the vaccinia virus genome / R. Wittek, J.A. Cooper and B. Moss. In: *Ibid.*, 39 (1981), N° 3, p. 722-732.
3. Extension of the transcriptional and translational map of the left end of the vaccinia virus genome to 21 kilobase pairs / J.A. Cooper, R. Wittek and B. Moss. In: *Ibid.*, 39 (1981), N° 3, p. 733-745.
4. Expression of the vaccinia virus genome: analysis and mapping of mRNA's and polypeptides encoded within the left 21 kb of the genome / R. Wittek, J.A. Cooper and B. Moss. In: Abstracts / *Fifth International Congress of Virology, August 2-7, 1981, Strasbourg*, p. 337.

M. Robert Woodtli,
professeur

1. Computer built and managed mining exploration games for universities and mining schools / R. Woodtli, R. Olivier, M. Toros and S. Lanoë. In: *Proceedings of the First International Conference «Applied modelling and simulation»*, Lyon, France, September 7-11, 1981. - Vol. IV: Materials and resources. - P. 64-67.
2. Geostatistical analysis of computer simulated ore deposits / R. Woodtli, M. Maignan. In: *Ibid.*
3. Computer built and controlled mining exploration games for universities and mining schools / R. Woodtli, R. Olivier, M. Toros, S. Lanoë. In: *Proceedings of the Twelfth Annual Pittsburgh Conference*, April 30-May 1, 1981. - Vol. 12: Modelling and simulation. - Part I: Energy and the environment. - P. 217-221.
4. Application de l'enseignement assisté par ordinateur à la géologie minière / R. Woodtli, M. Toros. In: *Perspectives* (Lausanne), 1981, N° 6, p. 14-18.

M. Hugo Wyler,
professeur

1. Pelargonidin 3-malonylsophoroside from the Red Iceland Poppy, *Papaver nudicaule* / G. Cornuz, H. Wyler and J. Lauterwein. In: *Phytochemistry* (Oxford), 20 (1981), N° 6, p. 1461-1462.

M. Jean-Pierre Zryd,
professeur

1. Properties and regulation of adenosine 5'-phosphosulfate sulfotransferase from suspension cultures of *Nicotiana sylvestris* / B.E. Jenni, Chr. Brunold, J.P. Zryd and P. Lavanchy. In: *Planta* (Berlin), 150 (1980), p. 140-143.
2. Measurement of water exchange times through plant cell membranes by pulsed nuclear magnetic resonance / A. Hugi & J.P. Zryd. In: *Experientia* (Basel), 36 (1980), p. 6.
3. Regulation of enzymes of assimilatory sulfate reduction in aerated cell suspension cultures of *Nicotiana sylvestris* / C. Brunold, J.-P. Zryd and P. Lavanchy. In: *Plant science letters* (Amsterdam), 21 (1981), p. 167-174.

Ecole de pharmacie

M. Jean-Claude Etter,
professeur

1. Enzymatic hydrolysis by mouse skin homogenates: structure-metabolism relationships of para-nitrobenzoate esters / A. Pannatier, B. Testa and J.-Cl. Etter. In: *International Journal of pharmaceuticals* (Amsterdam), 8 (1981), N° 3, p. 167-174.
2. Aryl ether O-dealkylase activity in the skin of untreated mice *in vitro* / A. Pannatier, B. Testa and J.C. Etter. In: *Xenobiotica* (London), 11 (1981), N° 5, p. 345-350.

M. Kurt Hostettmann,
professeur

1. Neuere Gegenstrom-Chromatographie-Verfahren für die präparative Trennung von Naturstoffen / K. Hostettmann und M. Hostettmann. In: *GIT Supplement Chromatographie* (Darmstadt), Juli 1981, p. 22-24.
2. Droplet counter-current chromatography, an ideal method for the isolation of natural products. In: *Natural products as medicinal agents* / ed. by J.L. Beal and E. Reinhard. - Stuttgart: Hippokrates-Verlag, 1981. - P. 79-92.

M. Ulrich W. Kesselring,
professeur

1. A practical eluotropic series of solvents based on the expanded solubility parameter concept / M. L. Buchmann and U.W. Kesselring. In: *Pharmaceutica Acta Helveticae* (Soleure), 56 (1981), N° 6, p. 166-173.
2. Séparation des produits de décomposition du dimétindène sur Sephadex G-10 et LH-20 / M. Buchmann et U.W. Kesselring. In: *Journal of chromatography* (Amsterdam), 213 (1981), p. 515-522.

M. Dolphe Kutter,
professeur associé

1. Le dépistage de l'alcoolisme chronique. In: *Bulletin de la Société luxembourgeoise de biologie clinique*, 1981, N° 2, p. 3-13.
2. Die Erprobung von Haemo-Glukotest 20-800® am Krankenbett. In: *Zeitschrift für Allgemeinmedizin* (Stuttgart), 57 (1981), p. 866-868.
3. Ein Jahr Cytur-Test®. In: *Medica: Seminarzeitschrift für die ärztliche Praxis*, 2 (1981), N° 9, p. 631.

Faculté de médecine

M. Gilbert Assal,
professeur associé

1. Les hémisphères cérébraux et la reconnaissance auditive / G. Assal, J. Buttet et Fr. Thuillard. In: *R.M.S.R.*, 101 (1981), p. 177-185.
2. Note sur l'article de A. Battro. In: *Archives de psychologie* (Genève), 49 (1981), p. 91-92.
3. L'angiopathie amyloïde cérébrale: une maladie cérébro-vasculaire peu connue. Etude d'une observation anatomo-clinique / F. Regli, J.P. Vonsattel, E. Perentes et G. Assal. In: *Revue neurologique* (Paris), 137 (1981), p. 181-194.
4. Asymétrie cérébrale et reconnaissance de la voix / G. Assal, C. Aubert et J. Buttet. In: *Ibid.*, p. 255-268.
5. Crossed aphasia in a right-handed patient. Postmortem findings / G. Assal, E. Perentes et J.P. Deruaz. In: *Archives of neurology* (Chicago), 38 (1981), p. 455-458.
6. Dissociations in aphasia: a case report / G. Assal et J. Buttet. In: *Brain and language* (New York), 13 (1981), p. 223-240.
7. La parole retrouvée. In: *La parole*. - Lausanne: Payot, 1981. - P. 21-32.
8. Corrélats biologiques de l'asymétrie interhémisphérique. I: les différences morphologiques. In: *M.H.*, 39 (1981), p. 3733-3735.

M. Jeffrey Atkinson,
professeur assistant

1. Durst: Physiologie, Pharmakologie und klinische Ausblicke / G. Peters; en collab. avec J. Aktinson, R. Burckhardt, H.-P. Kaesermann, J. Lambelet, L. Peters-Haefeli. In: *Berichte der physikalisch-medizinischen Gesellschaft zu Würzburg* (Würzburg), NF 87 (1979/1980), p. 171-175.
2. Renin release by renin-depleted rats following hypotensive haemorrhage and anesthetics / A. Essadki and J. Atkinson. In: *Pflügers Archiv* (Berlin), 392 (1981), p. 46-50.
3. «Renin dependent» 2 kidney, 1 clip hypertension (2K1C): role of renal renin / A. Essadki, N. Boillat, P. Lüthi and J. Atkinson. In: *Experientia* (Basel), 37 (1981), N° 6, p. 668-669 (abstract).
4. Rat renin antibodies: characterization and uses / B. Maranda, L. Kohler, L. Peters-Haefeli, N. Boillat and J. Atkinson. In: *Ibid.*, p. 672-673 (abstract).
5. Effect of clonidine on renin release induced by renal artery constriction in the rat / J. Atkinson, R. Péra-Bally, P. Lüthi and L. Peters-Haefeli. In: *Kidney international* (New York), 20 (1981), p. 137-169, (abstract).
6. Hypotensive effect of the angiotensin-converting enzyme inhibitor captopril in rats with different renin-angiotensin system activities / A. Essadki, P. Lüthi, N. Boillat and J. Atkinson. In: *Ibid.*, p. 138 (abstract).
7. Acute hypotensive effect of captopril and plasma renin level in rats / J. Atkinson, P. Lüthi, N. Boillat and A. Essadki. In: *Ricerca scientifica ed educazione permanente*, 1981, Suppl. 19, non paginé, abstract N° 26.
8. Biochemical characterization and uses of purified rat renin / B. Maranda, L. Kohler, L. Peters-Haefeli, N. Boillat and J. Atkinson. In: *Ibid.*, abstract N° 277.

M. Fédor Bachmann,
professeur

1. Commentaire au sujet du «Citation Classic»: the Stuart-Prower factor assay. In: *Current contents* (Philadelphia), 24 (1981), p. 19.
2. Le syndrome de von Willebrand / Ph. Schneider, F. Bachmann & J.A. Neemeh. In: *M.H.*, 39 (1981), p. 4353-4361.
3. Inhibiteurs acquis de la coagulation chez les non-hémophiles / J. Hauert, U. Knaus, Ph. Schneider & F. Bachmann. In: *Ibid.*, p. 4364-4473.
4. Prophylaxie thrombo-embolique en chirurgie gynécologique et obstétricale / H. Welti, F. Bachmann. In: *Revue thérapeutique* (Berne), 38 (1981), p. 505-515.
5. Coagulation disorders related to surgery: causes, diagnosis and therapy / R. McKenna, E.R. Cole & F. Bachmann. In: *Intensive care of the surgical patient* / M. Goldin ed. - 2nd ed. - Chicago: Year Book Medical Publishers, 1981. - P. 155-187.
6. Affinity of pig heart plasminogen activator to fibrinogen and fibrin / E.K.O. Kruithof, F. Bachmann. In: *Progress in fibrinolysis* / J.F. Davidson et al. eds. - London: Churchill Livingstone. - Vol. 5: 1981. - P. 44-48.
7. Influence of detergents on the fibrinolytic activity of urokinase (UK) and the pig heart plasminogen activator (TA) / E.K.O. Kruithof, A. Ransijn & F. Bachmann. In: *Ibid.*, p. 226-228.
8. Urokinase metabolism in rat / Ph. Schneider, M. Ruegg & F. Bachmann. In: *Ibid.*, p. 230-232.
9. Is the activity of the redissolved dextran sulfate euglobulin fraction of any value in the detection of patients exhibiting a reduced fibrinolytic potential? / J. Bauer & F. Bachmann. In: *Ibid.*, p. 272-275.

10. Binding of lys-plasminogen, lys-plasmin, streptokinase and of SK-plasminogen complex, to whole blood clots / C. Tran-Thang & F. Bachmann. In: *Ibid.*, p. 363-367.

Abstracts:

11. Défaut du système fibrinolytique: un facteur de risque prédisposant à la thrombose veineuse profonde (TVP). Influence des coumariniques sur la voie intrinsèque de la fibrinolyse / J. Bauer & F. Bachmann. In: *Nouvelle revue française d'hématologie* (Paris), 23 (1981), p. 127.
12. Fibrinolysis and coumarin therapy: a possible relationship / J. Bauer & F. Bachmann. In: *Haemostasis* (Basel), 46 (1981), p. 111.
13. Hypoxia and acidosis induce the release of plasminogen activator from vessels walls / L. Tappy & F. Bachmann. In: *Thrombosis and haemostasis* (Stuttgart), 46 (1981), p. 112.
14. Higher efficiency in clot lysis rate of circulating plasminogen activators after DDAVP infusion compared to that of activators bound to clots / C. Tran-Thang & F. Bachmann. In: *Ibid.*, p. 113.
15. Relative affinity of vascular and tissue plasminogen activator to fibrin and fibrinogen / E.K.O. Kruithof & F. Bachmann. In: *Ibid.*, p. 163.
16. Complexing of low Mr-weight human urokinase in rat serum and its degradation into fragments of very small molecular weight in vivo but not in vitro / Ph. Schneider, M. Ruegg & F. Bachmann. In: *Ibid.*, p. 209.
17. Effect of prednisone on platelet function in patients with bleeding disorders / R. McKenna, F. Bachmann, O. Pichairut & D. Whittaker. In: *Ibid.*, p. 430.
18. Urokinase. A short review of its properties, studies on its metabolism / Ph. Schneider & F. Bachmann. In: *Second International Urokinase Symposium*, Genève, 1981.
19. Défaut du système fibrinolytique: un facteur de risque prédisposant à la thrombose veineuse profonde. Influence des coumariniques sur la voie intrinsèque de la fibrinolyse / J. Bauer & F. Bachmann. In: *Assemblée annuelle de la Société suisse de médecine interne*, 1981.
20. Libération de l'activateur vasculaire du plasminogène par l'hypoxie et l'acidose / L. Tappy & F. Bachmann. In: *Ibid.*
21. Lors de la coagulation, les activateurs physiologiques du plasminogène se fixent au thrombus, mais sans activateurs supplémentaires dans le plasma environnant, la fibrinolyse reste inefficace / C. Tran-Thang & F. Bachmann. In: *J.S.M.*, 111 (1981), p. 1548-1549.

M. Laurent Barrelet,
privat-docent

1. Short or long term adjuvant chemotherapy for breast cancer? / W.-F. Jungi, K.-W. Brunner, F. Cavalli, G. Martz, G. Rosset, L. Barrelet. In: *Proceedings / Seventeenth Annual Meeting of the American Society of Clinical Oncology*, 435, 1981.
2. Valeur du dosage de la bêta-HCG dans l'évaluation clinique des cancers testiculaires / L. Barrelet, J. Dialdas, T. Lemarchand-Béraud. In: *Annales d'endocrinologie* (Paris), 42 (1981).
3. Short or long term adjuvant chemotherapy for breast cancer / F. Jungi, P. ALberto, K.-W. Brunner, F. Cavalli, G. Martz, L. Barrelet, B. Mermillod, P. Siegenthaler, J.-P. Obrecht. In: *UICC Conference on Clinical Oncology*, Lausanne, 28-31 October 1981.
4. La consultation du cancéreux guéri / L. Barrelet, P. Guex. Poster présenté au XXIII^e Colloque international de psychologie médicale de langue française, Lausanne, 15-17 octobre 1981.

M. Pierre Baumann,
privat-docent

1. Die Bestimmung von psychotropen Pharmaka im Blut. In: *Chemische Rundschau* (Sonthurn), 34 (1981), N° 5.
2. Neue biologische Anwendungen der Massenspektrometrie. In: *Ibid.*, 34 (1981), N° 30.
3. Thérapie médicamenteuse de la dépression: apports et limites des dosages plasmatiques de tricycliques. In: *J.S.M.*, 111 (1981), p. 228-239.
4. Relationship between plasma-levels of chlorpromazine and effects on EEG and evoked potentials in healthy volunteers / en collab. avec S. Laurian, P.K. Lê, M. Pery, J.-M. Gaillard. In: *Pharmacopsychiatry* (Stuttgart), 14 (1981), p. 199-204.
5. Effects of chronic neuroleptic therapy on human PRL secretion and testicular function / en collab. avec G. Magrini, M. Gasperi, R. Martin-du-Plan, J.-P. Felber. In: *Archives of andrology* (Amsterdam), 6 (1981), p. 213-228.
6. Hérité. Neurochimie. In: *Abrégé de psychogériatrie* / C. Müller, J. Wertheimer éd. - Paris: Masson, 1981. - Chap. 4, p. 39-43 et 55-64.
7. Antidepressives in saliva: comparison with free and total plasma levels / en collab. avec L. Koeb, D. Tinguely. In: *Experientia* (Basel), 37 (1981), p. 64 (abstract).
8. Mesure des taux thérapeutiques. Résumés des communications et affiches présentés à la 22^e Assemblée générale - Genève, 15-16 mai 1981 - Société suisse de chimie clinique. In: *Bulletin / Société suisse de chimie clinique*, 22 (1981), p. 30-33.

9. The relationship between free and total plasma and saliva levels of amitriptyline and nortriptyline / en collab. avec J.-M. Gaillard, L. Koebe, J. Schöpf, D. Tinguely. In: *III World Congress, Biological Medicine*, Stockholm, 28.6 - 3.7. 1981, abstract F 40.
10. Gas chromatography and mass spectrometry of tryptophan and related compounds as norharman derivatives / en collab. avec L. Rivier, M. Perey. In: *European journal of mass spectrometry in biochemical, medicine and environmental research* (Genève), 1 (1981), p. 211-233. Summaries 8th International Symposium, Venice, 18-19 June 1981.

M. Augustin Besson,
privat-docent

1. Les complications vasculaires immédiates des fractures graves du bassin : diagnostic et traitement / M. Merlini, A. Besson, J.-J. Livio. In: *H.C.A.*, 48 (1981), p. 65-69.
2. Actinomycose pleuro-pulmonaire : à propos de 4 observations / R. Cavin, A. Besson, H. Loosli, Ph. Leuenberger, A. Jost, A. Jayet. In: *Ibid.*, p. 115-119.
3. Etude de 46 cas d'hyperparathyroïdie primaire / A. Besson, M. Hadji, G. Chapuis, P. Burckhardt, F. Saegesser. In: *Ibid.*, p. 135-141.
4. Acquisitions thérapeutiques 1980 : chirurgie. In: *M.H.*, 39 (1981), p. 66-69.
5. Plaies du thorax. In: *Ibid.* p. 2850-2861.
6. Traitement chirurgical des métastases pulmonaires de cancers colo-rectaux et de l'anus / A. Meyer, F. Saegesser et A. Besson. In: *Ibid.*, p. 2873-2877.
7. Etude de 58 complications intrathoraciques parmi 166 traumatismes accidentels ou iatrogènes de l'oesophage / A. Besson, A. Meyer, M. Savary et F. Saegesser. In: *Ibid.*, p. 2878-2885.
8. Tumeurs carcinoïdes, syndromes carcinoïdiens et tumeurs associées : à propos de 104 observations / A. Besson, J.R. Hofstetter, F. Saegesser. In: *Revue française de gastro-entérologie* / (Paris), 172 (1981), p. 53-60.
9. Tumeurs carcinoïdes, syndromes carcinoïdiens et tumeurs associées (104 observations) / A. Besson, J.-R. Hofstetter, F. Saegesser. In: *Praxis* (Berne), 70 (1981), N° 8, p. 300-305.
10. Complications intrathoraciques des traumas oesogastriques par vomissements ou à l'effort / A. Meyer, A. Besson, F. Saegesser. In: *Annales de chirurgie thoracique et cardiovasculaire* (Paris), 35 (1981), N° 3, p. 232-236.
11. Les complications urinaires des fractures graves du bassin / M. Merlini, A. Besson, W. von Niederhausern, F. Saegesser. In: *Annales d'urologie* (Paris), 15 (1981), N° 5, p. 318-322.
12. Perforation iatrogène de l'oesophage sus-diaphragmatique avec abcès médiastinal et empyème pleural droit : à propos d'un cas reconnu et traité au 16^e jour / D. Beuret, A. Besson et F. Saegesser. In: *R.M.S.R.*, 101 (1981), p. 469-473.
13. Etude de 58 complications intrathoraciques parmi 166 traumatismes accidentels ou iatrogènes de l'oesophage / A. Besson, A. Meyer, M. Savary, F. Saegesser. In: *J.S.M.*, 111 (1981), p. 1602-1607.
14. Plaies du thorax. In: *Schweizerische Zeitschrift für Militär- und Katastrophenmedizin* (Genf), 58 (1981), N° 3, p. 97-114.
15. Le myéolipome surrénalien : à propos d'un cas se manifestant comme un phéochromocytome / en collab. avec R. Cavin et F. Saegesser. Poster présenté à l'Assemblée annuelle de la Société suisse de chirurgie, juin 1981.
16. Carcinoïdes de l'intestin grêle : expérience de 29 observations parmi 116 dossiers de tumeurs carcinoïdes / A. Besson et F. Saegesser. In: *Annales de gastro-entérologie et d'hépatologie* (Paris), 17 (1981), N° 6, p. 441-446.
17. Traumas du diaphragme : mémoire portant sur 150 observations / A. Besson, F. Saegesser. In: *Urgentis chirurgiae commentaria* (Milano), 4 (1981), N° 2, p. 121-138.

M. Walter Bettschart,
professeur associé

1. Les troubles du comportement chez l'enfant et l'adolescent. In: *Revue thérapeutique* (Berne), 38 (1981), N° 4, p. 303-307.
2. Editorial : la dépression chez l'enfant et l'adolescent. In: *Acta paedopsychiatrica* (Bâle), 46 (1980/1981), N° 5/6, p. 259-261.
3. Equipe multidisciplinaire - traitements multiples. In: *Pages romandes* (Lausanne), 1981, N° 3, p. 37-40.
4. Le médecin face à l'univers des enfants migrants et leur famille. In: *Psychologie médicale* (Paris), 13 (1981), N° 11, p. 1797-1799.
5. Tamitinol in paedopsychiatric out-patient therapy / R. Sanz, W. Bettschart and B. Reinhardt. In: *Pharmatherapeutica* (London), 3 (1981), N° 1, p. 40-45.
6. Jeu et créativité chez le handicapé mental. In: *Travail social* (Berne), 13 (1981), N° 7/8, p. 2-4.
7. Adaptation sociale : du village à la banlieue / éd. par W. Bettschart et M. Bolognini ; équipe de rédaction : M. Bolognini, Cl. Caretta, M. Glardon, E. Leclerc. - St-Saphorin :

Ed. Georgi, 1981. - 240 p. - Publications dans le cadre des programmes nationaux de recherche du Fonds national suisse de la recherche scientifique.

Comptes rendus :

8. « Fredet, Francine. - Mais Madame, vous êtes la mère... - Paris: Centurion, 1979. » In: *Acta paedopsychiatrica* (Bâle), 46 (1981), p. 1.
9. « Liepmann, M.C. - Geistig behinderte Kinder und Jugendliche: eine epidemiologische, klinische und sozialpsychologische Studie in Mannheim. » In: *Ibid.*, 46 (1981).
10. « Hoffmann, Albert. - LSD, mein Sorgenkind. - Stuttgart: Verlag Klett-Cotta, 1979. » In: *Ibid.*, 47 (1981), p. 1.

M. Marcel-André Boillat,
privat-docent

1. Asthme retardé au diphénylméthane-diisocyanate (MDI) : importance de l'anamnèse professionnelle. Utilité et danger des tests inhalatoires. A propos de cinq cas / M. Lob, M.-A. Boillat. In: *J.S.M.*, 111 (1981), N° 5, p. 150-154.
2. A propos de la soudure haute fréquence de PVC / M.-A. Boillat et P.-O. Droz. In: *Médecine sociale et préventive* (Soleure), 26 (1981), N° 3, p. 168-171.
3. Plan d'urgence lors d'accidents avec risque lié aux radiations ionisantes: collaboration entre la médecine du travail et la radioprotection / M.-A. Boillat et J.-F. Valley. In: *Ibid.*, 26 (1981), N° 6, p. 403-406.

M. Clément Bordier,
professeur assistant

1. Phase separation of integral membrane proteins in Triton X-114 solution. In: *Journal of biological chemistry* (Baltimore), 256 (1981), N° 4, p. 1604-1607.
2. Phase separation of integral membrane proteins. In: *Experientia* (Bâle), 37 (1981), p. 621.

M. Georges-Antoine Borel,
privat-docent

1. Régression des symptômes cliniques et des lésions endoscopiques de l'œsophagite par reflux par le polyvinyl-polypyrrolidone / E. Vollenweider, P. Blanchard, G. Borel, E. Loizeau. In: *Praxis* (Berne), 70 (1981), N° 14, p. 618-621.

M. Hans Bossart,
professeur

1. L'alpha-fœtoprotéine (AFP) dans le liquide amniotique / H. Bossart, G. Pescia, A.-C. Gaide. In: *Médecine sociale et préventive* (Soleure), 26 (1981), p. 229-230.

M. Mohamed Boumghar,
agrégé

1. Duplications du duodénum chez l'adulte / A. Nicole, J.-F. Cuttat, M. Boumghar et F. Saegesser. In: *M.H.*, 39 (1981), p. 3126-3130.
2. Les anévrismes de l'aorte abdominale. In: *Ibid.*, p. 3133-3137.
3. Anticonceptionnels oraux et tumeurs hépatiques / R. Cavin, M. Boumghar, H. Loosli. In: *J.S.M.*, 111 (1981), N° 22, p. 804-806.

