

Institut universitaire
de médecine sociale et préventive
Lausanne

RAPPORT ANNUEL 2001



WHO collaborating center for population-based
cardiovascular research and prevention
in populations in health transition



UNAIDS collaborating center for monitoring
and evaluation of HIV/AIDS prevention

Adresse générale

Institut universitaire de médecine sociale et préventive
Rue du Bugnon 17
CH 1005 Lausanne

Téléphone : +41 (0)21 314 72 72
Téléfax : +41 (0)21 314 73 73
Téléfax UEPP : +41 (0)21 314 49 54
Téléfax UES : +41 (0)21 314 72 44

E-mail : iump@inst.hospvd.ch
Site Internet : <http://www.hospvd.ch/iump/>

Autres adresses

Registre vaudois des tumeurs
CHUV - Chemin des Falaises 1
CH 1011 Lausanne
Téléphone : +41 (0)21 314 73 11
Téléfax : +41 (0)21 323 03 03
E-mail : rvt@inst.hospvd.ch

Unit for Prevention and Control of Cardiovascular Disease
Ministry of Health
PO Box 52
Victoria, Seychelles
Phone : +248 388 000
Fax : +248 224 792
E-mail : moh@seychelles.net

Ce rapport est disponible sur Internet: <http://www.hospvd.ch/iump/>

Personnel académique:	<p>Fred Paccaud, directeur, professeur ordinaire, médecin Fabio Levi, professeur associé, médecin Alfio Marazzi, professeur associé, mathématicien Pierre-André Michaud, professeur associé, médecin Pascal Bovet, Privat-docent et Maître d'enseignement et de recherche, médecin Bernard Burnand, Privat-docent et Maître d'enseignement et de recherche, médecin Jacques Cornuz, Privat-docent et Maître d'enseignement et de recherche, médecin Françoise Dubois-Arber, Privat-docent et Maître d'enseignement et de recherche, médecin Guy van Melle, Privat-docent et Maître d'enseignement et de recherche, statisticien Brigitte Santos-Eggimann, Privat-docent et Maître d'enseignement et de recherche, professeur assistant HEC, médecin John-Paul Vader, Privat-docent et Maître d'enseignement et de recherche, médecin Françoise Narring, Maître d'enseignement et de recherche, médecin</p>
Autres cadres médicaux:	<p>Van Cong Te, médecin</p>
Médecins-cadres associés à l'IUMSP:	<p>Dr Jean-Luc Baierlé, médecin cantonal du canton du Jura Dr Ignazio Cassis, médecin cantonal du canton du Tessin Dr Georges Dupuis, médecin cantonal du canton du Valais Prof. Matthias Egger, médecin, Department of social medicine, University of Bristol Dr Jean-Gabriel Jeannot, médecin, Centre électronique et de gestion du canton de Neuchâtel Dr Prabhat Jha, médecin, Banque Mondiale (Washington) et Organisation Mondiale de la Santé (Genève) Prof. Carlo La Vecchia, médecin, Università di Milano Dr Jean Martin, Privat-docent et Maître d'enseignement et de recherche, médecin cantonal du canton de Vaud Dr Eric Masserey, médecin, Office des écoles en santé, Lausanne Dr Patrick Zuber, médecin, Center for Diseases Control, Atlanta</p>

Le suivi administratif de notre Institut est assuré par le Département universitaire de médecine et santé communautaires (DUMSC), en particulier Mesdames Brigitte Martin-Béran, directrice adjointe, Catherine Klamerek-Idali, Sandrine Bongni et Magali Mogeon. Le DUMSC est dirigé par le Professeur Alain Pécoud.

PERSONNEL AYANT TRAVAILLÉ AU SEIN DE L'TUMSP EN 2001

Direction

Fred Paccaud, médecin
Marie-Christine Bussard,
employée d'administration
Laurence Chessex, bibliothécaire
Mireille Christen, employée d'administration
Monique Guillemin Soler, bibliothécaire
Francine Jossevel, employée de bureau
Renata Testaz, employée d'administration

Unité d'épidémiologie du cancer et Registre vaudois des tumeurs (UEC/RVT)

Fabio Levi, médecin
Jean-Luc Bulliard, épidémiologue, biostatisticien
Sonia Cotting, employée d'administration
Sylvie Ducommun, employée d'administration
Chantal Ferreira, employée d'administration
Renata Gerardi, employée d'administration
Véronique Leuenberger, employée d'administration
Deborah Menoud, employée d'administration
Nathalie Menoud, employée d'administration
Samuel Mpyisi, médecin
Cristina Pasche Gulie, infirmière, chargée de projet
Ludovic Petoud, employé d'administration
Pierre Pury, informaticien
Lalao Randimbison, informaticien
Luc Raymond, chargé de recherche
Francesca Reggi-Lucchini, chargée de recherche
Van Cong Te, médecin

Unité d'évaluation de programmes de prévention (UEPP)

Françoise Dubois-Arber, médecin
Hugues Balthasar, lic. Histoire écon.
Fabienne Benninghoff, sociologue
Jacqueline Despont, bibliothécaire
Anne Dubois, psychologue
Rachel Geense, gezondheidswetenschapper
Thérèse Huissoud, géographe
André Jeannin, sociologue
Christophe Kellerhals, géographe
Karen Klaue, psychologue
Daniel Kübler, politologue
Myriam Maeder, employée d'administration
Giovanna Meystre-Agustoni, sociologue
Florence Moreau-Gruet, sociologue
Patrick Morency, médecin
Nicole Payant, stagiaire québécoise de
maîtrise en intervention sociale
Tatjana Ramstein, psychologue
Olivier Retel, biostatisticien
Sanda Samitca, sociologue
Kirsten Sandberg-Christensen,
employée d'administration
Margrit Schmid, médecin
Barbara So-Barazetti, chargée de recherche

Sandra Solai, psychologue
Brenda Spencer, psychologue
Ralph Thomas, psychologue du travail
Frank Zobel, sociologue

Unité des services de santé (USS)

Brigitte Santos-Eggimann, médecin
Nicole Chavaz, mathématicienne, économètre
Cheraz Cherif, mathématicienne
Marianne Geiser, employée d'administration
Delphine Renard, chargée de recherche

Unité d'évaluation des soins (UES)

Bernard Burnand, médecin
John-Paul Vader, médecin
Karine Benghali Daepfen, économiste
Federico Cathieni, politologue
Anne-Claude Diserens, assistante médicale
Patricia Halfon, médecin
Valérie Hiniker, sociologue
Jean-Christophe Luthi, médecin
Claude Muehlemann, employée d'administration
Laurence Peer, psychologue
Andreas Perret, sociologue
Silvia Pichard, infirmière, analyste-programmeuse
Valérie Pittet, ingénieur
Eliane Rivier, employée d'administration
Frédéric Scherer, géographe
Patrick Taffé, mathématicien
Rachel Vulliamy, auxiliaire
Vincent Wietlisbach, économètre

Unité de statistique (US)

Alfio Marazzi, mathématicien
Guy van Melle, biostatisticien
Giulia Barbatì, stagiaire
(Università La Sapienza, Roma)
Claude Muhlemann, employée d'administration
Ali Najda, médecin
Alex Randriamiharisoa, mathématicien
Christiane Ruffieux, mathématicienne

Groupe cardio-vasculaire et transition sanitaire (GCT)

Fred Paccaud, médecin
Muriel Bochud, médecin
Pascal Bovet, médecin
Jean-Pierre Gervasoni, médecin
Franziska Matthies, chargée de recherche
Renata Testaz, employée d'administration
Vincent Wietlisbach, économètre

*Unité de prévention (UP) en collaboration avec la
Policlinique médicale universitaire et le
Département de médecine du CHUV*

Joëlle Cornut, Philippe Baumann,
Mikael de Rahm, étudiants stagiaires (UEPP/UP)

Jacques Cornuz, médecin
Raphaël Bize, médecin
Meltem Bukulmez, employée d'administration
Jacques Donzé, médecin
Serge Etienne, médecin
Christine Fehr, employée d'administration
Jean-Pierre Gervasoni, médecin
Allison Gilbert, sociologue, stagiaire US
Marie-Claude Hofner, médecin
Simone Hubert, employée d'administration
Elisabeth Marty-Tschumi, pharmacienne
Sylvie Payot, employée d'administration
Eva Pigois, médecin
Nataly Viens-Python, licenciée en
Sciences infirmières
Alexandra von Türk, chargée de recherche

*Groupe de recherche sur la santé des
adolescents (GRSA) en collaboration avec l'Unité
multidisciplinaire de santé des adolescents*

Pierre-André Michaud, médecin
Véronique Addor, infirmière, cheffe de projet
Laure Bonard, médecin
Stefan Buerli, employé d'administration
Nadia Camparini, psychologue
Pascale Colom, médecin
Nathalie Haerri, employée d'administration
Karen Klaue, psychologue
Barbara Kraus, médecin
Lise Miauton, médecin
Conception Moreno, psychologue assistante
Françoise Narring, médecin
Miguel Rua, psychologue assistant
Virginie Schlüter, médecin
Susanne Stronski-Huwiler, médecin

*CepiC - Centre d'épidémiologie clinique,
en collaboration avec la Direction des Hospices
cantonaux*

Bernard Burnand, médecin
Raphaël Bize, médecin
Valérie D'Acremont, médecin
Samuel Mpyisi, médecin
Claude Muhlemann, employée d'administration
Rachel Voellinger, médecin

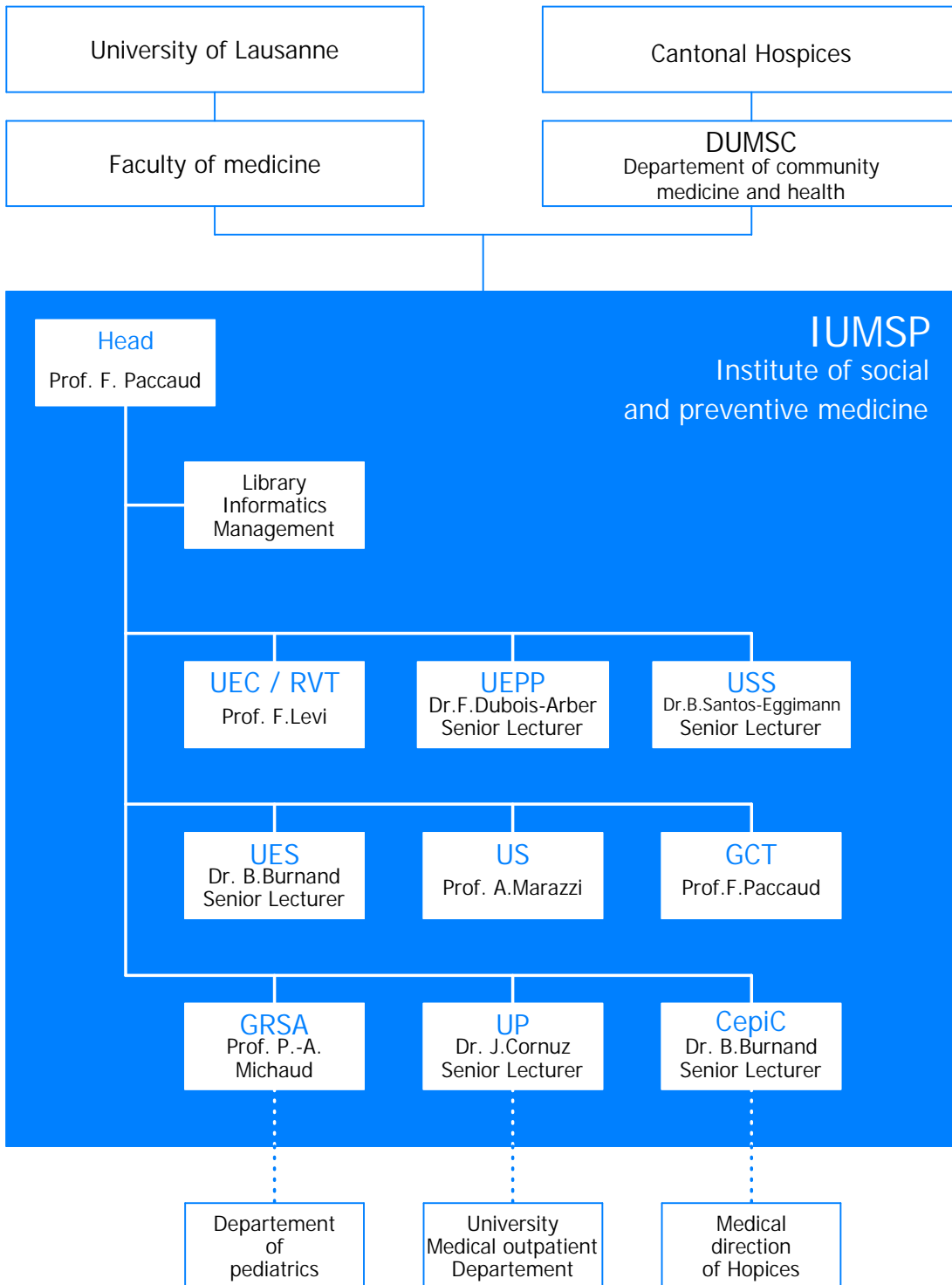


Table des matières

ACTIVITES	9
DIRECTION.....	9
Participation à des Commissions et Groupes.....	9
Exposés et interventions comme expert.....	11
UNITE D'EPIDEMIOLOGIE DU CANCER/ REGISTRE VAUDOIS DES TUMEURS (UEC/ RVT).....	13
Participation à des Commissions et Groupes.....	13
Interventions et exposés des collaborateurs de l'UEC.....	14
Collaborations et activités scientifiques au cours de 2001.....	16
UNITE D'EVALUATION DE PROGRAMMES DE PREVENTION (UEPP).....	18
Participation à des Commissions et Groupes.....	18
Interventions et exposés des collaborateurs de l'UEPP.....	19
UNITE DES SERVICES DE SANTE (USS).....	22
Participation à des Commissions et Groupes.....	22
Interventions et exposés des collaborateurs de l'USS.....	22
Activités scientifiques et collaborations au cours de l'année 2001.....	23
Autres activités.....	23
UNITE D'EVALUATION DES SOINS (UES).....	24
Participation à des Commissions et Groupes.....	24
Interventions et exposés des collaborateurs de l'UES.....	25
Activités scientifiques et collaborations.....	27
UNITE DE STATISTIQUE (US).....	29
Participation à des Commissions et Groupes.....	29
Interventions et exposés des collaborateurs de l'US.....	29
Encadrements.....	30
Autres activités.....	30
Chercheur invité.....	30
GROUPE CARDIOVASCULAIRE ET TRANSITION SANITAIRE (GCT).....	31
Participation à des comités et groupes.....	31
Interventions et exposés des collaborateurs du GCT.....	31
UNITE ASSOCIEE A L'IUMSP: GROUPE DE RECHERCHE SUR LA SANTE DES ADOLESCENTS (GRSA).....	35
Participation à des Commissions et Groupes.....	35
Interventions et exposés des collaborateurs du GRSA.....	36
UNITE ASSOCIEE A L'IUMSP: UNITE DE PREVENTION (UP).....	38
Participation à des Commissions et Groupes.....	38
Activités de recherche, interventions et exposés des collaborateurs de l'UP.....	39
UNITE ASSOCIEE A L'IUMSP: CENTRE D'EPIDEMIOLOGIE CLINIQUE (CEPIC).....	42
Projets effectués en 2001.....	42
PUBLICATIONS	43
PUBLICATIONS DANS DES REVUES AVEC POLITIQUE EDITORIALE.....	43
LIVRES, CHAPITRES, INTERNET.....	45
PUBLICATIONS DANS DES JOURNAUX D'AUDIENCE REGIONALE, CORRESPONDANCES.....	46
RAPPORTS CONCERNANT DES MANDATS DE RECHERCHE ET DE DEVELOPPEMENT.....	49
RESUMES, ABSTRACTS PUBLIES ET VARIA.....	51
ENSEIGNEMENT ET FORMATION CONTINUE	55
COURS DISPENSES PAR LES COLLABORATEURS DE L'IUMSP.....	55
Cours dispensés à la Faculté de médecine.....	55
Autres cours dans le cadre de la Faculté de médecine.....	56
Cours dans le cadre de l'UNIL.....	57
Cours dans d'autres universités suisses.....	58
Cours hors universités, en Suisse.....	58

Cours dispensés à l'étranger.....	59
Formation.....	61
MUTATIONS DES CADRES ET DISTINCTIONS.....	62
THESES ACCEPTEES EN 2001.....	63
COLLOQUES ORGANISES A L'IUMSP.....	67
COLLOQUES SCIENTIFIQUES DE L'IUMSP.....	67
CONGRES, SEMINAIRES ET GRANDS COLLOQUES.....	70
PROJETS FINANCES PAR DES FONDS EXTERIEURS.....	74

ACTIVITES

DIRECTION

Fred Paccaud, directeur, supervise les activités de l'Institut et collabore avec chacun des cadres. Il maintient et développe les collaborations avec la Faculté de médecine de Lausanne, les Hospices cantonaux et le Service de la santé publique des cantons de Vaud et du Valais, ainsi qu'avec de nombreuses institutions suisses et étrangères.

Fred Paccaud est depuis le 1^{er} janvier 2001, membre du Conseil du Fonds national suisse de la recherche scientifique (Division III, Section B).

Il a fonctionné comme directeur ad interim du Centre de recherche de l'Hôpital Charles LeMoine, un établissement de la région de Montréal affilié à l'Université de Sherbrooke, jusqu'en mars 2001, date à laquelle le directeur a été nommé en la personne du Dr Jean Cusson. Fred Paccaud est resté actif dans ce Centre de recherche jusqu'en juillet 2001. De 1999 à 2001, il a été Professeur associé au Département de médecine sociale et préventive de l'Université de Montréal et de 2000 à 2002 Professeur associé au Département des sciences de la santé de l'Université de Sherbrooke.

Dès janvier 2002, il est nommé Professeur associé au Département de médecine de l'Université McGill à Montréal.

Participation à des Commissions et Groupes

Prof. Fred Paccaud

Commission conjointe chargée d'étudier les structures de l'enseignement et de la recherche en médecine du travail, Faculté de médecine, Lausanne

Commission de structure pour la repourvue d'un poste professoral au Service B de Médecine interne, Faculté de médecine, Lausanne

Sous-commission pour l'enseignement par les médecins praticiens, Faculté de médecine, Lausanne

Groupe de travail sur l'avenir des relations entre la Faculté de médecine et la Faculté des sciences, Lausanne

Groupe de travail sur la création d'une Faculté des sciences de l'environnement, Lausanne

Commission d'engagement des médecins-assistants de l'IUMSP (président)

Conseil de direction du CepiC (Centre d'épidémiologie clinique), Lausanne (président)

Conseil de direction de l'Unité de prévention, Lausanne (président)

Conseil de direction de l'Unité multidisciplinaire de santé des adolescents, Lausanne

Conseil scientifique de la Fondation universitaire romande de santé au travail, Lausanne

Comité médical de la Fondation pour le dépistage du cancer du sein, Lausanne

Commission cantonale de prévention en matière de santé publique du canton de Vaud

Conseil de la Fondation de médecine sociale et préventive, Lausanne (président)

Fondation pour la Psychiatrie de la Petite Enfance, Lausanne (membre fondateur)

Comité Ethique du Centre de Recherche Nestlé, Lausanne Vers-chez-les-Blanc

Comité scientifique de l'Association Infomedis (représentant des Hospices cantonaux), Vevey

Conseil scientifique de la Fondation pour la recherche sur le vieillissement (AETAS), Genève

Groupe de référence pour le dépistage du cancer du sein par mammographie dans le canton du Valais, Sion

Commission cantonale de prévention et de promotion de la santé du Valais, Sion

Activités de la Direction

Conseil consultatif de la Fondation 19 (Promotion Santé Suisse), Berne
Commission pour la succession du Prof. Theo Abelin, Université de Berne
Commission fédérale de la statistique sanitaire, Neuchâtel (président)
Examinatorenkonferenz (EK) der Sozial- und Präventivmedizin inkl. Arbeits- und Versicherungsmedizin, Bern (président)
Conseil scientifique de la Société suisse de santé publique, Berne
Groupe de travail pour l'Observatoire suisse de la santé, Berne
Groupe de travail « Folsäure-Prophylaxe », Office fédéral de la santé publique, Berne
Advisory board of the Institute of Nursing Science of the University, Bâle
Conseil scientifique du Réseau d'épidémiologie clinique internationale francophone (RECIF), Lyon
Conseil scientifique de l'Institut Fédératif de Recherche IFR 69 (regroupement de laboratoires INSERM, CNRS, Universités, Hôpitaux) « Epidémiologie, Sciences sociales et Santé publique », Villejuif
Conseil d'administration de l'Association des épidémiologistes de langue française (ADELF), (vice-président)
Section of Epidemiology and Prevention, World Heart Federation (WHF)
Founding member International Society on Priorities in Health Care, Birmingham
Expert extérieur pour la Commission scientifique spécialisée chargée de l'évaluation quadriennale de l'Unité de recherche « Epidémiologie et sciences sociales appliquées à l'innovation médicale » de l'U 279, INSERM, Marseille.
Editorial Board de la Revue « Sozial- und Präventivmedizin », Zürich
Editorial Board of « Journal of Health Services Research and Policy », London
Editorial Board of « Journal of Epidemiology and Biostatistics », Milano
Comité scientifique du « Journal d'Economie Médicale », Lyon
Conseil de rédaction de « Médecine & Hygiène », Genève

Dr Ignazio Cassis
Société suisse de santé publique (président) (dès 2001)
Comité directif de la Société médicale cantonale (dès 1997)
Commission fédérale pour les questions liées aux drogues (dès 1997)
Commission consultative sur la toxicomanie dans le canton du Tessin (dès 1997)
Commissione di vigilanza sanitaria del Cantone Ticino (dès 1997)
Commissione consultiva psicologi e psicoterapeuti del cantone Ticino (dès 1997)
Gruppo interdepartimentale delle statistiche sanitarie del cantone Ticino (dès 1997)

Dr Jean Martin
Membre de la Commission nationale d'éthique pour la médecine humaine, dès le 3.7.2001
Groupe de direction du projet « Nouvelle orientation de la médecine » de l'Académie suisse des sciences médicales (depuis 1999)
Conseil de la Fondation AIDS INFO DOCU, Berne
Vice-Président de la Société suisse pour la politique de la santé
Comité de la Société suisse de santé publique
Conseil de fondation de PLANeS, Fondation suisse pour la santé sexuelle et reproductive (depuis 2000).

Conseil consultatif d'Appartenances (association se préoccupant de soins aux personnes immigrées et de médiation interculturelle), Lausanne

Comité exécutif de SWISSAID

Conseil de la Fondation du DOCIP (Centre de documentation, de recherche et d'information des peuples autochtones), Genève

Conseil de la Fondation Biosphère et Société, Genève

Conseil de la Fondation du Devenir, Genève

Membre de l'Assemblée Constituante du canton de Vaud (depuis 1999)

Membre correspondant de l'Académie des sciences et lettres de Montpellier (depuis 1999)

Conseil scientifique de la CNAMTS (Caisse nationale d'assurance maladie des travailleurs salariés, France (depuis 1999)

Comité d'orientation de Santé publique (Société française de santé publique)

Comité scientifique de la Revue Médicale de l'Assurance Maladie (CNAMTS), France

Comité international du Journal International de Bioéthique

Reviewer de manuscrits pour le European Journal of Public Health et Sozial-und Präventivmedizin

Conseil de rédaction, Les Cahiers protestants (Lausanne)

Dr Patrick Zuber

Dr Patrick Zuber dirige l'équipe d'appui opérationnel du Center for Diseases Control pour l'éradication de la poliomyélite, avec pour objectif d'interrompre la circulation des poliovirus dans les 10 pays où la poliomyélite est encore endémique.