M. Claude Bron,
professeur

1. Age-associated increase in expression of the T cell surface markers Thy-1, Lyt-1, in congenitally athymic (nu/nu) mice: analysis by flow microfluorometry / H.R. MacDonald, R.K. Lees, B. Sordat, P. Zaech, J.L. Maryanski and C. Bron. In: *Journal of immunology* (Baltimore), 126 (1981), N° 3, p. 865-870.
2. Membrane proteins of murine T cell clones / C. Bron, M. Schmid, G. Corradin, A. Galsebrook, H. Engers, C. Horwath, J.C. Cerottini and H. MacDonald. In: *Protides of biological fluids* (Amsterdam), 1981.
3. Interspecies crossreactivities of antisera directed against (Na⁺, K⁺)-ATPase subunits from *Bufo Marinus* / M. Girardet, D. Geser, K. Geering and C. Bron. In: *Ibid.*, 1981.
4. Membrane proteins of murine T cell clones: Proceedings of the 14th International Leukocyte Conference, Heidelberg / C. Bron, M. Schmid, G. Corradin, A. Galsebrook, H. Engers, C. Horwath, J.C. Cerottini and H. MacDonald. In: *Mechanisms of lymphocyte activation* / K. Resch and H. Kirchner eds. - Amsterdam: Elsevier / North-Holland, 1981. - P. 198-205.
5. Immunochemical evidence for a transmembrane orientation of both the (Na⁺, K⁺)-ATPase subunits / M. Girardet, K. Geering, J.M. Frantes, D. Geser, B.C. Rossier, J.P. Kraehenbuhl and C. Bron. In: *Biochemistry* (Washington), 20 (1981), p. 6684-6691.
6. Lymphocyte specificity to protein antigens. IV: In vivo and in vitro activation of cytochrome specific T cells is dependent on protein conformation / G. Corradin, J. Chiller, H. Engers, C. Bron and Y. Buchmüller. In: *American journal of reproductive immunology*, 1981.
7. Biosynthesis of the catalytic subunit of (Na⁺, K⁺)-ATPase in toad kidney and toad bladder epithelial cells / K. Geering, M. Girardet, C. Bron, J.P. Kraehenbuhl and B.C. Rossier. In: *Proceedings of the International Conference in Biological Membrane*, Crans-sur-Sierre, 1981.
8. Attempts to understand the function of macrophages and antigen specific cells in their mutual interaction / G. Corradin, S. Carel, Y. Buchmüller, P. Amiguet, H.D. Engers and C. Bron. In: *EMBO Workshop*, Portovenere, Italie, 1981.
9. Heterogeneity of inhibition of cytolytic T lymphocyte clones by monoclonal antilyt-2/3 antibodies: parallel effects on cytolysis, proliferation and lymphokine secretion / H.R. MacDonald, A.L. Galsebrook, O. Acuto, A. Kelso, C. Bron and J.C. Cerottini. In: *First International Workshop on Cell-mediated Cytotoxicity*, Marseille, 1981.

M. Hans R. Brunner,
professeur associé

1. Le traitement de l'ascite réfractaire par le shunt de LeVeen / J.J. Gonvers, P. Loup, H.R. Brunner, R. Mosimann, J.R. Hofstetter. In: *J.S.M.*, 111 (1981), p. 220-223.
2. An overview of clinical experience with captopril / J. Biollaz, D.B. Brunner, H. Gavras, H.R. Brunner. In: *Recent advances in hypertension therapy: captopril* / H.R. Brunner & F. Gross eds. - Amsterdam: Excerpta Medica, 1981. - P. 15-30.
3. Fatal pancytopenia associated with the use of captopril / I. Gavras, L.G. Graff, B.D. Rose, J.M. MacKenna, H.R. Brunner, H. Gavras. In: *Annals of internal medicine* (Lancaster, Pa), 94 (1981), N° 1, p. 58-59.
4. Angiotensin-converting enzyme inhibitors: pathogenic and therapeutic implications for arterial hypertension / B. Waeber, H.R. Brunner, J.P. Wauters, H. Gavras. In: *Advances in nephrology* / M.H. Maxwell ed. - Chicago; London: Year Book Medical Publishers. - Vol. 10: 1981. - P. 111-133.
5. Clinical pharmacological studies with captopril / H.R. Brunner, G.A. Turini, B. Waeber, H. Gavras. In: *Angiotensin converting enzyme inhibitors* / Z.P. Horovitz ed. - Baltimore; Munich: Urban & Schwarzenberg, 1981. - P. 351-368.
6. Evidence for bradykinin potentiation by angiotensin congeners in conscious rats / S.C. Textor, H.R. Brunner, H. Gavras. In: *American journal of physiology. Heart and circulatory physiology* (Bethesda), 9 (1981), p. H255-H261.
7. Role of vasopressin, catecholamines, and plasma volume in hypertonic saline-induced hypertension / P. Hatzinikolaou, H. Gavras, H.R. Brunner, I. Gavras. In: *Ibid.*, p. H827-H831.
8. Effect of a new angiotensin converting enzyme inhibitor MK 421 and its lysine analogue on the components of the renin system in healthy subjects / D.B. Brunner, G. Desponds, J. Biollaz, I. Keller, F. Ferber, H. Gavras, H.R. Brunner, J.L. Schelling. In: *British journal of clinical pharmacology* (London), 11 (1981), p. 461-467.
9. Converting enzyme inhibition during chronic angiotensin II infusion in rats: evidence against a nonangiotensin mechanism / S.C. Textor, H.R. Brunner, H. Gavras. In: *Hypertension* (Dallas), 3 (1981), N° 2, p. 269-276.
10. Norepinephrine and renin activity in chronic renal failure: evidence for interacting roles in hemodialysis hypertension / S.C. Textor, H. Gavras, Ch.P. Tiffet, D.B. Bernard, B. Idelson, H.R. Brunner. In: *Ibid.*, 3 (1981), N° 3, p. 294-299.
11. Role of reactive hyperreninemia in blood pressure changes induced by sodium depletion in patients with refractory hypertension / H. Gavras, B. Waeber, G.R. Kershaw, Ch.-S. Liang, S.C. Textor, H.R. Brunner, Ch.P. Tiffet, I. Gavras. In: *Ibid.*, 3 (1981), N° 4, p. 441-447.
12. Uncontrollable hypertension in patients on hemodialysis: long-term treatment with captopril and salt subtraction / J.-P. Wauters, B. Waeber, H.R. Brunner, J.-P. Guignard, G.A. Turini, H. Gavras. In: *Clinical nephrology* (München), 16 (1981), N° 2, p. 86-92.
13. Three new long-acting converting-enzyme inhibitors: relationship between plasma converting-enzyme activity and response to angiotensin I / J. Biollaz, M. Burnier, G.A. Turini, D.B. Brunner, M. Porchet, H.J. Gomez, K.H. Jones, F. Ferber, W.B. Abrams, H. Gavras, H.R. Brunner. In: *Clinical pharmacology and therapeutics* (St. Louis, Mo), 29 (1981), N° 5, p. 665-670.
14. Antihypertensiva / H.R. Brunner, G. Häusler. In: *Kardiologie in Klinik und Praxis* / H.P. Krayenbühl und W. Kübler eds. - Stuttgart: Georg Thieme Verlag, 1981. - P. 65.1-65.9.
15. Clinical applications of angiotensin blockade / H. Gavras, P. Hatzinikolaou, H.R. Brunner, I. Gavras. In: *Proceedings of the 8th International Congress of Nephrology, Athens 1981* / W. Zurukzoglou [et al.] eds. - Thessaloniki: University Studio; Basel: S. Karger, 1981. - P. 1060-1066.
16. Medical therapy of renovascular hypertension / H.R. Brunner, H. Gavras. In: *Ibid.*, p. 1139-1145.
17. Immersion and venous occlusion plethysmography in patients with idiopathic orthostatic hypotension / R. Jaeger, R. Fawer, H.R. Brunner, M. Monti, F. Regli, J.L. Schelling. In: *Clinical and experimental hypertension* (New York), 3 (1981), N° 5, p. 919-927.
18. Antihypertensive effect of the new oral angiotensin converting enzyme inhibitor «MK-421» / H. Gavras, J. Biollaz, B. Waeber, H.R. Brunner, I. Gavras, R.O. Davies. In: *The Lancet* (London), 1981, N° 8246, p. 543-547.
19. Effects of the oral angiotensin-converting enzyme inhibitor MK-421 in human hypertension / H. Gavras, J. Biollaz, B. Waeber, H.R. Brunner, I. Gavras, H. Sackel, F. Charocopoulos, R.O. Davies. In: *Clinical science* (London), 61 (1981), p. 281s-283s.
20. The opposing effects of chronic angiotensin-converting enzyme blockade by captopril on the responses to exogenous angiotensin II and vasopressin vs. norepinephrine in rats / F. Spertini, H.R. Brunner, B. Waeber, H. Gavras. In: *Circulation research* (New York), 48 (1981), N° 5, p. 612-618.

21. Position paper: vasoconstriction and volume factors in renovascular hypertension / H. Gavras, I. Gavras, H.R. Brunner. In: *Frontiers in hypertension research* / J.H. Laragh, F.R. Bühler and D.W. Seldin eds. - Berlin: Springer Verlag, 1981. - P. 159-164.
 22. Position paper: angiotensin-converting enzyme blockade as a therapeutic modality / H.R. Brunner, B. Waeber, G.A. Turini, J.P. Wauters, D.B. Brunner, H. Gavras. In: *Ibid.*, p. 503-516.
 23. La mesure ambulatoire du profil tensionnel par l'appareil portatif Remler / B. Jacot Des Combes, M. Porchet, H.R. Brunner. In: *Praxis* (Berne), 70 (1981), p. 1491-1496.
Résumés:
 24. MK 421 and its lysine analog: 2 new converting enzyme inhibitors in normal men / J. Biollaz, M. Burnier, J.L. Schelling, G.A. Turini, K.H. Jones, P. Lutterbeck, H. Gavras, H.R. Brunner. In: *Clinical research* (New York), 29 (1981), p. 269A.
 25. Angiotensin II and isoproterenol decrease the pressor effect of lysine-vasopressin in conscious rats / M. Burnier, H.R. Brunner, H. Gavras. In: *Ibid.*, p. 355A.
 26. Central and/or peripheral inhibition of phenylethanolamine N-methyltransferase in normotensive and hypertensive rats / B. Waeber, J. Black, M. Bresnahan, H.R. Brunner, H. Gavras. In: *Ibid.*, p. 525A.
 27. Role of reactive hyperreninemia in the blood pressure changes induced by sodium depletion in patients with refractory hypertension / H. Gavras, B. Waeber, G. Kershaw, C.S. Liang, H.R. Brunner, I. Gavras. In: *Revista medica de Chile* (Santiago), 109 (1981), p. 30s.
 28. Antihypertensive effect of the new oral angiotensin converting enzyme inhibitor «MK-421» / H. Gavras, J. Biollaz, B. Waeber, H.R. Brunner, I. Gavras, R.O. Davies, H. Gomez, W.B. Abrams. In: *Eighth Scientific Meeting of the International Society of Hypertension*, Milan, 1981, p. 147.
 29. Does captopril prevent renal failure in scleroderma? / J.P. Wauters, H.R. Brunner, B. Waeber. In: *Kidney international* (New York), 20 (1981), p. 142.
 30. Effect of three now long-acting converting-enzyme inhibitors administered orally to healthy volunteers / J. Biollaz, M. Burnier, G.A. Turini, H.J. Gomez, F. Ferber, C. Fotis, K.H. Jones, P. Lutterbeck, H. Gavras, H.R. Brunner. In: *American Society of Clinical Pharmacology and Therapeutics: Programm and Abstracts of Papers for Eighty-second Annual Meeting*, New Orleans, 1981, p. 6.
 31. Biological activity of two new angiotensin-converting enzyme inhibitors in healthy volunteers / J.L. Schelling, G. Desponds, D.B. Brunner, I. Keller, F. Ferber, H.J. Gomez, P. Lutterbeck, K. Jones, H.R. Brunner. In: *Ibid.*, p. 10.
 32. Bedeutung des Plasminogenin für den Verlauf der Zirrhose mit Aszites / J.J. Gonvers, A. Essinger, A. Frei, J.R. Hofstetter, H.R. Brunner. In: *Zeitschrift für Gastroenterologie* (München), 19 (1981), p. 490.
- M. Otto Bucher,**
professeur
1. «Motta, P. - Die Leber: Rasterelektronenmikroskopischer Atlas / P. Motta, M. Muto, T. Fujita. - Stuttgart; New York: Schattauer Verlag, 1980.» In: *Zeitschrift für mikroskopisch-anatomische Forschung* (Leipzig), 95 (1981), p. 487.
 2. «Biomedical research applications of scanning electron microscopy / G.M. Hodges, R.C. Hallows eds. - London; New York; San Francisco: Academic Press. - Vol. I: 1979.» In: *Ibid.*, p. 876-877.
 3. «Biomedical research applications of scanning electron microscopy / G.M. Hodges, R.C. Hallows eds. - London; New York; San Francisco: Academic Press. - Vol. II: 1980.» In: *Ibid.*, p. 877-878.
- M. Peter Burckhardt,**
privat-docent
1. L'ostéodystrophie rénale chez des patients traités par hémodialyse périodique: étude statistique de données cliniques, radiologiques et biochimiques / A. Zwahlen, M. Leski, P. Burckhardt, A. Assimacopoulos, J. Garcia, L. Szary, B. Courvoisier. In: *J.S.M.*, 111 (1981), p. 154-156.
 2. Le traitement combiné de la maladie de Paget de l'os par la calcitonine et le diphosphonate EHDP / Ph. Jaeger, A. Bischoff-Delaloye, P. Burckhardt. In: *Ibid.*, p. 1893-1897.
 3. Résultats à long terme du traitement de l'obésité par cure de jeûne / A. Jaccard, P. Burckhardt. In: *Ibid.*, p. 1902-1904.
 4. Distinction between paraneoplastic hypercalcemia (HCa) and hypercalcemia of primary hyperparathyroidism (PHP) by means of biochemical parameters / P. Burckhardt, G. Bill, A.F. Jacquet. In: *UICC Conference on Clinical Oncology*, held conjointly with the 7th Annual Meeting of the European Society for Medical Oncology, 28-31 October 1981, Lausanne, Switzerland: Book of conference abstracts, 1981, p. 82.
 5. Diphosphonate (EHDP) combined with calcitonine versus calcitonine alone in the treatment of Paget's disease / P. Burckhardt, A. Bischoff-Delaloye, Ph. Jaeger. In: *Calcified tissue international* (Berlin), 33 (1981), p. 191-194.
 6. Secondary hyperparathyroidism in idiopathic renal hypercalciuria: fact or theory? / P. Burckhardt and Ph. Jaeger. In: *Journal of clinical endocrinology and metabolism* (Philadelphia), 53 (1981), N° 3, p. 550-555.

7. Altérations endocriniennes de l'alcoolique / E. Heraief, P. Burckhardt. In: *Revue thérapeutique* (Berne), 38 (1981), N° 5, p. 438-443.
8. No evidence for secondary hyperparathyroidism in idiopathic hypercalciuria / P. Burckhardt and Ph. Jaeger. In: *Hormonal control of calcium metabolism* / D.V. Cohn, R.B. Talmage, J. Les Matthew eds. - Amsterdam: Excerpta Medica, 1981. - P. 338 (abstract). - (International Congress Series; 511)
9. Differentiation between normocalcemic, resp. latent hypoparathyroidism and psychogenic tetany by EDTA-test / P. Burckhardt, J. Tscholl-Ducommun. In: *Ibid.*, p. 468.
10. Epreuves fonctionnelles en pathologie parathyroïdienne. In: *Funktionsprüfungen*. - Ed. Hommel. - III. - 1981. - P. 299-310.
11. Influence of renal failure on the evaluation of parathyroid function by nephrogenous cAMP and plasma PTH / G. Bill and P. Burckhardt. In: *Experientia* (Bâle), 37 (1981), N° 6, p. 620.
12. Pitfalls in diagnosis and treatment of idiopathic hypercalciuria / Ph. Jaeger and P. Burckhardt. In: *Kidney international* (New York), 20 (1981), N° 1, p. 139-140.
13. Idiopathic hypoparathyroidism and autoimmunity. In: *Auto-immunité et affections endocriniennes: 24^{es} Journées internationales d'endocrinologie clinique*, Paris, 22 et 23 mai 1981, p. 73-80.

M. Marcel Burner,
professeur

1. La croyance délirante. In: *L'évolution psychiatrique* (Paris), 46 (1981), N° 3, p. 597-607.
2. Les soins à domicile en psychiatrie. In: *M.H.*, 39 (1981), p. 3058-3062.
3. Cas d'urgence en pratique psychiatrique ambulatoire: bilan d'une année de garde psychiatrique à Lausanne (1980) / en coll. avec N. Favarger. In: *Compte rendu du Congrès de psychiatrie et de neurologie de langue française*, 79^e session, 29/6/1981-4/7/1981, Colmar, p. 481-486.
4. Rédaction de: Bulletin FIOPM / Fédération internationale des organismes de psychologie médicale (Lausanne), 1981, N° 5, 96 p.
5. Outpatient treatment of acute depressive episodes. In: *Bulletin / International Committee for Prevention and Treatment of Depression* (Basel), May 1981, N° 5.

M. Aldo Calanca,
agrégé

1. Les effets secondaires du lithium en ophtalmologie / C.-A. Hiroz, T. Assimacopoulos, J.-F. Cuendet, A. Calanca, R. Carron. In: *L'encéphale* (Lausanne), 7 (1981), p. 123-128.

M. Georges Candardjis,
professeur

1. Cancer du rectum et examens radiologiques: éditorial / en collab. avec P. Schnyder. In: *Annales de gastroentérologie et d'hépatologie* (Paris), 16 (1980), p. 459-461.
2. Pathologie de l'intestin grêle en tomographie / en collab. avec P. Schnyder. In: *ibid.*, 17 (1981), p. 393-394.
3. Computed tomography of benign and malignant gastric abnormalities / en collab. avec A.A. Moss, P. Schnyder et A.R. Margulis. In: *Journal of clinical gastroenterology*, 2 (1980), p. 401-409.
4. Vesicourachal diverticulum: CT diagnosis in two adults / en collab. avec P. Schnyder. In: *American journal of roentgenology* (Springfield Ill), 137 (1981), p. 1063-1065.
5. Peritonitis after thin-needle aspiration biopsy of an abscess / en collab. avec P. Schnyder et A. Anderegg. In: *Ibid.*

M. Jean-Charles Cerottini,
professeur

1. Receptors for immunoglobulins on resting and activated human T cells / L. Moretta, A. Moretta, G.W. Canonica, A. Bacigalupo, M.C. Mingari & J.-Ch. Cerottini. In: *Immunological reviews* (Copenhagen), 56 (1981), p. 141-162.
2. Limiting dilution analysis of alloantigen-reactive T lymphocytes. VI: ontogeny of cytolytic T lymphocyte precursors in the thymus / M.B. Widmer, H.R. MacDonald and J.-Ch. Cerottini. In: *Thymus* (Amsterdam), 2 (1981), p. 245-255.
3. Inhibition of cytolytic T lymphocyte clones reactive with Monoleukemia virus-associated antigens by monoclonal antibodies: a direct approach to the study of H-2 restriction / A. Weiss, H.R. MacDonald, J.-Ch. Cerottini and K.Th. Brunner. In: *Journal of immunology* (Baltimore), 126 (1981), N° 2, p. 482-485.
4. Limiting dilution analysis of alloantigen-reactive T lymphocytes. V: Lyt phenotype of cytolytic T lymphocyte precursors reactive against normal and mutant H-2 antigens / J.-Ch. Cerottini and H.R. MacDonald. In: *ibid.*, 126 (1981), N° 2, p. 490-496.
5. Cytolytic T lymphocyte precursor cells in congenitally athymic C57BL/6 nu/nu mice: quantitation, enrichment, and specificity / J.L. Maryanski, H.R. MacDonald, B. Sordat and J.-Ch. Cerottini. In: *ibid.*, 126 (1981), N° 3, p. 871-876.
6. Flow cytometric analysis of the binding of *Vicia villosa* lectin to T lymphoblasts: lack of correlation with cytolytic function / H.R. MacDonald, J.-P. Mach, M. Schreyer, P. Zaech and J.-Ch. Cerottini. In: *ibid.*, 126 (1981), N° 3, p. 883-886.

7. Inhibition of T cell-mediated cytotoxicity by monoclonal antibodies directed against Lyt-2: heterogeneity of inhibition at the clonal level / H.R. MacDonald, N. Thiernesse and J.-Ch. Cerottini. In: *Ibid.*, 126 (1981), N° 5, p. 1671-1675.
8. Quantitation of functional T cells and their precursors / J.-C. Cerottini and H.R. MacDonald. In: *Immunological recognition and effector mechanisms in infectious diseases* / ed. by G. Toriggiani and R. Bell. - Basel: Schwabe and Co. 1981. - P. 45-54.
9. Immune complexes in leukemia and adult malignancies / N.A. Carpentier, J.A. Louis, P.H. Lambert and J.-C. Cerottini. In: *Immune complexes and plasma exchanges in cancer patients* / ed. by B. Serrou and C. Rosenfeld. - Amsterdam: Elsevier/North-Holland Biomedical Press, 1981. - P. 111-134.
10. Quantitation and clonal isolation of cytotoxic T lymphocyte precursors selectively infiltrating murine sarcoma virus-induced tumors / K.Th. Brunner, H.R. MacDonald and J.-Ch. Cerottini. In: *Journal of experimental medicine* (New York), 154 (1981), p. 362-373.
11. Surface markers of cloned human T cells with various cytotoxic activities / L. Moretta, M.C. Mingari, P.R. Sekaly, A. Moretta, B. Chapuis and J.-Ch. Cerottini. In: *Ibid.*, p. 569-574.
12. Cytotoxic T lymphocyte function is independent of growth phase and position in the mitotic cycle / P. Rafick, H. Sekaly, H.R. MacDonald, P. Zaech, A.L. Glasebrook and J.-Ch. Cerottini. In: *ibid.*, p. 575-580.
13. Recent insights into cell-mediated immune responses. In: *The impact of malnutrition on immune defense in parasitic infestation* / H. Isliker, B. Schürch eds. - Berne: Hans Huber, 1981. - P. 66-80. - (Nestlé Foundation Publication Series)
14. Membrane proteins of murine T cell clones / Cl. Bron, M. Schmid, G. Corradin, A.L. Glasebrook, H.D. Engers, C. Horvath, J.-Ch. Cerottini, H.R. MacDonald. In: *Mechanisms of lymphocyte activation* / K. Resch and H. Kirchner eds. - Amsterdam: Elsevier/North-Holland Biomedical Press, 1981. - P. 198-201.
15. Elicitation of cytotoxic T lymphocyte responses to the male (H-Y) antigen in non-responder CBA mice / O. Kanagawa, J.A. Louis and J.-Ch. Cerottini. In: *ibid.*, p. 404-407.
16. Phenotypic analysis of human cytotoxic T lymphocytes generated in mixed lymphocyte culture / A. Moretta, M.C. Mingari, A.S. Fauci, L. Moretta and J.-Ch. Cerottini. In: *Ibid.*, p. 458-460.

M. Germain Chapuis,
professeur associé

1. Etude de 46 cas d'hyperparathyroïdie primaire / A. Besson, M. Hadji, G. Chapuis, P. Burckhart, F. Saegesser. In: *H.C.A.*, 48 (1981), p. 135-141.
2. Progrès dans la chirurgie de la maladie de Crohn du côlon et du rectum. In: *Ibid.*, p. 805-812.

M. Richard Chrzanowski,
professeur associé

1. Encefalografía gaseosa. In: *Diagnóstico neuroradiológico* / J. Solé-Llenas y A. Wackenheim. - Barcelona: Ediciones Toray, 1981. - P. 256-271.
2. Tratamiento microquirúrgico de la isquemia cerebral por anastomosis extracraneal-intercraneal / B. Zumstein, R. Chrzanowski, M.G. Yasargil. In: *Ibid.*, p. 675-684.
3. Transient ischemic attacks and external carotid artery: a retrospective study of 23 patients with an occlusion of the internal carotid artery / J. Bogousslavsky, F. Regli, J.-P. Hungerbühler and R. Chrzanowski. In: *Stroke* (New York), 12 (1981), N° 5, p. 627-630.
4. Le pronostic de l'hémorragie intracérébrale spontanée après introduction de la tomographie computerisée (CT) - Etude des éléments cliniques et tomodensitométriques de pronostic dans 87 cas / J.P. Hungerbühler, G. van Melle, F. Regli, R. Chrzanowski, J. Bogousslavski. In: *Praxis* (Berne), 70 (1981), N° 45, p. 2020-2037.
5. Elargissement des sillons du sinus sphéno-pariétal. Dilatation des trous de conjugaison cervicaux. In: *Radiologie: journal du CEPUR* (Berlin), 1981, N° 1, p. 227-229.
6. Les images des ischémies cérébrales au CT. In: *Vasa: journal for vascular diseases* (Berne), 1981, Supplementum 8, p. 55. (Abstracts / 3^e Réunion annuelle des Sociétés allemande, autrichienne et suisse d'angiologie, Berne, 4-5 septembre 1981)

M. Peter G.H. Clarke,
maître assistant

1. Chance, repetition and error in the development of normal nervous systems. In: *Perspectives in biology and medicine* (Chicago), 25 (1981), N° 1, p. 2-19.
2. An assessment of a biochemical approach to the study of cell death in the developing rat's brain / H. Koppel, P.G.H. Clarke, P. Giorgi & H. Dubois. In: *Neuropathology and applied neurobiology* (Oxford), 7 (1981), p. 251 (abstract).
3. Intravascular peroxidase labels dying neurons. In: *Neuroscience letters* (Amsterdam), 1981, Suppl. 7, p. 35 (abstract).
4. The generation and migration of the chick's isthmus nuclei. In: *Ibid.*, p. 286 (abstract).

M. Gérard de Crousaz,
professeur associé

1. Tuberculous meningitis. In: *International textbook of medicine*. - Philadelphia: W.B. Saunders. - Vol. II: Medical microbiology and infectious diseases / A.I. Braude ed.-1981. - P. 1239-1247.

2. Postanoxic myoclonus: treatment of a case with 5-hydroxytryptophane and a decarboxylase inhibitor / E. Beretta, F. Regli, G. de Crousaz and A.J. Steck. In: *Journal of neurology* (Berlin), 225 (1981), p. 57-62.
3. Neuropathies crurales et du plexus lombaire sous traitement anticoagulant / A. de Sousa, Cl. Schneider, P. Knobel, G. de Crousaz, F. Regli. In: *J.S.M.*, 111 (1981), p. 1474-1479.

Jean-François Cuendet,
professeur associé

1. Les effets secondaires du lithium en ophtalmologie / en collab. avec C.-A. Hiroz, T. Assimacopoulos, A. Calanca, R. Carron. In: *L'encéphale* (Lausanne) 7 (1981), p. 123-128.

Armand Delachaux,
professeur

1. L'impact des facteurs sociaux sur la thérapeutique des personnes âgées. In: *Revue thérapeutique* (Berne), 38 (1981), N° 1, p. 71-75.
2. Editorial. In: *Praxis* (Berne), 70 (1981), N° 25, p. 1119.
3. Nature de la consommation de drogues en 1977-1978 dans le canton de Vaud / A. Delachaux et E. Haller. In: *Médecine sociale et préventive* (Soleure), 26 (1981), p. 420-424.
4. Méthode d'estimation de la prévalence et de l'incidence des handicaps d'origine neurologique / Vaud / A. Delachaux, B. Junod, P.-A. Scheder. In: *Ibid.*, p. 297.

Jean Delacrétaz,
professeur

1. Le BK mole syndrome est-il toujours de transmission autosomique dominante? / R. Bovet, B. Bachmann, J. Delacrétaz. In: *Annales de dermatologie et de vénéréologie* (Paris), 107 (1980), p. 1173-1178.
2. Actinomycose péri-anale primitive / D. Grigoriu, J. Delacrétaz. In: *Ibid.*, 108 (1981), p. 159-161.
3. Dyskératose acantholytique régionale / J. Delacrétaz et A. Christeler. In: *Dermatologica* (Basel), 163 (1981), p. 113-116.
4. Etude histo-pathologique de la dermatite périorale / A.A. Ramelet, J. Delacrétaz. In: *Ibid.*, p. 361-369.
5. Pemphigus, pemphigoïdes et dermatite herpétiforme de l'adulte: diagnostic et traitement / J. Delacrétaz et A. Christeler. In: *Folia chemotherapeutica* (Bâle), 1981, N° 30, 19 p.

Bernard Delaloye,
professeur associé

1. La fraction d'éjection ventriculaire gauche au repos et à l'effort: reflet de l'importance des lésions coronariennes? / J. Joggi, A. Delaloye-Bischof, U. Sigwart, J.L. Rivier, B. Delaloye. In: *Neue Aspekte radiologischer Diagnostik und Therapie: Jahrbuch 1980 der SGRNM: 67^e Assemblée annuelle de la SGRNM, juin 1980, Neuchâtel / W. Bessler, W.A. Fuchs, J. Locher, J. Paunier éd. - Berne: Hans Huber Verlag, 1981. - P. 214-216.*
2. Appreciation of renal function by OIH with the scintillation camera after kidney transplantation / A. Bischof-Delaloye, J.P. Wauters, H.R. Brunner, B. Delaloye. In: *Medical radionuclide imaging 1980*. - Vienna: International Atomic Energy Agency, 1981. - Vol. II. - P. 377-385. - Colloque international sur la visualisation au moyen des radionucléides en médecine, septembre 1980, Heidelberg.
3. Localisation d'adénomes parathyroïdiens par la scintigraphie / A. Bischof-Delaloye et B. Delaloye. In: *M.H.*, 39 (1981), N° 1411, p. 461-465.
4. Reliability of cardiac output and ventricular volume measurements with the gammacamera / L. Pfister, A. Delaloye-Bischof, U. Sigwart, A. Essinger, C. Perret and B. Delaloye. In: *5^e Congrès de L'ENMS*, juin 1981, Pise. Résumé dans: *European journal of nuclear medicine* (Berlin), 6 (1981), N° 5, p. A24., abstract N° 130.

Maurice Deller,
professeur associé

1. Mein derzeitiges operatives Vorgehen bei Esotropien mit wechselndem Winkel. In: *Aktuelle ophtalmologische Probleme: Referate des 4. Ophtalmologenkurses der Augenklinik Prof. Dr. Remky, München / hrsg. von Hans Remky. - Stuttgart: Ferdinand Enke, 1981. - P. 189-198.*
2. La mia chirurgia delle esotropie ad angolo variabile. In: *Giornale italiano d'ortottica*, 7 (1980), p. 61-65 (paru en 1981).
3. Amblyopie strabique: traitement. In: *L'année thérapeutique et clinique en ophtalmologie* (Marseille), 31 (1980), p. 29-42 (paru en 1981).
4. La place des reculs obliques des droits horizontaux dans la chirurgie des syndromes A et V. In: *Journal français d'ophtalmologie* (Paris), 4 (1981), N° 1, p. 75-80.
5. Le traitement non chirurgical du strabisme. In: *Revue thérapeutique* (Berne), 38 (1981), N° 3, p. 196-206.
6. Le bon usage des prismes. In: *L'opticien suisse* (Lucerne), 3/1981, p. 145 et suiv.

Thierry Deonna,
privat-docent

1. Céphalées chroniques chez l'enfant: approche clinique et rôle des examens complémentaires. In: *Proceedings / 2^e Congrès de la Société de neurologie infantile*, Institut Gaslini, Gênes, 4-5-6 décembre 1981.

2. Pronostic des myelomeningocèles. In: *J. obst. et biol. reproduct.*, 19 (1981), p. 181-184.
3. Benign paroxysmal torticollis in infancy / Th. Deonna, D. Martin. In: *Archives of disease in childhood* (London), 56 (1981), p. 956-959.
4. Traumatisme fœtal intra-utérin et séquelles neurologiques à long terme / J.F. Monod, Ph. Chenevart, H.U. Meyer, Th. Deonna. In: *R.M.S.R.*, 101 (1981), p. 895-898.

M. Paul-André Despland,
privat-docent

1. Prognostic value of the inactive and paroxysmal EEG in premature and full-term babies. In: *Electroencephalography and clinical neurophysiology* (Amsterdam), 52 (1981), p. 96P.
2. Visual, somatosensory and auditory brainstem responses in multiple sclerosis / P.A. Despland and F. Regli. In: *Ibid.*, p. S16-D12.
3. Etude par analyse fréquentielle du signal Doppler de la circulation précérébrale / P.A. Despland and F. Regli. In: *Clinical neurology and neurosurgery* (Assen), 83 (1981), N° 3, p. 174.
4. Valeur et limite des applications cliniques des potentiels précoces auditifs en pédiatrie et en neurologie. In: *R.M.S.R.*, 101 (1981), p. 187-192.
5. Apport des potentiels évoqués dans le diagnostic de la sclérose en plaques / P.A. Despland, F. Regli, A. Steck et J.J. Feldmeyer. In: *M.H.*, 39 (1981), p. 3444-3450.
6. Apport d'une analyse de fréquence associée à l'examen Doppler directionnel. In: *Ibid.*, p. 4224-4230.

M. Jacques Diezi,
professeur associé

1. Biochemical and functional development of the mouse metanephros / J. Diezi, P. Häusel-Michoud and M. Nenninger. In: *International journal of pediatric nephrology* (Milano), 1 (1980), N° 4, p. 250-251 (abstract).
2. Heterogeneity of transport of an organic anion along the proximal rat renal tubule / J. Diezi, C. Schäli, N. Fowler and F. Roch-Ramel. In: *Experientia* (Basel), 37 (1981), N° 6, p. 667-668 (abstract).
3. Effect of aldosterone on urinary excretion of lithium in the adrenalectomized rat / J.D. Horisberger and J. Diezi. In: *Kidney international* (New York), 20 (1981), p. 139 (abstract).
4. Compensatory adaptation of renal function at reduced renal perfusion pressure / J. Diezi, N. Fowler. In: *Abstracts / 8th International Congress of Nephrology*, Athens, 7-12 June, 1981, p. 48.
5. Kompensatorische Adaptation von Nierenfunktionen nach Ausfall von Nierengewebe / G. Peters, Y. Arslan, P. Häusel-Michoud, L. Peters-Haefeli and J. Diezi. In: *Urologische-nephrologische Probleme: Pathophysiologie der Niere - Endokrinologie - Immunologie: Bericht der XX. Tagung der Südwestdeutschen Gesellschaft für Urologie, Saarbrücken, 1979* / hrsg. von M. Ziegler und G. Konrad. - Konstanz: Schnetztor-Verlag, 1981. - P. 20-29.
6. Para-amino-hippurate uptake by cultured fetal mouse kidneys / J. Diezi, M. Nenninger and P. Michoud. In: *Kidney and body fluids* / ed. L. Takács. - Oxford: Pergamon Press; Budapest: Akadémiai Kiadó, 1981. - P. 107-110. - (Advances in physiological sciences; 11) - Proceedings of the 28th International Congress of physiological sciences, Budapest 1980.

M. Michel Dolivo,
professeur

1. Essai sur la structure, le métabolisme et la fonction des neurones infectés par le virus Herpès suis et celui de la rage / M. Dolivo, P. Honegger, P. Kucera, M. Kiraly et W. Bommeli. In: *Revue de l'Institut Pasteur de Lyon*, 14 (1981), N° 3, p. 401-419.
2. Effets de deux virus neurotropes différents sur la structure et la fonction du tissu nerveux / M. Dolivo, M. Kiraly et P. Kucera. In: *Journal de physiologie* (Paris), 76 (1980), N° 8, p. 48 A (communications).
3. Intracerebral propagation of the rabies virus / P. Kucera, W. Bommeli and M. Dolivo. In: *Experientia* (Basel), 37 (1981), N° 6, p. 612 (abstract).
4. A retrograd trans-synaptic signal in sympathetic ganglia infected by a neurotropic virus / M. Dolivo, P. Honegger and D. Piguët. In: *Journal of physiology* (London), 318 (1981), p. 42-43. (Proceedings of the Physiological Society, 24-25 April 1981).
5. Morphology related to function in trigeminal ganglion neurons, using a virus as tracer / X. Martin and M. Dolivo. In: *Neuroscience letters* (Amsterdam), 1981, Suppl. N° 7, p. S400.

M. Vasile Dragon,
professeur

1. Radiothérapie concentrée des métastases cérébrales / S. Bernasconi, P. Douglas, V. Dragon. In: *J.S.M.*, 111 (1981), p. 1307-1308.
2. Technique de curiethérapie dans le traitement des cancers prostatiques / W. von Niederhausern, B. Pellet, V. Dragon, J.F. Valley, G. Pasche. In: *H.C.A.*, 48 (1981), p. 397-400.
3. Exposition aux radiations ionisantes pendant la grossesse / V. Dragon, J.F. Valley. In: *Génétique médicale*, 1981, N° 7, p. 11-12.

4. Résultats de l'irradiation postopératoire des carcinomes de la glande mammaire / V. Dragon, S. Bernasconi, P. Lazarevski. In: *Volume résumé du XV^e Congrès international de radiologie*, Bruxelles, 1981, Section II, p. 9.
 5. La tomographie computerisée dans le plan de traitement actinique des tumeurs de la vessie / V. Dragon, S. Raimondi, G. Pasche, J.F. Valley. In: *Annuaire de la Société suisse de radiologie et médecine nucléaire* (Berne), 1981, p. 182-186.
 6. Système de programme de calcul par ordinateur en radiothérapie / J.F. Valley, H.P. Do, V. Dragon. In: *ibid.*, p. 187-192.
- J. Jean-François Enrico,**
privat-docent
1. L'infarctus postérieur strict: un diagnostic malaisé / J.-F. Enrico, J.-C. Jornod, M. Burri, A. Cosendai, B. Delaloye. In: *R.M.S.R.*, 101 (1981), p. 113-120.
 2. Bedside hemodynamic investigation in massive pulmonary embolism with shock / F. Feihl, F. Depeursinge, J.-F. Enrico et Cl. Perret. In: *Critical care medicine* (Baltimore), 9 (1981), p. 209 (abstract).
 3. Inotropic or vasodilator drugs in heart failure following acute myocardial infarction? / Cl. Perret, J.-F. Enrico, P. Reigner, R. Bernard, M. Renard, C. Crexells, L. Toma. In: *Les alpha-bloquants: pharmacologie expérimentale et clinique*. - Paris: Masson, 1981. - P. 218-223.
- A. Axel Essinger,**
professeur associé
1. Angiographie de la gerbe aortique: possibilités diagnostiques et thérapeutiques. In: *Vasa* (Berne), 1981, Suppl. 8, p. 55.
 2. Stones or clots in the biliary tract / Ph. Sandblom. A. Essinger, In: *Acta chirurgica Scandinavica* (Stockholm), 147 (1981), p. 673-683.
 3. Pseudolithiasis cholédociennes dues à des caillots / Ph. Sandblom. A. Nicole, A. Meyer, A. Essinger. In: *M.H.*, 39 (1981), p. 2897-2898.
 4. Bedeutung des Plasmaperitonäls für den Verlauf der Zirrhose mit Ascites / J.J. Gonvers, A. Essinger, A. Frei, J.R. Hofstetter, H.R. Brunner. In: *Zeitschrift für Gastroenterologie* (München), 19 (1981), p. 490.
- R. Ruggero Faggioni,**
privat-docent
1. Profilassi e terapia dell'ipertensione oculare provocata dall'emodialisi renale, mediante mannitolo e acetazolamide / Ph. Jaeger, L. Morisod, J.P. Wauters, R. Faggioni. In: *Atti del LX Congresso della Società oftalmologica italiana*, Roma 1980. - Roma: Arte della Stampa, s.d. - 5 p.
- G. Gérard Favez,**
professeur
1. L'examen histologique et cytologique des biopsies bronchiques et pulmonaires trans-bronchiques aux différents stades de la sarcoïdose endothoracique / Ph. Leuenberger, J.P. Zellweger, R. Vajdovsky, G. Favez. In: *J.S.M.*, 111 (1981), p. 98-101.
 2. Immunologie de la sarcoïdose / G. Favez, Ph. Leuenberger. In: *ibid.*, p. 1066-1075.
 3. Le médecin praticien face au carcinome bronchique / G. Favez, Ph. Leuenberger. Tableau de 2 pages, édité à l'occasion de l'émission Eidophore, 8 octobre 1981, Palais de Beaulieu, Lausanne. - Bâle: Ciba-Geigy, 1981.
- J. Jean-Pierre Felber,**
professeur associé
1. Glucose storage and oxidation in different degrees of human obesity measured by continuous indirect calorimetry / J.-P. Felber, H.U. Meyer, B. Curchod, H.U. Iselin, J. Rousselle, E. Maeder, P. Pahud and E. Jéquier. In: *Diabetologia* (Heidelberg), 20 (1981), p. 39-44.
 2. Effect of a 3-day fast on glucose storage and oxidation in obese hyperinsulinemic diabetics / J.-P. Felber, H.U. Meyer, B. Curchod, E. Maeder, P. Pahud and E. Jéquier. In: *Metabolism* (Baltimore), 30 (1981), N° 2, p. 184-189.
 3. La résistance à l'insuline chez le diabétique obèse. In: *M.H.*, 39 (1981), p. 433-434.
 4. Effects of chronic neuroleptic therapy on human PRL secretion and testicular function / G. Magrini, M. Gasperi, R. Martin du Pan, P. Baumann and J.P. Felber. In: *Archives of andrology* (Amsterdam), 6 (1981), p. 219-228.
 5. Intérêt en pédiatrie du dosage de la trypsine par méthode radioimmunologique / O. Carrel, J.P. Felber et E. Gautier. In: *Helvetica paediatrica acta* (Bâle), 36 (1981), p. 405-416.
 6. The effect of ornithine- α -ketoglutarate on insulin and glucagon secretion in normal subjects / J. Krassowski, J. Rousselle, E. Maeder and J.-P. Felber. In: *Acta endocrinologica* (Copenhagen), 98 (1981), p. 252-255.
 7. Die funktionelle Untersuchung des Pankreas. In: *Swiss Med* (Zürich), 3 (1981), N° 4, p. 49-54.
 8. 20 α -hydroxyl-17 α -hydroxyprogesterone relationships with prolactin and androgens in normal, hyperprolactinemic and hirsute women / G. Magrini, F. Méan and J.P. Felber. In: *Endocrinological cancer ovarian function and disease*. - Amsterdam: Excerpta Medica, 1981. - P. 331-336. - (International Congress Series; 515)
 9. Les modifications du métabolisme des stéroïdes sexuels chez la femme ménopausée / J.P. Felber et G. Magrini. In: *L'actualité en gérontologie* (Rueil Malmaison), 7 (1981), N° 24, p. 3-6.

10. Exploration de la fonction hypothalamique et antéhypophysaire / J.P. Felber et X. Jeanrenaud. In: *Explorations fonctionnelles*. Firma Hommel. - III. - 1981. - P. 273-287.
11. Physiopathologie des stockages glucidiques et lipidiques chez l'homme / J.P. Felber, H.U. Meyer, A. Golay, B. Curchod, H.U. Iselin, E. Maeder, P.W. Loup, R. Mosimann, P. Pahud, E. Jéquier. In: *R.M.S.R.*, 101 (1981), p. 975-981.
12. The effect of insulin on the disposal of intravenous glucose: results from indirect calorimetry and hepatic and femoral venous catheterization / R.A. DeFronzo, E. Jacot, E. Jéquier, E. Maeder, J. Wahren and J.P. Felber. In: *Diabetes* (New York), 30 (1981), p. 1000-1007.

M. Jörg Frei,
professeur associé

1. Biochemical events related to phagocytosing cells / M. Markert and J. Frei. In: *Advances in clinical chemistry* (New York), 22 (1981), p. 126-161.
2. Klinische Chemie: Dialog zwischen Laboratorium und Station. In: *Swiss Med* (Zürich), 3 (1981), N° 7-8, p. 75-76.

M. Philippe C. Frei,
professeur associé

1. Quantitation of immunoglobulin-associated HBs antigen in patients with acute and chronic hepatitis, in healthy carriers and in polyarteritis nodosa / P.H. Lamert, E. Tribollet, A. Celada, K. Madalinski, P.C. Frei and P.A. Miescher. In: *Journal of clinical and laboratory immunology* (Edinburgh), 3 (1981), p. 1-8.
2. Influence of (+)-cyanidanol-3 on the leukocyte migration inhibition test carried out in the presence of purified protein derivative and hepatitis B surface antigen / J.-J. Vallotton and Ph.C. Frei. In: *Infection and immunity* (Washington), 32 (1981), N° 2, p. 432-437.
3. Anomalies de la fonction des neutrophiles. In: *M.H.*, 39 (1981), p. 2746-2749.

M. Edgar Frenk,
professeur associé

1. The pigmentary disorder in a family with Hermansky-Pudlak syndrome: abstract XI Int. Pigment Cell Conference, Sendai / E. Frenk and F. Lattion. In: *Yale journal of biology and medicine* (New Haven), 53 (1980), p. 440.
2. A spontaneously healing collodion baby: a light and electron microscopical study. In: *Acta dermatovenereologica* (Stockholm), 61 (1981), p. 168-171.
3. Traitement oral de l'ichthyose lamellaire (Erythrodermie ichthyosiforme congénitale non bulleuse) avec un rétinoïde aromatique: étude clinique microscopique optique et électronique d'un essai thérapeutique de plus de 2 ans. In: *Dermatologica*, 91 (1981), p. 91-103.
4. Disseminated spiked hyperkeratosis. An unusual discrete nonfollicular keratinization disorder / E. Frenk, B. Mevorah and F. Leu. In: *Archives of dermatology* (Chicago), 117 (1981), p. 412-414.

M. Claude Gailloud,
professeur

1. Lésions chorio-rétiniennes provoquées par la radiothérapie / L. Zografos, S. Uffer et Cl. Gailloud. In: *Bulletins et mémoires de la Société française d'ophtalmologie* (Paris), 92 (1980), p. 325-331.
2. Le rétinoblastome / A. Balmer, C. Gailloud. In: *Revue thérapeutique* (Berne), 38 (1981), N° 3, p. 249-255.
3. Ophtalmologie moderne. In: *R.M.S.R.*, 101 (1981), p. 63-66. Leçon inaugurale du 24 octobre 1980 à la Faculté de médecine de Lausanne.
4. Chirurgia odwarstwienia siatkówki / Cl. Gailloud et M. Gonvers. In: *Klinika Oczna = Acta ophtalmologica Polonica* (Warszawa), 83 (1981), p. 229-230. (Symp. retinol., Poznan 1980).
5. Le décollement de la rétine / M. Gonvers, Cl. Gailloud. In: *Klinische Monatsblätter für Augenheilkunde* (Stuttgart), 178 (1981), p. 310-312.
6. Le rétinoblastome, une tumeur curable / A. Balmer, C. Gailloud. In: *Ibid.*, p. 323-325.
7. Lésions oculaires dans les accidents de la circulation. In: *Touring*, 1.1.1981.
8. Responsabilité de l'édition de: *Current concepts in diagnosis and treatment of vitreoretinal diseases* / G. Blankenship, B. Daicker, C. Gailloud, B. Gloor, R. Klöti, E.W.D. Norton and A. Urrets-Zavalía eds. - Bâle: Karger, 1981. - 405 p. - (Developments in ophtalmology; 2). - 12th Meeting of the Club Jules Gonin, Crans-Montana, 17-21 mars 1980.

M. Daniel Gardiol,
professeur

1. Experimental intrahepatic cholestasis. A comparative physiopathological, ultrastructural, and cytochemical study of different types / en collab. avec H. Loosli et A. Gautier. In: *Virchows archiv. B: cell pathology* (Berlin), 35 (1981), p. 213-228.
2. Normal rat liver cytochemistry: search for reactions adapted to the study of experimental cholestasis / en collab. avec H. Loosli et A. Gautier. In: *Basic and applied histochemistry* (Milano), 25 (1981), p. 23-37.

M. Laurence Garey,
professeur associé

1. Orientation preferences in the monkey's visual cortex / C. Blakemore, L.J. Garey and F. Vital-Durand. In: *Journal of physiology* (London), 319 (1981), p. 102P, N° 56.
2. Recovery from monocular deprivation in the monkey. I: Reversal of physiological effects in the visual cortex / C. Blakemore, F. Vital-Durand and L.J. Garey. In: *Proceedings of the Royal Society* (London), B 213 (1981), p. 399-423.

3. Recovery from monocular deprivation in the monkey. II: Reversal of morphological effects in the lateral geniculate nucleus / L.J. Garey and F. Vital-Durand. In: *Ibid.*, p. 425-433.
4. Neuronal types in the lateral geniculate nucleus of man: normal development and similarities with non-human primates / C. de Courten, L.J. Garey. In: *Neuroscience letters* (Amsterdam), Suppl. 7, p. 156.
5. Cytoplasmic laminated bodies in the lateral geniculate nucleus of the monkey: normal development and effects of visual deprivation / K.D. Saini and L.J. Garey. In: *Ibid.*, p. 156.
6. Similarities in neuronal development in the lateral geniculate nucleus of monkey and man / Ch. de Courten and L.J. Garey. In: *Neurogenetics and neuro-ophthalmology* / A. Huber and D. Klein eds. - Amsterdam: Elsevier/North-Holland Biomedical Press. - Vol. 5: Developments in neurology. - 1981. - P. 125-128.
7. Ultrastructure of the thalamic projection to cat visual cortex / L.J. Garey and J.P. Hornung. In: *Documenta ophthalmologica* (Den Haag), 30 (1981), p. 3-10.
8. Electron microscopy of Golgi impregnated neurons in cat visual cortex used to trace thalamo-cortical projections / L.J. Garey and J.P. Hornung. In: *Progress in clinical and biological research* (New York), 59 (1981), p. 303-310.
9. Morphology of neurons in the lateral geniculate nucleus of the monkey: a Golgi study / K.D. Saini and L.J. Garey. In: *Experimental brain research* (München), 42 (1981), p. 235-248.
10. Golgi studies of the normal development of neurons in the lateral geniculate nucleus of the monkey / L.J. Garey and K.D. Saini. In: *Ibid.*, 44 (1981), p. 117-128.
11. Ultrastructure of visual callosal neurons in cat identified by retrograde axonal transport of horseradish peroxidase / J.P. Hornung and L.J. Garey. In: *Journal of neurocytology* (London), 10 (1981), p. 297-314.
12. The thalamic projection to cat visual cortex: ultrastructure of neurons identified by Golgi impregnation or retrograde horseradish peroxidase transport / J.P. Hornung and L.J. Garey. In: *Neuroscience* (Oxford), 6 (1981), N° 6, p. 1053-1068.
13. Synaptic maturation of monkey visual cortical neurons: a Golgi-EM study / J.P. Hornung and L.J. Garey. In: *Experientia* (Basel), 37 (1981), p. 649.
14. Development of neurons in monkey lateral geniculate nucleus / K.D. Saini and L.J. Garey. In: *Ibid.*, p. 659-660.
15. Neuronal types in monkey lateral geniculate nucleus / K.D. Saini and L.J. Garey. In: *Ibid.*, p. 660.
16. Primary and secondary subcortical projections of the monkey visual system: an autoradiographic study / A. Tokunaga, K. Akert, L.J. Garey and K. Otani. In: *Brain research* (Amsterdam), 214 (1981), p. 137-143.
17. The brain in health and disease / H. van der Loos, L. Garey. In: *Trends in neurosciences* (Amsterdam), 4 (1981), p. 1.