Exposés et interventions comme expert

Fred Paccaud

EUPHIN-EAST (European Public Health Information Network for Eastern Europe). A critical look. Meeting World Health Organisation, Regional Office for Europe, Copenhagen, Febr-March 2001.

« Points forts du rapport sur l'état de santé des Valaisans ». Journée de consultation des partenaires et présentation du rapport sur l'état de santé de la population valaisanne, Sion, 5.4.2001.

ECHTA/ECAHI Working Group 1: European Collaboration for Assessment of Health Interventions. Cologne, 20.4.2001.

« Scénarii pour le futur des politiques de santé ». Congrès de la Fédération des maisons médicales et collectives de santé francophones, Bruxelles, 4.5.2001.

« Rôles professionnels en Europe: disparités et convergences ». Assemblée générale annuelle et colloque du Collège des médecins du Québec, Montréal, 11.5.2001.

Invited participant to the Five-year evaluation of UNAIDS, Meeting with Cosponsor heads of evaluation, Geneva, 13.7.2001.

Participation à la Réunion de travail de la Politique nationale suisse de la santé « Les déterminants de la santé et leur importance pour la politique de la santé », Rüschlikon, 18.10.2001.

Participation au débat public « Hôpital régional: luxe ou service public de proximité ? » animé par M. Pierre Boillat, rédacteur en chef adjoint du Quotidien Jurassien, Boncourt, Jura, 23.10.2001.

« Etre à la hauteur ». Conférence de l'OCDE « Mesurer et améliorer la performance des systèmes de santé dans les pays de l'OCDE, Ottawa, 5-7.11.2001.

Activités de la Direction

Chairman to the fourth Meeting of the UNAIDS Monitoring Evaluation Reference Group (MERG), Lausanne, 15-16.11.2001.

Chairman (with David Lester) to one of three parallel symposia: « Evaluation of youth suicide prevention programs », with Jean-Jacques Breton (Montreal) and Marie Choquet (Paris). International Congress « No Suicide », Genève 23-25.11.2001 .

Invited participant to « Noncommunicable Disease Research Partners Meeting », WHO, Geneva, 10-12.12.2001.

Ignazio Cassis

« Etica e tecnologia dell'informazione: tra codici deontologici e dottrina di mercato ». II Simposio internazionale di salute pubblica, Villa Ponti, 20.10.2001.

« La carta sanitaria ticinese: un'opportunità per tutti ». Progetto Rete Sanitaria, Amministrazione 2000, Lugano, 29.11.2001.

Jean Martin

Téléjournal de la Télévision Suisse romande 1. Interview sur le thème de la publicité par les médecins, 28.1.2001.

Séminaire des chefs de file de la Fédération nationale de la Mutualité Française. Exposé et débat sur le thème « La santé publique entre les politiques et les experts » (avec le Prof. Didier Sicard), Orly, 1.2.2001.

Centre du Louverain. Séminaire sur les questions économiques; exposé-débat sur le Conseil de l'Avenir, Les Geneveys-sur-Coffrane (Neuchâtel), 3.2.2001.

Congrès « Etats généraux de la maltraitance 2001 ». Animation de deux ateliers: «S'entendre pour agir; communiquer quoi, à qui, comment ?» et «Comment lutter contre la pédophilie et la pornographie ?», Université de Lausanne, 6-7.3.2001.

Matinée d'étude « Dégénérescence de l'eugénisme ? Autour de la stérilisation non volontaire en Suisse romande durant le XXème siècle ». Exposé de conclusion, Hôpital de Cery, Prilly, 20.3.2001.

« Familles et société ». Assemblée générale de Pro Familia Vaud, Pully, 10.5.2001.

Schweizerische Arbeitsgemeinschaft für Demokratie und Stiftung Zukunftsrat. Journée d'étude « Lust auf Zukunft ». Exposé sur la proposition d'un Conseil de l'Avenir, Berne, 9.6.2001.

« Secret médical et protection des données – Attitude du praticien quand des informations sont sollicitées par des tiers ». Congrès de la Société suisse d'odontostomatologie, Lausanne, 14.6.2001.

Académie suisse des sciences médicales. Projet « Nouvelle orientation de la médecine ». Symposium « La médecine en Suisse demain » (membre du Comité de pilotage), Berne, 30.8.2001.

« 25 ans de la Société suisse pour la politique de la santé (SSPS/SGGP) ». Allocution introductive, Berne, 31.8.2001.

« Connaissance du génome, eugénisme et équité - Quelques éclairages de santé publique ». Exposé au Club de conseil génétique de langue française, Lausanne, 20.9.2001.

Exposé-débat « Problèmes et conflits éthiques à l'adolescence ». Unité multidisciplinaire de santé des adolescents (UMSA), Lausanne, 27.9.2001.

Les publications (p.43), les activités d'enseignement (p.55) et les thèses achevées (p.63) des membres de la Direction sont intégrées aux listes concernant l'ensemble des membres de l'IUMSP

UNITE D'EPIDEMIOLOGIE DU CANCER/ REGISTRE VAUDOIS DES TUMEURS
(UEC/ RVT)

L'Unité d'épidémiologie du cancer (UEC) et le Registre vaudois des tumeurs (RVT) ont pour objectifs de promouvoir et développer, surtout dans le domaine du cancer, la recherche épidémiologique et ses applications de prévention au sein de la population générale.

Les principales recherches et activités conduites par leurs collaborateurs sont:

- la documentation et la surveillance de l'évolution des principales affections chroniques dans la population vaudoise, en Suisse et à l'échelle internationale
- l'étude des facteurs de risque des principaux cancers dans la population vaudoise ainsi que leur quantification en termes de risques relatifs et attribuables dans la population
- le développement et l'application des méthodologies épidémiologiques, notamment pour l'interprétation et la prévision des tendances futures de la mortalité cancéreuse
- le développement et l'évaluation des stratégies prioritaires dans le domaine de la prévention
- l'évaluation des activités de prévention du cancer dans la population
- le monitoring continu des progrès dans la prise en charge et la thérapie des tumeurs à travers la quantification de leurs pronostics à long terme.

Une large part des activités et des efforts de l'Unité s'inscrivent au sein d'un dense réseau de collaborations scientifiques nationales et internationales. L'Unité a en outre la charge de la direction du Registre neuchâtelois des tumeurs et est responsable de l'évaluation et du suivi scientifique des programmes de dépistage du cancer du sein dans les cantons de Vaud et du Valais.

Participation à des Commissions et Groupes

Prof. ass. Fabio Levi

Commission scientifique de la Fondation pour la recherche en soins (FORESO), Lausanne (président)

Commission scientifique et technique du Registre neuchâtelois des tumeurs, Neuchâtel

Commission permanente des prix de la Faculté de médecine, Lausanne

Conseil, Bureau et Comité médical de la Fondation pour le dépistage du cancer du sein, Lausanne (vice-président)

Conseil supérieur et Comité de prévention de la Ligue vaudoise contre le cancer, Lausanne

Conseil de la Fondation de médecine sociale et préventive, Lausanne

« Lenkungsausschuss » du Programme national de lutte contre le cancer, Berne (membre représentant l'Association suisse des registres des tumeurs [ASRT])

Groupe de travail « Zukunft der epidemiologischen Krebsforschung », OFES, Berne

Bureau du Groupe de coordination pour l'épidémiologie et l'enregistrement du cancer dans les pays de langue latine (GRELL), Turin, Italie

Groupe de travail intercantonal: programme NE/JU pour le dépistage du cancer du sein, Neuchâtel et Delémont

« Collaborative Group on Hormonal Factors in Breast Cancer », ICRF Epidemiology Unit, Oxford, UK

Activités de l'UEC/RVT

Groupe de travail « Pooled analysis of thyroid cancer case-control studies ». National Cancer Institute (NCI)
Rockville, MD, Etats-Unis

Dr Jean-Luc Bulliard

International Breast Cancer Screening Network

Commission professionnelle (Fachkommission) de la Ligue suisse contre le cancer pour le groupe « cancer de la peau »

F. Levi est membre du Comité de rédaction de:

American Journal of Cancer (Editorial Board)

Annals of Oncology (Consulting Editor)

European Journal of Cancer (Consulting Editor)

Journal of Epidemiology and Biostatistics (Associate Editor - Descriptive epidemiology)

Bulletin Suisse du Cancer

F. Levi est lecteur/expert pour:

American Journal of Epidemiology

Annals of Oncology

Cancer

Cancer Causes and Control

European Journal of Cancer

European Journal of Cancer Prevention

European Journal of Clinical Nutrition

International Journal of Cancer

Journal of Epidemiology and Biostatistics

Journal of Epidemiology and Community Health

Melanoma Research

Revue d'Epidémiologie et de Santé Publique

Ligue suisse contre le cancer

Ligue française contre le cancer

Associazione Italiana per la Ricerca contro il Cancro (AIRC)

Fonds national suisse de la recherche scientifique, Berne

Centre National français de la Recherche Scientifique (CNRS), Projet Ville, Paris

Fonds de la Recherche en Santé du Québec, Montréal, Canada

Dutch Cancer Society

Interventions et exposés des collaborateurs de l'UEC

Fabio Levi

« Tendances des cancers cutanés dans le canton de Neuchâtel, 1976-1998 ». XXVI^{ème} réunion du groupe pour l'épidémiologie et l'enregistrement du cancer dans les pays de langue latine, Neuchâtel, 24-25.5.2001 (Te VC).

« Le cancer de la thyroïde dans le canton de Vaud: épidémiologie et tendances récentes ». XXVI^{ème} réunion du groupe pour l'épidémiologie et l'enregistrement du cancer dans les pays de langue latine, Neuchâtel, 24-25.5.2001 (Te VC).

« Alimentation et cancer: profils de risque et conseils pratiques ». Journée romande d'information sur le cancer. Recherche suisse contre le cancer, Vullierens-sur-Morges, 2.6.2001.

« Papilloma virus humain (HPV) et épidémiologie des lésions cancéreuses du col utérin ». Congrès de la Société Suisse de Gynécologie-Obstétrique, Lugano, 21-22.6.2001.

Jean-Luc Bulliard

« L'expérience vaudoise de dépistage du cancer du sein: estimation et évaluation de la participation ». Workshop de la XXVI^{ème} réunion du groupe pour l'épidémiologie et l'enregistrement du cancer dans les pays de langue latine, Neuchâtel, 23.5.2001.

« Evaluation à 10 ans des campagnes suisses de prévention secondaire du mélanome malin ». XXVI^{ème} réunion du groupe pour l'épidémiologie et l'enregistrement du cancer dans les pays de langue latine, Neuchâtel, 24.5.2001.

« Participation et indicateurs de performance du programme pilote de dépistage du cancer du sein dans le canton de Vaud ». XXVI^{ème} réunion du groupe pour l'épidémiologie et l'enregistrement du cancer dans les pays de langue latine, Neuchâtel, 24.5.2001.

« Evaluation à 10 ans des campagnes suisses de prévention secondaire du mélanome: résultats préliminaires ». Commission scientifique de l'Association suisse des registres des tumeurs. Réunion semestrielle de la SIAK, Lucerne, 23.11.2001.

Pierre Pury, Luc Raymond

« Taux de survie relative - Effets du mode de calcul des tables de mortalité ». XXVI^{ème} réunion du groupe pour l'épidémiologie et l'enregistrement du cancer dans les pays de langue latine, Neuchâtel, 24-25.5.2001.

Participation active à des congrès, workshops/séminaires, commissions ou groupes de travail

Commission scientifique et technique du Registre neuchâtelois des tumeurs, Ligue neuchâteloise contre le cancer, Neuchâtel, 13.2, 5.6. et 6.11.2001 (F. Levi).

« Fifth World Conference on Melanoma », Venise, 28.2-3.3.2001 (J.-L. Bulliard).

« Lenkungsausschuss » Programme national de lutte contre le cancer, Ligue suisse contre le cancer, Berne, 23.3.2001 (F. Levi).

Groupe de référence pour le dépistage du cancer du sein par mammographie dans le canton du Valais, Sion, 26.3 et 27.11.2001 (J.-L. Bulliard et F. Levi).

Workshop « Registres et évaluation du dépistage: données, indicateurs, fichiers, systèmes ». XXVI^{ème} réunion du groupe pour l'épidémiologie et l'enregistrement du cancer dans les pays de langue latine, Neuchâtel, 23.5.2001 (F. Levi: co-organisateur; J.-L. Bulliard, P. Pury)

Assemblée générale de l'Association suisse des registres des tumeurs, Berne, 3.10.2001 (J.-L. Bulliard, P. Pury).

Commission scientifique et Conseil de la Fondation pour la recherche en soins (FORESO), 4.4, 7.6 et 11.10.2001 (F. Levi).

Bureau du Groupe pour l'épidémiologie et l'enregistrement du cancer dans les pays de langue latine (GRELL), Turin, Italie, 20.10.2001 (F. Levi).

Conseil supérieur de la Ligue vaudoise contre le cancer, Lausanne, 8.11.2001 (F. Levi).

Workshop « L'orientation future de la recherche sur le cancer en Suisse ». Ligue suisse contre le cancer, Berne, 9.11.2001 (F. Levi).

Groupe de travail « Dépistage du cancer du sein dans les cantons NE/JU », Delémont, 13.11.2001 (F. Levi).

Commission scientifique de l'Association suisse des registres des tumeurs, Lucerne, 22.11.2001.

Groupe de projet « Zukunft der epidemiologischen Krebsforschung ». OFES, Berne, 12.12.2001 (F. Levi).

Collaborations et activités scientifiques au cours de 2001

Epidémiologie descriptive/enregistrement du cancer

Convention intercantonale de supervision et collaboration entre les Registres vaudois et neuchâtelois des tumeurs (Santé publique du canton de Neuchâtel; Ligue neuchâteloise contre le cancer).

Tendances de l'incidence des cancers de la peau dans les cantons de Neuchâtel et Vaud entre 1976 et 1998 (Registre neuchâtelois des tumeurs).

Revue épidémiologique des principaux types de cancer de l'œsophage.

Analyse du risque de cancer du sein contre-latéral dans la population vaudoise.

Analyse du risque de deuxième tumeur maligne primitive après un premier cancer in situ ou invasif du col utérin.

Consommation de tabac et risque de cancer de la prostate. Revue de la littérature.

Etudes de mortalité

Etude comparée de l'évolution de la mortalité par cancer testiculaire dans les pays d'Europe de l'ouest et de l'est (Institut Mario Negri, Milan).

Tendances de la mortalité cancéreuse chez l'enfant en Europe entre 1955 et 1995 (Institut Mario Negri, Milan; Centre international de recherche sur le cancer, Lyon).

Profil évolutif de la mortalité cancéreuse dans la population âgée à l'échelle internationale (Institut Mario Negri, Milan).

Epidémiologie des tumeurs digestives en Europe (Institut Mario Negri, Milan).

Etudes étiologiques

Consommation alimentaire de fibres et de macronutriments et risque de cancer du côlon. Etude cas-témoin vaudoise (Services cliniques du CHUV, Lausanne; Institut Mario Negri et Institut européen d'oncologie, Milan).

Rôle de la consommation de micronutriments dans l'étiologie du cancer du sein. Etude cas-témoin vaudoise (Services cliniques du CHUV, Lausanne; Institut Mario Negri, Milan).

La maigreur en tant que marqueur du risque de cancer épidermoïde de l'œsophage. Analyse multi-centrique. (Institut Mario Negri, Milan; Centre de référence oncologique (CRO), Aviano).

Alcool, tabac, facteurs nutritionnels et hormonaux et risque de cancer oesophagien chez la femme. Analyse multicentrique (Institut Mario Negri, Milan; Centre de référence oncologique (CRO), Aviano).

Allaitement et risque de cancer du sein. Re-analyse collaborative de 47 études épidémiologiques réunissant 50'000 cas et 97'000 témoins (Medical Research Council, Oxford).

Consommation de crucifères et autres aliments végétaux et risque de cancer de la thyroïde. Méta-analyse des études publiées à l'échelle internationale sur les facteurs de risque de cancer de la thyroïde (National Cancer Institute, Rockville, Maryland; Centre de référence oncologique (CRO), Aviano; Centre international de recherche sur le cancer, Lyon; Institut Mario Negri, Milan).

Prévention et éducation

Présentation, compréhension et dissémination de l'information sur la protection solaire donnée par les bulletins météorologiques dans les médias néo-zélandais (Université d'Otago, Nouvelle-Zélande).

Consultation/expertise pour les activités d'évaluation des programmes de protection solaire en Nouvelle-Zélande (Université d'Otago et New Zealand Cancer Society).

Dépistage/détection précoce du cancer

Evaluation préliminaire à un an du programme valaisan de dépistage du cancer du sein (mandat, Groupe de référence pour le dépistage du cancer du sein, Sion).

Evaluation épidémiologique du programme pilote vaudois de dépistage du cancer du sein (Fondation pour le dépistage du cancer du sein, Lausanne).

Tendances de l'incidence et de la mortalité du mélanome malin en Suisse et estimation de l'impact des campagnes de prévention (Association suisse des registres des tumeurs).

Participation aux comparaisons internationales d'indicateurs de performance et de qualité entre programmes organisés de dépistage du cancer du sein (International Breast Cancer Screening Network; National Cancer Institute; Fondation pour le dépistage du cancer du sein, Lausanne).

Activités de routine

Poursuite du relevé épidémiologique des cancers dans la population du canton par:

- préparation et enregistrement des données d'incidence pour 2000-2001;
- extension de l'enquête de «follow-up».

Supervision scientifique des activités de routine et de développement du Registre neuchâtelois des tumeurs.

Maintien et extension du réseau d'études cas-témoin sur les facteurs de risque de néoplasies sélectionnées.

Soutien et expertise scientifiques aux activités de recherche et développement de la Fondation pour la recherche en soins (FORESO).

Aide au développement et à l'évaluation des programmes vaudois et valaisan de dépistage du cancer du sein par mammographie.

Evaluation de proximité des programmes vaudois et valaisan de dépistage du cancer du sein.

Evaluation épidémiologique du programme pilote vaudois de dépistage du cancer du sein.

Soutien méthodologique aux activités de recherche clinico-épidémiologiques entreprises dans le cadre du programme vaudois de dépistage du cancer du sein.

Activités de développement

Mise sur pied de procédures d'appariement informatique entre les bases de données disponibles en Valais, en vue notamment de l'évaluation du programme cantonal de dépistage du cancer du sein.

Suivi de l'enregistrement par les registres suisses de variables supplémentaires sur les cas de mélanome.

Finalisation de la méthodologie et échantillonnage des mammographies pour l'étude sur la qualité des lectures des radiologues du programme vaudois de dépistage du cancer du sein (projet Muschamp, en collaboration avec la Fondation pour le dépistage du cancer du sein et le Service de radiodiagnostic du CHUV).

Contribution à la redéfinition de l'organisation et du financement du réseau d'enregistrement et de la recherche épidémiologique sur le cancer en Suisse.

Contribution et soutien épidémiologique à la définition et au développement des programmes nationaux de prévention du cancer.

Développement de la collaboration et du soutien aux activités et actions menées par les Ligues vaudoise et suisse contre le cancer.

Développement et intégration des données vaudoises dans la méta-analyse internationale de néoplasies sélectionnées, principalement du sein, de l'endomètre et de la thyroïde.

Intensification des collaborations avec les réseaux européens d'enquêtes épidémiologiques cas-témoin sur les facteurs de risque des principaux cancers.

Les publications (p.43), les activités d'enseignement (p.55) et les thèses achevées (p.63) des membres de l'Unité sont intégrées aux listes concernant l'ensemble des membres de l'IUMSP

Activités de l'UEPP

UNITE D' EVALUATION DE PROGRAMMES DE PREVENTION (UEPP)

L'UEPP développe des travaux de recherche dans le domaine de l'évaluation de programmes de prévention (sida, toxicomanies, cancer) et de promotion de la santé, avec une attention plus spécifique portée à la sexualité et aux aspects psychosociaux du sida.

Elle est en particulier chargée depuis 1987 de l'évaluation de la stratégie de prévention du sida en Suisse (sur mandat de l'Office fédéral de la santé publique (OFSP) et de la Commission de recherche sur le sida), depuis 1991 de l'évaluation des mesures de la Confédération destinées à réduire les problèmes liés à la toxicomanie et depuis 1996 des nouveaux projets financés par le canton de Vaud dans le domaine de la toxicomanie. Depuis 1999, elle coordonne le travail des 5 instituts de médecine sociale et préventive de Suisse pour l'évaluation du Programme national de lutte contre le cancer (Ligue suisse contre le cancer).

L'UEPP mène des travaux d'évaluation avec des organismes fédéraux, cantonaux et internationaux (comme centre collaborateur d'ONUSIDA dans le domaine de l'évaluation), et des organismes de prévention.

Les chercheurs de l'UEPP participent à plusieurs actions concertées européennes de recherche dans le domaine du sida.

Participation à des Commissions et Groupes

Dr Françoise Dubois-Arber, PD et MER

Actions concertées de la Communauté européenne « Sexual behaviour & risks of HIV infection », (dir. Prof. M. Hubert, Université St-Louis, Bruxelles) I & II (expert dès 1994)

Commission consultative sur la toxicomanie dans le canton de Vaud (dès 1996)

Commission fédérale pour les questions liées aux drogues (dès 1997)

Collège scientifique de l'Unité de prévention à l'IUMSP (dès 1998)

Monitoring and Evaluation Reference Group (MERG) de UNAIDS (dès 1998)

Instance d'évaluation de la politique sida 1995-2000, Commissariat au Plan, France (dès 2000)

Groupe de pilotage de l'Evaluation du plan d'action environnement et santé (APUG) (2000-2001)

Commission d'engagement des médecins-assistants de l'IUMSP (dès 2001)

Comité scientifique de la XIV^e Conférence Internationale sur le Sida (2001-2002)

Mme Fabienne Benninghoff

Comité national de recherche en sociologie de la santé, Société suisse de sociologie

Groupe d'accompagnement de la statistique du traitement et de l'assistance ambulatoire dans le domaine de l'alcool et de la drogue, de l'Office fédéral de la santé publique (OFSP), Berne

Aide à la survie et réduction des risques, groupe de travail du GREAT

Mme Thérèse Huissoud

Groupe de travail Drogue-Vaud

Plate-forme romande « Femmes, dépendances »

Aide à la survie et réduction des risques, groupe de travail du GREAT

M. André Jeannin

Action concertée de la Communauté européenne « Sexual behaviour & risks of HIV infection », Bruxelles (dir. Prof. M. Hubert, Université St-Louis, Bruxelles) I & II (expert dès 1994)

« Kreativ Team » de la campagne STOP SIDA, OFSP

Fachgruppe HIV/Aids-Epidemiologie, OFSP

Instance d'évaluation de la politique sida 1995-2000, Commissariat au Plan, France (dès 2000)

M. Christophe Kellerhals

Fachgruppe « Aids und Drogen », OFSP

Groupe de pilotage de l'évaluation de la plate-forme de coordination et de services dans le domaine des drogues, OFSP

Groupe d'accompagnement scientifique de l'évaluation de la politique de formation de la Confédération en matière de toxicomanie, OFSP

Groupe de travail sur les standards d'évaluation, Société suisse d'évaluation

Mme Giovanna Meystre-Agustoni

Groupe « Qualité de vie » de la CCRS

Comité de l'ASS (Aide suisse contre le sida)

Groupe de travail Vision 2004 de l'ASS

Mme Brenda Spencer

Action concertée de la Communauté européenne « Sexual Behaviour and Risks of HIV Infection in Europe: an integrated relationship-based survey protocol for the general population II » (Dir. Prof. M. Hubert, Université St-Louis, Bruxelles)

Groupe de travail: santé sexuelle et reproductive en Suisse

Conseil scientifique de la « Cohorte contraception (CoCom) », INSERM, Paris

Comité « Sociologie de la santé », Société suisse de sociologie

Groupe « Forschungsbereiche im Gefängnisbereich », OFSP

Instance d'évaluation de la politique sida 1995-2000, Commissariat au Plan, France (dès 2000)

Interventions et exposés des collaborateurs de l'UEPP

Françoise Dubois-Arber

« Accompagnement psychosocial des personnes atteintes de cancer ». Présentation de l'étude à la Conférences des Ligues cantonales contre le cancer, Neuchâtel, 27.9.2001.