M. Emile Gautier,
professeur

1. Problèmes cliniques de pédiatrie / éd. H.C. Miller et L. Mattioli; trad. annotée par E. Gautier. - 1981. - Trad. de: Clinical problems in pediatrics. - Chicago: Year Book Medical Publishers, 1977.
2. Low- and high-risk non-T non-B and T-cell acute lymphoid leukemia (ALL) in childhood: different duration of remission and survival / P. Imbach, C. Baumgartner, W. Berchtold, E. Gautier, E. Gugler, A. Hirt, A. Morell, O. Tönz, M. Wyss, R. Zurbrügg, H.P. Wagner. In: *Medical and pediatric oncology* (New York), 9 (1981), p. 309-317.
3. Intérêt en pédiatrie du dosage de la trypsine par méthode radioimmunologique / O. Carrel, J.P. Felber, E. Gautier. In: *Helvetica paediatrica acta* (Basel), 36 (1981), p. 405-416.
4. Syndrome néphrotique corticorésistant et déficit de l'immunité cellulaire chez deux sœurs / R. Tabin, J.P. Guignard, E. Gautier, M. Dubrit, M. Jeannet. In: *Ibid.*, Suppl. 46, p. 3-4.
5. Familial corticorésistant nephrotic syndrome (NS) and T-cell immunodeficiency / J.P. Guignard, R. Tabin, M. Dubrit, E. Gautier and M. Jeannet. In: *The international journal of pediatric nephrology* (Milano), 2 (1981), N° 2, p. 143.

M^{me} Käthi Geering,
professeur assistant
suppléant

1. Thyroid hormone-aldosterone antagonism on Na⁺ transport in toad bladder: evidence for a triiodothyronine nuclear receptor / K. Geering and B.C. Rossier. In: *The journal of biological chemistry* (Baltimore), 256 (1981), N° 11, p. 5504-5510.
2. Immunochemical evidence for a transmembrane orientation of both the (Na⁺, K⁺)-ATPase subunits / M. Girardet, K. Geering, J.M. Frantes, D. Geser, B.C. Rossier, J.-P. Kraehenbühl and Cl. Bron. In: *Biochemistry* (Washington), 20 (1981), p. 6684-6691.

3. Mechanism of the antimineralocorticoid effects of spiro lactones / P. Corvol, M. Claire, M.E. Oblin, K. Geering and B. Rossier. In: *Kidney international* (New York), 20 (1981), N° 1, p. 1-6.
4. Role of triiodothyronine (T₃) nuclear binding sites in the antimineralocorticoid action of thyroid hormones in the toad bladder / K. Geering and B.C. Rossier. In: *Experientia* (Basel), 37 (1981), N° 6, p. 645 (abstract).
5. Immunoprecipitation of the catalytic subunit of Na, K-ATPase in various cell fractions of toad kidney / K. Geering, M. Girardet, C. Bron and B.C. Rossier. In: *Ibid.*, p. 670 (abstract).
6. The antimineralocorticoid action of triiodothyronine (T₃) is not mediated by the regulation of mineralocorticoid receptors / B.C. Rossier, K. Geering, H.P. Gaggeler, M. Claire, J.L. Steiner and P. Corvol. In: *Ibid.*, p. 674 (abstract).

M. Jean-Charles Gerster,
privat-docent et agrégé

1. Quels anti-inflammatoires en rhumatologie? In: *J.S.M.*, 111 (1981), p. 266-271.
2. Hyperostose ankylosante vertébrale (maladie de Forestier) et chondrocalcinose articulaire / M. Waldburger, J.-C. Gerster, Y. Saudan. In: *Rhumatologie*, 33 (1981), N° 3, p. 143-147.
3. Arthrite de Lyme: un cas observé en Suisse / J.-C. Gerster, S. Guggi, H. Perroud, R. Bovet. In: *Ibid.*, 33 (1981), N° 7, p. 339-341.
4. Aorteninsuffizienz bei seronegativen Spondylarthritis / G. Rappoport, J.C. Gerster, Y. Saudan, P. Anani. In: *Verhandlungen der Deutschen Gesellschaft für Rheumatologie* (Darmstadt), 7 (1981), p. 377-381.
5. Lyme arthritis appearing outside the United States: a case report from Switzerland / J.C. Gerster, S. Guggi, H. Perroud, R. Bovet. In: *British medical journal* (London), 283 (1981), p. 951-952.
6. Polymyalgia rheumatica ou polyarthrite rhumatoïde / A. Michal, J.C. Gerster, Y. Saudan. In: *Praxis* (Berne), 70 (1981), p. 2349-2355.
7. Association d'une sarcoïdose aiguë et d'une spondylarthrite ankylosante / J.C. Gerster, Ph. Chapuis. In: *Ibid.*, p. 2356-2359.
8. Arthrites septiques du genou consécutives à des injections de polysulfate de glycosaminoglycane (Arteparon®) et de corticostéroïdes pour arthrose / M. Pellaton, J.C. Gerster, Y. Saudan, P. Knobel. In: *Ibid.*, p. 2364-2367.
9. Function of the exocrine pancreas in Sjogren's syndrome (SS) and rheumatoid arthritis (RA) / C. Gobelet, J.C. Gerster, G. Rappoport, C.A. Hiroz, J.P. Felber. In: *XVth International Congress of Rheumatology, Paris, June 1981*, abstract N° 0563.
10. Pigmented villonodular or rheumatoid synovitis of the hip joint? Report of 2 cases / J.C. Gerster, P. Anani, P. de Goumoens, M. Pellaton. In: *Ibid.*, abstract N° 1112.

M. Edmond Gilliéron,
agrégé

1. Introduction aux psychothérapies brèves d'inspiration psychanalytique / E. Gilliéron et I. Premet. In: *Archives suisses de neurologie, neurochirurgie et de psychiatrie* (Zürich), 128 (1981), N° 2, p. 295-305.
2. Influence of the setting on a psychotherapeutic relationship in analytically oriented brief psychotherapy. In: *Psychotherapy and psychosomatics* (Basel), 35 (1981), p. 44-54.
3. Psychoanalysis and brief psychotherapy: some new considerations on the psychotherapeutic process. In: *Ibid.*, p. 244-256.
4. Pour un humanisme médical. In: *R.M.S.R.*, 101 (1981), p. 827-835.
5. A propósito del encuadre y de la relación psicoterapéutica en las psicoterapias breves de inspiración psicoanalítica. In: *Revista de psicoterapia y psicomatica* (Madrid), 1981, N° 2, p. 1-12.
6. Travail psychothérapeutique et travail psychanalytique. In: *Psychothérapies* (Genève), 1981, N° 2, p. 93-102.

M. Pierre Girardet,
professeur associé

1. Trad. en japonais de: Ambulatory drug treatment of urinary-tract infections in pediatric practice: development and current trends / P. Girardet. - Basel: Hoffmann-La-Roche. - (Folia chemotherapeutica; 7)
2. Pharyngo-amygdalites aiguës et Streptocoques bêta-hémolytiques du groupe A: Société de pédiatrie, Bâle, 30 mai - 1^{er} juin 1980 / K. Eggenberger, J.-P. Christen, Ch. Delarue, P. Frutiger, C. Godard, R. Hynek, D. Wavre, P. Girardet (GREPA). In: *Helvetica paediatrica acta, Suppl.* (Basel), 45 (1980), p. 38 (abstract).
3. Research and methodology in general pediatrics: a Swiss experience. In: *Paediatrician* (Basel), 9 (1980), N° 5-6, p. 266-268.
4. What seven pediatricians in Middle Europe observed and did in their office practice from August 1979 to March 1980 / P. Frutiger, J.-P. Christen, J. Delafin, C. Delarue, K. Eggenberger, P. Girardet, R. Hynek and D. Wavre. In: *Ibid.*, p. 278-294.
5. Streptococcal pharyngitis-tonsillitis in Swiss children: diagnosis and management / K. Eggenberger, J.-P. Christen, C. Delarue, P. Frutiger, P. Girardet, C. Godard, R. Hynek and D. Wavre. In: *Ibid.*, p. 295-308.

6. Short treatment of urinary tract infections in children / C. Godard, P. Girardet, P. Frutiger, R. Hynek, C. Delarue and J.-P. Christen. In: *Ibid.*, p. 309-321. A paru également dans: *Kidney international* (New York), 17 (1980), p. 857 (abstract).
 7. Urinary tract infections in pediatric practice: a comparative study of three diagnostic tools: dip-slides, bacterioscopy and leucocyturia / P. Girardet, P. Frutiger and R. Lang. In: *Ibid.*, p. 322-337.
 8. A lesion on negativism in the toddler. In: *Ibid.*, p. 368-381.
 9. Short treatment of urinary tract infection in children / C. Godard, P. Girardet, R. Hynek, C. Delarue, P. Frutiger and J.P. Christen. In: *16th International Congress of Pediatrics*, Barcelone, Sept. 8-13, 1980, p. 334.
 10. La phase d'opposition. In: *M.H.*, 38 (1980), p. 715-720.
 11. Les rythmes motrices et les tics de l'enfant. In: *Ibid.*, p. 721-728.
 12. Les perturbations du comportement alimentaire: le manque ou «pseudo» manque d'appétit. In: *Ibid.*, p. 729-738.
 13. Editorial: unité et diversité de la pédiatrie / en collab. avec C. Godard. In: *Ibid.*, p. 3517-3518.
 14. Le syndrome «rhinite chronique et toux à répétition» / en collab. avec G. Terrier. In: *Ibid.*, p. 3603-3615.
 15. La bactériurie pathologique: un concept opérationnel. In: *Ibid.*, p. 3616-3621.
 16. Pleurs, cris et «coliques» du premier trimestre. In: *M.H.*, 39 (1981), p. 567-575.
 17. Le texte leximétrique de l'Alouette / en collab. avec G. Schram. In: *Ibid.*, p. 3617-3626.
 18. Affections psycho-neuropédiatriques: ce qu'un pédiatre «voit» dans sa consultation / en collab. avec P. Frutiger. In: *M.H.*, p. 3629-3632.
- Compte rendu:
19. «Rossant, Lyonel. - Le nouveau-né. - Paris: PUF, 1980.» In: *M.H.*, 39 (1981), p. 575.

M. Michel Pierre Glauser,
privat-docent

1. Les nouvelles céphalosporines. In: *Pharma-Flash* (Genève), 8 (1981), N° 1, p. 1-4.
2. Urinary tract infection and pyelonephritis. In: *Medical microbiology and infectious diseases* / Abraham I. Braude ed. - Philadelphia: W.B. Saunders Company, 1981. - P. 1172-1185. - (International Textbook of Medicine)
3. Adjuvant therapy for severe infections / M.P. Glauser, J.A. McCutchan, E.J. Ziegler and A.I. Braude. In: *Combination antibiotic therapy in the compromised host* / ed. by J. Klastersky. - New York: Raven Press, 1981. - P. 239-244.
4. Prophylaxis of pyelonephritis by aminoglycosides accumulated in the kidney / J. Bille and M.P. Glauser. In: *Journal of antimicrobial chemotherapy* (London), 8 (1981), Suppl. A, p. 115-119.
5. Prevention of acute and chronic ascending pyelonephritis in rats by aminoglycoside antibiotics accumulated and persistent in kidneys / J. Bille and M.P. Glauser. In: *Antimicrobial agents and chemotherapy* (Detroit), 19 (1981), N° 3, p. 381-385.
6. Infection of a lumbar dermoid cyst by an anaerobic peptococcus / J.F. Schnegg, M.P. Glauser and N. de Tribolet. In: *Acta neurochirurgica* (Wien), 58 (1981), p. 127-129.
7. Détection du D-arabinitol dans le diagnostic des candidoses invasives / M.P. Glauser, H. Jaquet, W. Wojnarowski, B. Yersin, P. Francioli. In: *J.S.M.*, 111 (1981), p. 1547.
8. Infections à *Listeria monocytogenes* chez l'adulte: étude de 10 cas et revue de la littérature / B.R. Yersin, M.P. Glauser, F. Regli. In: *Ibid.*, p. 1596-1602.
9. Etude des phénomènes inflammatoires dans la pyélonéphrite aiguë expérimentale / M. Bonard, M.P. Glauser. In: *Ibid.*, p. 1986.
10. Septicémies foudroyantes à pneumocoques chez des patients splénectomisés / P. Francioli, M.D. Schaller, M.P. Glauser. In: *Ibid.*, p. 2014-2016.
11. Vancomycin prophylaxis of experimental *Streptococcus sanguis* endocarditis: inhibition of bacterial adherence rather than bacterial killing / J.-P. Bernard, P. Francioli and M.P. Glauser. In: *Journal of clinical investigation* (Lancaster Pa.), 68 (1981), p. 1113-1116.

M. Pierre-André Gloor,
professeur associé

1. Forum sur la sexualité. In: *La vie protestante* (Genève), 44 (1981), N° 18, p. 1-3.
2. Les impuissances masculines / P.-A. Gloor, Fr.-X. de Preux, B. Ruedi. In: *Praxis* (Berne), 70 (1981), N° 5, p. 159-168.
3. Notes sur les impuissances masculines / P.-A. Gloor, Fr.-X. de Preux, B. Ruedi. In: *Cahiers de sexologie clinique* (Paris), 7 (1981), N° 39, p. 153-165.
4. Etiologie des dysfonctions sexuelles: organogenèse, psychogenèse et intrication / P.-A. Gloor, Fr. X. de Preux, B. Ruedi. In: *Actes du XXI^e Colloque de sexologie*, Louvain-la-Neuve et *Revue thérapeutique* (Berne), 38 (1981), N° 11, p. 1089-1094.

5. Taille et couleur des yeux - Ecole polytechnique de Paris 1794-1874. In: *XV^e Colloque des anthropologistes de langue française*, 28-31.10, Université libre de Bruxelles: résumé des communications.
6. A propos de la xénophobie et du racisme. In: *L'anthropologie* (Paris), 84 (1980), N° 4, p. 584-601.
7. Taille et couleur des yeux, 10064 élèves de l'Ecole polytechnique de Paris, 1794-1874 / P.-A. Gloor, J. Houdaille, R. Menk. In: *Archives suisses d'anthropologie générale* (Genève) 45 (1981), N° 1.
8. Méthode de Bertillon: 2065 Français du XIX^e siècle et du début du XX^e siècle: taille, indice céphalique, couleur des yeux. In: *Ibid.*.

M. Jean-Jacques Gonvers,
privat-docent

1. Le traitement de l'ascite réfractaire par le shunt de LeVein / J.J. Gonvers, P. Loup, H.R. Brunner, R. Mosimann, J.R. Hofstetter. In: *J.S.M.*, 111 (1981), p. 220-223.
2. Rezidivneigung nach Therapie des Ulcus duodeni mit Pirenzepin und Cimetidin / P.M. Eichenberger, M. Giger, W. Mattle, L. Ker, S. Pelloni, S.A. Müller-Lissner, J.J. Gonvers, R. Birchler, A.L. Blum. In: *Ibid.*, p. 826.
3. Etude histologique de la muqueuse gastrique avant et après vagotomie sélective proximale pour ulcère duodénal / Ch. Fontolliet, P. Loup, J. Fasel, R. Birchler, H. Diserens, J.J. Gonvers. In: *Ibid.*, p. 826-827.
4. Etude de l'atteinte duodénale dans les maladies du grêle / J.-R. Hofstetter, Ch. Fontolliet, S. Realini, R. Birchler, J.-J. Gonvers. In: *Praxis* (Berne), 70 (1981), p. 1456-1459.
5. Duplikaturen des Duodenums / B. Hammer, G. Egger, H. Fehr, R. Girardin, J.J. Gonvers, H.J. Nüesch, G.A. Stalder. In: *Ibid.*, p. 2086-2090.
6. Le côlon irritable; diagnostic et traitement. In: *Rivista medica della Svizzera italiana* (Locarno), 46 (1981), N° 3, p. 100-102.
7. El diagnostico precoz del carcinoma colorrectal. In: *Rassegna* (Coral Gables, Floride), 1981, N° 1, p. 39-47.
8. Le traitement médical de l'ulcère duodénal et de l'ulcère gastrique / J.-R. Hofstetter, J.J. Gonvers, R. Birchler. In: *Journal suisse de pharmacie* (Lausanne), 119 (1981), N° 22, p. 526-533.
9. Bedeutung des Plasmarenins für den Verlauf der Zirrhose mit Aszites / J.J. Gonvers, A. Essinger, A. Frei, J.R. Hofstetter, H.R. Brunner. In: *Zeitschrift für Gastroenterologie* (Gräfelfing), 19 (1981), N° 9, p. 490.
10. Predictors of duodenal ulcer healing and relapse / A. Sonnenberg, S.A. Müller-Lissner, E. Vogel, P. Schmid, J.J. Gonvers, P. Peter, G. Strohmeyer, A.L. Blum. In: *Gastroenterology* (New York), 81 (1981), N° 6, p. 1061-1067.

M. Jean-Pierre Guignard,
professeur associé

1. Bacteriuria in the neonate / J.-P. Guignard and A. Torrado. In: *Archives of disease in childhood* (London), 56 (1981), p. 236-237.
2. PCO₂ urine-sang lors des troubles d'acidification urinaire / E. Aubert, et J.-P. Guignard. In: *Journal de physiologie* (Paris), 76 (1980), p. 881-883.
3. The neonatal kidney. In: *Congenital heart disease in the first 3 months of life: medical and surgical aspects* / ed. by L. Parenzan, G. Grupi, G. Graham. - Bologna: Patron Editore, 1981. - P. 73-83.
4. Ed. de: Proceedings of the International Symposium on the Development of the Mammalian Kidney / J. Diezi and J.-P. Guignard. In: *International journal of pediatric nephrology* (New York), 1 (1980).
5. The neonatal kidney during hypoxaemia / J.-P. Guignard, B. Bailly-Filloux and C. Wallimann. In: *Ibid.*, p. 256.
6. Persistent anuria in a neonate: a side effect of captopril? / J.-P. Guignard, F. Burgener and A. Calame. In: *Ibid.*, 2 (1981), N° 2, p. 133.
7. Familial corticoreistant nephrotic syndrome (NS) and T-cell immunodeficiency / J.-P. Guignard, R. Tabin, M. Dubrit, E. Gautier and M. Jeannet. In: *Ibid.*, 2 (1981), N° 2, p. 143.
8. Néphrologie pédiatrique: du symptôme au laboratoire / J.-P. Guignard et G. Wilson. In: *R.M.S.R.*, 101 (1981), p. 579-586.
9. Prevention by verapamil of the hypoxaemia-induced renal vasoconstriction / J.-P. Guignard, C. Wallimann and E. Gautier. In: *Kidney international* (New York), 20 (1981), p. 139.
10. Fonction rénale du nouveau-né. In: *Impegno ospedaliero. Sez. scientifica*, 1 (1980), N° 6. - P. 31-35. - Atti VIII Congresso ANMIRS, Roma 1979.
11. Uncontrollable hypertension in patients on hemodialysis: long-term treatment with captopril and salt subtraction / J.-P. Wauters, B. Waerber, H.R. Brunner, J.-P. Guignard, G.A. Turini and H. Gavras. In: *Clinical nephrology* (München), 16 (1981), N° 2, p. 86-92.

12. Syndrome néphrotique corticorésistant et déficit de l'immunité cellulaire chez deux sœurs / R. Tabin, J.-P. Guignard, E. Gautier, M. Dubrit, M. Jeannet. In: *Helvetica paediatrica acta* (Bâle), Suppl. 46, p. 3-4.
13. Anurie chez un nouveau-né: complication de captopril? / F. Burgener, J.-P. Guignard, A. Calame. In: *Ibid.*, p. 4.
14. The neonatal stressed kidney. In: *Pediatric nephrology* / ed. by A.B. Gruskin and H.A. Norman. - London: Martinus Nijhoff Publ., 1981. - P. 506-516.

M. Hans-Rudolf Gujer,
professeur

1. Dispenses médicales de porter la ceinture ou le casque / en collab. avec F. Walz et H. Hartmann. In: *Bulletin des médecins suisses* (Berne), 62 (1981), N° 25, p. 1864-1866.
2. Le consentement à la stérilisation comme moyen de contraception. In: *Cahier de droit médical* (Lyon), septembre 1981, N° 2, p. 10-11.

M. René Henny,
professeur

1. « S'affirmer » - « Céder » / R. Henny, P.B. Schneider. In: *Psychologie médicale* (Paris), 13 (1981), N° 2, p. 277-279.
2. De l'acte à la pensée - la compréhension psychanalytique de l'agressivité. In: *Agressivité - formes, fondements, aspects thérapeutiques: exposés du cours de perfectionnement de la Société suisse de psychiatrie (SSP) à Berne, 5 et 6 juin 1980.* - Zürich: Orell Füssli, 1981. - P. 125-134.
3. Considérations sur la sublimation dans le champ de la psychiatrie et de la psychothérapie d'enfants. In: *Bulletin d'information / Société suisse de psychiatrie [et] Société suisse des psychiatres d'enfants et d'adolescents* (Berne) août 1981, N° 3, p. 40-47.

M. Jean René Hofstetter,
professeur

1. Tumeurs carcinoïdes, syndromes carcinoïdiens et tumeurs associées (104 observations) / A. Besson, J.R. Hofstetter, F. Saegesser. In: *Praxis* (Berne), 70 (1981), p. 300-305.
2. Etude de l'atteinte duodénale dans les maladies du grêle / J.R. Hofstetter, Ch. Fontolliet, S. Realini, R. Birchler, J.J. Gonvers. In: *Ibid.*, p. 1456-1459.
3. L'hépatite chronique / J.R. Hofstetter. In: *Rivista svizzera italiana*, 1981, p. 99 et suiv.
4. Le traitement médical de l'ulcère duodénal et de l'ulcère gastrique / J.R. Hofstetter, J.J. Gonvers, R. Birchler. In: *Journal suisse de pharmacie* (Lausanne), 119 (1981), p. 526-533.
5. Indications et modalités du traitement par le fer / J.R. Hofstetter, P.M. Schmidt. In: *R.M.S.R.*, 101 (1981), p. 969-973.
6. Les troubles fonctionnels digestifs. In: *Hospitalis* (Zürich), 1981, N° 12, p. 896-899.
7. Le traitement de l'ascite réfractaire par le shunt de LeVeen / J.J. Gonvers, P. Loup, H.R. Brunner, R. Mosimann, J.R. Hofstetter. In: *J.S.M.*, 111 (1981), p. 220-223.
8. Hépatite éthylique: évaluation histo-clinique / F. Chevaux, Ch. Fontolliet, J.R. Hofstetter. In: *Ibid.*, p. 801-802.

M. Giorgio M. Innocenti,
professeur assistant

1. Callosal connections: a problem of taxonomy. In: *Pathophysiology of the visual system* / L. Maffei ed. - La Hague: Dr. W. Junk Publishers, 1981. - P. 82-86.
2. The development of interhemispheric connections. In: *Trends in neurosciences* (Amsterdam), 4 (1981), N° 6, p. 142-144.
3. Growth and reshaping of axons in the establishment of visual callosal connections. In: *Science* (Washington), 212 (1981), p. 824-827.
4. The postnatal development of somatosensory callosal connections after partial lesions of somatosensory areas / R. Caminiti and G.M. Innocenti. In: *Experimental brain research* (Berlin), 42 (1981), p. 53-62.
5. The arborization of single callosal axons in the mouse cerebral cortex / V. Hartenstein and G.M. Innocenti. In: *Neuroscience letters* (Amsterdam), 23 (1981), p. 19-24.
6. Glial phagocytosis during the postnatal reshaping of visual callosal connections / G.M. Innocenti, H. Koppel and S. Clarke. In: *Ibid.*, Suppl. 7, p. S160.
7. Time course of layer-specific effects of visual deprivation on the formation of connections in the visual cortex / G.M. Innocenti and D.O. Frost. In: *Ibid.*, Suppl. 7, p. S201.
8. Callosal connections of suprasylvian visual areas in the cat / G. Keller and G.M. Innocenti. In: *Neuroscience* (Oxford), 6 (1981), N° 4, p. 703-712.

M. Henri Isliker,
professeur

1. Interactions of fibronectin (FN) with Clq, a subcomponent of the first component of complement (C1) / H. Isliker, L. Zardi and R.O. Hynes. In: *Experientia* (Basel), 37 (1981), p. 626 (abstract).
2. The impact of malnutrition on immune defense in parasitic infestation: a Nestlé Foundation Workshop, Lutry/Lausanne, September 18th and 19th, 1980 / H. Isliker, B. Schürch eds. - Berne: Hans Huber, 1981. - 199 p. - (Nestlé Foundation Publication Series; 2).
3. Interactions of fibronectin with Clq, a subcomponent of the first component of complement / H. Isliker, D.H. Bing, R.O. Hynes. In: *The immune system* (Basel), 2 (1981), p. 231-238.

4. The complement system : immunopathogenic mediator and regulator of immunoglobulin interactions / H. Isliker and U.E. Nydegger. In: *Immunotherapy: a guide to immunoglobulin prophylaxis and therapy* / U.E. Nydegger ed. - London: Academic Press, 1981. - P. 47-60.
5. Antibody-independent interactions between *Escherichia coli* J5 and human complement components / S.J. Betz and H. Isliker. In: *The journal of immunology* (La Jolla), 127 (1981), N° 5, p. 1748-1754.
6. Interaction of fibronectin with Clq / H. Isliker, D.H. Bing, S. Almeda, J. Lahav and R.O. Hynes. In: *Proceedings of the 9th International Complement Workshop*, Key Biscayne, Florida, November 21-24, 1981 (abstract).
7. Fibronectin interacts with Clq, a subcomponent of the first component of complement / H. Isliker, D.H. Bing, J. Lahan and R.O. Hynes. In: *Immunology letters* (Amsterdam), 4 (1982), p. 39-43.

M. Patrick B. Iynedjian,
privat-docent

1. Coordinate induction of several mRNA species in rat kidney during glucocorticoid treatment / P.B. Iynedjian and M.M. Jacot. In: *The journal of biological chemistry* (Baltimore), 256 (1981), N° 13, p. 7068-7076.
2. Glucocorticoid domain of kidney. In: *Experientia* (Basel), 37 (1981), p. 650 (abstract).

M. Michel Jaeger,
privat-docent

1. Comportement de la relaxation isovolumétrique chez le coronarien déterminé par le dP/dt négatif / M. Grbic, S. Mazzoni, M. Payot, U. Sigwart, M. Jaeger, J.-L. Rivier. In: *J.S.M.*, 111 (1981), p. 1002-1007.
2. Les troubles du rythme: quand et comment les traiter? In: *Ibid.*, p. 1691-1693.
3. Enquête nationale sur la stimulation cardiaque en Suisse en 1980. In: *Ibid.*, p. 1705-1706.
4. Cardiomyopathie obstructive: rôle de la post-charge sur la contractilité / M. Grbic, M. Payot, U. Sigwart, M. Jaeger, J.L. Rivier. In: *Société suisse de cardiologie, 49^e Assemblée annuelle*, Interlaken, 1981, p. 28.
5. Diastolic events in patients with mitral stenosis / M. Grbic, U. Sigwart, M. Jaeger, J.L. Rivier. In: *2nd Joint Meeting of the Working Group of the European Society of Cardiology*, Pavia, P 08, 1981 (abstract).
6. Les drogues à effet cumulatif dans le traitement au long cours de l'insuffisance coronaire. In: *Les drogues à effet cumulatif dans les troubles du rythme et l'angine de poitrine*. - Paris: Générale graphique Editions, 1981. - P. 125-133.
7. Effort physique et réadaptation des malades cardiaques: Symposium de la Société européenne de cardiologie et du groupement suisse de travail pour la réadaptation. In: *R.M.S.R.*, 101 (1981), p. 9-13.
8. Réponse au praticien: la stimulation cardiaque en 1982. In: *Ibid.*, p. 991-992.
9. Editorial. In: *Revue suisse de médecine sportive* (Berne), 29 (1981), p. 3-4.
10. La pathologie de la plongée sportive en scaphandre: rapport principal de la Société suisse de médecine du sport, Lausanne, 1980. In: *Ibid.*, p. 12-16.
11. La maladie rythmique de l'oreillette: les limites du concept. In: *Annales de cardiologie et d'angéiologie* (Paris), 30 (1981), N° 7, p. 455-459.

M. Eric Jéquier,
professeur

1. Thermogenic regulation in man. In: *Obesity: pathogenesis and treatment* / ed. by G. Enzi, G. Crepaldi, G. Pozza and A.E. Renold. - London; New York: Academic Press, 1981. - P. 45-53. - (Sero Symposium; 28).
2. L'obésité: dérèglement du bilan d'énergie. In: *Chimia* (Aarau), 35 (1981), N° 5, p. 181.
3. Effect of a 3-day fast on glucose storage and oxidation in obese hyperinsulinemic diabetics / J.-P. Felber, H.U. Meyer, B. Curchod, E. Maeder, P. Pahud, and E. Jéquier. In: *Metabolism* (New York), 30 (1981), N° 2, p. 184-189.
4. Long-term measurement of energy expenditure in man: direct or indirect calorimetry? In: *Proceedings of the 3rd International Congress on obesity* / ed. by Björntorp, Cairella and Howard. - London: J. Libbey, 1981. - P. 130-135. - (Recent advances in obesity research; 3)
5. Influence of the glycogen stores on de novo lipogenesis after ingestion of 500 g carbohydrate (CHO) / K.J. Acheson, Y. Schutz, P. Pahud, E. Ravussin and E. Jéquier. In: *Experientia* (Basel), 37 (1981), N° 6, p. 605 (abstract).
6. Effect of a high carbohydrate low fat diet on diurnal and nocturnal catecholamine excretion in man / Y. Schutz, K.J. Acheson, E. Ravussin and E. Jéquier. In: *Ibid.*, p. 615 (abstract).
7. Altération de fonctions végétatives dans la neuropathie diabétique: réflexes cardiovasculaires et sudation / J.J. Grimm, E. Jéquier, F. Regli. In: *J.S.M.*, 111 (1981), p. 669-675.
8. Effects of an oral load of partially hydrolyzed wheatflour on blood parameters and substrate utilization in man / Ph.G. Pittet, K.J. Acheson, P. Würsch, E. Maeder and

E. Jéquier. In: *American journal of clinical nutrition* (Bethesda), 34 (1981), p. 2438-2445.

9. The contribution of BMR and physical activity to energy expenditure / E. Jéquier and Y. Schutz. In: *The body weight regulatory system: normal and disturbed mechanisms* / ed. by L.A. Cioffi, W.P.T. James and T.B. Van Itallie. - New York: Raven Press, 1981. - P. 89-96.
10. Influence of an adaptative high carbohydrate or high fat diet upon *de novo* lipogenesis and carbohydrate utilization after 500 g naturally labelled [¹³C] maltodextrin / K. J. Acheson, M.J. Arnaud, E. Jéquier, E. Ravussin, Y. Schutz and A. Thélin. In: *Journal of physiology* (London), 318 (1981), p. 61P.
11. The effect of insulin on the disposal of intravenous glucose: results from indirect calorimetry and hepatic and femoral venous catheterization / R.A. DeFronzo, E. Jacot, E. Jéquier, E. Maeder, J. Wahren and J.P. Felber. In: *Diabetes* (New York), 30 (1981), p. 1000-1007.

M^{me} Martine Jotterand-Bellomo,
privat-docent

1. La formule chromosomique de *Mus setulosus* (Leggada): description du caryotype et de la spermatogénèse (bandes Q,C,G et coloration argentique) et quelques considérations sur la différenciation du genre *Mus*. In: *Wirbeltiercatogenetik*. - Birkhäuser Verlag, 1980. - P. 44-57.
2. Hommage au professeur Robert Matthey. In: *R.M.S.R.*, 101 (1981), p. 253-262.
3. Le diagnostic anténatal à Lausanne: à propos de 1500 observations / G. Pescia, H. Nguyen-The, M. Jotterand-Bellomo, A.-C. Gaide. In: *Ibid.*, p. 285-288.
4. Aspects cliniques et génétiques des translocations balancées: à propos de 7 observations / G. Pescia, A.-C. Gaide, M. Jotterand-Bellomo, C.-F. Carrel. In: *Ibid.*, p. 295-301.
5. Un cas de trisomie 22 incomplète due à la malségrégation méiotique d'une translocation familiale 11:22 / G. Pescia, M. Jotterand-Bellomo, A.-C. Gaide. In: *Ibid.*, p. 325-329.
6. Etude cytogénétique de deux sangliers (*Sus scrofa L.*) de couleur claire, capturés aux environs de Genève (Suisse) / M. Jotterand-Bellomo et M. Baettig. In: *Revue suisse de zoologie* (Genève), 88 (1981), N° 3, p. 787-795.
7. Variability of the nucleolar organizer activity in human lymphocytes via Ag-staining / M. Jotterand-Bellomo and G. van Melle. In: *Human genetics* (Berlin), 59 (1981), p. 141-147.
8. Is it always the same NOR that is more active in a pair of acrocentrics with distinct AG-stainings? / M. Jotterand-Bellomo and G. van Melle. In: *Ibid.*, p. 185.
9. Le caryotype et la spermatogénèse de *Mus setulosus* (bandes Q,C,G et coloration argentique). In: *Genetica* (Gravenhage), 56 (1981), p. 217-228.

M. Bernard Junod,
privat-docent

1. Gemeindeorientierte Prävention: Übersicht über das Nationale Forschungsprogramm 1A «Prophylaxe kardiovaskulärer Krankheiten in der Schweiz» / en collab. avec «Autorengruppe Schweizerisches Nationales Forschungsprogramm» 1 A. In: *Schweizerische Aerztezeitung* (Bern), 62 (1981), N° 24, p. 1814-1817. A paru en français sous le titre:
2. Prévention dans la collectivité: aperçu du Programme national de recherche 1A: «Prévention des maladies cardio-vasculaires en Suisse» / en collab. avec le Programme national suisse de recherche N° 1A. Groupe d'étude. In: *Ibid.*, p. 1818-1821.
3. Einführung / F. Gutzwiller, B. Junod, F. H. Epstein, W. Schweizer. In: *J.S.M.*, 111 (1981), Suppl. 12, p. 5-7.
4. Programme national suisse de recherche sur la prévention des maladies cardio-vasculaires: l'examen de santé initial / B. Junod, F. Gutzwiller. In: *Ibid.*, p. 8-14.
5. Distribution du cholestérol plasmatique dans quatre villes suisses / H. Micheli, H.B. Stähelin, C. Bachmann, B. Junod. In: *Ibid.*, p. 24-31.
6. Méthodes et stratégies d'évaluation du programme national suisse de recherche sur la prévention des maladies cardio-vasculaires / en collab. avec le Programme national suisse de recherche N° 1A. Groupe d'étude. In: *Revue d'épidémiologie et de santé publique* (Paris), 29 (1981), p. 315-325.
7. Prévalence et déterminants des facteurs de risque majeurs de l'infarctus du myocarde en Suisse: Prix de la Fondation suisse de cardiologie 1981. In: *R.M.S.R.*, 101 (1981), p. 983-990.
8. Herzinfarkt bei Jüngeren: fast immer auch ein Risikofaktor dabei: Medical Tribune Kongressbericht / F. Gutzwiller, B. Junod. In: *Medical tribune* (Basel), 14 (1981), N° 34/35, p. 19.
9. Coronary artery disease in young adults under 35 years old: risk factors (Swiss survey) / P. Moret, F. Gutzwiller and B. Junod. In: *Myocardial infarction at young age* / ed. by H. Roskamm. - Berlin: Springer-Verlag, 1981. - P. 17-22.

M. Luc Kaufmann,
professeur associé

1. Terapia di famiglia a transazione psicotica: un paradigma evolutivo / E. Fivaz, R. Fivaz, L. Kaufmann. In: *Terapia familiare*, giugno 1980, N° 7, p. 63-88.

2. Symptôme et thérapie : un modèle systémique / E. Fivaz, R. Fivaz, L. Kaufmann. In : *Cahiers critiques de thérapie familiale et de pratiques de réseaux* (Bruxelles), 1980, N° 3, p. 35-41.
3. Ein neues systemisches Modell für die therapeutische Funktion in der Familie / L. Kaufmann, E. et R. Fivaz. In : *Der Familienmensch : systemisches Denken und Handeln in der Therapie* / J. Duss-von Werdt, R. Welter-Enderlin Hrsg. - Stuttgart: Klett-Cotta, 1980. - P. 138-149.
4. Chronicité et famille. In : *Archives suisses de neurologie, neurochirurgie et de psychiatrie* (Zürich), 126 (1980), N° 2, p. 321-326.
5. L'approche familiale en psychiatrie et en médecine somatique. In : *R.M.S.R.*, 100 (1980), p. 575-576.
6. Dysfunctional transactions and therapeutic functions: an evolutive model / E. Fivaz, R. Fivaz, L. Kaufmann. In : *Journal of marital and family therapy*, 7 (1981), N° 3, p. 309-320.
7. Familienzyklus und -krise. In : *Familiendynamik* (Stuttgart), 6 (1981), N° 3, p. 304-306.
8. L'approche familiale comme élément thérapeutique en psychiatrie. In : *M.H.*, 39 (1981), p. 3064-3066.
9. Transazioni disfunzionali e funzioni terapeutiche: un modello evolutivo. In : *Terapia familiare*, N° 9, giugno 1981.

M. Jerzy Kazimierczak,
suppléant

1. Early development of the nephron and glomerular structures in rat and man. In : *International journal of pediatric nephrology* (Milan), 1 (1980), p. 247-248.
2. New three-dimensional approach to the morphogenesis of renal structures. In : *Acta medica Polonica* (Varsovie), 21 (1981), p. 361-362.
3. Organisation du glomérule rénal embryonnaire in vitro / en collab. avec J. Diezi. In : *Acta anatomica* (Basel), 110 (1981), p. 86.

**M. Jean-Pierre
Kraehenbuhl,**
professeur associé

1. Immunochemical evidence for a transmembrane orientation of both the (Na⁺, K⁺)-ATPase subunits / M. Girardet, K. Geering, J.M. Frantes, D. Geser, B.C. Rossier, J.-P. Kraehenbuhl and Cl. Bron. In : *Biochemistry*, 20 (1981), p. 6684-6691.
2. The membrane receptor for polymeric immunoglobulin is structurally related to secretory component: isolation and characterization of membrane secretory component from rabbit liver and mammary gland / L.C. Kühn and J.-P. Kraehenbuhl. In : *Journal of biological chemistry* (Baltimore), 256 (1981), p. 12490-12495.
3. Chemical and immunochemical characterization of caseins and the major whey proteins of rabbit milk / R. Dayal, J. Hurlimann, Y.M.L. Suard and J.-P. Kraehenbuhl. In : *Biochemical journal*, 201 (1982), p. 71-79.
4. Characterization of the translation products of the major mRNA species from rabbit lactating mammary glands and construction of bacterial recombinants containing casein and α -lactalbumin complementary DNA / Y.M.L. Suard, M. Tosi and J.-P. Kraehenbuhl. In : *Ibid.*, p. 81-90.
5. The lactogenic hormone binding sites isolated from pregnant rabbit mammary and liver membranes differ in their molecules characteristics / M.T. Häuptle, M.L. Aubert, and J.-P. Kraehenbuhl. In : *Journal of cell biology* (Baltimore), 91 (1981), p. 212a, abstract N° 12025.
6. Importance of the topographical organization of rabbit mammary cells in primary cultures for milk protein gene expression and cell proliferation / Y. Suard, L. Racine and J.-P. Kraehenbuhl. In : *Ibid.*, p. 229a, abstract N° 12091.
7. Biosynthesis and expression of (Na⁺, K⁺)-ATPase in a toad bladder cell line / K. Geering, M. Fey, J.-P. Kraehenbuhl and B.C. Rossier. In : *Ibid.*, p. 102a, abstract N° 6015.
8. Immunochemical localization of the catalytic subunit of (Na⁺, K⁺)-ATPase in *Bufo marinus*. Bladder and retina with biotinyl-antibody and streptavidin-gold complexes / P.S. Papermaster, D. Lyman, B.G. Schneider, L. Labiense and J.-P. Kraehenbuhl. In : *Ibid.*, p. 273a, abstract N° 15100.

M. Radivoj Krstic,
professeur associé

1. Different modes of mesenteric infiltration displayed by two rat leukemias / en collab. avec P. Sträuli, G. Haemmerli et C. Tschenett. In : *Virchows archiv. B, cell pathology* (Berlin), 35 (1981), p. 93-108.
2. Aggregation brain cell cultures: a model to study brain development / en collab. avec J.-M. Matthieu, P. Honnegger, P. Favrod et J.F. Poduslo. In : *Physiological and biochemical basis for perinatal medicine: Samuel Z. Levine Conf., First Int. Meet. Paris 1979. - Bâle, 1981. - P. 359-366.*
3. Three-dimensional microanatomy of the area postrema in the mongolian gerbil. In : *Three dimensional microanatomy of cells and tissue surfaces. - New York, 1981. - P. 183-198.*
4. Scanning electron microscopy of the juxtaglomerular apparatus in the freeze-fractured rat kidney / en collab. avec H. Isler. In : *Archivum histologicum Japonicum* (Niigata), 44 (1981), p. 15-21.

5. Scanning electron microscopic aspect of some endocrine glands. In: *Biomedical research* (Tokyo), 2 (1981), Supplement, p. 103-108.
6. Contribution of scanning electron microscopy to the study of brain ventricles, circumventricular organs and the pineal organ. In: *ibid.*, p. 129-137.
7. Rittai soshiki-gaku. - Kyoto; Niigata; Akura: Nishimura Co Ltd, 1981. - T. 1: Saibo-hen. - 391 p. - T. 2: Soshiki-hen. - 419 p. - Histologie dimensionnelle. - T. 1: Cellule. - T. 2: Tissus.

M. Serge Krupp,
professeur

1. Principos basicos de cirurgia plastica in manual de cirurgia / M. Allgöwer, S. Krupp. - Sao Paulo: EPU Springer, 1981.
2. Modification of «Periwinkleshell operation» for involution and ptosis of the breasts. In: *Chirurgia plastica* (Berlin), 5 (1980), p. 249-255.
3. Die Behandlung der Kriegswunde / S. Krupp, R. Blass. In: *Schweizerische Zeitschrift für Militär- und Katastrophenmedizin* (Genève), 58 (1981), p. 11-16.
4. Zur Behandlung von Druckulzera bei Paraplegikern / S. Krupp, G.A. Zäch. In: *Praxis* (Berne), 70 (1981), p. 1281-1284.
5. Progrès récents dans le traitement chirurgical des ulcères de décubitus / S. Krupp, W.K. Kuhn, G.A. Zäch. In: *M.H.*, 39 (1981), p. 754-758.
6. Le lambeau sensitif du tenseur du fascia lata / S. Krupp, W.K. Kuhn, G.A. Zäch. In: *Compte-rendu du Colloque international des chirurgiens*, chapitre français, p. 351-355.

**M^{me} Thérèse
Lemarchand-Béraud,**
professeur associé

1. Effects of graded doses of triiodothyronine on TSH synthesis and secretion rates in hypothyroid rats / Th. Lemarchand-Béraud and C. Berthier. In: *Acta endocrinologica* (Copenhagen), 97 (1981), p. 74-84.
2. The renal handling of pituitary hormones / F. Gomez, J.L. Garcia-Ramos, R. De La Cueva and T. Lemarchand-Béraud. In: *Acta endocrinologica. Suppl.*, 243 (1981), p. 238 (abstract).
3. Effects of prolactin on testicular LH/HCG receptors and testosterone production in rat Leydig cells / C. Waeber, M. Reymond, C. Durgnat and Th. Lemarchand. In: *ibid.*, p. 389 (abstract).
4. Differential effects of testosterone and its metabolites on gonadotrophin secretion in the intact adult male rats / M. Reymond and T. Lemarchand-Béraud. In: *Hormone research* (Basel), 14 (1981), p. 114-129.
5. Presence of sex steroid hormone receptors in meningioma tissue / J.F. Schnegg, F. Gomez, Th. Lemarchand-Béraud and N. de Tribolet. In: *Surgical neurology* (Tryon, N.C.), 15 (1981), p. 415-418.
6. Importance de la détermination des récepteurs des œstrogènes et de la progestérone pour le traitement du cancer du sein métastatique ou récidivant / F. Gomez, M. Schmid et Th. Lemarchand-Béraud. In: *M.H.*, 39 (1981), p. 442-448.
7. Effect of prolactin on LH/HCG receptors and steroidogenesis in the rat testis: Union des Sociétés suisses de biologie expérimentale: comptes rendus de la 13^e Réunion annuelle / C. Waeber, M. Reymond, C. Durgnat and T. Lemarchand. In: *Experientia* (Basel), 37 (1981), p. 15 (abstract).
8. Permanent endocrine abnormalities after intrauterine exposure to antiandrogen / F. Gomez, K. von Overbeck, J. Splivalo and Th. Lemarchand. In: *ibid.*, p. 609 (abstract).
9. Endocrine abnormalities after exposure in utero to the antiandrogen cyproterone acetate / F. Gomez and Th. Lemarchand. In: *63rd Annual Meeting, The Endocrine Society, Cincinnati, USA, 1981*, p. 119 (abstract).
10. Valeur du dosage de la bêta-HCG dans l'évaluation clinique des cancers testiculaires / L. Barrelet, G. Dialdas et T. Lemarchand-Béraud. In: *Annales d'endocrinologie* (Paris), 42 (1981), p. 1 (abstract).
11. T3 modulates its own nuclear receptors in rat pituitary / K. von Overbeck, J. Splivalo and Th. Lemarchand-Béraud. In: *ibid.*, p. 16A (abstract).

M. Charles Lichtenthaeler,
professeur

1. Gesamtanalyse des hippokratischen Eides. In: *Hamburger Ärzteblatt* (Hamburg), 34 (1980), N° 12, p. 459-463 (1^{re} partie) et 35 (1981), N° 1, p. 5-7.
2. Gesamtanalyse des hippokratischen Eides. In: *Arzt und Krankenhaus* (Köln), 6 (1981), N° 1, p. 29-34.

M. Hans-Peter Lipp,
maître assistant

1. Is there a correlation between hippocampal mossy fiber distribution and two-way avoidance performance in mice and rats? / H. Schwegler and H.-P. Lipp. In: *Neuroscience letters* (Amsterdam), 23 (1981), p. 25-30.
2. Individual hippocampal mossy fiber distribution in mice correlates with two-way avoidance performance / H. Schwegler, H.P. Lipp and H. Van der Loos, W. Buselmaier. In: *Science* (Washington), 214 (1981), p. 817-819.

3. Behavioral monitoring of aversively-motivated discrimination learning in genetically defined mice / en collab. avec H. Eslami, M. Soares, H. Schwegler. In: *Experientia* (Basel), 37 (1981), N° 6, p. 11 (abstract).
4. Inherited correlations between brain and behavior in genetically defined rats and mice: shuttlebox performance and hippocampal mossy fiber distribution / en collab. avec H. Schwegler. In: *Ibid.*, p. 13 (abstract).
5. Correlations between two-way avoidance and hippocampal terminal fields in individual mice / en collab. avec H. Schwegler. In: *Ibid.*, p. 14 (abstract).
6. Early hyperthyroidism alters both genetically dependent mossy fiber distribution and acquisition of two-way avoidance in rats / en collab. avec H. Schwegler, P. Driscoll. In: *Neuroscience letters. Suppl.* (Amsterdam), 7 (1981), p. 46 (abstract).
7. Correlations between two-way avoidance performance and the relative sizes of hippocampal synaptic fields in regio inferior of mice with randomized genotype / en collab. avec H. Schwegler. In: *Ibid.*, p. 237 (abstract).
8. A possible role of infrapyramidal mossy fiber terminals in aversively-motivated decision making of mice in a Y-maze / en collab. avec S. Flühmann, H. Schwegler. In: *Ibid.*, p. 237 (abstract).

M. Jean-Jacques Livio,
professeur

1. Die aseptischen Nekrosen des Talus / C.H. Blanc and J.J. Livio. In: *Orthopäde* (Berlin), 10 (1981), p. 102-104.
2. Traitement de l'entorse externe de la cheville. In: *Revue de médecine des accidents et des maladies professionnelles* (Zürich), 74 (1981), N° 1/2, p. 55-60.

M. Marc Lob,
professeur

1. Asthme retardé au diphenylméthane-diisocyanate (MDI): importance de l'anamnèse professionnelle. Utilité et danger des tests inhalatoires. A propos de cinq cas / M. Lob, M.-A. Boillat. In: *J.S.M.*, 111 (1981), N° 5, p. 150-154.
2. Le rôle d'un Institut de médecine du travail et d'hygiène industrielle dans la prévention des maladies et des accidents professionnels / M. Lob et M. Guillemin. In: *Service de presse de l'Institut suisse pour la formation des chefs d'entreprise dans les arts et métiers* (IFCAM) (Lausanne), 23 avril 1981. A paru également dans: *Chantiers: revue du bâtiment, du génie civil et de la sécurité* (Cugy), 12 (1981), p. 79-80.
3. Aspects de la médecine du travail. In: *Médecine sociale et préventive* (Soleure), 26 (1981), p. 114-117.
4. Exposition professionnelle aux solvants - éléments de base pour le diagnostic / P. Hotz, M. Lob. In: *Praxis* (Berne), 70 (1981), N° 48, p. 2173-2176.
5. L'Institut de médecine sociale et préventive (série d'articles en hommage à son fondateur) / M. Lob, M. Guillemin, B. Junod. In: *Uni Lausanne* (Lausanne), N° 32, p. 2-8.

M. Jean-Pierre Mach,
professeur associé

1. Monoclonal antibodies specific for carcinoembryonic antigen and produced by two hybrid cell lines / R.S. Accolla, S. Carrel and J.-P. Mach. In: *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States* (Washington), 77 (1980), N° 1, p. 563-566.
2. Tumor localization of radiolabeled antibodies against carcinoembryonic antigen in patients with carcinoma: a critical evolution / J.-P. Mach, S. Carrel, M. Forni, J. Ritschard, A. Donath and P. Alberto. In: *New England journal of medicine* (Boston), 303 (1980), p. 5-10.
3. Common human melanoma-associated antigen(s) detected by monoclonal antibodies / S. Carrel, R.S. Accolla, A.L. Carmagnola and J.-P. Mach. In: *Cancer research* (Baltimore), 40 (1980), p. 2523-2528.
4. Detection of new cross-reacting carcinoembryonic antigen(s) on cultured tumor cells by mixed hemadsorption assay / P.B. Dent, S. Carrel and J.P. Mach. In: *Journal of the National Cancer Institute* (Washington), 64 (1980), N° 2, p. 309-315.
5. Use and limitations of radiolabeled anti-CEA antibodies and their fragments for photo-scanning detection of human colorectal carcinomas / J.-P. Mach, M. Forni, J. Ritschard, F. Buchegger, S. Carrel, S. Widgren, A. Donath and P. Alberto. In: *Oncodevelopment biology and medicine* (Amsterdam), 1 (1980), p. 49-69.
6. Antigène carcinoembryonnaire (CEA): applications cliniques et travaux de recherche récents. In: *M.H.*, 38 (1980), p. 305-311.
7. Variation en sens inverse des teneurs en antigène carcino-embryonnaire et en bicarbonates dans le suc duodénal de l'homme / Y. Capitaine, M. Voirol, R. Lapp, J.-P. Mach et E. Loizeau. In: *Gastroentérologie clinique et biologique* (Paris), 4 (1980), p. 200-205.
8. Demonstration of human melanoma-associated antigen(s) by monoclonal antibodies / S. Carrel, R.S. Accolla, A.L. Carmagnola and J.-P. Mach. In: *Protides of the biological fluids* / ed. by H. Peeters. - Oxford; New York: Pergamon Press, 1980. - P. 505-509.
9. Use of monoclonal anti-CEA antibodies in immunoabsorbent columns and solid phase radioimmunoassay / F. Buchegger, R.S. Accolla, S. Carrel, A. Carmagnola, C. Girardet and J.-P. Mach. In: *Ibid.*, p. 511-515.