« Troubles psychiques induits par la consommation de cannabis: faut-il s'en inquiéter ? ». Participation à une Table ronde, Genève, 14.11.2001.

Fabienne Benninghoff

« Etude sur les structures à bas seuil d'accès (SBS) mettant à disposition du matériel d'injection stérile en Suisse: résultats de 1993-2000 ». Présentation à la Journée de restitution OFSP, Berne, 31.1.2001.

Conférence de presse autour de la publication du rapport « Toxicomanie Vaud: deuxième phase », organisée par le Conseil d'Etat, Lausanne/Cery, 31.5.2001.

Activités de l'UEPP

Thérèse Huissoud

Conférence de presse autour de la publication du rapport « Toxicomanie Vaud: deuxième phase », organisée par le Conseil d'Etat, Lausanne/Cery, 31.5.2001.

André Jeannin

« Représentations des effets et des conséquences possibles des nouveaux traitements contre le sida dans la population générale ». Congrès socio.01, Société suisse de sociologie, Genève, 19-21.9.2001 (Jeannin A, Dubois-Arber F, Spencer B, Retel O).

« L'évolution de la protection dans le cours des nouvelles relations: analyse comparative de la situation dans six pays européens ». Présentation au 4^e Colloque sur la recherche VIH/sida en Suisse – sciences sociales et santé publique, Fonds national suisse de la recherche scientifique (FNSRS), Commission sida, Thoune, 8-9.11.2001 (Jeannin A, Dubois-Arber F, Spencer B, Retel O).

Christophe Kellerhals

« Monitoring du Programme de mesures de la Confédération destinées à réduire les problèmes liés à la toxicomanie (ProMeDro): état au 31 janvier 2001 ». Lausanne, IUMSP, 31.1.2001 (Kellerhals C, Morency P, Thomas R, Dubois-Arber F).

« Les mesures de santé publique de la Confédération en matière de drogues illégales: monitoring 1999-2000 ». Présentation des résultats à la journée de restitution OFSP, Lausanne, 22.11.2001.

Giovanna Meystre-Agustoni

« Programme de dépistage du cancer du sein: pourquoi certaines femmes n'y participent pas, quelle est l'anxiété chez celles qui y participent ? » Présentation au Groupe de travail « Pour une meilleure information des femmes au sujet du cancer du sein », Genève, 8.5.2001.

« Les thérapies antirétrovirales hautement actives du point de vue du patient ». Présentation au 4^e Colloque sur la recherche VIH/sida en Suisse – sciences sociales et santé publique, FNSRS, Commission sida, Thoune 8-9.11.2001.

« Les thérapies antirétrovirales hautement actives du point de vue du patient ». Conférence cantonale de l'Aide suisse contre le sida (ASS), Berne, 5.12.2001.

Florence Moreau-Gruet

« Résultats de la sixième étude sur 'Les hommes aimant d'autres hommes et leur santé', étude 2000, ainsi que la comparaison des six études réalisées depuis 1987 ». Office fédéral de la santé publique, Berne, 15.5.2001.

Brenda Spencer

« Etudes de genre et la santé sexuelle et reproductive: quelle place pour l'homme hétérosexuel ? ». Congrès de la Société suisse de sociologie, Genève, 19-22.9.2001.

« Social representations of male and female sexuality and their impact on the AIDS discourse ». European Information Centre "AIDS & Youth" (EIC) Expert Meeting, Lisbon, Portugal, 31.10-4.11.2001.

« Représentations sociales de la sexualité masculine et féminine: quelle influence sur la rencontre médecin-patient ? Santé au féminin – santé au masculin: sexe et genre dans la pratique médicale ». Assemblée annuelle commune des Sociétés suisses de Médecine psychosociale, Médecine psychosomatique, Gynécologie et Obstétrique psychosomatique, et Santé publique, Bâle, 15-17.11.2001.

Frank Zobel

« La politique de réduction des problèmes liés à la drogue en Suisse: origine, contenu et résultats ». Université de Montréal / Département d'administration de la santé, Montréal, 18.5.2001.

Les publications (p.43), les activités d'enseignement (p.55) et les thèses achevées (p.63) des membres de l'Unité sont intégrées aux listes concernant l'ensemble des membres de l'IUMSP

Activités de l'USS

UNITE DES SERVICES DE SANTE (USS)

L'Unité des services de santé (USS) a pour objectifs de promouvoir et développer la recherche scientifique consacrée aux services de santé, et de favoriser l'intégration de ses résultats dans les décisions de politique sanitaire.

La contribution de l'USS à la promotion et au développement de la recherche sur les services de santé est réalisée par:

- la conduite de travaux de recherche consacrés notamment à l'estimation des besoins sanitaires de la population, à la planification, l'organisation, la distribution et l'évaluation des services de santé
- la promotion d'un enseignement de recherche sur les services de santé dans le cadre de la Faculté de médecine de l'Université de Lausanne et dans celui des programmes universitaires de formation postgraduée et continue en santé publique
- des activités de service auprès des structures politiques et sanitaires locales, exigeant une expertise scientifique et s'intégrant dans les activités de recherche de l'Unité

Les travaux de l'USS sont en priorité axés sur l'adaptation des services de santé aux besoins évolutifs de la population (par exemple, implications de l'évolution démographique pour le système de santé) et s'appuient sur une étroite collaboration avec le réseau sanitaire.

Participation à des Commissions et Groupes

Dr Brigitte Santos-Eggimann, PD et MER, Prof. Assistant HEC

Commission centrale d'éthique de l'Académie suisse des sciences médicales

Commission d'éthique suprarégionale pour la recherche clinique (Académie suisse des sciences médicales)

Commission fédérale des maladies rhumatismales

Groupe « Stroke » du projet « Etude des différences internationales du traitement des coûts et des suites des maladies liées au vieillissement » de l'OCDE, Paris

Commission pour la promotion académique des femmes de la Faculté de médecine, Lausanne

Conseil de la Fondation de médecine sociale et préventive, Lausanne

Institut d'Economie et de Management de la Santé (IEMS), Lausanne

Comité de pilotage « Soins palliatifs » du Service de la santé publique du Canton de Vaud

Commission d'engagement des médecins-assistants de l'IUMSP

Mme Delphine Renard

Comité de pilotage « Soins palliatifs » du Service de la santé publique du Canton de Vaud

Interventions et exposés des collaborateurs de l'USS

Brigitte Santos-Eggimann

« Recours aux médecines parallèles: la légitimité par l'usage ? » Colloque Médecines complémentaires : Pratiques, Droit, Sciences, CHUV, Lausanne, 8.2.2001.

- « Evaluation des effets de la LAMal », 8^{ème} Journée de Droit de la Santé, Université de Neuchâtel, 13.9.2001.
- « Health care system accomodation to increasing longevity in Switzerland », Center for Clinical Epidemiology and Community Studies, Jewish General Hospital, Montréal, 28.11.2001.

Activités scientifiques et collaborations au cours de l'année 2001

- Analyse du catalogue des prestations obligatoirement à charge de l'assurance maladie (mandat de l'OFAS).
- Etude du rationnement implicite en Suisse (mandat de l'OFAS).
- Bilan et potentiel de développement de la semi-hospitalisation dans le canton de Vaud (mandat du Service de la santé publique du Canton de Vaud).
- Elaboration d'un cadre de référence cantonal pour les soins palliatifs (mandat du Service de la santé publique du Canton de Vaud et des Hospices cantonaux).
- Evaluation de la centrale téléphonique santé-social Centr'Info (mandat de la Fondation Leenaards)
- Contribution suisse au projet « Cross-national differences in treatment, costs and outcomes of stroke » de l'OCDE.
- Etude du recours aux médecines conventionnelles et non-conventionnelles en Suisse.
- Etude de la satisfaction des usagers du programme vaudois d'hospitalisation à domicile.
- Etude de la fragilité liée au vieillissement et du recours aux services de santé en collaboration avec l'Hôpital de gériatrie de Genève et le projet SOLIDAGE (Montréal).
- Participation au projet européen SHARE (Survey of Health And Retirement in Europe), en collaboration avec l'IEMS (Prof. A. Holly).
- Participation à l'adaptation francophone du Health Risk Appreasal-Elderly (Projet PROSANA, Dr C. Büla).

Autres activités

Brigitte Santos-Eggimann a collaboré activement à la mise sur pied des réseaux « Santé publique » (responsable: Prof. F. Gutzwiller, Université de Zurich) et « Economie de la santé » (responsable: Prof. A. Holly, Université de Lausanne) approuvés par la Conférence Universitaire Suisse et financés par l'Office fédéral pour l'éducation et la science.

Les publications (p.43), les activités d'enseignement (p.55) et les thèses achevées (p.63) des membres de l'Unité sont intégrées aux listes concernant l'ensemble des membres de l'IUMSP

Activités de l'UES

UNITE D' EVALUATION DES SOINS (UES)

L'UES concentre son activité sur l'évaluation des soins, comprenant principalement des activités relatives à la qualité des soins médicaux. Il s'agit notamment de l'évaluation des processus de soins par détermination de l'adéquation de l'indication à une intervention médicale, et de l'utilité des recommandations pour la pratique clinique. L'Unité examine également la mesure et l'utilité d'indicateurs de la qualité des soins et de l'opinion des utilisateurs des services de soins.

Une partie des activités d'épidémiologie clinique s'effectue dans le cadre du Centre d'épidémiologie clinique (CepiC), structure fonctionnant en dehors de l'IUMSP, avec son soutien, notamment par la participation active du chef de l'UES. Son but est la valorisation des activités de recherche et développement par leur intégration dans la pratique médicale et la politique sanitaire, essentiellement à propos des recommandations pour la pratique clinique et de l'évaluation des technologies médicales (cf. page 42 de ce rapport).

Participation à des Commissions et Groupes

Dr Bernard Burnand, PD et MER

Bureau qualité, Hospices cantonaux, Lausanne

Conseil de la Fondation de médecine sociale et préventive, Lausanne

Collège scientifique des médecins cadres, Unité de prévention, Lausanne

Groupe de travail suisse « Cochrane Collaboration »

Comité de la Ligue vaudoise contre les maladies cardio-vasculaires

Expert, Cercle de qualité des médecins de la Côte, Nyon

Swiss Health Technology Assessment Network (représentant de l'IUMSP)

Taskforce Guidelines, Fédération des médecins suisses (FMH)

Association FoQual (Forum de la qualité)

Membre fondateur du RUMEREQ (Réseau universitaire mondial pour l'enseignement et la recherche en qualité), membre du RUSEREQ (Réseau universitaire suisse pour l'enseignement et la recherche en qualité)

Commission d'éthique de la Faculté de médecine, Lausanne

Collaborative Group of the Appraisal of Guidelines, Research, and Evaluation in Europe

Associate Editor, European Journal of Public Health

Dr John-Paul Vader, PD et MER

European Public Health Association, membre du Conseil

Groupe d'experts suisses pour les classifications médicales (président), Office fédéral de la statistique

Commission fédérale de statistique sanitaire

Commission d'engagement des médecins-assistants de l'IUMSP

Expert auprès du Cercle de qualité des médecins de la Côte, Begnins

Association FoQual (Forum de la qualité)

Collaborative Group of the Appraisal of Guidelines for Research, and Evaluation in Europe (AGREE)

Commission d'éthique de l'Ecole polytechnique fédérale de Lausanne (EPFL)

Health Policy (journal), membre du comité de rédaction

International Journal for Quality in Health Care (journal), membre du comité de rédaction

Dr Jean-Christophe Luthi

Directeur de l'Observatoire valaisan de la santé

J.-P. Vader est expert régulier pour les journaux suivants:

International Journal for Quality in Health Care

Health Policy

V. Wietlisbach est expert régulier pour les journaux suivants:

Hypertension

European Journal of Public Health

Revue d'Epidémiologie et de Santé Publique

Preventive Medicine

Interventions et exposés des collaborateurs de l'UES

Bernard Burnand

Participation à des congrès

« Traitement martial de la fatigue chez les femmes sans anémie: résultats d'une étude prospective randomisée à double insu ». 69^{ème} Assemblée annuelle de la Société suisse de médecine interne, Lausanne, 10-12.5.2001 (Verdon F, Favrat B, Burnand B et al.).

Participation au IX International Cochrane Colloquium, Lyon, 9-13.10.2001.

« Etude comparative de 4 outils (Piker, Sequis, PJS-24, Hospices cantonaux) ». RéQua, Réseau Qualité des Etablissements de santé de Franche Comté, Besançon, 24.10.2001.

« Introduction to the RAND appropriateness method: developing criteria for the use of methadone treatment ». NASUKO, Conférence nationale sur les traitements de substitution, Berne, 8-9.11.2001.

« Les soins basés sur les données actuelles de la science: illusion ou réalité ? » Réussir ensemble, séminaire organisé par l'Institut romand des sciences et des pratiques de la santé et du social (IRSP), l'Institut de perfectionnement (Inper) et la Scuola superiore per le formazioni sanitarie (SSFS), Lausanne, 12-13.11.2001.

« Levels of evidence and grades of recommendations ». Annual Conference of Swiss Society for hospital hygiene, Lugano, 22-23.11.2001.

Présidence de séance

Pandémiologie et mondialisation des soins. Santé communautaire dans un contexte de mondialisation. Département universitaire de médecine et santé communautaire, Lausanne, 17.5.2001.

Séminaires

« Analyse comparative de 4 questionnaires de satisfaction ». Enquêtes de satisfaction et démarche qualité: utilité et limite. Agence pour la Promotion et l'Evaluation de la Qualité dans les institutions sanitaires (APEQ), Lausanne, 13.3.2001.

Ateliers

Activités de l'UES

« Comment lire un article scientifique ». (Burnand B, Lausanne; Gallachi-Bouvier M, Melide). 69^{ème} Assemblée annuelle de la Société suisse de médecine interne, Lausanne, 10-12.5.2001.

John-Paul Vader

Participation à des congrès

« Use of lumbar x-rays in Switzerland ». 69^{ème} Assemblée annuelle de la Société suisse de médecine interne, Lausanne, 10-12.5.2001 (Vader JP, Perret L, Aroua A, Burnand B, Valley JF).

« Appropriateness of methadone maintenance treatment (MMT) for opiate addiction ». NASUKO, Conférence nationale sur les traitements de substitution, Berne, 8-9.11.2001 (Vader JP, Perret L, Aroua A, Burnand B, Valley JF).

« Use of and irradiation from lumbar spine x-rays in Switzerland ». Health information systems throughout Europe and their interaction with public health policy development and actions, Brussels, 6-8.12.2001.

« Health care technology and population death at country level ». Health information systems throughout Europe and their interaction with public health policy development and actions, Brussels, 6-8.12.2001.

Séminaires

« Preliminary Results ». Zurich Back Surgery Study (WS_ZH). Zurich, 7.5.2001.

« Adéquation des traitements pour le *coup du Lapin* ». Séminaire pour responsables LAA, Montreux, 20-30.10.2001.

« Appropriateness of treatment for Whiplash associated disorder - A multi-disciplinary panel approach » Aertzesymposium, Schweizerischer Versicherungsverband, Erkingen, 21-22.11.2001.

« Zweckmässigkeit der Behandlung kraniozervikaler Beschleunigungstraumen - Ein multidisziplinärer Ansatz ». Séminaire pour responsables UVG, Brunnen, 3-4.12.2001.

Jean-Christophe Luthi

« Mortality associated with the dose of angiotensin converting enzyme inhibitor among patients hospitalized with left ventricular systolic dysfunction ». 69^{ème} Assemblée annuelle de la Société suisse de médecine interne, Lausanne, 10-12.5.2001, (Luthi JC, McClellan WM, Fitzgerald D, Krumholz HM, Bratzler DW, Elward K, Hayes R, Cangialose CB, Ballard, DJ).

« Quality of Health Care Surveillance Systems in Switzerland ». Epidemiology Department, Rollins School of Public Health, Emory University, Atlanta, USA, October 2001.

« Hospital readmission rates associated with the dose of angiotensin converting enzyme inhibitor among patients hospitalized with congestive heart failure due to left ventricular systolic dysfunction ». Health information systems throughout Europe and their interaction with public health policy development and actions, Brussels, 6-8.12.2001 (Luthi JC, Lund MJ, Sampietro-Colom L, Kleinbaum DG, McClellan WM).

Vincent Wietlisbach

« Modifiable risk factors in patients with premature familial coronary heart disease: what remains to be done ? » 9^{ème} Rencontre des lipidologues de la Société suisse de cardiologie (groupe de travail « lipides et athérosclérose », Lugano, 4-5.5.2001 (Wietlisbach V, Mooser V).

« Depressed mood in elderly medical inpatients: promoting, enhancing or confounding factor of adverse 6-months outcome ? » 17th World Congress of the International Association of Gerontology, Vancouver, 1-6.7.2001 (Wietlisbach V, Burnand B, Yersin B, Büla C).

« Cross-sectional health surveys on adolescents and adults in Switzerland: what can be learned to prevent the early development of cardiovascular risk factors ? ». Colloque de recherche « Early determinants of adulthood CVD and related risk factors: current state of knowledge and future trends », Lausanne, 29-30.10.2001.

Activités scientifiques et collaborations

Projet d'action concertée de l'Union européenne (BIOMED) pour le développement d'un instrument de mesure de la qualité des guidelines en médecine (AGREE).

Conseil et maintenance d'une base de données pour l'audit de la chirurgie de la hernie discale dans le canton de Zurich, avec la Schulthess Klinik et les neurochirurgiens et orthopédistes du canton de Zurich.

Projet soutenu par le Fonds national (Requérant principal: Dr F. Porchet) pour valider des critères d'adéquation de la laminectomie, avec le Service de neurochirurgie du CHUV.

Maintien et test d'un site internet sur l'indication à la chirurgie du dos en cas de hernie discale ou sténose du canal lombaire, avec le Service de neurochirurgie du CHUV, (Projet soutenu par le Service de la santé publique vaudois)

Projet de recherche appliquant rétrospectivement les critères d'indication à la laminectomie à une cohorte de patients suivis aux Etats-Unis, avec le Service de neurochirurgie du CHUV et le Main Lumbar Spine Study.

Projet de recherche soutenu par le Fonds national (Requérant principal: Dr J.-P. Vader) examinant:

1. l'impact de facteurs économiques sur l'adéquation des soins
2. l'acceptabilité par les médecins généralistes et spécialistes des guidelines développés par les collègues d'experts
3. le degré auquel les preuves provenant de la littérature s'intègrent dans les guidelines développés par les collègues d'experts
4. l'impact de la mise en œuvre des guidelines européens concernant l'adéquation des endoscopies digestives dans divers pays avec des systèmes de santé différents.

Projet franco-suisse de développement de recommandations pour l'emploi approprié de l'angioplastie de l'artère rénale (ANPARIA).

Projet (financé par l'Office fédéral de la santé publique) visant à évaluer la dose d'irradiation délivrée à la population suisse par le biais du radiodiagnostic, avec l'Institut de radiophysique appliquée (Prof. J.-F. Valley).

Mise en place, maintenance, développement et évaluation d'un site www d'aide à la décision médicale pour les indications à l'endoscopie digestive.

Gestion et expertise pour le développement et la maintenance d'un audit en anesthésie en collaboration avec la Société suisse d'anesthésie et de réanimation, et la participation d'une vingtaine d'hôpitaux en Suisse.

Projet (financé par l'Office fédéral de la santé publique) visant à établir des critères de l'adéquation des traitements de substitution à l'héroïne.

Projet (financé par l'Association des assureurs privés) visant à établir des critères de l'adéquation des traitements et mesures de réhabilitation en cas de lésion traumatique cervicale (coup du lapin) (en collaboration avec RAND Europe).

Projet d'analyse comparative de questionnaires de mesure de l'opinion et de la satisfaction des patients hospitalisés (en collaboration avec le Groupe qualité des HUG - Dr T. Perneger).

Projets d'évaluation de divers indicateurs de mesure de routine de la qualité des soins à l'hôpital - réadmission, mortalité, durée de séjour (P. Halfon, J.-C. Luthi, F. Scherer, B. Burnand). (Financement: Hospices cantonaux, Institut Central des Hôpitaux Valaisans).

Evaluation de la mortalité évitable par les activités sanitaires à partir des données statistiques suisses de mortalité (F. Scherer, B. Burnand).

Projet européen d'évaluation comparative de l'adéquation de la coloscopie (EPAGE, F. Froehlich, J.-P. Vader, J.-J. Gonvers, B. Burnand).

Swiss Network on Health Technology Assessment (SNHTA) and European Collaboration of Health Technology Assessment (ECHTA).

The Future Patient Project: participation à un projet européen d'étude des attentes des patients quant aux prestations des systèmes de soins dans le futur (Picker Institute Europe, IUMSP et ISPM Zurich pour la Suisse).

Activités de l'UES

V. Wietlisbach participe aux projets de recherche suivants:

OCDE study of cross-national differences in the treatment, costs and outcomes of ischaemic heart disease. Responsables du projet: Pierre Moise, Stéphane Jacobzone, OCDE, Paris.

Technological Change in Health Care (TECH) project. Responsable du projet: Mark McClellan, Department of Economics, Stanford University, USA.

Les publications (p.43), les activités d'enseignement (p.55) et les thèses achevées (p.63) des membres de l'Unité sont intégrées aux listes concernant l'ensemble des membres de l'IUMSP

UNITE DE STATISTIQUE
(US)

L'US consacre ses efforts à la statistique et à l'informatique médicales. Ses buts sont de promouvoir le développement et l'application de méthodes statistiques dans les sciences médicales, le soutien et la collaboration aux projets et recherches conduits au sein de l'IUMSP et de la Faculté de médecine.

Les recherches sont axées sur la méthodologie statistique, en particulier:

- développement et implantation de méthodes et de logiciels pour l'analyse de données médicales
- développement et implantation de méthodes et de logiciels d'analyse statistique robuste
- évaluation et implantation de systèmes informatiques existants, pour le traitement de données
- méthodes d'analyse statistique de variables de consommation hospitalière, telle que la durée de séjour.