10. Presence of T 145 on cytolytic T cell lines and their lectin-resistant mutants / A. Conzelmann, R. Pink, O. Acuto, J.-P. Mach, S. Dolivo and M. Nabholz. In: *European journal of immunology* (Weinheim), 10 (1980), p. 860-868.
11. Flow cytofluorometric analysis of the binding of *Vicia villosa* lectin to T lymphoblasts: lack of correlation with cytolytic function / H.R. MacDonald, J.-P. Mach, M. Schreyer, P. Zaech and J.-Ch. Cerottini. In: *Journal of immunology* (Baltimore), 126 (1981), N° 3, p. 883-886.
12. Immunological and histochemical profile of acute myeloid leukemia / D. Heumann, R.P. Sekaly, S. Carrel, J.-P. Mach, N. Gross and V. von Flidner. In: *Leukemia markers* / ed. by W. Knapp. - London: Academic Press, 1981. - P. 239-242.
13. Human melanoma-associated antigens identified by monoclonal antibodies / S. Carrel, R.S. Accolla, N. Gross and J.-P. Mach. In: *Monoclonal antibodies and T-cell hybridomas: perspectives and technical advances* / ed. by G.J. Hämmerling, U. Hämmerling and J.F. Kearney. - Amsterdam: Elsevier/North-Holland Biomedical Press, 1981. - P. 174-182.
14. Monoclonal antibodies against carcinoembryonic antigens and their possible applications / R.S. Accolla, F. Buchegger, S. Carrel and J.-P. Mach. In: *Ibid.*, p. 209-217.
15. Classification des leucémies aiguës par les marqueurs de surface et corrélation avec le diagnostic morphologique: résultats sur 111 cas / V. von Flidner, S. Carrel, A. Morell, D. Heumann, G. Losa, A. Hirt, M. Jeannet, J.P. Mach, A. Cruchaud. In: *J.S.M.*, 111 (1981), p. 1524-1526.
16. Antigène carcino-embryonnaire circulant, fortement élevé et persistant, sans cancer décelable / E.C. Bonard, J.P. Mach. In: *Ibid.*, p. 1845-1849.
17. Use of radiolabelled monoclonal anti-CEA antibodies for the detection of human carcinomas by external photoscanning and tomoscintigraphy / J.-P. Mach, F. Buchegger, M. Forni, J. Ritschard, Ch. Berche, J.-D. Lumbroso, M. Schreyer, Ch. Girardet, R.S. Accolla and S. Carrel. In: *Immunology today* (Amsterdam), 2 (1981), p. 239-249.

I. Pierre Magnenat,
professeur

1. Alkoholismus: Editorial. In: *Therapeutische Umschau* (Bern), 38 (1981), p. 405-406.
2. L'hépatite alcoolique. In: *Ibid.*, p. 427-431.

**I. Gaston-François
Maillard,**
privat-docent

1. Spätresultate nach chirurgischer Behandlung von 50 Karpaltunnelsyndromen unter Anwendung der mikrochirurgischen Endoneurolyse / B. Althaus, G.F. Maillard. In: *H.C.A.*, 48 (1981), p. 89-93.
2. Aspects chirurgicaux et psychologiques de la reconstruction du sein après mastectomie / G.-I. Maillard, J. Pettavel, D. Viloux, F. Wulliemier. In: *Ibid.*, p. 163-170.
3. Prosthetics after extensive surgery for cancer of the face / G.F. Maillard, E. Stoiber, H. Ochsenbein and L. Clodius. In: *Acta chirurgiae maxillo facialis* (Berlin), 5 (1981), p. 159-162.
4. Aspects chirurgicaux et psychologiques de la reconstruction du sein après mastectomie / G.-F. Maillard, D. Viloux, J. Pettavel, F. Wuilleumier. In: *Gynäkologische Rundschau* (Zürich), 21 (1981), Suppl. 1, p. 168-176.
5. Modellierende Mammektomie mit freier Verpflanzung der Areola. In: *Zeitschrift für plastische Chirurgie* (Stuttgart), 5 (1981), N° 2, p. 102-107.
6. Faut-il opérer les angiomes des enfants? In: *R.M.S.R.*, 101 (1981), p. 475-481.
7. Reconstruction des visages brûlés. In: *M.H.*, 39 (1981), p. 3248-3256.

I. Laurent Maitre,
privat-docent

1. Long-term effects on selective MAO inhibitors on MAO activity and amine metabolism / P.C. Waldmeier, A.E. Felner and L. Maitre. In: *Monoamine oxidase inhibitors: the state of the art* / ed. by M.B.H. Youdim and E.S. Paykel. - London: John Wiley & Sons Ltd, 1981. - P. 87-102.

I. Jean-Marie Matthieu,
professeur associé

1. Aggregating brain cell cultures: a model to study brain development / J.-M. Matthieu, P. Honegger, P. Favrod and R. Krstic. In: *Physiological and biochemical basis for perinatal medicine: The Samuel Z. Levine Conference First Inter. Meeting, Paris 1979* / ed. by M. Monset-Couchard and A. Minkowski. - Basel: Karger Publisher, 1981. - P. 359-366.
2. Myelin proteins, glycoproteins and myelin-related enzymes in experimental demyelination of the rabbit optic nerve: sequence of events / J. Reigner, J.-M. Matthieu, R. Kraus-Ruppert, H. Lassmann and J.F. Poduslo. In: *Journal of neurochemistry* (New York), 36 (1981), p. 1986-1995.
3. Enzyme and protein composition of myelin isolated in the presence of / P. Burgisser and J.-M. Matthieu. In: *Neurochemistry international* (Oxford), 3 (1981), p. 53-58.
4. Similarities and dissimilarities between two myelin deficient mutant mice, shiverer and mld / J.-M. Matthieu, H. Ginalski-Winkelmann and C. Jacque. In: *Brain research* (Amsterdam), 214 (1981), p. 219-222.

5. Lipid metabolism and oxygen consumption in a hereditary demyelinating neuropathy, the Trembler mouse: an in vitro study / J.-M. Matthieu, M. Markert, M.T. Vanier, M. Rütli, J. Reigner and J.-M. Bourre. In: *Ibid.*, 226 (1981), p. 235-244.
6. Failure to confirm abnormal copper utilization in crinkled (cr) mice / J.R. Mann, J. Camakaris, J.M. Gillespie, B. Kroellreuter, J.-M. Matthieu, P.M. Royce and D.M. Danks. In: *Biological trace element research* (Australia), 3 (1981), p. 117-132.
7. Distribution of lipid synthesizing enzymes, 2', 3'-cyclic nucleotide 3'-phosphodiesterase, and myelin proteins in rat forebrain subfractions during development / E. Costantino-Ceccarini, T.V. Waehneltd, H. Ginalski, P. Burgisser, J. Reigner and J.-M. Matthieu. In: *Neurochemical research* (New York), 7 (1982), p. 1341-1352.
8. Biochemical comparison of CNS myelin between two myelin deficient mutant mice / H. Ginalski-Winkelmann, J.-M. Matthieu and C. Jacque. In: *Experientia* (Basel), 37 (1981), p. 645-646 (abstract).
9. Biochemical changes during demyelination and remyelination in rabbit sciatic nerves / J. Reigner, J.-M. Matthieu and M.T. Vanier. In: *Ibid.*, p. 657 (abstract).
10. In vitro metabolism of myelin lipids from Trembler nerves / J.-M. Matthieu, M. Rütli and J.-M. Bourre. In: *Transactions of the American Society for Neurochemistry* (Richmond), 12 (1981), p. 78 (abstract).
11. Demyelination and remyelination in sciatic nerves following crushing / J. Reigner, J.-M. Matthieu and M.T. Vanier. In: *Ibid.*, p. 118 (abstract).
12. Biochemical and morphological analyses of colchicine neurotoxicity on developing rabbit optic nerves / J.-M. Matthieu, S. Mottet, R. Kraus-Ruppert, S.R. Cohen and H. de F. Webster. In: *Pediatric research* (Baltimore), 15 (1981), p. 1191 (abstract).
13. Glycoproteins associated with CNS myelin: a review / J.-M. Matthieu. In: *Proceedings of the International Society for Neurochemistry* (Nottingham), 8 (1981), p. 12 (abstract).
14. «Catch-up» myelination in mld mutant mice / H. Ginalski-Winkelmann, P. Burgisser and J.-M. Matthieu. In: *Ibid.*, p. 61 (abstract).
15. Myelin lipids synthesizing enzymes in mouse Schwann cells cultured in vitro / E. Costantino-Ceccarini, I. Georgieff, J.-M. Matthieu and C. Ceccarini. In: *Ibid.*, p. 152 (abstract).
16. Investigations on myelination in vitro. IV: Existence of myelinic structures in cultures of dissociated brain cells from embryonic mice / L.L. Sarliève, M. Fabre, G. Rebel, G. Vincendon and J.-M. Matthieu. In: *Ibid.*, p. 154 (abstract).

M. Jacques Mauel,
professeur

1. Studies on the mechanisms of macrophage activation: possible involvement of oxygen metabolites in killing of *Leishmania enriettii* by activated mouse macrophages / Y. Buchmüller and J. Mauel. In: *Journal of the Reticuloendothelial Society* (New York), 29 (1981), N° 3, p. 181-192.
2. Mechanisms of protective immunity in experimental Leishmaniasis / R. Behin et J. Mauel. In: *South-African journal of clinical and experimental immunology* (Johannesburg), 2 (1981), N° 4, p. 107-112.
3. *Leishmania enriettii*: immune induction of macrophage activation in an experimental model of immunoprophylaxis in the mouse / J. Mauel, R. Behin, and J. Louis. In: *Experimental parasitology* (New York), 52 (1981), N° 3, p. 331-345.
4. Immunology of Leishmaniasis / J. Mauel and R. Behin. In: *Biochemistry and physiology of protozoa* / M. Levandowsky, S.H. Hutuer eds. - New York: Academic Press. - Vol. 4. - 1981. - P. 385-429.
5. Non-specific defense mechanisms against protozoan parasites (macrophages, NK cells, serum factors). In: *The impact of malnutrition on immune defense in parasitic infestation* / H. Isliker, B. Schürch eds. - Berne: Hans Huber Publishers, 1981. - P. 40-62.

M. Rodolphe Meyer,
privat-docent

1. Single bilobed flap for use in head and neck reconstruction / R. Meyer, Th.P. Kelly and A.S.A. Failat. In: *Annals of plastic surgery* (Boston), 6 (1981), N° 3, p. 203-206.
2. Bilateral Z-flap pharyngoplasty in the treatment of rhinolalia / R. Meyer, A.S.A. Failat and Th.P. Kelly. In: *Head and neck surgery* (Boston Mass.), 3 (1981), p. 366-370.
3. Complications tardives en rhinoplastie. In: *M.H.*, 39 (1981), p. 742-750.
4. Procédés réparateurs après excision d'épithéliomes baso-cellulaires / U.K. Kesselring, R. Meyer et F. Balsiger. In: *Ibid.*, p. 3241-3246.
5. Reconstructive surgery of the nose / R. Meyer, U.K. Kesselring. In: *Clinics in plastic surgery* (Philadelphia), 8 (1981), N° 3, p. 435-468.
6. La mastectomie sous-cutanée / R. Meyer, U.K. Kesselring. In: *Gynäkologische Rundschau* (Bern), 21 (1981), Suppl. 1, p. 161-166.
7. Reconstruction de l'œsophage cervical avec le lambeau musculo-cutané du grand pectoral / J.-P. Brupbacher, R. Meyer, A.S.A. Failat, Y. Botta. In: *Les cahiers d'O.R.L.*, 16 (1981), N° 7, p. 621-636.

8. La ricostruzione faringo-esofagea mediante il lembo musculo-cutaneo del grande pettorale / R. Meyer, J.-P. Brupbacher, A. Bianchi. In: *Minerva otorinolaringologica* (Torino), 31 (1981), N° 3, p. 233-242.

9. Chirurgische Behandlung der Trachealstenose; Laryngotracheale Rekonstruktion; Verschluss von Pharyngostomen. Rekonstruktion mit dem Pectoralis major Myokutanen Lappen / R. Meyer, J.-P. Brupbacher. In: *Allgemeine und spezielle Operationslehre*. - Berlin: Springer-Verlag. - Band 12: Plastische Chirurgie.

M. Velimir Mirkovitch,
agrégé

1. L'augmentation sérique de la créatine-kinase dans l'ischémie intestinale expérimentale / V. Mirkovitch, M. Merlini, M. Aellig. In: *H.C.A.*, 47 (1980), p. 615-626.

2. Response of the intestinal mucosa to ischaemia / J.W.L. Robinson, V. Mirkovitch, B. Winistörfer and F. Saegesser. In: *Journal of the British Society of Gastroenterology - Gut* (London), 22 (1981), N° 6, p. 512-527.

3. Protection of the dog intestinal mucosa against the effects of ischaemia with gaseous oxygen / V. Mirkovitch, J.W.L. Robinson and B. Winistörfer. In: *Journal of physiology* (London), 319 (1981), p. 48-49P.

4. Can vagal regeneration account for gastric motility after vagotomy? / P.W. Loup, B. Ghavami, V. Mirkovitch & R. Mosimann. In: *Scandinavian journal of gastroenterology* (Oslo), 16 (1981), Suppl. 67, p. 13-17.

M. Bernard de Montmollin,
professeur associé

1. La rupture isolée fraîche du ligament croisé antérieur du genou / B. de Montmollin et P. Le Cœur. In: *Revue de chirurgie orthopédique* (Paris), 1980, N° 66, p. 367-371.

2. La rupture isolée fraîche du ligament croisé antérieur du genou: une lésion fréquente et souvent méconnue. In: *M.H.*, 39 (1981), p. 1617-1618.

3. Treatment of recent isolated tears of anterior cruciate ligament / B. de Montmollin & P. Le Cœur. In: *Orth. / Rheum. Digest*, October 1981, p. 5.

M. Roger Mosimann,
professeur

1. Complications de l'utilisation d'hétéogreffes en hémodialyse / en collab. avec Ph. Gertsch. In: *H.C.A.*, 48 (1981), p. 185.

2. Récidive de faux-anévrismes anastomotiques / en collab. avec Ph. Gertsch. In: *Ibid.*, p. 201.

3. Mesure de la pression des varices œsophagiennes par voie endoscopique non sanglante. In: *Ibid.*, p. 261-264.

4. Hémorragies par rupture de varices œsophagiennes chez le cirrhotique - tactiques et thérapeutiques d'urgence. In: *Praxis* (Berne), 70 (1981), N° 40, p. 1751-1753.

5. Can vagal regeneration account for gastric motility after vagotomy? / P.W. Loup, B. Ghavami, V. Mirkovitch et R. Mosimann. In: *Scandinavian journal of gastroenterology* (Oslo), 16 (1981), Suppl. 67, p. 13-17.

6. Modification of gastric emptying after highly selective vagotomy: studies by barium and radio-isotopic meals / P.W. Loup, D. Wellmann, A. Fluckiger, M. Lejeune, J. Fasel, B. Burri et R. Mosimann. In: *Ibid.*, p. 19-21.

7. Enterogastric reflux; experimental and clinical study: a preliminary report / F. Mosimann, B. Burri, H. Diserens, C. Fontolliet, P. Loup et R. Mosimann, In: *Ibid.*, p. 149-152.

8. Post-operative reflux gastritis: results of surgical treatment / R. Mosimann, P. Loup, C. Fontolliet et F. Mosimann. In: *Ibid.*, p. 237-239.

9. Le traitement de l'ascite réfractaire par le shunt de Le Veen / J.J. Gonvers, P. Loup, H.R. Brunner, R. Mosimann, J.R. Hofstetter. In: *J.S.M.*, 111 (1981), p. 220-223.

M. Christian Müller,
professeur

1. Psychiatrische Institutionen: ihre Möglichkeiten und Grenzen. - Berlin: Springer-Verlag, 1981. - 246 p.

2. Psychische Erkrankungen und ihr Verlauf sowie ihre Beeinflussung durch das Alter. - Bern: Huber, 1981. - 214 p.

3. Abrégé de psychogériatrie / C. Müller, J. Wertheimer. - Paris: Masson, 1981. - 230 p.

4. Der Behandlungsplans als Herausforderung in der Institutionellen Psychiatrie. In: *Herausforderung und Begegnung in der Psychiatrie* / R. Battegay Hrsg. - Bern: Huber, 1981. - P. 10-18.

5. Les manifestations psychiatriques de l'alcoolisme / C. Müller, F. Viloz. In: *Therapeutische Umschau* (Bern), 38 (1981), N° 5, p. 463-468.

6. Durée et répartition par classe d'âges des épisodes dépressifs sans traitement / C. Müller, C. Favre. In: *L'encéphale* (Lausanne), 7 (1981), p. 243-250.

7. Réflexions sur les services hospitaliers en psychiatrie. In: *Psychiatrie et société: textes réunis en hommage à Paul Sivadon*. - Toulouse: Eres, 1981. - P. 57-64.

M. André-Paul Naef,
professeur associé

1. Permanente Fortbildung des praktizierenden Arztes. In: *Bulletin des médecins suisses* (Berne), 62 (1981), N° 2, p. 65-66.

2. Energie nucléaire et psychologie. In: *Ibid.*, 62 (1981), N° 12, p. 901-902.
3. Bedarfsanalyse für ärztliche Fortbildung / B. Schürch und A.P. Naef. In: *Ibid.*, 62 (1981), N° 12, p. 908-910.
4. Die Verantwortung des Arztes für die psychologische Führung der Krebspatienten. In: *Ibid.*, 62 (1981), N° 12, p. 927-928.
5. Qualitätssicherung in der Medizin. In: *Ibid.*, 62 (1981), N° 50, p. 3544-3546.
6. La responsabilité du médecin dans la conduite «psychosomatique» du cancéreux. In: *Gazette de Lausanne* (Lausanne), 1981, N° 22, p. 2.

M. Algimantas Narakas,
professeur associé

1. Brachial plexus surgery: Symposium on peripheral nerve injuries. In: *Orthopedic clinics of North America* (Philadelphia), 12 (1981), N° 2, p. 303-323.
2. Many questions, few answers: forum sur la régénération après lésions traumatiques du nerf périphérique / en collab. avec L. Giamberardino, B. Droz, J.C. Horvat, J.C. Mira, J. Raimbault, A. Sébille, F. Tomé, G. Brunelli, A. Gilbert. In: *International journal of microsurgery* (Paris), 3 (1981), N° 2 (Biological aspects of peripheral nerve regeneration), p. 171-177.
3. Les possibilités chirurgicales dans le traitement actuel des lésions du plexus brachial. In: *Revue thérapeutique* (Berne), 38 (1981), N° 12, p. 1217-1228.
4. L'opération de Desault-Darrach (résection de l'épiphyse cubitale distale) dans les séquelles post-traumatique du poignet. In: *Poignet et médecine de rééducation* / sous la dir. de L. Simon et Y. Allieu. - Paris: Masson, 1981. - P. 89-96. - (Coll. de pathologie locomotrice; 6)
5. La pseudoarthrose du scaphoïde carpien. In: *Ibid.*, p. 103-115.
6. Microsurgical neuroorrhaphy technics. In: *Microsurgery scientific reports* (Neuhausen), 1981, N° 1, p. 21-23.
7. The effects on pain reconstructive neurosurgery in 160 patients with traction and/or crush injury to the brachial plexus. In: *Phantom and stump pain* / ed. by J. Siegfried and M. Zimmermann. - Berlin: Springer-Verlag, 1981. - P. 126-147.

M. Willy von Niederhäusern,
professeur associé

1. Les cancers du rein en 1981. In: *R.M.S.R.*, 101 (1981), p. 777-782.
2. Varicocèle subclinique: détection par Doppler et thermiographie / B. Pellet, Ch. Hessler, B. Diserens, W. von Niederhäusern. In: *H.C.A.*, 48 (1981), p. 355-358.
3. Technique de curiethérapie dans le traitement des cancers prostatiques / W. von Niederhäusern, B. Pellet, V. Dragon, J.-F. Valley, G. Pache. In: *Ibid.*, p. 397-400.
4. Les complications urinaires des fractures graves du bassin / M. Merlini, A. Besson, W. von Niederhäusern, F. Saegesser. In: *Annales d'urologie* (Paris), 15 (1981), N° 5, p. 318-322.

M. Roland Oberson
privat-docent

1. Medios de contraste utilizados en neurorradiología. In: *Diagnóstico neurorradiológico* / ed. por J. Solé-Llenas y A. Wackenheim. - Segunda edición. - Barcelona: Ediciones Toray, 1981. - P. 107-121.
2. Tomografía computarizada de la médula y canal raquídeo. In: *Ibid.*, p. 197-200.
3. Medicina neuronuclear: introducción. In: *Ibid.*, p. 203-210.
4. Bases diagnósticas. In: *Ibid.*, p. 210-227.
5. Flujo sanguíneo cerebral. In: *Ibid.*, p. 227-232.
6. Fisiopatología de la circulación del líquido cefalorraquídeo. In: *Ibid.*, p. 232-237.
7. Fistulografía radioisotópica. In: *Ibid.*, p. 237-240.
8. Exploración radioisotópica de la hidrocefalia. In: *Ibid.*, p. 240-251.
9. Deux créneaux du radiodiagnostic: éditorial. In: *M.H.*, 39 (1981), p. 2419.
10. La radiographie standard de l'abdomen / en collab. avec K.M. Baya, E. Papayannopoulos, V. Viacepan et F. Azam. In: *Ibid.*, p. 2424-2432.
11. Intérêt de la scintigraphie pour la détermination des dimensions hépatiques et spléniques / en collab. avec C. Viscepan, F. Azam, E. Papayannopoulos, et K.M. Baya. In: *Ibid.*, p. 2433-2440.
12. Myélo-radiculographie: choix de la technique et du produit de contraste / en collab. avec F. Azam, E., Papayannopoulos et S. Stephanov. In: *Ibid.*, p. 2456-2465.
13. L'angiographie intraveineuse par soustraction digitalisée. In: *Ibid.*, p. 2472-2473.

M. Claude Perret,
professeur

1. Ventilation mécanique dans le traitement de l'insuffisance respiratoire aiguë de l'état de mal asthmatique / R. Darioli, G. Domenighetti, Cl. Perret. In: *J.S.M.*, 111 (1981), p. 194-196.
2. Physiopathologie et traitement de l'insuffisance cardiaque au stade aigu de l'infarctus. In: *Ibid.*, p. 965-976.

3. Dysfonction myocardique au cours du choc septique / Cl. Perret, F. Depeursinge. In: *Ibid.*, p. 1799-1803.
4. Respiratory response to acute metabolic acidosis / F. Verdon, G. van Melle, C. Perret. In: *Bulletin européen de physiopathologie respiratoire (Oxford)*, 17 (1981), p. 223-235.
5. Faut-il hémoperfuser en cas d'intoxication digitalique aiguë? / J.P. Wauters, J.L. Schelling et Cl. Perret. In: *Hémoperfusion, échange plasmatique en réanimation*: Société de réanimation de langue française, Journées provinciales de Lille, 7, 8 et 9 mai 1981. - Paris: L'Expansion scientifique française 1981. - P. 169-171.
6. Traitement des accidents de décompression et état actuel de la médecine hyperbare / F. Feihl, Cl. Perret. In: *Schweizerische Zeitschrift für Sportmedizin (Bern)*, 29 (1981), p. 24-28.
7. Mechanical ventilation in life-threatening status asthmaticus / R. Darioli, G. Domenighetti, Cl. Perret. In: *Critical care medicine (Baltimore)*, 9 (1981), p. 170.
8. Bedside hemodynamic investigation in massive pulmonary embolism with shock / F. Feihl, F. Depeursinge, J.-F. Enrico et Cl. Perret. In: *Ibid.*, p. 209.
9. Monitoring of acute left cardiac failure using pulmonary mechanics measurement by forced random noise / F. Feihl, C. Depeursinge, Fl. Depeursinge, AK. Boutaleb, E. Mooser et Cl. Perret. In: *Ibid.*, p. 272.
10. Inotropic of vasodilator drugs in heart failure following acute myocardial infarction? / C. Perret, J.-F. Enrico, P. Reigner, R. Bernard, M. Renard, C. Crexells et L. Toma. In: *Les alpha-bloquants: pharmacologie expérimentale et clinique*: Symposium international, Paris. - Paris: Masson, 1981. - P. 218-223.
11. Oxygen delivery in acute exacerbation of chronic obstructive pulmonary disease: effects of controlled oxygen therapy / J.-P. Degaute, G. Domenighetti, R. Naeije, J.-L. Vincent, D. Treyvaud and Cl. Perret. In: *American review of respiratory diseases (Baltimore)*, 30 (1981), p. 26-30.

M. Georges Peters,
professeur

1. Durst: Physiologie, Pharmakologie und klinische Ausblicke / G. Peters, J. Atkinson, R. Burckhardt, H.-P. Kaesermann, J. Lambelet, L. Peters-Haefeli. In: *Berichte der physikalisch-medizinischen Gesellschaft zu Würzburg (Würzburg)*, N.F. 87 (1979 / 1980), p. 171-176.
2. Farmaci e terzo mondo. In: *Prospettive sociali e sanitarie*, 11 (1981), N° 16, p. 3-5.
3. Kompensatorische Adaptation von Nierenfunktionen nach Ausfall von Nierengewebe / G. Peters, Y. Arslan, P. Häusel-Michoud, L. Peters-Haefeli und J. Diezi. In: *Urologische-nephrologische Probleme*: Bericht der XX. Tagung der Südwestdeutschen Gesellschaft für Urologie, Saarbrücken, 1979 / M. Ziegler und G. Konrad Hrsg. - Konstanz: Schnetztor-Verlag, 1981. - P. 20-29.
4. Renal transport of urea / F. Roch-Ramel und G. Peters. In: *Renal transport of organic substances* / R. Greger, F. Lang and S. Silbernagl. - Berlin: Springer-Verlag, 1981. - P. 134-153.

M. Jacques Pettavel,
professeur associé

1. Aspects chirurgicaux et psychologiques de la reconstruction du sein après mastectomie / G.-F. Maillard, J. Pettavel, D. Viloux, F. Wulliemier. In: *H.C.A.*, 48 (1981), p. 163-170.

M. Thomas Pexieder,
professeur associé

1. Mechanisms of cardiac morphogenesis and teratogenesis. - New York: Raven Press, 1981. - 511 p. - (Perspectives in cardiovascular research; 5)
2. Quantitative analysis of the shape development in the chick embryo heart / en collab. avec Y. Christen. In: *Mechanisms of cardiac morphogenesis and teratogenesis* / T. Pexieder ed. - New York: Raven Press, 1981. - P. 49-67.
3. Patterns of proliferation during the organogenetic phase of heart development in the chick / en collab. avec N. Paschoud. In: *Ibid.*, p. 79-88.
4. Introduction (cell death). In: *Ibid.*, p. 93-99.
5. Comparative and morphometric study on the genetically programmed cell death in rat and chick embryonic heart / en collab. avec Y. Satow, N. Hidaka et S. Miyaybara. In: *Ibid.*, 115-126.
6. Genetic aspects of congenital heart disease. In: *Ibid.*, p. 383-387.
7. Congenital heart disease in experimental mouse trisomies: incidence en collab. avec S. Miyaybara et A. Gropp. In: *Ibid.*, p. 389-398.
8. Développement du métanéphros humain en microscopie électronique à balayage / en collab. avec J. Kazimierczak. In: *Acta anatomica (Basel)*, 108 (1980), p. 256.
9. Organogénèse du cœur normal chez la souris NMRI / en collab. avec M. Vuillemin. In: *Ibid.*, 110 (1981), p. 85.
10. Stockage à long terme des fixateurs pour la microscopie électronique. I: aspects chimiques / en collab. avec A. Kohler et M. Vuillemin. In: *Ibid.*, p. 88.

11. Miscoscopie électronique à balayage de l'épithélium de la trompe utérine après la chirurgie tubaire restauratrice à chaud. In: *R.M.S.R.*, 101 (1981), p. 535-541.
12. Prenatal development of the endocardium: a review. In: *Scanning electron microscopy* (Chicago), 2 (1981), p. 223-253.

M. Théodore Rabinowicz,
professeur associé

1. Editorial. In: *R.M.S.R.*, 101 (1981), N° 9, p. 651-654.
2. Le développement de l'écorce cérébrale humaine: étude quantitative. In: *Ibid.*, p. 655-663.
3. Analysis of 100 infant deaths with intraventricular hemorrhage: brain weights and risk factors / G.M. de Courten, Th. Rabinowicz. In: *Developmental medicine and child neurology* (London), 23 (1981), p. 287-295.
4. Intraventricular hemorrhage in premature children: reappraisal and new hypothesis / G.M. de Courten, Th. Rabinowicz. In: *Ibid.*, p. 389-403.

M. Franco Regli,
professeur

1. Postanoxic myoclonus: treatment of a case with 5-hydroxytryptophan and a decarboxylase inhibitor / en collab. avec E. Beretta, G. de Crousasz and A.J. Steck. In: *Journal of neurology* (Berlin), 225 (1981), p. 57-62.
2. Therapie akuter ischämischer zerebrovaskulärer Erkrankungen. In: *Programmed* (Frankfurt), 6 (1981), p. 43-49.
3. Le complicazioni neurologiche nel lupus eritematode disseminato / en collab. avec A. Steck et S. Torriani. In: *Rivista medica della Svizzera Italiana* (Locarno), 46 (1981), p. 139-145.
4. Altération de fonctions végétatives dans la neuropathie diabétique: réflexes cardiovasculaires et sudation / en collab. avec J.J. Grimm et E. Jéquier. In: *J.S.M.*, 111 (1981), p. 669-675.
5. Tests de fonctions neurovégétatives: intérêt clinique et aspects physiologiques / en collab. avec J.J. Grimm. In: *Ibid.*, p. 676-680.
6. Neuropathies crurales et du plexus lombaire sous traitement anticoagulant / en collab. avec A. de Sousa, Cl. Schneider, P. Knobel et G. de Crousasz. In: *Ibid.*, p. 1474-1479.
7. Infections à *Listeria monocytogènes* chez l'adulte: étude de 10 cas et revue de la littérature / en collab. avec B. Yersin et M.P. Glauser. In: *Ibid.*, p. 1596-1602.
8. Les atteintes neurologiques de l'alcoolisme / en collab. avec J.J. Feldmeyer. In: *Therapeutische Umschau* (Bern), 38 (1981), p. 456-462.
9. L'investigation et le traitement des patients atteints d'une affection cérébrovasculaire dans un centre spécialisé / en collab. avec J.P. Hungerbühler. In: *Ibid.*, p. 735-741.
10. Anamnèse, examen neurologique et angiologique dans les accidents cérébrovasculaires / en collab. avec J.P. Hungerbühler. In: *Ibid.*, p. 791-794.
11. Epilepsie d'origine vasculaire / en collab. avec P.A. Despland et V. Zumstein. In: *M.H.*, 39 (1981), p. 1935-1937.
12. Formes bénignes, symptômes paroxystiques et douleurs dans la sclérose en plaques / en collab. avec A. Steck, J.J. Feldmeyer et P.A. Despland. In: *Ibid.*, p. 3438-3442.
13. Apport des potentiels évoqués dans le diagnostic de la sclérose en plaques / en collab. avec P.A. Despland, A. Steck et J.J. Feldmeyer. In: *Ibid.*, p. 3444-3450.
14. Nouvelles possibilités thérapeutiques dans la sclérose en plaques / en collab. avec A. Steck, J.J. Feldmeyer et P.A. Despland. In: *Ibid.*, p. 3453-3457.
15. Traitement symptomatique de la sclérose en plaques / en collab. avec J.J. Feldmeyer, P.A. Despland et A. Steck. In: *Ibid.*, p. 3458-3466.
16. Les ramollissements dans le territoire de l'artère cérébrale postérieure: syndrome cliniques, manifestations initiales, facteurs de risque: étude de 50 cas / en collab. avec J. Bogousslavsky et Cl. Schneider. In: *Ibid.*, p. 3466-3478.
17. Quelques syndromes neurologiques des membres inférieurs / en collab. avec J.P. Hungerbühler. In: *Ibid.*, p. 3480-3485.
18. L'angiopathie amyloïde cérébrale: une maladie cérébrovasculaire peu connue: étude d'une observation anatomo-clinique / en collab. avec J.P. Vonsattel, E. Perentes et G. Assal. In: *Revue neurologique* (Paris), 137 (1981), p. 181-194.
19. Les névralgies symptomatiques du trijumeau / en collab. avec H.J. Graf, V. Zumstein et J. Bogousslavsky. In: *Praxis* (Berne), 70 (1981), p. 1647-1654.
20. Le pronostic de l'hémorragie intracérébrale spontanée après introduction de la tomographie computerisée (CT): étude des éléments cliniques et tomodynamométriques de pronostic dans 87 cas / en collab. avec J.P. Hungerbühler, G. Van Melle, R. Chrzanowski et J. Bogousslavski. In: *Ibid.*, p. 2020-2037.
21. Eitrige Meningitis / en collab. avec C. Tosi. In: *Neurologie in Praxis und Klinik* / hrsg. von Ch. Hopf, K. Poeck, H. Schliack. - Stuttgart: Georg Thieme Verlag. - Band. - 1981. - P. 171-177.

22. Immersion and venous occlusion pletysmography in patients with idiopathic orthostatic hypotension / en collab. avec Ph. Jaeger, R. Fawer, H.R. Brunner, M. Monti and J.L. Schelling. In: *Clinical and experimental hypertension* (New York), 3 (1981), p. 919-927.
23. Transient ischemic attacks and external carotid artery: a retrospective study of 23 patients with an occlusion of the internal carotid artery / en collab. avec J. Bogousslavsky, J.P. Hungerbühler and R. Chrzanowski. In: *Stroke* (New York), 12 (1981), p. 627-630.
24. Symptomatic trigeminal neuralgia. In: *The cranial nerves* / M. Samii and P.J. Jannetta eds. - Berlin: Springer-Verlag, 1981. - P. 316-321.

M^{me} Irmi Rey-Stocker,
agrégée

1. The sensibility of the hypophysis, the gonads, and the thyroid of adolescents before and after the use of contraceptives - a resume / Irmi Rey-Stocker, M.M. Zufferey, M.T. Lemarchand and M. Rais. In: *Pediatric analis* (Thorofare, N.J., USA), 10 (1981), N° 12, p. 15-20.

M. Jean-Louis Rivier,
professeur

1. Anomalies électrocardiographiques et insuffisance artérielle supra-aortique chez les claudicants diabétiques et non diabétiques / M. Monti, J.-L. Rivier. In: *9^e Congrès cardiologique de langue française*, 1981, p. 51.
2. Un protocole abrupt d'ergométrie et l'usage des bêta-bloquants dans l'approche diagnostique des coronariens / J.P. Bernard, U. Sigwart, J.-L. Rivier. In: *Ibid.*, p. 72 (abstract).
3. Sévérité de l'angine de poitrine stable et indication au pontage coronarien - implication pour le diagnostic / J.-L. Rivier, J. Cardinaux, H. Sadeghi. In: *J.S.M.*, 111 (1981), p. 82-84.
4. Comportement de la relaxation iso-volumétrique chez le coronarien déterminé par le dP/dt négatif / M. Grbic, S. Mazzoni, M. Payot, U. Sigwart, M. Jaeger. In: *Ibid.*, p. 1002-1007.
5. Cardiomyopathie obstructive: rôle de la post-charge sur la contractilité / M. Grbic, M. Payot, U. Sigwart, M. Jaeger, J.-L. Rivier. In: *Société suisse de cardiologie, 49^e Assemblée annuelle*, Interlaken, 1981, p. 28.
6. Diastolic events in patients with mitral stenosis / M. Grbic, U. Sigwart, M. Jaeger, J.-L. Rivier. In: *2nd Joint Meeting of the Working Group of the European Society of Cardiology*, Pavia, 1981, p. P 08 (abstract).
7. Left ventricular dynamics in mitral stenosis / U. Sigwart, M. Grbic, J.-L. Rivier. In: *Ibid.*, p. 184.
8. La thérapeutique du phénomène de Raynaud / M. Monti, J.-L. Rivier. In: *Gazette médicale de France* (Paris), 88 (1981), N° 2, p. 115-131.
9. Fréquence de l'insuffisance artérielle supra-aortique chez les malades ambulatoires souffrant d'une claudication intermittente / M. Monti, J.-L. Rivier. In: *Vasa* (Berne), 1981, Suppl. 8, p. 17 (abstract).
10. Fréquence de l'insuffisance artérielle supra-aortique chez les malades ambulatoires souffrant d'une claudication intermittente / M. Monti, J.-L. Rivier. In: *3^e Réunion annuelle commune des sociétés allemande, autrichienne et suisse d'angiologie*, Berne, 1981 (abstract).
11. La dyspnée d'origine cardio-circulatoire. In: *Revue thérapeutique* (Berne), 38 (1981), p. 151-156.
12. La réadaptation post-hospitalière après infarctus du myocarde ou opération cardiaque: introduction. In: *R.M.S.R.*, 101 (1981), p. 1-2.
13. La réadaptation post-hospitalière après infarctus du myocarde ou opération cardiaque: conclusions. In: *Ibid.*, p. 61-62.
14. Besondere Aspekte der Betreuung von Herzkranken im Alter. In: *Kardiologie in Klinik und Praxis* / Kräyenbühl und Kübler eds. - Stuttgart: George Thieme Verlag. - Band 2. - 1981. - P. 74.1-74.10.
15. Afterload reduction with dipyridamole and pre-load reduction with ISDN in congestive heart failure / U. Sigwart, M. Grbic, G. Turini, J.-L. Rivier. In: *Nitrates*. - Berlin: Springer-Verlag. - Vol. 3: Cardiovascular effects P.R. Lichtlen, H.J. Engel, A. Schrey, H.J.C. Swan eds. - 1981. - P. 479-485.
16. Parameters of left ventricular contractility after transluminal coronary angioplasty / U. Sigwart, M. Grbic, A. Essinger, J.-L. Rivier, H. Sadeghi. In: *4th Symposium on coronary heart disease* / M. Kaltenbach & W.D. Bussmann eds. - Frankfurt, 1981. - P. 10.
17. Objektivierung vermeintlicher Koronarstenosen durch transluminale Druck-Gradientenbestimmung / U. Sigwart, A. Essinger, H. Sadeghi, J.-L. Rivier. In: *German journal of cardiology*, 70, 639 (132), 1981.
18. Left ventricular function before and after successful catheter dilatation of critical coronary stenoses / U. Sigwart, M. Grbic, A. Essinger, A. Bischof-Delaloye, H. Sadeghi, J.-L. Rivier. In: *American journal of cardiology*, 1981, p. 396 (abstract).

M^{me} Françoise Roch-Ramel,
professeur associé

1. Uptake of [³H]PAH and [¹⁴C] urate into isolated proximal tubular segments of the pig kidney / Ch. Schäli and F. Roch-Ramel. In: *American journal of physiology* (Bethesda), 241 (1981), N° 10, p. F591-F596.
2. Renal excretion of urate in mammals / F. Roch-Ramel and Ch. Schäli. In: *Fortschritte der Urologie und Nephrologie* (Darmstadt), 16 (1981), p. 36-42.
3. Transport rénal du salicylate chez le rat: effect du PZA et du PAH: étude en microponction / B. Ferrier, M. Martin, F. Roch-Ramel. In: *Journal de physiologie* (Paris), 76 (1980), N° 8, p. 37A (abstract).
4. Etude comparée de l'accumulation d'acide urique (AU) et de PAH dans les cellules du tube proximal (TP) du lapin, du porc et du singe Cebus / Ch. Schäli et F. Roch-Ramel. In: *Ibid.*, p. 38A (abstract).
5. Heterogeneity of transport of an organic anion along the proximal rat renal tubule / J. Diezi, C. Schäli, N. Fowler and F. Roch-Ramel. In: *Experientia* (Basel), 37 (1981), N° 6, p. 667-668 (abstract).
6. Uptake and metabolism of ³H-morphine in isolated proximal tubular segments of the rabbit kidney / Ch. Schäli and F. Roch-Ramel. In: *Abstracts / 8th International Congress of Nephrology*, Athens, June 1981, p. 43.
7. Possibilities and limitations of micropuncture and microperfusion methods in renal pharmacology. In: *Abstracts / 8th International Congress of Pharmacology*, Tokyo, 1981, p. 201.
8. The use of single nephron, micropuncture and microcannulation techniques in assessing renal function and malfunction. In: *Journal of applied toxicology* (London), 1 (1981), N° 4, p. VII (abstract).
9. Renal transport of urea / F. Roch-Ramel and G. Peters. In: *Renal transport of organic substances* / R. Greger, F. Lang and S. Silbernagl. - Berlin: Springer-Verlag, 1981. - P. 134-153.

M. Bernard Rossier,
professeur

1. Thyroid hormone-aldosterone antagonism on Na⁺ transport in toad bladder: evidence for a triiodothyronine nuclear receptor / K. Geering and B.C. Rossier. In: *Journal of biological chemistry* (Baltimore), 256 (1981), N° 11, p. 5504-5510.
2. Immunochemical evidence for a transmembrane orientation of both the (Na⁺, K⁺)-ATPase subunits / M. Girardet, K. Geering, J.M. Frantes, D. Geser, B.C. Rossier, J.-P. Kraehenbuhl and Cl. Bron. In: *Biochemistry* (Washington), 20 (1981), p. 6684-6691.
3. Mechanism of the antiminerocorticoid effects of spiro lactones / P. Corvol, M. Claire, M.E. Oblin, K. Geering and B. Rossier. In: *Kidney international* (New York), 20 (1981), N° 1, p. 1-6.
4. Role of triiodothyronine (T₃) nuclear binding sites in the antiminerocorticoid action of thyroid hormones in the toad bladder / K. Geering and B.C. Rossier. In: *Experientia* (Basel), 37 (1981), N° 6, p. 645 (abstract).
5. Immunoprecipitation of the catalytic subunit of Na, K-ATPase in various cell fractions of toad kidney / K. Geering, M. Girardet, C. Bron and B.C. Rossier. In: *Ibid.*, p. 670 (abstract).
6. The antiminerocorticoid action of triiodothyronine (T₃) is not mediated by the regulation of mineralocorticoid receptors / B.C. Rossier, K. Geering, H.P. Gaggeler, M. Claire, J.L. Steiner and P. Corvol. In: *Ibid.*, p. 674 (abstract).

M. Frédéric Saegesser,
professeur

1. Lymphomes et pseudolymphomes gastriques / en collab. avec R. Chabloz, J.-C. Givel, P. Saraga. In: *H.C.A.*, 47 (1980), p. 547-553.
2. Syndrome de Gardner: à propos de 3 familles et 7 observations / en collab. avec R. Cavin, S. Vecerina, G. Chapuis. In: *Ibid.*, p. 635-638.
3. Tumeurs carcinoïdes, syndromes carcinoïdiens et tumeurs associées (104 observations) / en collab. avec A. Besson, H. Nguyen-The. In: *Ibid.*, p. 601-605.
4. Editorial. In: *Praxis* (Berne), 70 (1981), p. 5-6.
5. Abdomens aigus d'origine vasculaire chez les adultes et les vieillards. In: *Ibid.*, p. 7-30.
6. Tumeurs carcinoïdes, syndromes carcinoïdiens et tumeurs associées: 104 observations / en collab. avec A. Besson, J.-R. Hofstetter. In: *Ibid.*, p. 300-305.
7. The acute abdomen. Part I: differential diagnosis. In: *Clinic in gastroenterology*. - London: W.B. Saunders Company Ltd, 1981. - P. 123-144.
8. Acute abdomen. Part II: acute abdomen arising from vascular disorders in the elderly. In: *Ibid.*, p. 145-176.
9. Complications intra-thoraciques des traumas œsogastriques par vomissements ou à l'effort / en collab. avec A. Meyer, A. Besson. In: *Annales de chirurgie* (Paris), 35 (1981), N° 3, p. 232-236.

10. Syndrome de Gardner. Aspects génétiques à propos de 3 familles et 7 observations = Gardner's syndrome. Genetic aspects in 3 families and 7 cases / en collab. avec R. Cavin, S. Vecerina, G. Chapuis. In: *J.S.M.*, 111 (1981), N° 22, p. 796-800.
11. Etude de 58 complications intra-thoraciques parmi 166 traumatismes accidentels ou iatrogènes de l'œsophage / en collab. avec A. Besson, A. Meyer, M. Savary. In: *Ibid.*, 111 (1981), N° 43, p. 1602-1607.
12. Ischemic disease of the large intestine / en collab. avec H. Loosli, J.W.L. Robinson, U. Roenspies. In: *International surgery* (Chicago), 66 (1981), N° 2, p. 103-117.
13. Perforation iatrogène de l'œsophage sus-diaphragmatique avec abcès médiastinal et empyème pleural droit: à propos d'un cas reconnu et traité au 16^e jour / en collab. avec D. Druet, A. Besson. In: *E.M.S.R.*, 101 (1981), p. 469-473.
14. Abdomens aigus d'origine vasculaire, chez les adultes et les vieillards. In: *Revue française de gastro-entérologie* (Paris), 170 (1981), p. 25-61.
15. Tumeurs carcinoïdes, syndromes carcinoïdiens et tumeurs associées: à propos de 104 observations / en collab. avec A. Besson, J.-R. Hofstetter. In: *Ibid.*, 172 (1981), p. 53-60.
16. Plaies de l'abdomen. In: *M.H.*, 1981, N° 1436, p. 2864-2872.
17. Traitement chirurgical des métastases pulmonaires de cancers colo-rectaux et de l'anus / en collab. avec A. Meyer, A. Besson. In: *Ibid.*, p. 2873-2877.
18. Etude de 58 complications intra-thoraciques parmi 166 traumatismes accidentels ou iatrogènes de l'œsophage / en collab. avec A. Besson, A. Meyer, M. Savary. In: *Ibid.*, p. 2878-2885.
19. Duplication du duodénum chez l'adulte / en collab. avec A. Nicole, J.-F. Cuttat, M. Boumghar. In: *Ibid.*, 39 (1981), p. 3126-3130.
20. Les complications urinaires des fractures graves du bassin / en collab. avec M. Merlini, A. Besson, W. von Niederhäusern. In: *Annals of surgery*, 15 (1981), N° 5, p. 318-322.
21. Response of the intestinal mucosa to ischaemia / en collab. avec J.W.L. Robinson, V. Mirkovitch, B. Winistörfer. In: *Gut* (London), 22 (1981), p. 512-527.
22. Traumas de diaphragme: mémoire portant sur 150 observations / en collab. avec A. Besson. In: *Urgentis chirurgiae. Commentaria* (Milano), 4 (1981), N° 2.
23. Carcinoïdes de l'intestin grêle: expériences de 29 observations parmi 116 dossiers de tumeurs carcinoïdes / en collab. avec A. Besson. In: *Annales de gastroentérologie et d'hépatologie* (Paris), 17 (1981), N° 6, p. 441-446.

M. Marcel Savary,
professeur

1. Intraepithelial carcinoma of the œsophagus / en collab. avec Ph. Monnier, R. Pasche. In: *Endoscopy* (Stuttgart), 13 (1981), p. 185-191.
2. Pre-cancerous lesions of the œsophagus. In: *Acta endoscopica*, 11 (1981), p. 81-88.
3. Multiple squamous cell carcinoma of the upper digestive and lower respiratory tracts: methodology of endoscopic screening / en collab. avec R. Pasche, Ph. Monnier. In: *Ibid.*, p. 277-291.
4. Contribution of Toluidine blue to bucco-pharyngo-œsophageal cancerology / en collab. avec Ph. Monnier R. Pasche. In: *Ibid.*, p. 299-315.
5. Endoscopic diagnosis of intraepithelial carcinoma of the œsophagus / en collab. avec Ph. Monnier. In: *Abstracts of the UICC Conference on clinical oncology*, 1981.
6. Intérêt des marqueurs tumoraux dans la chirurgie d'exérèse des cancers de la bouche, du pharynx et de l'œsophage / en collab. avec Ph. Monnier. In: *HNO* (Berlin), 29 (1981), p. 36-37.
7. Etude de 58 complications intrathoraciques parmi 166 traumatismes accidentels ou iatrogènes de l'œsophage / en collab. avec A. Besson, A. Meyer, F. Saegesser. In: *M.H.*, 39 (1981), p. 2878-2885.
8. Etude de 58 complications intrathoraciques parmi 166 traumatismes accidentels ou iatrogènes de l'œsophage / en collab. avec A. Besson, A. Meyer, F. Saegesser. In: *J.S.M.*, 111 (1981), p. 1602-1607.
9. Notwendige Diagnostik: Endoskopie / en collab. avec G. Miller, Ph. Monnier. In: *Reflux-Therapie* / hrsg. von A.L. Blum, J.R. Siewert. - Berlin: Springer-Verlag, 1981. - P. 336-354.
10. Spezielle Probleme des Endobrachyœsophagus / en collab. avec G. Miller, B. Roethlisberger. In: *Ibid.*, p. 431-437.

M^{me} Bianca Scazziga,
professeur associé

1. Physiologie thyroïdienne et grossesse: considérations pathogéniques et diagnostiques. In: *M.H.*, 39 (1981), N° 1411, p. 467-473.
2. Hypothyroïdie chez la femme enceinte. In: *Ibid.*, p. 474-478.
3. Eziopatogenesi degli ipertiroidismi. In: *Rivista medica della Svizzera italiana* (Locarno), 46 (1981), p. 289-295.