Participation à des Commissions et Groupes

Prof. ass. Alfio Marazzi

Comité du 3^{ème} cycle romand de statistique

Conseil de la Section de mathématiques de la Faculté des sciences de l'Université de Lausanne

Conseil de l'Institut d'économie et management de la santé de l'Université de Lausanne

Conseil de la Faculté des sciences de l'Université de Lausanne (invité)

Commission de présentation pour un poste de MER à l'Institut d'écologie (succ. Dr J.-J. Pernet), Lausanne

Comité de la Société vaudoise des sciences naturelles

Comité de la Société suisse de statistique

Dr Guy van Melle, PD et MER

Commission d'informatique de la Faculté de médecine

Interventions et exposés des collaborateurs de l'US

Alfio Marazzi

« Truncated maximum likelihood regression with asymmetric errors ». Contemporara methods of data analysis: theory and practice, Buenos Aires, 5-9.3.2001 (sur invitation).

« Bootstrap tests for robust means of asymmetric distributions with unequal shapes ». International conference on robust statistics, Vorau, Austria, 23-27.7.2001.

« Robust means of asymmetric distributions ». Departamento de Matemáticas Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos Aires, 6.11.2001 (sur invitation).

Activités de l'US

Encadrements

Alfio Marazzi

Direction de thèse de M. Claude Haller: « Introduction à la gestion de bases de données médicales par un logiciel de micro-informatique ».

Supervision du travail de thèse de Mme Giulia Barbati: « Statistical tool for modeling length of stay distributions with the help of covariates: robust regression for asymmetrically distributed responses », Université de Lausanne.

Supervision du travail de thèse de M. Khalid Ohmiti « Approximations to the distribution of the sum of squares explained in analysis of variance with robust mean estimates and weights for unequal variances », Université de Lausanne.

Direction de mémoire de Mme Véronique Berney: « Evaluation de la satisfaction des infirmiers(ères): développement et validation d'un nouvel outil d'analyse ».

Direction de mémoire de M. Jean-Daniel Koch: « Estimation des coûts par cas dans le cadre des APDRG: apport d'un modèle robuste ».

Appui statistique pour mémoires dirigés par d'autres enseignants.

Autres activités

Guy van Melle

a fourni le support statistique à la Faculté de médecine.

Alfio Marazzi et Guy van Melle

ont participé aux travaux de la Commission d'informatique de la Faculté de médecine.

Alfio Marazzi

a participé aux travaux du groupe APDRG.

Alex Randriamiharisoa

est le correspondant informatique de l'IUMSP auprès de l'Office informatique des Hospices.

Chercheur invité

Professeur Victor Yohai, Departamento de Matemáticas, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad de Buenos-Aires, du 1.4 au 6.4.2001.

Les publications (p.43), les activités d'enseignement (p.55) et les thèses achevées (p.63) des membres de l'Unité sont intégrées aux listes concernant l'ensemble des membres de l'IUMSP

GROUPE CARDIOVASCULAIRE ET TRANSITION SANITAIRE
(GCT)

Ce groupe, poursuit ses activités dans le cadre de son projet principal (la « Seychelles Heart Study »), plus divers mandats en cours dans le domaine de la prévention et de la surveillance épidémiologique en Tanzanie et ailleurs. On trouvera dans un document complet¹ la description des activités en transition sanitaire du groupe.

Participation à des comités et groupes

Prof. Fred Paccaud

TropEdEurop (Board of governors)

Steering Group of the Initiative for Prevention of cardiovascular diseases in developing countries (WHO WB joint initiative), Washington

Steering Group of Global Forum for Health, Geneva

Elected member of the Scientific Council on Epidemiology and Prevention of the World Heart Federation

Cooperation with the Working Group 5, Commission on Macroeconomics and Health (WHO-World Bank initiative)

Scientific Executive Committee (as chairman) of the WRIGHT Project (for: World Health Organization Research Into Global Hazards of Travel), Project on Air travel and venous thromboembolism (Amsterdam, Geneva, Leicester, Leiden, London, Lausanne, Newcastle, Perth)

Dr Pascal Bovet, PD et MER

Consultant and Director of the Unit for Prevention and Control of CVD, Ministry of Health, Seychelles

Member of the Scientific Council on Epidemiology and Prevention of the World Heart Federation (Feb.1999)

Editor of the Seychelles Medical and Dental Journal (also Internet edition on www.seychelles.net/smdj)

International editorial board of Cardio Update (New Delhi)

Advisory board of the African Journal of Substance Abuse

Dr Jean-Pierre Gervasoni

TropEdEurop Steering Committee

Interventions et exposés des collaborateurs du GCT

Fred Paccaud

Development of a comprehensive protocol under the auspices of World Health Organization (Division of chronic diseases) by Shanti Mendis (Geneva), Patrick Kesteven (Newcastle), Harry Bueller (Amsterdam), John Scurr (London), William Toff (Leicester), Frits R. Rosendaal (Leiden) and Fred Paccaud (Lausanne) on Air Travel and Venous Thromboembolism. WHO Copenhagen, 22-25.2.2001.

¹ IUMSP, Group for cardiovascular disease and epidemiological transition (GCT): Activities related to health transition. Also available on: www.hospvd.ch/iumsp/

Activités du GRSA

Invited participant to WHO Consultation on Air Travel and Venous Thromboembolism, Geneva, 12-13.3.2001.

Commission on Macroeconomics and Health, Working Group 5: Technical Meeting of Lead Authors and Steering Committee of the Commission on Macroeconomics and Health (A WHO commission examining the interrelations among investment in health, economic growth, and poverty reduction (M. Merson and F. Paccard, Chairmen). Lausanne, 25-29.3.2001.

Commission on Macroeconomics and Health, Working Group 5: Technical Meeting of Lead Authors and Steering Committee of the Commission on Macroeconomics and Health (A WHO commission examining the interrelations among investment in health, economic growth, and poverty reduction. London, 11-12.7.2001.

« Deep Venous Thrombosis (DVT) Research ». 49^e Congrès international de médecine aéronautique et spatiale, Genève 19.9.2001.

Participation to Global Forum for Health Research, Genève, 9-12.10.2001.

Invited participant to Pre-Advisory Board Meeting WHO Research Studies on Air Travel and Venous Thromboembolism, Geneva, 13-14.12.2001.

Pascal Bovet

Chairman of Seychelles National Committee for Tobacco Control, appointed by Minister of Health, (committee starting on 26.3.2001 and including 12 representatives from various government and non government sectors).

Delegate of the Republic of Seychelles. Consultative Meeting of the African Region on the Framework Convention on Tobacco Control; Johannesburg, South Africa, 12-14.3.2001.

Chair of the WHO Consultative meeting on prevention and control of noncommunicable diseases in the African Region, Harare, Zimbabwe, 2-4.4.2001.

Delegate of the Republic of Seychelles and spokesperson for the African Group. 2nd Intergovernmental Negotiating Body on the Framework Convention on Tobacco Control, Geneva, 30.4-5.5.2001.

Meeting of the Council on Epidemiology and Prevention of the World Heart Federation of Prevention, Osaka, Japan, 26-29.5.2001.

Meeting of Interested Parties. Noncommunicable Diseases and Mental Health. World Health Organization, Geneva, 28-29.6.2001.

Partnership council meeting of Global Forum on Health Research. WHO, Geneva, 16.8.2001.

« Assessing diabetes in Seychelles: trends in the incidence of surgical amputations of toe, foot and limb, 1981-2000 ». Report to the Ministry of Health, 5.9.2001.

« Regional Survey of Country Specific Data - Seychelles 2001 ». Report requested by WHO Regional Surveillance Systems for Tobacco Control, TFI, WHO, Harare (report sent on 11.9.2001).

« Project of Burden of Disease Attributable to Alcohol and Illicit Drugs – Data from Seychelles ». Report requested by Management of Substance Dependence, WHO, Geneva (report sent on 10.11.2001).

Participation as representative of CVD prevention program of Seychelles. WHO/NMH Global Forum for NCD Prevention and Control, Geneva, 12-13.11.2001.

Delegate of the Republic of Seychelles and spokesperson for the African Group. 3rd Intergovernmental Negotiating Body (INB3). Geneva 22-28.11.2001 (21.11: Meeting for the African Group, WHO, HQ, Geneva).

Jean-Pierre Gervasoni

Co-organiser of the Workshop « Addressing the emerging pandemic of diabetes and cardiovascular disease in sub Saharan Africa », Kenya, Nairobi, 16-19.4.2001.

Steering committee meeting TropEd, Alicante, Spain (26-30.1.2001) and Budapest, Hungary (17-21.5.2001).

Meeting of Interested Parties. Noncommunicable Diseases and Mental Health. World Health Organization, Geneva, 28-29.6.2001.

Partnership council meeting of Global Forum on Health Research. WHO, Geneva, 16.8.2001.

Principal organiser of the scientific seminar on the main results of the epidemiological research on hypertension in Dar es Salaam of the Swiss National Foundation for Science, Tanzania, 6.12.2001.

Vincent Wietlisbach

Comparaison de la mortalité par maladie de l'appareil circulatoire: Belgique, France, Luxembourg, Québec et Suisse. Responsable du projet: Robert Choinière, Institut national de santé publique au Québec.

Activités scientifiques au cours de l'année 2001

Screening of high blood pressure and overweight was carried out in 2001 among 5350 children aged 6, 9, 12 & 16 years (participation >80%). The screening was conducted within the School Health Program (health nurses) with substantial support from UPCCD (screening in schools, maintenance of the screening material in schools, data entry).

Training sessions on CVD health and healthy lifestyles were given to 859 primary and secondary teachers of the country (in support of the ongoing heart health program integrated in the school curriculum in primary schools).

World No Tobacco Day, 31 May 2001. A contest of drawings was organized over several weeks among all schools yielding 450 entries. Substantial prizes sponsored by WHO were given to winning students and corresponding schools. The contest was accompanied with health education sessions in >20 schools, an exhibition of the winning entries, and several programs on the mass media.

World Heart Day (WHD), 30 Sep 2001. 500 large color posters advocating "Seven tips for healthy lifestyles" were printed and displayed in public places. Various programs were produced in the mass media. Noticeably, a 3 min TV program produced by the World Heart Federation (WHF) on successful CVD prevention programs worldwide, which was sent to most TV stations worldwide, included a previous activity in CVD prevention in Seychelles. This WHF program was aired on prime time on the Seychelles unique TV channel. The program for WHD in Seychelles is detailed in the WHF web site showing activities worldwide.

Heart Health Clubs. This program consists of health center-based 2-hour health education sessions for groups of 10-15 high risk patients in 8 health centers throughout the country in 2001.

The National Register of Hypertension and Diabetes, which exists since 1998, has been updated and includes patients attending primary health centers in 2001 (a prevalence of >20% for hypertension and >6% for diabetes among adults of some districts). Overall results show insufficient control in many patients and emphasize the need for further education on the management of NCD among health professionals and the public alike.

Seychelles Hypertension Study. The TANDEM (Swiss Science Foundation 31-51115.97) research on genetic determinants of hypertension is ongoing since 1999 in Seychelles (research conducted in Seychelles by Dr M. Bochud, Dr C. Falconnet and a Seychellois nurse, Ms N. Both, supervision Dr P. Bovet). 421 patients from 73 families have been included by the end of 2001 (2187 consultations in 2001). Intermediary genetic analyses suggest a role of two of the ENaC genes variants on blood pressure. A randomized crossover related sub-study reveals, surprisingly, a clear-cut gender difference in the blood pressure response to a diuretic and an ACE inhibitor (such difference is unknown). Data collection is expected to be completed by March 2002.

Prevalence of risk factors in children and relation with birth data. Since 1998, anthropometrical and birth data have been collected among 3000-5000 children yearly and data are available, by the end of 2001, among ~16'000 children aged 6-16 years old. Analyses of prevalence of hypertension and overweight and relationships with birth data will be done in 2002. Collaboration with the Children Hospital of Philadelphia.

Lifestyle survey in children aged 15. A survey among 535 students aged 15 years, based on the WHO questionnaire "Health Behavior in School Children", was conducted in November 2001 to pilot the conduct of this questionnaire and to examine smoking habits and other lifestyles related to NCDs among adolescents. This project was carried out importantly by 2 medical students from the University of Gothenburg, Sweden

Activités du GRSA

(Prof Dag Thelle) performing a public health assignment at UPCCD. Results show a low prevalence of smoking habits compared to other countries, consistent with the stringent policies and active health education interventions for tobacco control in Seychelles and in schools in particular.

Tanzania (Swiss Science Foundation No 32-51189.97)

In 2001, two studies have been finalized. The first one examined the use of health systems in the context of high blood pressure, in follow-up data (questionnaire on use of health services) in 653 persons with high initial blood pressure (BP) in 1998 and their controls matched for sex and age, assessing. The second study examined in 653 persons with high initial BP in 1998 if the fall of BP over repeated readings persisted compared to that found one year earlier. The same scheme of BP readings has been used as in the initial study to ensure comparability of the findings. All BP readings have been done 3 times at each visit and the sequence of the 4 visits was either on 1st, 3rd, 6th and 45th days or 1st, 14th, 28th, 45th days. Weight, height, smoking habits and history of diabetes have also been recorded. The main results of the 3-year research project on hypertension that took place between 1998 and 2000, and which was financed by the grant from the Swiss National Science Foundation were presented on the 6 December 2001 in Dar es Salaam to the local health professionals and policy makers for their information and to strengthen local support and commitment for future projects.

Autres activités

P. Bovet, A. Randriamiharisoa, J.-P. Gervasoni. Développement du site Internet du Groupe de transition sanitaire et maladies cardiovasculaires (GCT) de l'IUMSP

(<http://www.hospvd.ch/iump/gct/index.htm>).

Les publications (p.43), les activités d'enseignement (p.55) et les thèses achevées (p.63) des membres de l'Unité sont intégrées aux listes concernant l'ensemble des membres de l'IUMSP

UNITE ASSOCIEE A L' IUMSP : GROUPE DE RECHERCHE SUR LA SANTE DES ADOLESCENTS (GRSA)

Ce Groupe a été créé en collaboration avec l'Unité multidisciplinaire de la santé des adolescents du CHUV. Il réalise des enquêtes épidémiologiques et des études sur la santé des adolescents depuis 1991. En 2001, il a été chargé de:

- la suite de l'étude Supra F financée par l'Office fédéral de la santé publique: programme de recherche en prévention des dépendances chez les jeunes en situation de risque
- l'étude sur la prévention des récurrences de tentatives de suicide parmi les adolescents: une recherche sur les filières de soins et le devenir des jeunes suicidants hospitalisés dans les deux hôpitaux CHUV (Vaud) et HUG (Genève)
- l'étude des interruptions de grossesse dans le canton de Vaud, 1995-2000

Le groupe a poursuivi les analyses secondaires des banques de données sur:

- la recherche nationale sur la santé et les styles de vie des adolescents en Suisse, 1991-1993
- l'enquête nationale sur la sexualité des adolescents et le sida, processus et négociations autour des relations sexuelles et du choix de la contraception, 1994-1995
- l'enquête régionale sur l'activité physique et la condition physique des enfants et des adolescents du canton de Vaud, 1995-1998

Participation à des Commissions et Groupes

Prof. ass. Pierre-André Michaud

Comité de l'Association de la maison des jeunes, Lausanne, dès 1997

Comité de l'Association « Appartenances » à Lausanne, dès 1998

Comité d'honneur de l'Association boulimie/anorexie, Lausanne, dès 1998

Comité scientifique de l'Association Infomedis, Vevey, dès 1999

Commission interdépartementale de santé dans les écoles (CISE) (président), dès 1999

Délégué de l'ACPAME au Conseil de Faculté, Lausanne, dès 1999

Commission de l'enseignement prégradué, Faculté de médecine, Lausanne, dès 2000

Co-organisateur, Congrès annuel de la Société Suisse de médecine interne, Lausanne, mai 2001

Comité scientifique, Congrès de l'International Association for adolescent health, Bahia, mai 2001

Comité scientifique du Congrès de l'Union internationale d'éducation et promotion de la santé, Paris, juillet 2001

Dr Françoise Narring

Société Française de Santé Publique, depuis 1986

Association des Epidémiologistes de Langue Française, depuis 1988

International Association for Adolescent Health, depuis 1991

American Society for Adolescent Medicine, depuis 1992

Association Suisse pour la Santé des Adolescents, depuis sa création (1993)

Activités du GRSA

Société Suisse de Médecine Sociale et Préventive, depuis 1995

Association Suisse de Planning Familial et d'Education sexuelle, depuis 1997

Club International de Pédiatrie Sociale, depuis 1989 (présidente depuis 1998)

Centre de consultation pour les victimes d'abus sexuel, Genève, membre fondateur 1998

Interventions et exposés des collaborateurs du GRSA

Pierre-André Michaud

« Que nous apprend la recherche sur la manière de rendre la prévention efficace ? L'exemple des adolescents ». Salon suisse des dépendances, Bienne, mars 2001.

« Early interventions during adolescence ». Congrès de l'International Association for Adolescent Health, Bahia, mai 2001.

« EuTEACH: European training effective adolescent care and health ». Congrès de l'International Association for Adolescent Health, Bahia, mai 2001.

« La prévention du suicide des adolescents ». Réunion scientifique de la Métairie, juin 2001.

« Prevention interventions targeting adolescents: concepts, implementation and effectiveness ». Congrès de l'Union internationale d'éducation et promotion de la santé, Paris, juillet 2001.

« Developing implementation and evaluation protocols of interventions for and with young people ». Atelier organisé dans le cadre du Congrès de l'Union internationale d'éducation et promotion de la santé, Paris, juillet 2001.

« EuTEACH: European training effective adolescent care and health ». Pékin, septembre 2001.

« Quelle médecine de l'addiction pour les adolescents ? ». Congrès de la COROMA, Genève, octobre 2001.

« La résilience: concepts et utilisation pratique ». Congrès de la société francophone de recherche en psychiatrie de l'enfant et de l'adolescent, Lille, décembre 2001.

« L'UMSA: Une Unité de soins multidisciplinaire pour les adolescents du canton de Vaud ». Journée scientifique sur les soins aux adolescents hospitalisés, Assistance Publique des Hôpitaux de Paris, décembre 2001.

« La participation des adolescents aux activités de recherche et de prévention qui leur sont destinées ». Journée scientifique consacrée au Prof. J.-P. Deschamps, Nancy, décembre 2001.

Atelier

« La prévention du suicide des adolescents » dans le cadre du Congrès « No Suicide », Genève, novembre 2001.

Françoise Narring

« Les prises de risque chez les adolescents ». Séminaire de travail sur la prise de risque des jeunes sur la route en milieu rural, Comité Régional d'Education pour la Santé de Rhône Alpes, Lyon, mai 2001.

« Prévention à l'adolescence » Symposium de la Société Suisse de médecine interne et l'Association Suisse pour la Santé des Adolescents, Lausanne, mai 2001.

« Adolescence et affection chronique: prévalence et prise de risque ». III Encontro da Secção de Medicina de Adolescente sobre o tema O Adolescente com doença crónica e a sua família, Lisboa, Portugal, mai 2001.

« Enquête sur le sport et la santé des adolescents dans le canton de Vaud ». Sportwissenschaftliches Institut (SWI) Kolloquien, Macolin, juin 2001.

« Promotion de la santé à l'adolescence ». Animation d'un Symposium du Congrès de l'Union internationale d'éducation et promotion de la santé, Paris, juillet 2001.

Réseau francophone « La santé au cœur des jeunes », comparaisons internationales. Forum du colloque international, Programmes locaux et régionaux de santé, Amiens, octobre 2001 (Narring F, Berghmans L).

« Se construire malgré tout: la résilience à l'usage des soignants ». Association Française d'Information et de Recherche sur l'Enfance Maltraitée, Metz, France, octobre 2001.

« Troubles des conduites alimentaires chez les adolescents ». 12^{ème} Journée médicale du CHR de la Citadelle, Liège, Belgique, novembre 2001.

« La prévention du suicide des adolescents au cabinet médical ». Congrès « No suicide », Genève, novembre 2001.

« Anorexie et boulimie: Faut-il s'inquiéter ? » Les Forums Louis Jeantet de la santé, Genève, novembre 2001.

Véronique Addor

« Interruptions de grossesse dans le canton de Vaud: évolution 1990-1999 ». Colloque du Département de gynécologie-obstétrique du CHUV, 9.2.2001 (Addor V, Narring F, Michaud PA).

« Interruptions de grossesse dans le canton de Vaud: évolution 1990-1999 ». Colloque de l'Unité multidisciplinaire de santé des adolescents (UMSA), 22.3.2001 (Addor V, Narring F, Michaud PA).

« Induced abortions among adolescents in Canton of Vaud (Switzerland): trends 1990-1999 ». European Network of the International Association of Adolescent Health (EIAAH), Oxford (GB), 14.9.2001 (Addor V, Roulet N, Narring F, Michaud PA).

Virginie Schlüter

« Violent deaths among adolescents in Switzerland: Trends from 1970 to 1997 ». Réunion annuelle de la Société suisse d'épidémiologie psychiatrique, Genève, juin 2001 (Schlueter V, Michaud PA)

Les publications (p.43), les activités d'enseignement (p.55) et les thèses achevées (p.63) des membres de l'Unité sont intégrées aux listes concernant l'ensemble des membres de l'IUMSP

Activités de l'UP

UNITÉ ASSOCIÉE À L' IUMSP : UNITÉ DE PRÉVENTION (UP)

Cette Unité a été développée dans le cadre d'une coopération entre l'IUMSP et la Polyclinique médicale universitaire (PMU). Elle est placée sous la responsabilité des directeurs de l'IUMSP (Prof. F. Paccaud) et de la PMU (Prof. A. Pécoud), la direction effective de l'Unité étant sous la responsabilité du Dr J. Cornuz, PD et MER. Un Collège de médecins-cadres supervise l'Unité, composé de médecins de la PMU (Dr M. Vannotti), de l'IUMSP (Dr F. Dubois-Arber, Dr B. Burnand) et de deux représentants des services hospitaliers (Prof. P. Burckhardt et Dr B. Yersin).

Participation à des Commissions et Groupes

Dr Jacques Cornuz, PD et MER

Co-responsable du Centre d'information et de prévention du tabagisme (CIPRET) Vaud

Responsable du Groupe de travail « CHUV – lieu de santé sans fumée »

Responsable du Groupe de travail « Désaccoutumance au tabac » de la Ligue pulmonaire suisse et de l'Office fédéral de la santé publique (projet « Let it be »)

Groupe d'experts scientifiques du projet « Conditions de travail défavorables à la santé des travailleurs »

Groupe de recherche du Collège suisse de médecine de premier recours

Commission de formation continue du Département de médecine du CHUV

Groupe de travail suisse « Cochrane Collaboration »

Membre Suisse de « International Cooperative Group for Clinical Examination Research »

Lecteur et expert pour:

American Journal of Medicine

Nicotine and Tobacco Research

Clinical Outcome Journal

European Journal of Clinical Pharmacology

Fonds national suisse de la recherche scientifique

Dr Jean-Pierre Gervasoni

« Creativ-Team » de la campagne « Feel your power » de la Fondation 19

Commission cantonale de promotion de la santé du Valais

Groupe de référence de SANIMEDIA, Agence d'information en santé publique du canton de Vaud

Commission du secteur social de la Fondation vaudoise contre l'alcoolisme (FVA)

Association vaudoise des médecins concernés par la toxicomanie (AVMCT)

Groupement Romand d'Etudes sur l'Alcoolisme et les Toxicomanies (GREAT)

« Creativ-Team » de la campagne « ça débouche sur quoi ? » de l'Office fédéral de la santé publique, ISPA et RFA

Social Research Working Group de New South Wales Users & Aids Association (NUAA)

International Harm Reduction Association

Dr Marie-Claude Hofner

Direction du groupe de travail « Consultation violence au Centre Interdisciplinaire des Urgences du CHUV »

Comité de Pilotage du projet « Consultation violence au Centre Interdisciplinaire des Urgences du CHUV »
Pannel d'experts du projet « Intervention médicale en désaccoutumance », programme national de lutte contre le tabagisme: Let it be; Ligue pulmonaire suisse, OFSP et Ligue suisse contre le cancer
Groupe d'experts de l'OFSP sur l'évaluation de la politique de formation en matière de VIH/sida de l'OFSP
Groupe de travail de la Commission cantonale de prévention en vue de l'élaboration du cadre cantonal de prévention du canton de Vaud 2002-2005
Commission formation de l'Unité de médecine générale de la Faculté de médecine de Lausanne
Société vaudoise de médecine: participation à la réunion annuelle du groupe formation du 7 juin 2001
Groupe formation du Réseau francophone international de promotion de la santé

Mme Elisabeth Marty-Tschumi

Commission cantonale de promotion de la santé du canton du Valais
Groupe de travail prévention enfants et adolescents (Valais)
Groupe de référence cantonal du domaine prioritaire alcool (Valais)
Groupe de référence cantonal du domaine prioritaire cancer du sein (Valais)
Comité du Centre de transfusion du canton du Valais, Sion
Réseau Suisse des « Health promoting hospitals » (comité de sélection)
Comité Dispositif intercantonal de prévention et de promotion de la santé DIPPS dans le cadre du Groupement romand des chefs de services de santé publique
Association suisse des responsables cantonaux de la promotion de la santé
Groupe d'experts Formation SSSP
Groupe d'expert cancer du sein, Ligue suisse contre le cancer

Nataly Viens-Python

Groupe de travail « Consultation violence au Centre Interdisciplinaire des Urgences du CHUV »
Comité de Pilotage du projet « Consultation violence au Centre Interdisciplinaire des Urgences du CHUV »
Déléguée à l'ASI, Association suisse des infirmiers et infirmières

Activités de recherche, interventions et exposés des collaborateurs de l'UP

Jacques Cornuz

« Le praticien et les maladies silencieuses ». Nouvelles stratégies dans la désaccoutumance au tabac, Symposium médical de Morges, 18.1.2001.
« Nouvelles stratégies pour l'arrêt du tabac ». Symposium Quadrimed, Montana, 27.1.2001.
« Pourquoi promouvoir une administration publique sans fumée ». Conférence à la Réunion des Chefs de service de l'Etat de Vaud, Prangins, 1.2.2001.
« Situation du contrôle du tabagisme en Suisse ». Centre de recherche Nestlé, Lausanne, 14.2.2001.
« Bilan de santé: quel check up ? » Conférence plénière et organisation du Colloque des Jeudis de la Vaudoise, CHUV, Lausanne, 1.3.2001.
« Quel contrôle du tabagisme ». Département de la formation et de la jeunesse, Lausanne, 12.3.2001.
« Le bilan de santé ». Colloque Astra-Zeneca, CHUV, Lausanne, 13.3.2001.
« Pharmacothérapie de la désaccoutumance au tabac ». Colloque de pharmacologie clinique et de pharmacie, CHUV, Lausanne, 15.3.2001.

Activités de l'UP

« How to teach smoking cessation program ? » Annual meeting of the Society of Research on Nicotine and Tobacco, Seattle, USA, 22.3.2001.

« Training residents in smoking cessation counselling ». Annual meeting of the American Teachers Preventive Medicine, Savannah, USA, 5.4.2001.

« Rauchenentwöhnung » (avec le Dr J.-P. Zellweger). Colloque de la Policlinique médicale de Bâle, 10.4.2001.

« La désaccoutumance au tabac en pratique clinique ». Colloque de l'Hôpital de Martigny, 24.4.2001.

« Rôle du médecin praticien pour aider les fumeurs à arrêter de fumer ». Hôpital du Samaritain, Vevey, 25.4.2001.

« Smoking cessation training for residents ». Assemblée annuelle de la Société Suisse de médecine interne, Lausanne, 12.5.2001.

« Prévention du tabagisme: que fait le canton de Vaud ? » Conférence pour l'inauguration du CIPRET Vaud, CHUV, Lausanne, 15.5.2001.

« Motivation und Möglichkeiten zur Rauchstoppbegleitung im Spital ». Colloque de formation continue, Inselspital, Bern, 31.5.2001.

« La médecine fondée sur les preuves dans la pratique quotidienne: Stop tabac ». Colloque médical interactif de Vuillerens, 21.6.2001.

« Prévention du tabagisme: quels enjeux pour la société ? » Symposium de la Fondation « Servir », Monthey, 15.9.2001.

« Le développement et la rédaction de guidelines ». X^{ème} Journée franco-suisse de pharmacie hospitalière, Genève, 8.11.2001.

« Désaccoutumance au tabac: quelle attitude ? » Journée de l'Ecole de Pharmacie de Lausanne, CHUV, Lausanne, 20.11.2001.

Atelier

« Check-up – Bilan de santé: que faire ? ». Assemblée annuelle de la Société suisse de médecine interne, Lausanne, 11.5.2001.

Jean-Pierre Gervasoni

Ateliers, workshops et séminaires

Orateur et animateur d'un atelier des « Jeudis de la Vaudoise » sur le Check-up, Lausanne, 1.3.2001.

Orateur et animateur du workshop « Les représentations de la santé des enseignants et intervenants en milieu scolaire ». Réseau suisse d'écoles en santé, Suisse romande et Tessin, partages d'expérience, Bienne, 14.3.2001.

Co-organisateur des journées de formation « Funtasy » pour la Suisse romande, les 25.1.2001, 6.2.2001 et 20.3.2001.

Co-organisateur et animateur de la journée de réflexion sur le programme de prévention et de promotion de la santé du canton du Valais, Sion, 4.4.2001.

Animateur de l'atelier de formation pour le GEHVAL dans le cadre des « Health Promoting Hospitals », Sion, 15.11.2001.

Marie-Claude Hofner

« La prévention dans le canton de Vaud ». Etats généraux de la maltraitance, Université de Lausanne, 6.3.2001.

« La violence conjugale dans le canton de Vaud: état des lieux et recommandations d'action ». Conférence de presse de Mme la Conseillère d'Etat J. Maurer pour la Journée internationale des femmes, Lausanne, 8.3.2001.

« Maltraitance envers les enfants dans le canton de Vaud: l'école publique un lieu privilégié de prévention et de protection des enfants ». Groupe prévention des écoles de Nyon, 9.3.2001.

« Nécessité d'une action concertée dans la prévention de la violence conjugale ». Colloque annuel du Centre social protestant, 21.3.2001.

« Enquête sur la maltraitance envers les enfants dans le canton de Vaud: état des lieux et recommandations ». Journée inter-école, Haute école d'études sociales, Lausanne, 10.5.2001.

« Rôle des éducatrices de la petite enfance dans le dépistage et la prévention précoce de la maltraitance envers les enfants ». Journée annuelle de formation continue de l'ARDIPE (Association romande des institutions d'accueil de la petite enfance), Epalinges, 11.5.2001.

« Pédiatres sentinelles en santé publique: conditions de faisabilité ». Groupement des pédiatres vaudois, 20.6.2001.

Atelier

« La pauvreté: concevoir des formations qui adressent les vraies questions ». Atelier du Réseau francophone international de promotion de la santé à la XVII^{ème} Conférence mondiale de l'Union internationale de promotion de la santé, Paris, 17.7.2001.

Elisabeth Marty-Tschumi

« Promotion de la santé dans le cadre cantonal et intercantonal: l'exemple du canton du Valais et le DIPPS ». Salon de la prévention, Bienne, 16.3.2001.

Programme de dépistage du cancer du sein, Valais, VIFRA. Table ronde, Viège, 21.4.2001.

« Dépistage du cancer du sein ». Présentation à Saignelégier, Jura, 28.8.2001.

« Concept de la promotion de la santé et de la prévention ». Forum Drogue, Sion, 5.9.2001.

« Le projet HPH-GEHVAL » dans le cadre du congrès des réseaux germanophones « Health promoting hospitals ». Présentation orale et poster. WHO, Vienne, 12 et 13.11.2001.

« Concept de la promotion de la santé et de la prévention ». Prophylaxistes dentaires romands, Martigny, 22.11.2001.

Atelier

« Le projet HPH-GEHVAL » dans le cadre des journées promotion de la santé de la Fondation 19, Martigny, 19.1.2001.

Les publications (p.43), les activités d'enseignement (p.55) et les thèses achevées (p.63) des membres de l'Unité sont intégrées aux listes concernant l'ensemble des membres de l'UMSP

UNITE ASSOCIEE A L' IUMSP : CENTRE D' EPIDEMIOLOGIE CLINIQUE (CEPIC)

Le Centre d'épidémiologie clinique (CepiC) résulte de la collaboration de plusieurs partenaires (Direction médicale et Département de médecine interne du CHUV, Polyclinique médicale universitaire et Institut universitaire de médecine sociale et préventive, Département de médecine et santé communautaires, Hospices cantonaux). Le CepiC a une mission de service principalement, qui peut s'accompagner le cas échéant de projets de recherche et développement: adaptation, évaluation et mise en œuvre de recommandations pour la pratique clinique, soutien méthodologique à des projets du domaine de la qualité des soins, consultations méthodologiques et statistiques. Un enseignement postgradué et continu en épidémiologie clinique et médecine factuelle est proposé.

Le Comité directeur, présidé par le Prof. Fred Paccaud, est formé des Professeurs Peter Burckhardt, Pierre De Grandi et Alain Pécoud, ainsi que des Docteurs Bertrand Yersin, Jean-Blaise Wasserfallen et de Monsieur Daniel Petitmermet. Le CepiC est dirigé par le Dr Bernard Burnand.

Projets effectués en 2001

Elaboration de recommandations pour la pratique clinique à propos de l'indication à l'utilisation de prothèses de hanche cimentées ou non cimentées. Revue systématique de la littérature y compris recherche manuelle d'articles, évaluation critique des études et préparation de tables d'analyse comparative.

Réalisation: Dr S. Mpyisi (CepiC). Supervision: Dr B. Burnand (CepiC), Dr P. Zangger, Prof. P.F. Leyvraz (Orthopédie et traumatologie, CHUV, Hôpital orthopédique).

Elaboration de recommandations pour la pratique clinique en présence de fièvre au retour de voyages en pays tropical ou similaire. Revue systématique de la littérature, évaluation critique des études et préparation de tables d'analyse comparative.

Réalisation Dr V. D'Acromont (CepiC, PMU); supervision: Dr B. Burnand (CepiC), Dr B. Genton (PMU).

Amélioration de l'adéquation de l'utilisation des antibiotiques à l'hôpital. Réalisation: Dr L. Senn (DAMPH, CepiC); supervision: Dr G. Zanetti (DAMPH, Division des maladies infectieuses), Dr B. Burnand (CepiC), Prof. P. Francioli (DAMPH, Division des maladies infectieuses).

Adaptation de recommandations pour la pratique clinique quant au diagnostic et au traitement de la dépression en milieu de soins somatiques aigus. Réalisation: Dr R. Voellinger-Pralong (CepiC); supervision: Dr B. Burnand (CepiC), Dr A. Berney, Prof. F. Stiefel (Division de psychiatrie de liaison).

PUBLICATIONS

PUBLICATIONS DANS DES REVUES AVEC POLITIQUE EDITORIALE

Bonard L, Janin-Jacquat B, Michaud PA. Who are the adolescents who stop smoking? *Eur J Pediatr* 2001;160:430-5.

Bosetti C, Kolonel L, Negri E, Ron E, Franceschi S, Dal Maso L, Galanti MR, Mark SD, Preston-Martin S, McTiernan A, Land C, Fan Jin F, Wingren G, Hallquist A, Glatte E, Lund E, Levi F, Linos D, La Vecchia C. A pooled analysis of case-control studies of thyroid cancer. VI. Fish and shellfish consumption. *Cancer Causes Control* 2001;12:375-82.

Bovet P, Paccaud F. Commentary: Alcohol, coronary heart disease and public health: which evidence-based policy? *Int J Epidemiol* 2001;30:734-7.

Bovet P, Paccaud F. Race and responsiveness to drugs for heart failure (Letter to the Editor). *N Engl J Med* 2001;345:766.

Büla C, Wietlisbach V, Yersin B, Burnand B. Depressive symptoms as a predictor of 6-month outcomes and services utilization in elderly medical inpatients. *Arch Intern Med* 2001;161:2609-15.

Bulliard JL, Reeder A. Getting the message across: sun protection information in media weather reports in New Zealand. *New Zealand Med J* 2001;114:67-70.

Burnand B, Gonvers JJ, Vader JP, Froehlich F. Risk of colorectal cancer after breast cancer. *Lancet* 2001;357:2057-8.

Cassis I, Auletta D, Weber B, Capolongo S, Signorelli C. Le normative igieniche-sanitarie nell'edilizia del cantone Ticino (Building hygienic medical regulations in the Ticino Canton). *Ann Ig* 2001;13:45-52.

Collaborative Group on Hormonal Factors in Breast Cancer (La Vecchia C, Levi F, among them). Familial breast cancer: collaborative reanalysis of individual data from 52 epidemiological studies including 58 209 women with breast cancer and 101 986 women without the disease. *Lancet* 2001;358:1389-99.

Doser N, Sudre P, Telenti A, Wietlisbach V, Nicod P, Darioli R, Mooser V. Persistent dyslipidemia in HIV-infected individuals switched from a protease inhibitor-containing to an Efavirenz-containing regimen. *JAIDS* 2001;26:389-90.

Dubois A, Santos-Eggimann B. Evaluation of patient's satisfaction with hospital-at-home care. *Eval Health Prof* 2001;24:85-98.

Dubois-Arber F, Haour-Knipe M and the Discrimination work group. HIV/AIDS institutional discrimination in Switzerland. *Soc Sci Med* 2001;52:1525-35.

Franceschi S, Dal Maso L, Levi F, Conti E, Talamini R, La Vecchia C. Leanness as early marker of cancer of the oral cavity and pharynx. *Ann Oncol* 2001;12:331-6.

Froehlich F, Gonvers JJ, Wietlisbach V, Burnand B, Hildebrand P, Schneider C, Saraga E, Beglinger C, Vader JP; Eradication in Dyspepsia (ERADYS) Study Group. Helicobacter pylori eradication treatment does not benefit patients with nonulcer dyspepsia. *Am J Gastroenterol* 2001;96:2329-36.

Gallus S, Bosetti C, Franceschi S, Levi F, Simonato L, Negri E, La Vecchia C. Oesophageal cancer in women: tobacco, alcohol, nutritional and hormonal factors. *Br J Cancer* 2001;85:341-5.

Gallus S, La Vecchia C, Levi F, Simonato L, Dal Maso L, Franceschi S. Leanness and squamous cell oesophageal cancer. *Ann Oncol* 2001;12:975-9.

Ghali WA, Cornuz J, Perrier A. New methods for estimating protest probability in the diagnosis of pulmonary embolism. *Curr Opin Pulm Med* 2001;7:349-53.

PUBLICATIONS

Halfon P, Eggli Y. Screening inappropriate hospital days on the basis of routinely available data. *Int J Qual Health* 2001;13:289-99.

Lamy O, Cornuz J. Processus d'élaboration des Recommandations pour la pratique clinique. *Primary Care* 2001;10:276-78.

La Vecchia C, Lucchini F, Negri E, Levi F. Cancer mortality in the elderly, 1960-1998: a worldwide approach. *Oncol Spectrums* 2001;2:386-94.

Levi F, Erler G, Te VC, Randimbison L, La Vecchia C. Trends in skin cancer incidence in Neuchâtel, 1976-98. *Tumori* 2001;87:288-9.

Levi F, La Vecchia C. Tobacco smoking and prostate cancer: time for an appraisal. *Ann Oncol* 2001;12:733-8.

Levi F, La Vecchia C, Boyle P, Lucchini F, Negri E. Western and eastern European trends in testicular cancer mortality. *Lancet* 2001;357:1853-4.

Levi F, La Vecchia C, Negri E, Lucchini F. Childhood cancer mortality in Europe, 1955-1995. *Eur J Cancer* 2001;37:785-809.

Levi F, Lucchini F, Franceschi S, Negri E, La Vecchia C. Inequalities in health in Europe (Letter to the Editor). *BMJ* 2001;322:798.

Levi F, Lucchini F, Negri E, Boyle P, La Vecchia C. Changed trends of cancer mortality in the elderly. *Ann Oncol* 2001;12:1467-77.

Levi F, Lucchini F, Negri E, La Vecchia C. The fall in breast cancer mortality in Europe. *Eur J Cancer* 2001;37:1409-12.

Levi F, Pasche C, Lucchini F, La Vecchia C. Dietary fibre and the risk of colorectal cancer. *Eur J Cancer* 2001;37:2091-6.

Levi F, Pasche C, Lucchini F, La Vecchia C. Dietary intake of selected micronutrients and breast-cancer risk. *Int J Cancer* 2001;91:260-3.

Levi F, Randimbison L, Lucchini F, Te VC, La Vecchia C. Epidemiology of adenocarcinoma and squamous cell carcinoma of the oesophagus. *Eur J Cancer Prev* 2001;10:91-6.

Levi F, Randimbison L, Te VC, La Vecchia C. Contralateral breast cancer in Vaud, Switzerland (Letter to the Editor). *Int J Cancer* 2001;93:612-3.

Levi F, Te VC, Randimbison L, La Vecchia C. Second primary cancers after *in situ* and invasive cervical cancer (Letter to the Editor). *Epidemiology* 2001;12:281-2.

Levi F, Te VC, Randimbison L, La Vecchia C. Trends in skin cancer incidence in Vaud: an update, 1976-1998. *Eur J Cancer Prev* 2001;10:371-3.

Levi F. Dying for a drink: global suicide prevention [Electronic responses to: Dying for a drink, Tom Foster, *BMJ* 2001;323:817-8]

Martin J. Research in biomedicine – Is anyone representing/advocating the public interest? *Eur J Public Health* 2001;11:458-9.

Martin J, Guillod O. The doctor's duty to maintain confidentiality ("medical secret") in Switzerland: what attitude should the practitioner adopt when authorities or outside people ask for information about a patient? *Eur J Health Law* 2001;8:163-72.

Meystre-Agustoni G, Paccaud F, Jeannin A, Dubois-Arber F. Anxiety in a cohort of Swiss women participating in a mammographic screening programme. *J Med Screen* 2001;8:213-9.

Michaud PA, Blum RW, Slap GB. Cross-cultural surveys of adolescent health and behaviour: progress and problems. *Soc Sci Med* 2001;53:1237-46.

Michaud PA, Renaud A, Narring F. Are sports activities related to injuries? A survey among 9-19 years old in Switzerland. *Inj Prev* 2001;7:41-45.

- Michaud PA. Multi-cultural research on adolescent health: a public health perspective. *Int J Adolesc Med Health* 2001;13:35-44.
- Moreau-Gruet F, Jeannin A, Dubois-Arber F, Spencer B. Management of risk of HIV infection in male homosexual couples. *AIDS* 2001;15:1025-35.
- Narring F. Qualitative research methodology: a critical review of its application to adolescents. *Int J Adolesc Med Health* 2001;13:25-9.
- Paccaud F, Wietlisbach V, Rickenbach M. Body mass index: comparing mean value and prevalence rates from telephone and examination surveys. *Rev Epidemiol Santé Publ* 2001;49:33-40.
- Perrenoud D, Gallezot D, Lübke J, Akapko C, Ruffieux C, van Melle G, Pittet D. Effect of a protective cream against skin irritation associated with hand hygiene practices. *Dermatol Beruf Umwelt/Occup Environ Dermatol* 2001;49:91-4.
- Reeder A, McAllister S, Bulliard JL. Child sun protection in New Zealand: parental views and societal responsibilities. *Health Promot J Australia* 2001;10:217-23.
- Renaud A, Narring F, Cosinschi-Meunier M, Michaud PA. Mapping adolescent health and lifestyles in a multi-state country: methodological aspects and first results. *Soz Präventivmed* 2001;46:161-71.
- Santos-Eggimann B, Chavaz Cirilli N, Larequi T, Lamy O, Yersin B. Heart failure and community-acquired pneumonia: cases for home hospital ? *Int J Qual Health Care* 2001;13:301-7.
- Technological Change in Health Care (TECH) Research Network (Fred Paccaud among them). Technological change around the world: Evidence from heart attack care. *Health Affairs* 2001;20:25-42.
- Tissot E, Cornuz J, Darioli R, Mooser V, Pannatier A. Nature et fréquence des associations médicamenteuses susceptibles de majorer la toxicité musculaire des statines. *J Pharm Clin* 2001;20:167-70.

LIVRES , CHAPITRES , INTERNET

- Bovet P. Alcohol consumption patterns and association with the CAGE questionnaire and physiological variables in the Seychelles Islands (Indian Ocean). In: Room R, Demers A, Bourgault C, eds. *Surveys of drinking patterns and problems in seven developing countries*. Geneva: World Health Organization, 2001:79-101.
- Collom P, Hofner MC. Le référent, premier maillon d'une démarche concertée. Guide pédagogique. Document disponible auprès des auteurs. Lausanne: Institut universitaire de médecine sociale et préventive, 2001
- Fitch K, Bernstein SJ, Aguilar MD, Burnand B, La Calle JR, Lazaro P, van het Loo M, McDonnell J, Vader JP, Kahan JP. *The RAND/UCLA appropriateness method user's manual*. Santa Monica: RAND, 2001.
- Hoerni B (avec la collaboration de six auteurs, dont Martin J). *Les cancers de A à Z – Histoire, science, médecine, société (2^{ème} édition mise à jour)*. Paris: Editions Frison-Roche, 2001.
- Martin J. Automédication: Questions et enjeux d'un point de vue de santé publique. In: Buclin T et Ammon C, dir. publ. *L'automédication*. Genève: Editions Médecine & Hygiène, 2001.
- Martin J. La mort, le mourir. In: Kocher G, Oggier W, eds. *Système de santé suisse 2001/2002: survol de la situation actuelle*. Soleure: Editions Santésuisse (Concordat des assureurs-maladie suisses), 2001:164-6 (aussi publié en allemand).
- Michaud PA. L'adolescent et le médecin: pour une clinique de la résilience. In: Manciaux M, ed. *La résilience: résister pour se construire*. Genève: Médecine et Hygiène, 2001:57-66 (Cahiers médico-sociaux).

PUBLICATIONS

Michaud PA. Une approche clinique fondée sur la résilience. In: La résilience: le réalisme de l'espérance. Ed. Fondation pour l'Enfance, érs 2001:269-83.

Rosenbrock Von R, Schaeffer D, Moers M, Dubois-Arber F, Pinell P, Setbon M. Die Normalisierung von Aids in Westeuropa. In: Jäger H (Hrsg). AIDS und HIV-Infektionen: Diagnostic, Klinik, Behandlung; Handbuch und Atlas für Klinik und Praxis. Landsberg: Ecomed 2001:1-10 (Chap IX-6).