M. Jean-Louis Schelling,
professeur

1. Effect of a new angiotensin converting enzyme inhibitor MK 421 and its lysine analogue on the components of the renin system in healthy subjects / D.B. Brunner, G. Desponds, J. Biollaz, I. Keller, F. Ferber, H. Gavras, H.R. Brunner et J.L. Schelling. In: *British journal of clinical pharmacology* (London), 11 (1981), p. 461-467.
2. Immersion and venous occlusion plethysmography in patients with idiopathic orthostatic hypotension / P.H. Jaeger, R. Faver, H.R. Brunner, M. Monty, F. Regli et J.L. Schelling. In: *Clinical and experimental hypertension* (New York), 3 (1981), p. 919-927.
3. Faut-il hémoperfuser en cas d'intoxication digitale aiguë / J.P. Wauters, J.L. Schelling, C.L. Perret. In: *Compte rendu de la Réunion de la Société de réanimation de langue française*, Lille 7-8 mai 1981. - Paris: Expansion scientifique française, 1981. - P. 169-171.
4. Traduction et adaptation française du vol. 3 (P. 1-128) de: *The medical letter on drugs and therapeutics* (New Rochelle), 1981.

M. Pierre-Bernard Schneider,
professeur

1. Los diferentes modelos de relacion medico-paciente. In: *Psicologia medica: revista argentina de psicologia medica psicoterapia y ciencias afines*, 5 (1980),^o 3, p. 363-379.
2. Table-ronde et discussion présidées par le professeur P.B. Schneider: «Anxiété et médecine pratique II». In: *M.H.*, 38 (1980), p. 4118-4124.
3. «S'affirmer» - «Céder» / R. Henny, P.B. Schneider. In: *Psychologie médicale* (Paris), 13 (1981), N° 2, p. 277-279.
4. Introduction à la deuxième Table ronde: Relation médecin migrant malade. XXII^e Colloque de la Société de psychologie médicale de langue française «Psychologie médicale et migrants», Marseille, 30-31 mai 1980. In: *Ibid.*, 13 (1981), N° 11, p. 1717-1718.
5. Pourquoi devient-on alcoolique? / P.-B. Schneider, G. Bertona. In: *Revue thérapeutique* (Berne), 38 (1981), N° 5, p. 407-413.
6. A propos des relations de la psychothérapie avec la médecine et la psychiatrie. In: *Archives suisses de neurologie, neurochirurgie et de psychiatrie* (Zürich), 128 (1981), N° 2, p. 227-237.

M. Samuel Schneider,
privat-docent

1. Les infections en relation avec l'acte opératoire. In: *Swiss Med.* (Zürich), 3 (1981), N° 3a, p. 9-12.
2. Les colites pseudo-membraneuses secondaires à un traitement à la lincomycine: à propos de deux observations / M. Houriet, G. Lanitis, S. Schneider. In: *Praxis* (Berne), 70 (1981), N° 10, p. 430-434.
3. Les hémorragies digestives foudroyantes par érosion artérielle dans la pancréatite chronique (à propos de deux observations) / G. Lanitis, S. Schneider. In: *Ibid.*, 70 (1981), N° 12, p. 511-514.
4. Hémobilie spontanée massive d'origine vésiculaire / G. Lanitis, S. Schneider, R.P. Baumann. In: *Ibid.*, 70 (1981), N° 12, p. 515-518.

M. Yves Schutz,
maître assistant

1. Use of non-calorimetric technique to assess energy expenditure in man. In: *Proceedings of the 3rd International Congress on Obesity* / ed. by Björntorp, Cairella and Howard. - London: J. Libbey, 1981. - P. 153-158. - (Recent Advances in obesity research; 3)
2. The contribution of BMR and physical activity to energy expenditure / E. Jéquier and Y. Schutz. In: *The body weight regulatory system: normal and disturbed mechanisms* / ed. by L.A. Cioffi, W.P.T. James and T.B. Van Itallie. - New York: Raven Press, 1981. - P. 89-96.
3. Effect of a meal on the oxygen consumption-heart rate relationship / Y. Schutz, G.A. Bray and S. Margen. In: *American Journal of clinical nutrition* (Bethesda), 34 (1981), p. 965-966.
4. Estimate of energy requirements in young and elderly males confined to a metabolic unit / Y. Schutz, D.H. Calloway, G. Butterfield, S. Margen. In: *International journal for vitamin and nutrition research* (Bern), 51 (1981), p. 194-195.
5. Influence of an adaptative high carbohydrate or high fat diet upon *de novo* lipogenesis and carbohydrate utilization after 500 g naturally labelled [¹³C]maltodextrin / K.J. Acheson, M.J. Arnaud, E. Jéquier, E. Ravussin, Y. Schutz and A. Thélin. In: *Proceedings of the physiological Society* (London), 1981, p. 82P.
6. Effect of a high carbohydrate low fat diet on diurnal and nocturnal catecholamine excretion in man / Y. Schutz, K.J. Acheson, E. Ravussin and E. Jéquier. In: *Experientia* (Basel), 37 (1981), p. 605 (abstract).
7. Influence of the glycogen stores on *de novo* lipogenesis after ingestion of 500 g carbohydrate (CHO) / K.J. Acheson, Y. Schutz, P. Pahud, E. Ravussin and E. Jéquier. In: *Ibid.*, p. 605 (abstract).
8. Prediction of energy requirement in young and elderly men studied in a metabolic unit / Y. Schutz, S. Margen and D.H. Calloway. In: *Ibid.*, p. 605 (abstract).
9. Effect of a high carbohydrate diet on energy metabolism during resting and sleeping states / Y. Schutz, E. Ravussin, K. Acheson and E. Jéquier. In: *XII International Congress of Nutrition*, San Diego, Cal. USA (1981), Aug. 16-21, p. 9.

10. Postprandial and basal energy expenditures (PEE & BEE) in pregnant (P) and non pregnant (NP) women / Y. Schutz, J.C. King and S. Margen. In: *Ibid.*, p. 27.
11. Total 24-hour energy expenditure (24-EE), resting metabolic rate (RMR) and body composition before and after a 14 week hypocaloric ketogenic diet in obese subjects / E. Ravussin, B. Burnad, Y. Schutz and E. Jéquier. In: *Ibid.*, p. 61.
12. Influence of the diet upon the utilization of a 500 g carbohydrate (CHO) load / K. Acheson, Y. Schutz, A. Thélin, E. Ravussin, M. Arnaud and E. Jéquier. In: *Ibid.*, p. 61.

M. Dominique Schwander,
privat-docent

1. Prévention et traitement du choc traumatique. In: *Schweizerische Zeitschrift für Militär- und Katastrophenmedizin* (Genève), 58 (1981), N° 2, p. 49-60.
2. Case reports: unilateral analgesia following epidural block / A. Siradovic, G. Vielle, D. Schwander. In: *Regional anesthesia* (Richmond), 6 (1981), N° 3, p. 117-119.
3. Retentissement cardiaque des chocs non primitivement cardiogéniques: chocs anaphylactiques / D. Schwander, A. Wegmann, K. Pavék. In: *Problèmes de réanimation*. 10^e série. - T. 2: Cœur et agressions aiguës. - Paris: S.P.E.I., 1981. - P. 333-341.
4. Pathophysiologie des anaphylaktischen und anaphylaktoiden Schocks: eine kooperative retrospektive Studie / koordiniert von K. Pavék und A. Wegmann unter Mitarbeit von D. Schwander. In: *Fortschritte der Medizin* (München), 99 (1981), N° 47-48, p. 1994-1999.

M. Ulrich Sigwart,
privat-docent

1. L'angine de poitrine instable: indication à la coronographie. In: *J.S.M.*, 111 (1981), p. 988-991.
2. Comportement de la relaxation iso-volumétrique chez le coronarien déterminé par le dP/dt négatif / M. Grbic, S. Mazzoni, M. Payot, U. Sigwart, M. Jaeger, J.-L. Rivier. In: *Ibid.*, p. 1002-1007.
3. Afterload reduction with dipyridamole and pre-load reduction with ISDN in congestive heart failure / U. Sigwart, M. Grbic, G. Turini, J.-L. Rivier. In: *Cardiovascular effects* / P.R. Lichtlen, H.J. Engel, A. Schrey, H.J.C. Swan eds. - Berlin: Springer Verlag, 1981. - P. 479-485. - (Nitrates; 3)
4. Left ventricular function before and after successful catheter dilatation of critical coronary stenosis / U. Sigwart, M. Grbic, A. Essinger, A. Bischof-Delaloye, H. Sadeghi, J.-L. Rivier. In: *American Journal of cardiology* (New York), 47 (1981), p. 396.
5. Cardiomyopathie obstructive: rôle de post-charge sur la contractilité / M. Grbic, M. Payot, U. Sigwart, M. Jaeger, J.-L. Rivier. In: *Société suisse de cardiologie, 49^e Assemblée annuelle*, Interlaken, 1981, p. 28.
6. Parameters of left ventricular contractility after transluminal coronary angioplasty / U. Sigwart, M. Grbic, A. Essinger, J.-L. Rivier, H. Sadeghi. In: *4th Symposium on coronary heart disease*, Frankfurt / M. Kaltenbach & W.D. Bussmann eds. - 1981. - P. 10.
7. Emergency reopening of right coronary occlusion after angioplasty with guide wire and thrombolysis / U. Sigwart, A. Essinger, U. Gleichmann, H. Sadeghi. In: *Ibid.*, p. 24.
8. Dipyridamole in der Behandlung der kongestiven Herzinsuffizienz / U. Sigwart, M. Grbic. In: *Deutsche Gesellschaft für Herz- und Kreislaufforschung, Working Group on Vasodilator Therapie* / H. Just, W.D. Bussmann eds. - 1981. - (Abstract).
9. Left ventricular dynamics in mitral stenosis / U. Sigwart, M. Grbic, J.L. Rivier. In: *2nd Joint Meeting of the Working Groups of the European Society of Cardiology*, Pavia, 1981, p. 184 (abstract).
10. Diastolic events in patients with mitral stenosis / M. Grbic, U. Sigwart, M. Jaeger, J.-L. Rivier. In: *Ibid.*, p. P 08 (abstract).
11. Objektivierung vermeintlicher Koronarstenosen durch transluminale Druckgradientenbestimmung / U. Sigwart, A. Essinger, H. Sadeghi, J.-L. Rivier. In: *German journal of cardiology*, 70, 639 (132), 1981.
12. La fraction d'éjection ventriculaire gauche au repos et à l'effort : reflet de l'importance des lésions coronariennes? / J. Joggi, A. Delaloye-Bischof, U. Sigwart, J.-L. Rivier, B. Delaloye. - In: *Neue Aspekte radiologischer Diagnostik und Therapie*. - Berne: Hans Huber Verlag, 1981. - P. 214-216. - (Jahrbuch der Schweizer. Gesellschaft für Radiologie und Nuclearmedizin)
13. La fraction d'éjection avant et après vaso-dilatation dans les cardiomyopathies congestives / U. Sigwart, B. Delaloye, G. Turini, A. Delaloye-Bischof. In: *9^e Congrès cardiologique de langue française*, 1981, p. 28-29 (abstract).
14. Un protocole abrupt d'ergométrie et l'usage des bêta-bloquants dans l'approche diagnostique des coronariens / J.D. Bernard, U. Sigwart, J.-L. Rivier. In: *Ibid.*, p. 72.
15. Haemodynamische Wirkungen eines neuen, treibgasfreien ISDN-sprays. In: *Med. Erfahrungen*, 16 (1981), p. 6.

16. Reliability of cardiac output and ventricular volume measurements with the gammacamera / L. Pfister, A. Delaloye-Bischof, U. Sigwart, A. Essinger, C. Perret, B. Delaloye. In: *European journal of nuclear medicine* (Berlin), 6 (1981), N° 5, 24, 130 (abstract).

M. Andreas Steck,
privat-docent

1. A permeability change of myelin membrane vesicles towards cations is induced by MgATP but not by phosphorylation of myelin basic protein / Cl. Wüthrich and A.J. Steck. In: *Biochimica et biophysica acta* (Amsterdam), 640 (1981), p. 195-206.
2. Postanoxic myoclonus: treatment of a case with 5-hydroxytryptophane and a decarboxylase inhibitor / E. Beretta, F. Regli, G. de Crousaz and A. J. Steck. In: *Journal of neurology* (Berlin), 225 (1981), p. 57-62.
3. Induction of antimyelin and antioligodendrocyte antibodies by vaccinia virus: an experimental study in the mouse / A.J. Steck, R. Tschannen and R. Schaefer. In: *Journal of neuroimmunology* (Amsterdam), 1 (1981), p. 117-124.
4. Nouvelles possibilités thérapeutiques dans la sclérose en plaques / A. Steck, J.J. Feldmeyer, P.A. Despland et F. Regli. In: *M.H.*, 39 (1981), p. 3453-3457.
5. Le complicazioni neurologiche nel lupus eritematoso disseminato / F. Regli, A.J. Steck et S. Torriani. In: *Rivista medica della svizzera italiana* (Locarno), 46 (1981), p. 139-143.
6. In vitro phosphorylation of intact optic nerve / C. Wüthrich and A.J. Steck. In: *Experientia* (Basel), 37 (1981), p. 636 (abstract).
7. Phosphorylation myelin basic protein in rat optic nerve / N. Murray, A.J. Steck. In: *VIII Meeting of the International Society for Neurochemistry*, Nottingham 1981, p. 324 (abstract).

M. Carlo A. Stucchi,
privat-docent

1. Cheratite erpetica: terapia medica con trifluorotokidina e chirurgica mediante cheratoplastica lamellare / en collab. avec Lo Votrico; In: *Bolletino di oculistica* (Bologna), 60 (1981), N° 3-4, p. 343-345.
2. Un nuovo strumento per la chirurgia corneo-sclerale. In: *Il trapianto oggi: Atti del XIII Congresso nazionale della Società dei trapianti d'organo*. - Milano: Centro Trasfusionale, Ospedale Policlinico, - P. 497-500.
3. Pseudofachia: tecniche di fissazione della lentina intracamerulare / en collab. avec Rossi. In: *Atti della Società oftalmologica lombarda* (Milano), 35 (1980), p. 109-112.

M. Georges Terrier,
professeur associé

1. Pseudotumeur inflammatoire ou véritable néoplasme du larynx / en collab. avec R.P. Baumann. In: *Problèmes actuels d'otorhinolaryngologie* (Berne), 4 (1981), p. 144-149.
2. La technique de l'exploration endoscopique rhino-sinusale. Film de 16 mm, durée 15 min, édition CEMCAV, 1981.
3. La sinusomanométrie maxillaire (SM) / en collab. avec E. Millioud et J.P. Friedrich. In: *Explorations fonctionnelles*. - Adliswil: Hommel SA. - Vol. 3. - 1981. - P. 123-137.

M. Nicolas de Tribolet,
privat-docent et agrégé

1. Characterization of an established human malignant glioma cell line: LN-18 / en collab. avec A.-C. Diserens, A. Martin-Achard, A.C. Gaide, J.-F. Schnegg, S. Carrel. In: *Acta neuropathologica* (Berlin), 53 (1981), p. 21-28.
2. Infection of a lumbar dermoid cyst by an anaerobic peptococcus / en collab. avec J.-F. Schnegg, M. Glauser. In: *Ibid.*, 58 (1981), p. 127-129.
3. Human glioma-associated antigens detected by monoclonal antibodies / en collab. avec J.-F. Schnegg, A.C. Diserens, S. Carrel, R.S. Accolla. In: *Cancer research* (Baltimore), 41 (1981), p. 1209-1213.
4. Pathologie aiguë de la fosse postérieure chez l'enfant / en collab. avec D. Kaech, P.A. Michaud. In: *R.M.S.R.*, 101 (1981), p. 193-198.
5. Presence of sex steroid hormone receptors in meningioma tissue / en collab. avec J.-F. Schnegg, F. Gomez, Th. Lemarchand-Béraud. In: *Surgical neurology* (Tyron N.C.), 15 (1981), p. 415-418.
6. Characterization of a rabbit anti-human malignant glioma anti-serum / en collab. avec J.-F. Schnegg, A.C. Diserens, S. Carrel. In: *International journal of cancer* (Genève), 28 (1981), p. 265-269.
7. Les tumeurs cérébrales malignes: éditorial. In: *M.H.*, 39 (1981), p. 1955-1956.
8. Marqueurs immunologiques des tumeurs gliales / en collab. avec S. Carrel. In: *Ibid.*, p. 1977-1982.
9. Human melanoma and glioma associated antigens identified by monoclonal antibodies / en collab. avec S. Carrel, J.P. Mach. In: *Methods in cancer research*. - 1981. - Vol. 9. - Chap. VIII.
10. Evaluation of CCNU, VM-26 plus CCNU and procarbazine in supratentorial brain gliomas: final evaluation of a randomized study / en collab. avec EORTC Brain Tumor Group. In: *Journal of neurosurgery* (Springfield, Ill.), 55 (1981), p. 27-31.

11. Marqueurs immunologiques des gliomes: Société suisse de neurologie, 21.11. Lausanne. In: *Archives suisses de neurologie, neurochirurgie et de psychiatrie* (Zürich), 128 (1981), p. 345.
12. L'abord transthoracique des hernies discales dorsales / en collab. avec J.J. Livio, M. Boumghar, P. Schnyder, R. Chrzanowsky, E. Zander. In: *Société de neurochirurgie de langue française*, 30.11.81, Paris, p. 8.
13. Monoclonal antibodies recognizing human malignant glioma-associated antigens / en collab. avec J.F. Schnegg, S. Carrel, A.C. Diserens. In: *Abstracts of the 7th International Congress of Neurological Surgery*, München, 12-18.7.81, p. 277.
14. Common antigen on normal and neoplastic neuroectoderm derived cells, identified by monoclonal antibodies / en collab. avec B. de Muralt, J.F. Schnegg, S. Carrel: Fifth European Neuroscience Congress, Liège, 14-18.9.81. In: *Neuroscience letters* (Amsterdam), Suppl. 7 (1981), p. 395.
15. Human malignant gliomas associated antigens / en collab. avec B. de Muralt, A.C. Diserens, S. Carrel.: *U.I.C.C. Conference on Clinical Oncology*, Lausanne 28-31.10.81.: Book of conference abstracts. - P. 9.
16. Presence of sex steroid hormone receptors in meningioma tissue / en collab. avec F. Gomez, J.F. Schnegg, T. Lemarchand-Béraud. In: *Ibid.*, p. 93.

M. Hendrik Van der Loos,
professeur

1. A simple device for microdissection in the SEM / F.L. Andrés, H. Van der Loos and D. Anders. In: *Scanning* (New York), 4 (1981), p. 83-90.
2. Mouse somatosensory cortex: alterations in the barrelfield following receptor injury at different early postnatal ages / D. Jeanmonod, F.L. Rice and H. Van der Loos. In: *Neuroscience* (Oxford), 6 (1981), p. 1503-1535.
3. Analysis of thick brain sections by observe-reverse computer microscopy: application of a new, high clarity Golgi-Nissl stain / E.M. Glaser and H. Van der Loos. In: *Journal of neuroscience methods* (Amsterdam), 4 (1981), p. 117-125.
4. Individual hippocampal mossy fiber distribution in mice correlates with two-way avoidance performance / H. Schwegler, H.P. Lip, H. Van der Loos and W. Buselmaier. In: *Science* (Washington), 214 (1981), p. 817-819.
5. Identification of Cajal-Retzius cells in immature rodent cerebral cortex: a combined Golgi-EM study / N. König, J.-P. Hornung and H. Van der Loos. In: *Neuroscience letters* (Amsterdam), 27 (1981), p. 225-229.

M. Claude-Edouard Verdan
professeur

1. Aperçu des possibilités de la microchirurgie en traumatologie d'urgence / Y. Botta, Cl. Verdan. In: *Revue de médecine des accidents et des maladies professionnelles* (Lucerne), 1980, N° 1, p. 38-45.
2. Plastic surgery and the claw nail. In: *The nail*. - London; Edinburgh: Churchill Livingstone, 1980. - P. 93-101. - Monographie du GEM.
3. Fingertip injuries: Symposium on Practical Surgery of the Hand / Cl.-E. Verdan and D.-V. Egloff. In: *Surgical clinics of North America* (Philadelphia), 61 (1981), N° 2, p. 237-266.
4. Les anomalies musculo-tendineuses et leur signification en chirurgie de la main. In: *Revue de chirurgie orthopédique* (Paris), 67 (1981), p. 221-230.

M. Daniel Waridel,
privat-docent

1. Pseudotumeur inflammatoire du poumon: à propos d'un cas / J.-P. Randin, Y. Mérot, P. Anani, D. Waridel. In: *J.S.M.*, 111 (1981), N° 17, p. 596-600.

M. Jean-Pierre Wauters,
privat-docent

1. Complications de l'utilisation d'hétéogreffes pour hémodialyse / Ph. Gertsch, E. Abou-Abdallah, J.P. Wauters, G. Perraudin, R. Mosimann. In: *H.C.A.*, 48 (1981), p. 185-188.
2. Faut-il hémoperfuser en cas d'intoxication digitalique aiguë? / J.P. Wauters, J.L. Schelling et Cl. Perret. In: *Hémoperfusion, échange plasmatique en réanimation*. - Paris: Expansion scientifique, 1981. - P. 169-171.
3. Uncontrollable hypertension in patients on hemodialysis: long-term treatment with captopril and salt subtraction / J.-P. Wauters, B. Waeber, H.R. Brunner, J.-P. Guignard, G.A. Turini and H. Gavras. In: *Clinical nephrology* (München), 16 (1981), N° 2, p. 86-92.
4. Angiotensin-converting enzyme inhibitors: pathogenic and therapeutic implications for arterial hypertension / B. Waeber, H.R. Brunner, J.-P. Wauters and H. Gavras. In: *Advances in nephrology*. - Chicago; London: Year Book Medical Publishers. - Vol. 10. - 1981. - P. 111-133.
5. Le traitement actuel de l'urémie terminale. In: *La Source* (Lausanne), 91 (1981), N° 1, p. 12-19.
6. Does captopril prevent renal failure in scleroderma? J.P. Wauters, H.R. Brunner and B. Waeber. In: *Kidney international* (New York), 20 (1981), p. 142 (abstract).

7. The importance of water analysis for hemodialysis / J.P. Wauters and A. Hunziker. In: *Abstracts book / XVIIIth Congress of the European Dialysis and Transplant Association*, Paris, 1981. - P. 111.
8. The advantages of a multidisciplinary approach in the care of chronic hemodialyzed patients / C. Walker, J.P. Wauters, G. Gueniat and M.T. Hudry. In: *Abstracts book / Xth Annual Conference of the European Dialysis and Transplant Nurses Association*, Paris, 1981. - P. 132.
9. The benefits of regionalized self-care hemodialysis / J.P. Wauters and H.R. Brunner. In: *Abstracts Book / 8th International Congress of Nephrology*, Athens 1981. - P. 415.
10. Profilassi e terapia dell'ipertensione oculare provocata dall' emodialisi renale, mediante mannitolo e acetazolamide / Ph. Jaeger, L. Morisod, J.P. Wauters e R. Faggioni. In: *LX Congresso della Società oftalmologica italiana*, Roma, 1980. (Publié en 1981).
11. Prevention of glaucoma during hemodialysis by mannitol and acetazolamide / Ph. Jaeger, L. Morisod, J.P. Wauters R. Faggioni. In: *New England journal of medicine* (Boston), 1980, 18 Sept., p. 702.

M. Jean Wertheimer,
professeur associé

1. Gerontologische Probleme in der Schweiz und ihre Lösungen. In: *Therapiewoche* (Karlsruhe), 31 (1981), p. 8677-8684.
2. Les médicaments psychotropes en gériatrie. In: *Revue thérapeutique* (Berne), 38 (1981), N° 1, p. 26-31.
3. Psychotherapie neurotischer Störungen beim alten Menschen: eine neue Öffnung ins Leben / J. Wertheimer und A. Lohrinus. In: *Zeitschrift für Gerontologie* (Darmstadt), 14 (1981), p. 22-23.
4. Clinique des syndromes psycho-organiques vasculaires et dégénératifs de l'âge avancé. In: *R.M.S.R.*, 101 (1981), p. 147-155.
5. Un service coordonné de psychogériatrie. In: *Hôpital suisse* (Aarau), 45 (1981), N° 7, p. 16-21.
6. Les interactions entre le corps et le psychisme en médecine gériatrique / en collab. avec P. Schwed. In: *L'actualité en gérontologie* (Rueil Malmaison), 25 (1981), p. 16-19.
7. Réunion ou séparation des soins somatiques et psychiatriques en hôpital de jour gériatrique. In: *Ars medici* (Bruxelles), 71 (1981), p. 411-413.
8. Abrégé de psychogériatrie / J. Wertheimer et C. Müller. - Paris: Masson, 1981. - 230 p.
9. Methodology for studying variations in cognitive performances in senile dementia / en collab. avec J. Brull, M. Zinder. In: *Abstracts / XII International Congress of Gerontology*, July 12-17, 1981, Hamburg. - Vol. 2. - P. 259.
10. Do patients with senile dementia interact? / en collab. avec A.M. Gut, A. El Nadi. In: *ibid.*, p. 383.

M. Ferdinand Wulliemier,
privat-docent

1. Aspects chirurgicaux et psychologiques de la reconstruction du sein après mastectomie / G.-P. Maillard, J. Pettavel, D. Viloux, F. Wulliemier. In: *H.C.A.*, 48 (1981), p. 163-170.

Service Presse et Information
Bâtiment du Rectorat
et de l'Administration centrale
1015 Lausanne