Roy D, Paccaud F, Lessard R. Le suivi de la performance, l'amélioration de la santé: accroître l'effet des services de santé sur la santé de la population. In: « Etre à la hauteur » Mesurer et améliorer la performance des systèmes de santé dans les pays de l'OCDE. Articles de la Conférence des 5-7.11.2001, Ottawa, Canada. Ottawa: OCDE, 2001:1-25.

Zuber PLF, Conombo KSG, Dembele Traore A, Millogo JD, Ouattara A, Ouedraogo IB, Valian A. Mass measles vaccination in urban Burkina Faso 1998. Bull World Health Organization 2001;79:278-80.

PUBLICATIONS DANS DES JOURNAUX D'AUDIENCE REGIONALE, CORRESPONDANCES

Bouchardy C, Raymond L, de Wolf C, Abel T, Ackermann-Liebrich U, Goldhirsch A, Gutzwiller F, Haefliger JM, Levi F, Noseda G, Obrist R, Paccaud F, Probst-Hensch N, Rougemont A, Stahel R, Tubiana M, Weber W. Prise de position en faveur du dépistage mammographique du cancer du sein en Suisse. Bull Méd Suisses 2001;82:595-601. Stellungnahme zur Wirksamkeit des Mammographie-Screenings in der Schweiz. Schweiz Aerztezeit 2001;82:655-61.

Bouchardy C, Raymond L, Levi F, Probst-Hensch N, Tubiana M, De Wolf C. L'efficacité du dépistage mammographique est-elle vraiment contestable ? Une revue critique de l'article de Gotzsche et Olsen. Bull Méd Suisses 2001;82:588-94. Ist es berechtigt, die Wirksamkeit der mammographischen Früherkennungsuntersuchung in Frage zu stellen ? Eine kritische Zusammenfassung des Artikels von Gotzsche und Olsen. Schweiz Aerztezeit 2001;82:648-54.

Bovet P. Tackling cardiovascular disease in the Seychelles: Prevention is better than cure. Insights Health, March 2001.

Burnand B (sous la responsabilité de J. Cornuz et B. Burnand). Evidence-based Medicine. 8. Contribution de la médecine factuelle à l'évaluation de la qualité des soins. Méd Hyg 2001;59:569-73.

Cassis I. Médecine et système de santé: frères siamois ? Trib Med Ticinese 2001;66:499-502.

Cornuz J. Evidence-based medicine ou Patient-based medicine ? Rev Méd Suisse Romande 2001;121:259-64.

Dubois-Arber F, Jeannin B, Spencer B, Meystre-Agustoni G, Haour-Knipe M, Moreau-Gruet F, Benninghoff F, Paccaud F. Prévention du VIH/SIDA en Suisse: bilan et perspectives. Forum Méd Suisse 2001;24:621-5.

Gervasoni JP. Accent sur la prévention (critique du site internet de la SUVA). Focus 2001;8:17.

Gervasoni JP. La promotion de la santé à la portée de tous (Critique du site internet de la Fondation 19). Focus 2001;7:18.

Gervasoni JP. Un site pour les jeunes et adultes (critique du site internet de CIAO). Focus 2001;9:18.

Gervasoni JP, Dubois-Arber F. Cap vers l'optimisation. Evaluation de la première phase du projet « Qualité-de-vie.ch ». Focus 2001;9:21.

Graz B, Cornuz J, Daepfen JB. Prise en charge des patients avec des problèmes d'alcool: quelle efficacité ? Rev Méd Suisse Romande 2001;121:895-7.

Hofner MC. Epidémie VIH/sida: Les stratégies de l'OFSP en matière de formation VIH/sida. Bulletin de l'OFSP 2001;12.

- La Vecchia C, Lucchini F, Negri E, Levi F. Cancers du tractus digestif: données épidémiologiques et tendances en Europe. *Acta Endoscopica* 2001;31:453-68.
- Levi F. Cancer and refined and whole grain cereals. (The Experts Speak Interviews) *Clinical Pearls News* 2001;11:6-7.
- Levi F. Cancer de l'oesophage chez la femme: tabac, alcool, facteurs diététiques et hormonaux. *LVC-Entre nous, Bulletin de la Ligue Vaudoise contre le Cancer* 2001;10:7.
- Levi F. Consommation de fibres et cancer colorectal. *Bulletin de la Ligue Vaudoise contre le Cancer* 2001;10:6.
- Levi F, La Vecchia C. The epidemiology of prostate cancer. *Bulletin suisse du cancer* 2001;21:38-43.
- Marazzi A. L'Unité de statistique de l'Institut universitaire de médecine sociale et préventive, Lausanne. *Swiss Statistical Soc Bull* 2001;40:18.
- Martin J. Afrique, vie, santé, maladie – Expériences et souvenirs en forme d'abécédaire. *La Lettre (Fondation Ling, Lausanne)* 2001;22:8-10.
- Martin J. Afrique, vie, santé, maladie – Expériences et souvenirs en forme d'abécédaire. *Primary Care* 2001;1:429-31 (reprise).
- Martin J. Communication et confidentialité dans la prise en charge et le suivi de situations de mauvais traitements d'enfants: quelques principes. *Rev Méd Suisse Romande* 2001;121:489-91.
- Martin J. Constantes et changements dans les soins de santé. *Méd Hyg* 2001;59:1701-2.
- Martin J. Dans la recherche médicale, personne ne défend l'intérêt public. *Le Temps (Genève)*, 12.1.2001.
- Martin J. Dialoguer et prendre soin de personnes venues d'ailleurs – Situations et sensibilité interculturelles. *Primary Care* 2001;1:400-4.
- Martin J. Dossiers médicaux et secret professionnel au moment de cesser sa pratique. *Revue Méd Suisse Romande* 2001;121:919-20.
- Martin J. La pratique du service public: quelques enseignements rassemblés au cours des années. *Bull Méd Suisses* 2001;82:1981-3.
- Martin J. La science, l'éthique et la vie publique. *Bull Méd Suisses* 2001;82:2530.
- Martin J. La vieillesse est-elle une maladie ? La mort est-elle toujours l'ennemie du soignant ? *Méd Hyg* 2001;59:2201-02.
- Martin J. Le Conseil de l'Avenir, une instance anticipative que nos sociétés doivent mettre sur pied. *Bull Méd Suisses* 2001;82:228-30.
- Martin J. L'évolution de la médecine et les droits et devoirs des personnes et de la société – La question d'une solidarité civique dans l'usage des ressources. *Bull Méd Suisses* 2001;82:120-32.
- Martin J. Les 25 ans de la Société suisse pour la politique de la santé (SSPS/SGGP). *Bull Médecins Suisses* 2001;82:2260.
- Martin J. Médicaments, dépendances et santé publique. *Méd Hyg* 2001;59:2073-6.
- Martin J. Médicaments, dépendances et santé publique. *Revue Médicale de l'Assurance-Maladie (Paris)* 2001;32 (reprise).
- Martin J. Nous avons un problème: la solution est-elle de poursuivre plus fort dans la même direction ? A propos des enjeux économiques et sociaux actuels. *Bull Méd Suisses* 2001;82:795-6.
- Martin J. Recherche bio-médicale: intérêts privés et intérêt public. *Santé Publique* 2001;13:89-93.
- Martin J. Santé publique, démocratie sanitaire et responsabilité des professionnels. *Méd Hyg* 2001;59:793-4.
- Martin J. Vitesse et comportement sur la voie publique: Une question de santé publique, d'éthique et de prospective. *Méd Hyg* 2001;59:464.

PUBLICATIONS

Martin J, Barbier Y, Reigner P, Yersin B. Evaluation de l'état de santé de personnes interpellées pour quelques heures par la police: modalités et légitimité d'une collaboration du médecin. *Courrier du Médecin Vaudois* 2001;6:7-8.

Marty-Tschumi E. Un aperçu sur les projets et actions de prévention et de promotion de la santé en cours dans les écoles valaisannes. *Résonance, Journal des enseignants valaisans*, janvier 2001.

Marty-Tschumi E. L'état de santé de la population valaisanne, 2000, deuxième rapport. *Résonance, Journal des enseignants valaisans*, janvier 2001.

Marty-Tschumi E. Les hôpitaux valaisans deviennent des hôpitaux sans fumée mais non sans fumeurs. *Newsletter du réseau des lieux de santé sans fumée mais non sans fumeurs*, mai 2001.

Marty-Tschumi E. L'état de santé de la population valaisanne, 2000, deuxième rapport. *Focus* 6/mars 2001.

Marty-Tschumi E. Promotion de la santé en Valais: information et documentation. *Info-Bulletin de l'EVSI, Ecole valaisanne de soins infirmiers*, août 2001.

Meystre-Agustoni G, Dubois-Arber F, Morency P, Cochand P, Telenti A. Les thérapies antirétrovirales hautement actives du point de vue du patient. *AIDS Forschung Schweiz* 2001;48:44-52.

Michaud PA. Was können wir aus der Präventionsforschung lernen, um die Prävention wirkungsvoll zu gestalten? *Suchtmagazin* 2001;2:9-14.

Michaud PA, Klaue K. La recherche rend-elle la prévention efficace? L'exemple des adolescents. *Dépendances* 2001;14:8-12.

Moreau-Gruet F. Les homos suisses dans le viseur. *Dialogai Infos* 2001;101:32-3.

Narring F, Pawlak C. Prévention des conduites à risque à l'adolescence. *Rev Méd Suisse Romande* 2001;121:247-9.

Narring F, Rummel Walker RM. L'aide aux adolescentes victimes d'agression sexuelle: l'action des groupes de soutien de l'association Familles solidaires. *Méd Hyg* 2001;59:2022-6.

Paccaud F. Gli scenari futuri dei servizi sanitari. *Salute e Territorio (Regione Toscana)* 2001;126:87-100.

Paccaud F. Rationnement de soins, mode d'emploi. *Courrier du Médecin Vaudois* 2001;3:4-5.

Paccaud F. L'Europe: quand l'ouverture des frontières révèle les disparités des rôles professionnels. *Bulletin officiel du Collège des médecins du Québec* 2001;2:13-14.

Paccaud F, Cassis I. Che cos'è la salute pubblica? *Tribuna Medica Ticinese* 2001;66:5-8.

Rosenbrock R, Schaeffer D, Moers M, Dubois-Arber F, Pinell P, Setbon M. Die Normalisierung von Aids in Westeuropa (1.Teil). *SM Soziale Medizin* 2001;2:41-6.

Rosenbrock R, Schaeffer D, Moers M, Dubois-Arber F, Pinell P, Setbon M. Die Normalisierung von Aids in Westeuropa (2.Teil). *SM Soziale Medizin* 2001;3:41-5.

Santos-Eggimann B. Evaluation économique et rationnement: l'âge est-il un critère adéquat? *Rev Méd Suisse Romande* 2001;121:831-5.

Santos-Eggimann B. Organisation des soins palliatifs dans le canton de Vaud. *Courrier du Médecin Vaudois* 2001;4:16-17.

Spencer B. Et Dieu créa... le genre. *Infothek* 2001;2:4-8.

Stronski SM, Kraus B, Michaud PA. Adoleszentenmedizin in der Schweiz? Fortbildungsbedürfnisse niedergelassener Aerzte in Allgemeinmedizin, Innerer Medizin, Pädiatrie, Gynäkologie, Psychiatrie. *Schweiz Aerztezeitung* 2001;82:1074-6.

Stronski SM, Kraus B, Michaud PA. Adoleszenzmedizin in der Schweiz. *Bull Méd Suisse* 2001;82:1074-6.

Stronski SM, Kraus B, Michaud PA. Médecine de l'adolescence en Suisse; quels besoins de formation pour les médecins de premier recours? *Bull Méd Suisse* 2001;82:1259-61.

Thomas R. Vivre en Suisse avec le VIH/sida: les besoins des personnes concernées et leur satisfaction. *Psychoscope* 2001;2:28-30.

Vader JP. Evaluer l'adéquation de la prise en charge des lombalgies. *Praxis* 2001;90:1863-8.

Widmer D, Cassis I, Saner B, Braga s, Meier H. Combien de médecins ? Dans quelles spécialités ? Quelle sélection ? Selon quels critères ? *Primary Care* 2001;13:387-90.

RAPPORTS CONCERNANT DES MANDATS DE RECHERCHE ET DE DEVELOPPEMENT

Addor V, Spencer B. Indicateurs de santé sexuelle et reproductive pour la Suisse. Mandat pour l'Observatoire suisse de la santé. Lausanne: Institut universitaire de médecine sociale et préventive, 2001.

Balthasar H, Spencer B, Jeannin A, Dubois-Arber F. Comparaison internationale des résultats des politiques de lutte contre le VIH/Sida: rapport sur mandat de l'Instance d'évaluation de la politique de lutte contre le sida (France). Lausanne: Institut universitaire de médecine sociale et préventive, 2001.

Cathieni F, Di Florio V, Picard-Kossovsky M, Perneger T, Burnand B. Projet qualité hôpitaux universitaires de Genève – Hospices cantonaux: évaluation comparative de quatre questionnaires de satisfaction des patients hospitalisés. Lausanne: Hospices cantonaux, Département universitaire de médecine et santé communautaires, 2001 (Raisons de santé, no 61).

Chérif C, Chavaz Cirilli N, Santos-Eggimann B. Evaluation de Centr'Info: Description des premiers appels. Lausanne: Institut universitaire de médecine sociale et préventive, 2001.

Cochand P, Singy P. Développement identitaire et risque de contamination par le VIH chez les jeunes homosexuels et bisexuels en Suisse romande. Lausanne: Hospices cantonaux, Département universitaire de médecine et santé communautaires, 2001 (Raisons de santé, no 71).

Cornuz J, Abelin T, El Fehri V, Gafner C, Gutzwiller F, Hirsch A, Rielle JC, Zellweger JP. Désaccoutumance au tabac: recommandations d'un panel d'experts. Lausanne: Hospices cantonaux, Département universitaire de médecine et santé communautaires, 2001 (Raisons de santé, no 68).

Cornuz J, Seematter-Bagnoud L, Sidoti Pinto C. Bilan de santé à 50 ans: formation des médecins praticiens en prévention clinique. Lausanne: Institut universitaire de médecine sociale et préventive, 2001 (Raisons de santé, no 65).

Faisst K, Ricka-Heidelberger R. Mammographie-Screening in der Schweiz: Eine retrospektive Analyse zur Umsetzung. Lausanne, Zürich: Institut für Sozial- und Präventivmedizin der Universität Zürich, 2001 (Raisons de santé, no 70).

Gervasoni JP, Dubois-Arber F. Evaluation du projet qualité-de-vie.ch de la Fondation 19. Lausanne: Institut universitaire de médecine sociale et préventive, 2001.

Gervasoni JP, Falcy V. Prévention des traumatismes et des accidents non professionnels. Rapport pour la Commission cantonale de prévention du canton de Vaud. Lausanne: Unité de prévention, Institut universitaire de médecine sociale et préventive, 2001.

Guglielmetti A, Monotti R, Mossi G, Poncini M, Cassis I. Istituto di cura valmaggese Cevio e Someo: bisogni, soluzioni e raccomandazioni. Bellinzona: Salute Pubblica no 13, 2001.

Hofner MC, Ammann Y, Bregnard D. Recherche sur la maltraitance envers les enfants dans le canton de Vaud: résumé et recommandations. Lausanne: Hospices cantonaux, Département universitaire de médecine et santé communautaires, 2001 (Raisons de santé, no 60).

PUBLICATIONS

Hofner MC, Siggen S. Violence conjugale dans le canton de Vaud: recherche préparatoire réalisée sur mandat du Bureau de l'égalité entre les femmes et les hommes du canton de Vaud. Lausanne: Unité de prévention, Institut universitaire de médecine sociale et préventive, 2001.

Huissoud T, Morency P, Samitca S, Benninghoff F, Geense R, Dupertuis-dit-Neveu V, Gervasoni JP, Dubois-Arber F. Epidémiologie de la toxicomanie dans le canton de Vaud et évaluation des nouveaux projets financés par le canton de Vaud: deuxième phase d'évaluation 1998-2000. Lausanne: Hospices cantonaux, Département universitaire de médecine et santé communautaires, 2001 (Raisons de santé, no 63).

Lazzaro M, Cassis I. Medicina preventiva ospedaliera. Bellinzona: Salute Pubblica no 3, 2001.

Luthi JC, Favre F, Paccaud F. Statistiques hospitalières dans le canton du Valais. Lausanne: Institut universitaire de médecine sociale et préventive, 2001.

Luthi JC, Méan F, Ammon C, Burnand B. Evaluation du programme SENIORS + de promotion de la vaccination contre la grippe dans la communauté: détermination des taux de couverture des personnes de plus de 65 ans dans le canton de Vaud en 1999 et 2000. Lausanne: Institut universitaire de médecine sociale et préventive, 2001.

Luthi JC, Peer L, Paccaud F. Indicateurs de santé du Service de la santé publique du canton du Valais, répertoire et actualisation. Sion: Observatoire valaisan de la santé, Lausanne: Institut universitaire de médecine sociale et préventive, 2001.

Marazzi A, Najda A. Validation du codage des diagnostics dans les établissements médicaux vaudois: données 1999. Rapport technique. Lausanne: Service cantonal de recherche et d'information statistiques de l'Etat de Vaud, 2001.

Marguerat I, Halfon P, Stoll B, Lambert H, von Overbeck J, Alberti M, Burnand B. Qualité des soins ambulatoires: opinion des patients infectés par le VIH. Lausanne: Hospices cantonaux, Département universitaire de médecine et santé communautaires, 2001 (Raisons de santé, no 67).

Marty-Tschumi E, Gervasoni JP, Paccaud F. Synthèse de la consultation des partenaires. Document interne résumant le travail préparatif à l'élaboration du Concept de prévention et de promotion de la santé pour le Canton du Valais. Lausanne: Unité de prévention, Institut universitaire de médecine sociale et préventive et Sion: Service de la santé publique, 2001.

Marty-Tschumi E, Gervasoni JP, Paccaud F. Concept de promotion de la santé et de prévention pour le canton du Valais 2001-2004 - Programme cadre et activités principales. Lausanne: Unité de prévention, Institut universitaire de médecine sociale et préventive, août 2001 – existe aussi en langue allemande (traduction Mme Kazyk-Trottet).

Marty-Tschumi E, Gervasoni JP, Paccaud F. Concept de promotion de la santé et de prévention pour le canton du Valais 2001-2004 - Les points forts. Lausanne: Unité de prévention, Institut universitaire de médecine sociale et préventive, novembre 2001 – existe aussi en langue allemande (traduction Mme Kazyk-Trottet).

Meystre-Agustoni G, Dubois-Arber F, Morency P, Cochand P, Telenti A. Les thérapies antirétrovirales hautement actives (HAART) du point de vue du patient. Lausanne: Hospices cantonaux, Département universitaire de médecine et santé communautaires, 2001 (Raisons de santé, no 72).

Polikowski M, Lauffer R, Renard D, Santos-Eggimann B. Etendue des prestations de l'assurance-maladie sociale: le catalogue des prestations est-il suffisant pour que tous accèdent à des soins de qualité? Lausanne: Hospices cantonaux, Département universitaire de médecine et santé communautaires, 2001 (Raisons de santé, no 58).

Renard D, Chérif C, Santos-Eggimann B. Organisation des soins palliatifs dans le canton de Vaud: rapport au Service de la santé publique du canton de Vaud et à la Direction des Hospices cantonaux. Lausanne: Hospices cantonaux, Département universitaire de médecine et santé communautaires, 2001 (Raisons de santé, no 64).

Samitca S, Geense R, Huissoud T, Morency P, Benninghoff F, Dubois-Arber F. Evaluation de deux structures à bas seuil de la ville de Lausanne: Le Passage et Point d'eau. Lausanne: Hospices cantonaux, Département universitaire de médecine et santé communautaires, 2001 (Raisons de santé, no 62).

Santos-Eggimann B. Swiss data for the OECD study of cross-national differences in treatment, costs and outcomes of stroke. Lausanne: Institut universitaire de médecine sociale et préventive, 2001.

Santos-Eggimann B, Chavaz Cirilli NB, Chérif C. L'hospitalisation d'un jour dans le canton de Vaud: pratique actuelle et potentiel de développement, rapport au Service de la santé publique du canton de Vaud. Lausanne: Institut universitaire de médecine sociale et préventive, 2001.

Spencer B, So-Barazetti B, Glardon MJ, Scott S. Politiques et pratiques cantonales en matière de prévention VIH/sida et d'éducation sexuelle à l'école. Lausanne: Hospices cantonaux, Département universitaire de médecine et santé communautaires, 2001 (Raisons de santé, no 66).

RESUMES, ABSTRACTS PUBLIES ET VARIA

Benvenuti C, Cassis I. Critères de qualité des soins pour les EMS au Tessin. 69^{ème} Assemblée Annuelle de la Société Suisse de Médecine interne e de Santé publique, Lausanne, 10-12.5.2001 (P=poster). *Swiss Med F* 2001;1(Suppl 2):76S (A=abstract).

Bonard L, Narring F, Michaud PA. Who are the adolescent who stop smoking ? Congrès annuel Society for Adolescent Medicine, mars 2001 (P).

Bovet P, Burnier M, Gervasoni JP, Waeber B, Paccaud F. One-year compliance to medication in newly diagnosed hypertensive patients screened from the general population of a developing country. 69^{ème} Assemblée annuelle de la Société Suisse de Médecine Interne, Lausanne, 10-12.5.2001 (P). *Swiss Med F* 2001;1(Suppl 2):101S (A).

Bovet P, Gervasoni JP, Ross A, Mkamba M, Rwebogora A, Lengeler C. Prevalence of high blood pressure in a population in early stage of epidemiological transition. 5th International Conference on Preventive Cardiology & 4th International Heart Health Conference, Osaka, Japan, 27-31.5.2001 (P). *Jap J Cardiovasc Dis Prev* 2001;36:139 (A).

Bovet P, Shamlaye C, Darioli R, Paccaud F. Incidence and risk factors for fatal myocardial infarction and stroke in Seychelles (Indian Ocean): a population-based cohort study. 5th International Conference on Preventive Cardiology & 4th International Heart Health Conference, Osaka, Japan, 27-31.5.2001 (P). *Jap J Cardiovasc Dis Prev* 2001;36:83 (A).

Bovet P, Stettler N, Shamlaye H, Zemel B, Stallings VA, Paccaud F. Prevalence and risk factors for overweight and obesity in children from Seychelles (Indian Ocean), a country in rapid transition. 5th International Conference on Preventive Cardiology & 4th International Heart Health Conference, Osaka, Japan, 27-31.5.2001 (O=oral). *Jap J Cardiovasc Dis Prev* 2001;36:74 (A).

Bovet P, Stettler N, Shamlaye H, Zemel B, Stallings VA, Paccaud F. Prevalence and risk factors for overweight and obesity in children from Seychelles (Indian Ocean), a country in rapid transition. 69^{ème} Assemblée annuelle de la Société Suisse de Médecine Interne, Lausanne, 10-12.5.2001 (P). *Swiss Med F* 2001;1(Suppl 2):101S (A).

Bovet P. Presentation of CVD research at the WHO collaborating center of IUMSP. WHO Symposium and Workshop for the Collaborating Centers in the area of CVD. Osaka, 28.5.2001.

Bouchardy C, Schuler G, Minder C, Hotz P, Bousquet A, Levi F, Fisch T, Torhorst J, Raymond L. Cancer risk by occupation and socioeconomic group among males. A study by the Association of Swiss Cancer Registries. In: Acta XXVI Réunion du Groupe pour l'épidémiologie et l'enregistrement du cancer dans les pays de langue latine (GRELL), Neuchâtel, 24-25.5.2001.

Büla CJ, Wietlisbach V, Burnand B, Yersin B. Troubles dépressifs, réadmission et utilisation des ressources chez les patients âgés hospitalisés en médecine. 69^{ème} Assemblée annuelle de la Société Suisse de Médecine Interne, Lausanne, 10-12.5.2001, *Swiss Med F* 2001;(suppl 2):19S (A).

PUBLICATIONS

Büla CJ, Wietlisbach V, Burnand B, Yersin B. Depressed mood in elderly medical inpatients: Associated 6-month outcomes and services utilization. 58th Annual Scientific Meetings of the American Geriatrics Society (AGS) and 22th Annual Scientific Meeting of the American Federation for Aging Research (AFAR), Chicago, IL, 17-21.5.2001, *J Am Geriatr Soc* 2001;49:S151 (A).

Büla CJ, Wietlisbach V, Burnand B, Yersin B. Depressive symptoms in elderly medical inpatients: Associated 6-month outcomes and services utilization. 10th Congress of the International Psychogeriatric Association, Nice, France, 9-14.9.2001, *Int Psychoger* 2001;13(suppl 2):112S (A).

Bulliard JL. Melanoma in Switzerland: long-term evaluation of a secondary prevention campaign and aetiological clues. Abstracts of the 5th World Conference on Melanoma. *Melanoma Res* 2001;11:S82.

Bulliard JL, Levi F, de Landtsheer JP. Participation et indicateurs de performance du programme pilote de dépistage du cancer du sein dans le canton de Vaud. In: Acta XXVI Réunion du Groupe pour l'épidémiologie et l'enregistrement du cancer dans les pays de langue latine (GRELL), Neuchâtel, 24-25.5.2001.

Bulliard JL, Levi F, Schuler G, Pury P, pour l'Association suisse des registres des tumeurs. Evaluation à 10 ans des campagnes suisses de prévention secondaire du mélanome malin. In: Acta XXVI Réunion du Groupe pour l'épidémiologie et l'enregistrement du cancer dans les pays de langue latine (GRELL), Neuchâtel, 24-25.5.2001 .

Bulliard JL, Richards R, Reeder AI. Presentation, awareness, understanding and use of sun protection information in media weather forecasts in New Zealand. In: Acta XXVI Réunion du Groupe pour l'épidémiologie et l'enregistrement du cancer dans les pays de langue latine (GRELL), Neuchâtel, 24-25.5.2001.

Bulliard JL, Richards R, Reeder AI. Presentation, awareness, understanding and use of sun protection information in media weather forecasts in New Zealand. Abstracts of the 5th World Conference on Melanoma. *Melanoma Res* 2001;11:S151.

Bünzli D, Wietlisbach V, Sahli R, Meylan P. Population-based seroepidemiologic study of herpes simplex virus 1 and 2 in cantons of Vaud, Fribourg and Ticino. Journée de recherche, Inauguration du Département de recherche, CHUV, 9.10.2001 (P).

Cassis I et al. Tra codici deontologici e dottrina del mercato: etica e tecnologia dell informazione. Atti del II Simposio internazionale di salute pubblica. *Trib Med Ticinese* 2001, no sp. Ottobre 2001.

Della Santa M, Lazzaro M, Galfetti A, Benvenuti C, Dell'Acqua B, Cassis I. « Rete sanitaria »: le projet de réseau de soins au Tessin. 69^{ème} Assemblée Annuelle de la Société Suisse de Médecine interne et de Santé publique, Lausanne, 10-12.5.2001 (P). *Swiss Med F* 2001;1(Suppl 2):106S (A).

Dubois-Arber F. Book review: Mindel A. (ed). *Condoms*. Bristol: BMJ Books; 2000. In: *Int J Epidemiol* 2001;30:405.

Galfetti A, Lazzaro M, Cassis I. Evaluation de la couverture vaccinale contre l'hépatite B: démarche subjective vs. démarche objective. 69^{ème} Assemblée Annuelle de la Société Suisse de Médecine interne et de Santé publique, Lausanne, 10-12.5.2001 (P). *Swiss Med F* 2001;1(Suppl 2):103S (A).

Gervasoni JP, Bovet P, Ross A, Mkamba M, Rwebogora A, Lengeler C, Paccaud F. Prevalence of high blood pressure in a population in early stage of epidemiological transition. 69^{ème} Assemblée annuelle de la Société Suisse de Médecine Interne, Lausanne, 10-12.5.2001 (P). *Swiss Med F* 2001;1(Suppl 2):101S (A).

Gervasoni JP, Bovet P, Rwebogora A, Mkamba M, Paccaud F. Systematic bias between blood pressure readings measured with mercury and automatic sphygmomanometers. 69^{ème} Assemblée annuelle de la Société Suisse de Médecine Interne, Lausanne, 10-12.5.2001 (P). *Swiss Med F* 2001;1(Suppl 2):102S (A).

Ghilardi G, Wietlisbach V, Petignat C, Francioli P, Büla CJ. The reciprocal relationship between infections and functional decline. 54th Annual Scientific Program of the Gerontologic Society of America (GSA), Chicago, IL, 15-18.11.2001. *Gerontologist* 2001;41:346.

Joray S, Wietlisbach V, Burnand B, Yersin B, Büla CJ. Cognitive impairment in elderly medical inpatients: Prevalence, detection and associated 6-month outcomes. 54th Annual Scientific Program of the Gerontologic Society of America (GSA), Chicago, IL, 15-18.11.2001. *Gerontologist* 2001;41:365.

Lazzaro M, Bihl F, Castelli D, Piffaretti JC, Cerny A, Cassis I. Etude de séroprévalence de l'hépatite B (HBV) et C (HCV) chez les employés du corps de police du Canton du Tessin. 69^{ème} Assemblée Annuelle de la Société Suisse de Médecine interne et de Santé publique, Lausanne, 10-12.5.2001 (P). *Swiss Med F* 2001;1(Suppl 2):196S (A)

Levi F, Erler G, Randimbison L, Choffat R, Te VC, La Vecchia C. Tendances des cancers cutanés dans le canton de Neuchâtel, 1976-1998. In: Acta XXVI Réunion du Groupe pour l'épidémiologie et l'enregistrement du cancer dans les pays de langue latine (GRELL), Neuchâtel, 24-25.5.2001.

Levi F, Te VC, Erler G, Randimbison L, La Vecchia C. Le cancer de la thyroïde dans le canton suisse de Vaud: épidémiologie et tendances récentes. In: Acta XXVI Réunion du Groupe pour l'épidémiologie et l'enregistrement du cancer dans les pays de langue latine (GRELL), Neuchâtel, 24-25.5.2001.

Mathez C, Hofner MC, Viens-Python N, Yersin B. Caractéristiques d'une série consécutive de 321 constats de coups et blessures dans un SAU. 17^{ème} Journée de la Société francophone de médecine d'urgence.

Mooser V, Wietlisbach V, Jotterand V, Volet M, Lenain V, Paccaud F, Waeber G, Darioli R, Nicod P. Contribution of major cardiovascular risk factors to familial, premature coronary artery disease in Western Switzerland – The GENECARD project. Journée de recherche, Inauguration du Département de recherche, CHUV, 9.10.2001 (O).

Ottesen S, Narring G, Renteria S, Michaud PA. Emergency contraception among teenagers in Switzerland. Congrès annuel Society for Adolescent Medicine, mars 2001 (P).

Paccaud F, on the behalf of the WRIGHT group (World Health Organization Research Into Global Hazards of Travel). Venous thromboembolism and air travel. Programme of the 49th International Congress of Aviation and Space Medicine, Genève, 16-20.9.2001:40 (A).

Roten CAH, Hoffmann D, Troxler A, Marazzi A, Karamata D. Unique origins of DNA replication in all sequenced archaeobacterial chromosomes revealed by genometrics. 60^{ème} Assemblée annuelle de la Société Suisse de microbiologie, Université de Lausanne, 8-9.3.2001 (P).

Ruffieux C, van Melle G. Significatif, vous avez dit significatif? 3^{ème} Congrès « Barrière cutanée et bioingénierie », Lausanne, 21-22.6.2001 et 83^{ème} Réunion annuelle de la Société suisse de dermatologie et vénéréologie, Genève, 27-29.9.2001 (P).

Spencer B. Recension du livre: « Paroles de détenus. Ecrits de prison. Lettres à l'ombre » . Guéno JP (éd.). *Infothèque Sida* 2001;2:24.

Spencer B. Recension du livre: « Les délinquants usagers de drogue en prison et après libération. Séminaire de Strasbourg » . Strasbourg, Conseil de l'Europe, 2000. *Infothèque Sida* 2001;2:24.

Stettler N, Bovet P, Shamlaye H, Zemel B, Stallings VA, Paccaud F. Risk Factors for overweight and obesity in children from Seychelles (Indian Ocean), a country in rapid transition. Meeting of the American Society for Clinical Nutrition. Orlando, Florida, 31.3-4.4.2001. *J Fed Am Soc Exp Biol (FASEB)* 2001;15:A637 (P).

Stettler N, Bovet P, Shamlaye H, Zemel B, Stallings VA, Paccaud F. Weight gain during the first year of life and risk for childhood overweight and obesity in the Seychelles, a country in rapid transition. Interdisciplinary Neonatal Nutrition Symposium, Carlsbad, CA, 7-10.12.2001 (O).

Vader JP, Sherwood M, Tissot JD, Burnand B, Dubois RW. Pre-operative use of epoetin alfa in orthopaedic surgery ». 69^{ème} Assemblée annuelle de la Société Suisse de Médecine Interne, Lausanne, 10-12.5.2002 (P).

Wietlisbach V, Burnand B, Vader JP, Gonvers JJ, Froehlich F. HP eradication in non-ulcer dyspepsia: is the lack of effect found in randomized clinical trials explained by the higher use of antidyspeptic drugs in the

PUBLICATIONS

placebo group ? 66^{ème} Assemblée annuelle de la Société Suisse de Gastroentérologie et d'Hépatologie, Interlaken, 25-27.10.2001 (P). Swiss Med F 2001;10:(suppl 4):6 (A).

Wietlisbach V, Burnand B, Yersin B, Büla CJ. Depressed mood in elderly medical inpatients: promoting, enhancing or confounding factor for adverse 6-month outcomes ? 17th Congress of the International Association of Gerontology (IAG), Vancouver, Canada, 1-6.7.2001. Gerontology 2001;47(suppl 1):610.

Wietlisbach V, Gurtner F. Who are the users of complementary medical care in Switzerland Findings from the 1997 Swiss Health Survey ? 69^{ème} Assemblée annuelle de la Société Suisse de Médecine Interne et réunion annuelle de la Société Suisse de Santé Publique, Lausanne, 10-12.5.2001 (P). Swiss Med F 2001;1(Suppl 2):105S (A).

Wietlisbach V, de Bosset V, Burnand B, Vader JP, Froehlich F, Gonvers JJ. How do diagnostic yield and appropriateness of use vary with patient's age in the routine Swiss practice of colonoscopy ? 66^{ème} Assemblée annuelle de la Société Suisse de Gastroentérologie et d'Hépatologie, Interlaken, 25-27.10.2001 (P). Swiss Med F 2001;10:(suppl 4):28 (A).

ENSEIGNEMENT ET FORMATION CONTINUE

COURS DISPENSES PAR LES COLLABORATEURS DE L' IUMSP

Cours dispensés à la Faculté de médecine

Le Prof. F. Paccaud est responsable de l'enseignement de la médecine sociale et préventive aux étudiants en médecine des 1^{ère}, 2^{ème}, 4^{ème} et 6^{ème} années selon le plan d'enseignement donné ci-après:

1^{ère} année

Introduction au système suisse de santé publique (6 heures)

Prof. F. Paccaud, Dr J. Besson, PD (Div. d'abus de substances), Dr J.-B. Wasserfallen, ME(CHUV), Dr P. Perrin (CICR), Dr A. Michaud (Nyon), intervenants

2^{ème} année

Biostatistique aux étudiants en médecine (9 heures)

Prof.ass. A. Marazzi, Dr B. Burnand, PD et MER
et Dr B. Santos-Eggimann, PD et MER

4^{ème} année

Médecine sociale et préventive - Epidémiologie (14 heures)

Dr B. Burnand, PD et MER, Prof. F. Paccaud, Dr F. Dubois-Arber, PD et MER
+ enseignants de la PMU: Prof.ass. R. Darioli, Dr M. Vannotti, Dr J.-B. Daepfen
+ Dr L. Herzig et Dr A. Michaud, praticiens généralistes
Cours-bloc avec Dr B. Burnand, PD et MER (4 heures)

6^{ème} année

Médecine sociale et préventive (18 heures),

Prof. F. Paccaud, Prof.ass. F. Levi, Prof. P. Piot, Prof. P. Francioli, Dr J. Cornuz, Prof. ass. P.-A. Michaud,

Médecine du travail (10 heures),

Prof. M.-A. Boillat, Prof. M. Guillemin

Economie de la santé et asséurologie (12 heures),

Prof. A. Holly, Prof.ass. R. Darioli

F. Levi et B. Santos-Eggimann. Examineurs des épreuves écrites communes de l'examen professionnel et de la 2^{ème} partie de l'examen final de médecine.

F. Paccaud. Président du Groupe des examinateurs suisses en médecine sociale et préventive (depuis 1995).

Les chargés d'enseignement de l'IUMSP sont également responsables de la préparation et de la coordination des questions QCM pour l'examen final de médecine sociale et préventive.

ENSEIGNEMENT

Autres cours dans le cadre de la Faculté de médecine

F. Paccaud. « Dépistage du cancer du sein ». Cours de gynécologie-obstétrique, 6^{ème} année, 5.4.2001 (1 heure).

F. Paccaud, P.-A. Michaud, J. Martin. Intervention dans le cours sur les maladies sexuellement transmissibles, 6^{ème} année, 15.11.2001 (2 heures).

B. Santos-Eggimann. Participation à l'organisation et à l'animation du cours informatif sur les médecines parallèles de la Faculté de médecine (responsable: Professeur J. Diezi).

F. Narring. Enseignement au lit du malade, pédiatrie, 3^{ème} année.

J.-P. Gervasoni. « Importance épidémiologique des problèmes d'abus de substances ». Cours intégré « Abus de substances », 6^{ème} année, 1.11.2001.

Formation postgraduée

J. Martin. « Médecine complémentaire et santé publique ». Colloque Médecine complémentaire – Pratiques, droit, science », CHUV, Lausanne, 8.2.2001.

J. Martin. Conclusion Journée de perfectionnement de la Société vaudoise de médecine « Promotion de la santé et soins aux personnes âgées ». CHUV, Lausanne, 31.5.2001.

J. Martin. « Médicaments, dépendance et santé publique ». Journée de perfectionnement de la Société vaudoise de médecine « Dépendance aux médicaments », CHUV, Lausanne, 27.9.2001.

B. Burnand. « General considerations on clinical studies: definitions and objectives of phase I, II and III studies ». Course on the Management of Clinical Studies in HIV Infection, CHUV, Lausanne.

P. Bovet. « Transition sanitaire » Cours universitaire de formation continue du Département universitaire de médecine et santé communautaires « Santé communautaire dans un contexte de mondialisation », volet « Pandémiologie et mondialisation des soins », Lausanne, 17.5.2001.

P.-A. Michaud. Colloques du Département médico-chirurgical de pédiatrie (3 heures).

P.-A. Michaud. Co-organisation du certificat en sexualité humaine (Guidance en vie affective et procréation), Faculté de médecine de Lausanne.

F. Narring. Enseignante au certificat en sexualité humaine (Guidance en vie affective et procréation), Faculté de médecine de Lausanne.

B. Spencer. « Choix contraceptif: approche du genre ». Certificat de formation continue: guidance et éducation en matière de sexualité, vie affective et procréation. Université de Lausanne et Université de Genève, 17.11.2001.

M.-C. Hofner. « Conditions du travail interdisciplinaire ». Formation post-graduée en soins palliatifs du CHUV, 17.1.2001.

M.-C. Hofner. « Grands principes et petites mesures pour devenir un meilleur modérateur ! » Formation des modérateurs de la Société vaudoise de médecine, Lausanne, 17.5.2001 et 26.9.2001.

M.-C. Hofner. « Apprendre à planifier son enseignement et à formuler des objectifs pédagogiques ». Formation des enseignants de l'Unité de médecine générale, Faculté de médecine, Lausanne le 6.9.2001

Cours de privat-docent

- P. Bovet. « Transition épidémiologique et maladies cardio-vasculaires dans les pays en développement ».
- B. Burnand. « Epidémiologie clinique: base de la médecine fondée sur les preuves ».
- J. Cornuz. « La prévention en pratique clinique (cabinet médical et hôpital) ».
- F. Dubois-Arber. « Evaluation en santé publique ».
- B. Santos-Eggimann. « Recherche sur les services de santé et évaluation (RSS & E) ».
- J.-P. Vader. « La qualité des soins en médecine ».
- G. van Melle. « Bases statistiques pour la recherche médicale ».

Cours dans le cadre de l'UNIL

- F. Paccaud et J.-P. Vader. Organisation du cours de médecine sociale et préventive aux étudiants en pharmacie du 2^{ème} cycle (14 heures). Prof. M.-A. Boillat, Prof. P. Francioli, Dr J. Besson, Dr B. Burnand, Dr J.-B. Daepfen, Dr B. Genton, Dr G. Zanetti, intervenants.
- F. Paccaud. Cours « Introduction à la pratique médicale », organisé par le Dr Jean-Blaise Wasserfallen dans le cadre du Diplôme postgrade en économie et management de la santé, 8 et 29.1.2001.
- B. Santos-Eggimann. Cours « Epidémiologie et santé publique » dans le cadre du Diplôme postgrade en économie et management de la santé, semestre d'hiver (28 heures).
- A. Marazzi. Cours de méthodes statistiques I, Diplôme postgrade en économie de la santé, Faculté de médecine et HEC, semestre d'hiver (28 heures).
- A. Marazzi avec assistant. Exercice du cours de Méthodes statistiques I, Diplôme postgrade en économie de la santé, Faculté de médecine et HEC, semestre d'hiver (14 heures).
- A. Marazzi avec assistant. Exercice du cours de Méthodes statistiques II, Diplôme postgrade en économie de la santé, Faculté de médecine et HEC, semestre d'été (12 heures).
- A. Marazzi. Cours de méthodes statistiques II, Diplôme postgrade en économie de la santé, Faculté de médecine et HEC, semestre d'été (12 heures).
- A. Marazzi. Examen oraux du cours de Méthodes statistiques II, Faculté de médecine et HEC, environ 2 jours/année.
- J.-P. Gervasoni. « La santé sur le plan international ». Cours dans le cadre du diplôme en économie et administration de la santé de l'Université de Lausanne, 5.2.2001 (2 heures).
- J. Martin. « Evolution et enjeux actuels en santé publique ». IDHEAP, cours d'approfondissement en politique sociale (Prof. Cattacin), Chavannes-près-Renens, 26.4.2001.
- A. Marazzi. Biostatistiques. Cours aux étudiants en biologie de 2^{ème} année, semestre d'hiver, Faculté des sciences, semestre d'hiver (28 heures).
- A. Marazzi avec assistant. Exercices du cours Biotatistiques aux étudiants en biologie de 2^{ème} année, Faculté des sciences, semestre d'hiver (28 heures répétées deux fois).
- A. Marazzi. Participation au cours de Statistiques appliquées pour les étudiants de biologie de 2^{ème} année, semestre d'été (4 heures).
- A. Marazzi. Examens oraux du cours de Biostatistique, Faculté des sciences, environ 8 jours/année.
- C. Ruffieux. « La statistique appliquée à la recherche expérimentale ». Dans le cadre des travaux pratiques de Biologie, ISREC, 4^{ème} année, 20.12.2001 (5 heures).

ENSEIGNEMENT

Cours dans d'autres universités suisses

- I. Cassis. Chargé du cours « Elementi di medicina » dans le cadre du « Master in economia e gestione sanitaria e sociosanitaria » de l'Université de la Suisse italienne et de l'Ecole universitaire professionnelle de la Suisse italienne, 18-20.10.2001 (16 heures).
- J. Martin. Exposé-débat « Santé publique en Suisse ». Certificat « Population et sociétés », Laboratoire de démographie économique et sociale, Université de Genève, 8.11.2001.
- F. Dubois-Arber. Chargée de cours à l'Université de Fribourg, Chaire de travail social. « Evaluation » (18 heures).
- F. Dubois-Arber. Cours MPH en santé publique. Module évaluation. « Evaluation de processus », Institut für Sozial- und Präventivmedizin, Bern, 28.11.2001 (4 heures).
- P.-A. Michaud. Co-organisation du certificat en sexualité humaine (Guidance en vie affective et procréation), Faculté des sciences de psycho-éducation, Genève
- P.-A. Michaud. Promotion de la santé à l'adolescence, formation en santé publique, Université de Berne (2 heures).
- F. Narring. Enseignante au certificat en sexualité humaine (Guidance en vie affective et procréation), Faculté des sciences de psycho-éducation, Genève.

Cours hors universités, en Suisse

- F. Paccaud. « Rationing and rationalization in health care ». Symposium Place & role of chiropractic in the Swiss health care system, Continuing Education Course, Bâle, 14.9.2001.
- F. Paccaud. Organisateur et expert de l'examen de spécialiste en vue de l'obtention du titre de spécialiste FMH en prévention et santé publique (4 candidats en 2000), Berne, 5.12.2001.
- I. Cassis. « Clause du besoin ou levée de l'obligation de contracter: les outils de la LAMal pour limiter le nombre des médecins ». Société Suisse de Médecine Générale, Bürgenstock, 27.4.2001.
- I. Cassis. « Valore e limiti del certificato medico ». Ordine dei medici del Cantone Ticino, Clinica di riabilitazione, Sementina, 30.5.2001.
- I. Cassis. « Come gestire una pandemia d'influenza in Svizzera e in Ticino ? ». Stato maggiore di condotta cantonale, Servizio sanitario coordinato, Bellinzona, 13.6.2001.
- I. Cassis. « Médecine et système de santé: des frères siamois ? » (Nouvelles orientations de la médecine). Academie suisse des sciences médicales, Berne, 30.8.2001.
- I. Cassis. « Bedürfnisse und Reflexionen aus der Sicht eines Kantonsarztes ». (Nationale Substitutionskonferenz). « La drogue: un problème de santé publique ? ». Berne, 8-9.11.2001.
- I. Cassis. « Il Ticino di fronte alle minacce di guerra batteriologica ». Assemblea annuale della Società ticinese dei dermatologi, Lugano, 22.11.2001.
- I. Cassis. « L'igiene ospedaliera e la salute pubblica ». Assemblea annuale della Società svizzera d'Igiene ospedaliera, Lugano, 22.11.2001.
- I. Cassis. « La nuova legge sanitaria cantonale ». Collegio dei primari Ospedale regionale di Mendrisio, Mendrisio, 3.12.2001.
- I. Cassis. « La carta sanitaria ticinese nello studio medico ». Assemblea annuale della Società ticinese di medicina generale, Bellinzona, 11.12.2001.
- I. Cassis. « Vaccinazione anti-influenzale: vaccini parenterali vs. vaccini orali ». Associazione degli otorinolaringoiatri e dei chirurghi cervico-facciali della Svizzera italiana, Lugano, 19.12.2001.

- A. Jeannin. « Actions médiatiques nationales concernant la prévention et la promotion de la santé: exemple du sida », Ecole « La Source », Lausanne, 2.5.2001 (4 heures).
- A. Jeannin. Cours spécial sur la situation du sida en Suisse. Ecole d'Etudes Sociales et Pédagogiques, Lausanne, 13.6.2001 (2 heures).
- B. Burnand. « Introduction à la qualité des soins ». Module - Répondant dans le domaine de la Qualité ». Centre romand de formation et de conseil en systèmes de management ARIAQ, Yverdon, 10.9.2001.
- B. Santos-Eggimann. « Organisation des soins palliatifs ». Formation interdisciplinaire post-diplôme en soins palliatifs. Hôpital Beaumont, Lausanne, 17.5.2001.
- F. Narring. Cours des médiateurs scolaires du canton de Fribourg (Promotion de la santé mentale à l'adolescence).
- J.-P. Gervasoni, P. Bovet. « Non communicable diseases (NCD) with a focus on cardiovascular diseases (CVD) in low and middle income countries ». Diploma course for the Health Care and Management in Tropical Countries, Institut Tropical Suisse, Bâle, 3.5.2001 (2 heures).
- J.-P. Gervasoni. « Pourquoi, pour qui, comment faire une campagne de prévention ». Cours donné dans le cadre de la formation de l'Association suisse des infirmières pour l'obtention du diplôme niveau I. Lausanne, 16.3, 1-2.5, 13.6, 6-7.11.2001 (32 heures).
- J.-P. Gervasoni. « Les principales étapes d'une étude épidémiologique ». Cours à l'Ecole d'infirmières de la Source dans le cadre de la 3ème année de formation d'infirmier(es) généralistes. Lausanne, 9.5 et 14.11.2001 (8 heures).
- J.-P. Gervasoni. « Quelle(s) approche(s) de surveillance choisir pour les maladies cardiovasculaires ». Cours de surveillance OMS, ISREC, Lausanne, 28.6.2001 (3 heures).
- J.-P. Gervasoni. « Histoire de la transition du modèle bio-médical de la santé à la promotion de la santé ». Cours Funtasy, Lausanne, 25.1.2001.
- J.-P. Gervasoni. « Quelques exemples de projets de promotion de la santé, introduction du concept d'empowerment ». Cours Funtasy, Lausanne, 25.1.2001.
- J.-P. Gervasoni. « Liens entre la théorie de la promotion de la santé et le concept d'empowerment ». Cours Funtasy, Lausanne, 25.1.2001.
- M.-C. Hofner. « L'évaluation des programmes et projets de prévention ». Service de la santé publique et du médecin cantonal du canton de Fribourg, 29.10.2001 et 12.11.2001.
- E. Marty-Tschumi. « Epidémiologie du cancer du sein ». Assistantes en radiologie du Haut Valais, 28.3.2001.
- F. Narring. « Psychosocial resilience and protective mechanisms ». European Association for Research on Adolescence, Summer School 2001, Lausanne, 25.7.2001 (8 heures).

Cours dispensés à l'étranger

- F. Paccaud. « I determinanti della salute e la trasformazione degli scenari epidemiologici ». 7° Corso di Perfezionamento in Management Sanitario: La gestione del sistema sanitario, Firenze, 16.1.2001.
- I. Cassis. « L'alternative du modèle d'assurance suisse » (Un système sanitaire européen: mythe ou réalité ?). Congrès international CIMO-ASMD, Firenze, 4.10.2001.
- I. Cassis. « Le système de santé suisse: le fédéralisme sanitaire ». Conférence Hyppocrates, Milano, 19.6.2001.
- P. Bovet. Screening risks factors in children. One-day training session for school nurses. Victoria, Seychelles, 22.2.2001.
- P. Bovet. Prevention of CVD in Seychelles: general issues and current program. Presentation to Central Management Committee, Ministry of Health, Seychelles. Victoria, Seychelles, 17.9.2001.

ENSEIGNEMENT

P. Bovet. Emerging epidemic of cardiovascular disease in middle income countries: the importance of primary prevention. Indira Gandhi Memorial Hospital, Male, Maldives, 27.9.2001.

P. Bovet, J.-P. Gervasoni JP. Two-Week Workshop on Prevention and Control of Cardiovascular Diseases with Limited Resources, Ministry of Health, Kulhudhuffushi, Maldives, 30.9-14.10.2001 (including the production of CD-ROM related to the workshop given to all 16 participants).

J.-P. Gervasoni. Review of prevention programmes for cardiovascular disease. Workshop 'Addressing the emerging pandemic of diabetes and cardiovascular disease in sub Saharan Africa'. Kenya, Nairobi, 16-19.4.2001.

J.-P. Gervasoni, P. Bovet. Prevention and control of cardiovascular disease: the example of Seychelles. Workshop 'Addressing the emerging pandemic of diabetes and cardiovascular disease in sub Saharan Africa'. Kenya, Nairobi, 16-19.4.2001.

M. Bochud. Prevention of cardiovascular disease: an update. One-Day Continuing Medical Education Program. Berjaya Beau Vallon Resort, Seychelles, 1.12.2001.

Formation

J.-L. Bulliard. Introduction à Access 97, Hospices cantonaux, 26.3, 2.4 et 6.4.2001.

J.-L. Bulliard, P. Taffé, N. Cirilli Chavaz, C. Cherif, C. Ruffieux. Mini-cours sur « Les principales techniques de traitement de la non-réponse », Office fédéral de la statistique, Neuchâtel.

F. Zobel. Scolarité de doctorat en santé publique (9/2000 – 9/2001), Université de Montréal/Faculté de médecine.

B. Burnand. Formation de base et complémentaire pour les membres des comités d'éthique de la recherche, Lausanne, 15.3.2001.

P.-A. Michaud. Cours sur la prévention à l'adolescence. Diplôme inter-universitaire de médecine de l'adolescence, Paris-Poitier, juillet 2001.

M.-C. Hofner. Formation et perfectionnement au debriefing psychologique, session d'étude du Centre international des sciences criminelles et pénales, Didyme, Turquie, 22-29.9.2001.

E. Marty-Tschumi. HPH-Gesundheitsförderung im Setting Spital, Workshop des Schweiz. Netzwerks, Basel, 21-22.5.2001.

E. Marty-Tschumi. Finanzielle Führung in Gesundheitsorganisationen, Dr. Peter Locher, Dr. Chr. Zenger, Bern, 12-15.9.2001.

N. Viens-Python. Violence conjugale, le rôle des professionnels de la santé. Institut de l'Humanitaire, Paris, 4-5.10.2001.

Journal Club IUMPS (organisation Brigitte Santos-Eggimann)

Présentation par Barbara Kraus de l'article: Illi S et al. Early childhood infectious diseases and the development of asthma up to school age: a birth cohort study.

Présentation par Jacques Donzé de l'article: Schrader H et al. Prophylactic treatment of migraine with angiotensin converting enzyme inhibitor (lisinopril): randomised, placebo controlled, crossover study.

Présentation par Lise Miauton de l'article: Leff B et al. Home Hospital Program: a pilot study.

Présentation par Raphaël Bize de l'article: Lang T et al. Smoking cessation at the workplace. Results of a randomized controlled intervention study.

Présentation par Virginie Schlüter de l'article: Hall HI et al. Factors associated with sunburn in white children aged 6 months to 11 years.

MUTATIONS DES CADRES ET DISTINCTIONS

Fred Paccaud a été élu membre du Conseil national de la recherche dans la Division III (biologie et médecine) du Fonds national suisse de la recherche scientifique (dès janvier 2001).

Fred Paccaud a été nommé Professeur adjoint au Département de médecine de la Faculté de médecine de l'Université McGill à Montréal (dès janvier 2002).

Fabio Levi est Honorary Senior Research Associate auprès de l' « European Institute of Oncology » (EIO), Milan, Italie.

Les Drs John-Paul Vader et Jacques Cornuz ont été nommés Privat-docent et Maître d'enseignement et de recherche, dès les 1.4.2001 et 1.5.2001 respectivement.

Dr Françoise Narring a été nommée Maître d'enseignement et de recherche, dès le 2.10.2001.

Dr Brigitte Santos-Eggimann, PD & MER, a été nommée professeur assistant à l'Ecole des HEC dans le cadre du diplôme postgrade en économie et management de la santé organisé conjointement par HEC et la Faculté de médecine de l'Université de Lausanne.

Prix de Faculté décerné au Dr Isabelle Maud Marguerat pour sa thèse intitulée « Qualité des soins d'un service ambulatoire spécialisé dans le suivi de patients infectés par le virus de l'immunodéficience humaine: le point de vue des patients », élaborée sous la direction de Bernard Burnand, PD & MER.

Prix de Faculté décerné au Dr Laurence Perret pour sa thèse intitulée « Utilisation de la radiographie de la colonne lombaire en Suisse », élaborée sous la supervision de John-Paul Vader, PD & MER.

THÈSES ACCEPTÉES EN 2001

Laure Bonard

« **Who are the adolescents who stop smoking** »

Directeur de thèse: Prof. associé Pierre-André Michaud

Bonard L, Janin-Jacquat B, Michaud PA. Who are the adolescents who stop smoking? Eur J Pediatr 2001;160:430-35.

Résumé

Dans la plupart des pays industrialisés, dont la Suisse, le nombre d'adolescents qui fument a augmenté de manière importante durant les dernières années. Le fait d'encourager les gens, notamment les adolescents, à arrêter de fumer représente une des manières de contrôler le tabagisme.

Dans l'idée de mieux comprendre qui sont les anciens fumeurs et d'aider les professionnels à s'adresser de manière spécifique aux jeunes désireux d'arrêter de fumer, nous avons comparé les caractéristiques des jeunes qui disent avoir arrêté de fumer avec celles des fumeurs « réguliers » d'une part et avec celles des non-fumeurs d'autre part.

Dans le cadre de l'étude suisse multicentrique sur la santé et les styles de vie des adolescents réalisée en 1993, des questionnaires anonymes auto-administrés ont été distribués à un échantillon représentatif de 9268 adolescents de 15 à 20 ans.

Une analyse de régression logistique multiple a montré que les anciens fumeurs diffèrent des non-fumeurs pour les variables suivantes: avoir déjà fait une tentative de suicide (OR 2.10); souffrir de troubles du sommeil (OR 1.67); être délinquant (OR 1.61); participer à des bagarres (OR 1.55); avoir fait des graffitis (OR 1.52); avoir volé (OR 1.51); ne pas être satisfait de ses choix scolaires (OR 1.46); souffrir du dos (OR 1.31); appartenir à un groupe sportif (OR 0.78); recevoir des bonnes notes à l'école (OR 0.75); avoir confiance dans le futur pour ce qui est de la santé (OR 0.74). Les anciens fumeurs diffèrent des fumeurs réguliers pour les variables suivantes: faire du sport (OR 2.18); appartenir aux scouts (OR 1.97); avoir déjà volé (OR 0.63); arriver en retard (OR 0.63) et avoir beaucoup d'amis (OR 0.59).

Les anciens fumeurs ressemblent aux fumeurs réguliers en ce qui concerne la santé mentale et physique, alors qu'ils se comportent de manière semblable aux non-fumeurs dans le domaine des activités sociales et sportives.

Eva Pigois

« Report of the Survey on Tobacco Use and Attitudes towards a Smoke-Free Policy in International Labor Organization in Geneva »

Directeur de thèse: Prof. Fred Paccaud

Travail conduit sous la supervision du Dr Jean-Pierre Gervasoni, chef de clinique, Unité de prévention (IUMSP et PMU) et Département de médecine, CHUV

Résumé

En 1999, l'Organisation mondiale de la santé (OMS) avait mandaté l'Institut universitaire de médecine sociale et préventive de Lausanne afin de développer un projet visant au contrôle du tabac dans les différentes agences des Nations Unies. Ce projet était constitué d'une enquête dont les données permettraient de planifier et d'implanter une politique de contrôle du tabac dans chaque agence Onusienne. L'enquête visait à connaître la prévalence des fumeurs et leurs habitudes tabagiques, les opinions et attitudes des employés face au tabac. A ce moment, la politique du Bureau international du travail (BIT) restreignait l'usage du tabac aux aires désignées « fumeur » du restaurant, des cafétérias et des bars.

L'enquête avait été menée en octobre 1999 auprès de tous les employés sous contrat avec le BIT et basés à Genève (n=1279). Le questionnaire de cette enquête avait été envoyé, de manière randomisée et basée sur la taille des départements, par e-mail (n=690) ou par courrier régulier (n=589). Seul l'échantillon ayant répondu par courrier régulier avait été pris en considération pour les analyses. Il était représentatif du collectif du BIT. Le taux de participation était de 42.8%.

Le pourcentage total de fumeurs était de 23.8%; 27.3% chez les femmes et 18.6% chez les hommes. On observait une prévalence plus élevée chez les jeunes, dans la catégorie professionnelle Secrétariat/Service technique/Assistance et chez les employés ayant un contrat à court terme. Trois quarts de notre échantillon, 58.6% des fumeurs contre 84.1% des non-fumeurs, se disaient satisfaits de la politique actuelle concernant le tabac. Les fumeurs étaient moins en faveur d'une interdiction totale du tabac dans l'organisation. Un fort désagrément dû à la fumée était rapporté, notamment à la cafétéria. Les employés affirmaient pourtant que la cohabitation entre fumeurs et non-fumeurs était excellente. 83.3% des fumeurs et 46.4% des fumeuses désiraient arrêter de fumer, les femmes étant moins avancées dans les stades de motivation. Plus de la moitié désiraient, pour les y aider, utiliser diverses associations d'acupuncture, d'hypnose, de soutien médical et de substitution nicotinique. Si le BIT imposait une interdiction totale du tabac, 40% des fumeurs diminueraient voire arrêteraient leur consommation de tabac. Et 60% accepteraient une aide proposée par l'organisation. Alors que 97.4% des fumeurs sont conscients des dangers de la fumée active, seuls trois quarts le sont de la fumée passive.

Ces résultats montraient que la prévalence des fumeurs au BIT était plus faible que celle de la population genevoise. Cependant, malgré une diminution de cette prévalence chez les hommes, il y avait une tendance à la hausse chez les femmes. Près de la moitié des fumeurs pouvaient être considérés comme dépendants et une grande proportion étaient, dans leur préparation à arrêter de fumer, au stade d'indétermination mimant l'échelle européenne. Au vu des résultats de l'enquête, il serait opportun d'introduire une interdiction totale de fumer au BIT. Cette politique devrait être accompagnée par une information complète des dangers du tabagisme, actif comme passif, une documentation complète des nouvelles mesures et de leurs buts, et un programme d'arrêt du tabac facilement accessible par les employés. Cette politique engendrerait moins de confusion et de désagrément dus à la concentration de fumée dans certains lieux. Elle soutiendrait dans leurs efforts les ex-fumeurs et les fumeurs désireux d'arrêter. De plus, elle protégerait la santé de tous les employés, ce qui est le droit fondamental de chacun.

Marc Polikowski

« How comprehensive are the basic ‘baskets’ of health services ? An international comparison of six health insurance systems »

Directeur de thèse: Dr Brigitte Santos-Eggimann, PD et MER

Article accepté pour publication dans « Journal of Health Services Research and Policy »

Résumé

En matière de politique de santé, une des difficultés majeures consiste à trouver l'équilibre entre trois objectifs antinomiques, à savoir des soins de qualité, accessibles à tous et néanmoins économiques. Parmi ces objectifs, la qualité des soins renvoie plus concrètement à la composition du catalogue des prestations obligatoirement remboursées par l'assurance maladie sociale. Avec l'augmentation rapide des coûts de la santé, le débat sur le rationnement est plus que jamais d'actualité. Dans ce contexte, le risque d'une médecine à deux vitesses ne doit pas être sous-estimé.

En Suisse, la couverture universelle, instaurée par la Loi sur l'assurance-maladie (LAMal) en 1996, impliquait la définition d'un catalogue exhaustif, contenant toutes les prestations efficaces, appropriées et économiques, et laissant les prestations jugées superflues au champ des assurances complémentaires.

Partant du catalogue de la LAMal, cette étude compare les « paniers de base » de six pays: Allemagne, France, Israël, Luxembourg, Pays-Bas et Suisse. Le but de la comparaison est de mettre en évidence les principales différences et d'avancer quelques hypothèses sur les raisons de ces différences.

L'Allemagne et la Suisse, les deux pays qui consacrent le plus de ressources à la santé, sont également ceux qui offrent la couverture la plus étendue. Les soins dentaires sont parmi les rares domaines moins bien couverts en Suisse. Les participations aux frais très variables et les divers modèles d'exemption pour certaines catégories d'assurés défavorisés peuvent être considérés comme des instruments de rationnement déguisé. Certaines prestations peuvent aussi être du ressort d'autres branches de la sécurité sociale. Une assurance dépendance pour les soins de malades chroniques et gériatriques a été instaurée dans trois pays.

Les résultats de la comparaison montrent que le catalogue de prestations d'un pays ne répond certainement pas aux seuls critères d'efficacité et de nécessité. Nombre de facteurs jouent un rôle dans la définition d'un « panier de base » parmi lesquels des facteurs culturels, géographiques, juridiques et politiques. Le processus de priorisation utilisé et le type de système de santé sont également d'importance. L'ensemble de ces facteurs rend dangereuses des conclusions hâtives sur les prestations susceptibles d'être rationnées et sur les risques d'une médecine à deux vitesses.

Françoise Riand

« Introduction de la vaccination généralisée contre l'hépatite B, par l'école, chez les adolescents vaudois et mesure de la couverture vaccinale au terme de la première année de vaccination »

Directeur de thèse: Prof. Fred Paccaud

Travail conduit sous la supervision du Dr Bernard Vaudaux, pédiatre installé et médecin associé au Département de pédiatrie du CHUV

Résumé

En septembre 1998, l'Office fédéral de la santé publique recommandait l'introduction de la vaccination généralisée contre l'hépatite B chez les adolescents entre 11 et 15 ans. En complément de l'offre en médecine privée, elle a été proposée à l'école aux élèves de 7^{ème} année du canton de Vaud depuis octobre 1998. Les résultats ci-dessous concernent le canton sans Lausanne.

Le programme de vaccination s'est appuyé sur les structures existantes du système de santé scolaire, particulièrement sur les médecins et infirmières scolaires (IS). Celles-ci ont été informées, formées et ont organisé le travail de promotion auprès des parents et des enfants grâce à un matériel pédagogique ad hoc (brochure, vidéo, exposés, boîte pédagogique). La vaccination des élèves était soumise à autorisation parentale écrite. Pour la première fois, après entente avec leur médecin de référence, les IS pouvaient vacciner seules.

Les injections se sont déroulées sans effet secondaire important. Les taux de vaccination ont été mesurés sur un échantillon de 87 classes (1577 élèves) et vérifiés sur carnet de vaccination.

La différence de la couverture vaccinale (CV) est statistiquement significative ($\chi^2=14.3$; $p<0.001$) entre les élèves de filière pré-gymnasiale (60.6%) et des autres filières (70.1%) ainsi qu'entre les élèves suisses (63.4%) et les non-suisses (78.0%) ($\chi^2=28.4$; $p<0.001$). D'importants effets régionaux ainsi qu'un effet de classe ont été observés. Les IS ont vacciné seules 26.4% des classes et 17.3% des classes ont été vaccinées conjointement par l'IS et le médecin. Les différences de taux de CV ne sont pas significatives selon le sexe, l'année de naissance ou la profession du vaccinateur (médecin vs infirmière).

L'introduction de la vaccination généralisée contre l'hépatite B s'est déroulée sans problème. Une amélioration de la CV est attendue avec le développement des activités de promotion de la vaccination. Le programme sera poursuivi les prochaines années et évalué régulièrement.

COLLOQUES ORGANISES A L' IUMSP

COLLOQUES SCIENTIFIQUES DE L' IUMSP

Cancer (organisation Fabio Levi)

27.2.2001

Prof. J. Faivre, Directeur, Registre des cancers digestifs de Côte d'Or, Faculté de médecine de Dijon. « Le dépistage du cancer colorectal par la recherche d'un saignement occulte: où en est-on ? »

20.3.2001

Dr J.-P. De Landtsheer, Fondation pour le dépistage du cancer du sein, Lausanne, Dr J.-L. Bulliard, IUMSP, Lausanne. « Gestion et évaluation en santé publique: l'exemple du programme vaudois de dépistage du cancer du sein ».

3.4.2001

Dr S. Franceschi, Chief, Unit of Field and Intervention Studies, International Agency for Research on Cancer, Lyon. « New knowledge on HPV: impact on new screening and vaccine ».

Tabac (organisation Jacques Cornuz)

2.10.2001

Dr Chung-Yol Lee, Institut für Sozial- und Präventivmedizin der Universität Zürich. « Tobacco advertising ban: why bother ? »

6.11.2001

Dr Jean-François Etter, Institut de médecine sociale et préventive, Genève. « Désaccoutumance au tabac grâce à Internet: pour quel fumeur et avec quelle efficacité ? »

27.11.2001

Prof. G. Dubois, chef de service d'évaluation médicale, Hôpital Nord, Amiens. « Le rôle de l'industrie des cigarettes dans la pandémie du tabagisme ».

18.12.2001

Dr Jean-Pierre Zellweger, Polyclinique médicale universitaire, Lausanne, Ligue pulmonaire, Berne. « Diminution de la consommation de cigarettes (smoking reduction): quels enjeux à long terme ? »

Séminaire de techniques statistique (organisation Patrick Taffé)

6.9.2001

Mme Estelle Martin. « Séminaire sur l'utilisation des méthodes de classification et d'arbres de régression (CART) dans le domaine bio-médical ».

Colloque du GCT (organisation Jean-Pierre Gervasoni)

21.9.2001

Dr Mkamba Mashombo, Projet Hypertension Study in Dar es Salaam du FNSRS. « Rappel du contexte tanzanien et rappel méthodologique: premiers résultats ».

COLLOQUES

Séminaires d'épidémiologie clinique et de méthodologie expérimentale organisés par le Club lausannois d'épidémiologie clinique (CLEPIC) (organisation Bernard Burnand et Jacques Cornuz)

26.1.2001

Peter Juni, Département de rhumatologie, Hôpital de l'Ile, Berne. « Assessing the quality of clinical trials for meta-analysis ».

16.2.2001

Patricia Halfon, Unité d'évaluation des soins, IUMSP, Lausanne. « Dépistage des réhospitalisations potentiellement évitables ».

30.3.2001

Johann Steurer, Horten-Zentrum für praxisorientierte Forschung und Wissenstransfer/Departement für Innere Medizin, Universitätsspital, Zürich. « Information transfer: from science to the general practitioner ».

27.4.2001

Francis Guillemin, Ecole de santé publique, Vandoeuvre-les-Nancy. « Facteurs prédictifs du meilleur rapport coût-efficacité des prothèses totales de hanche ».

18.5.2001

Valérie d'Acremont, CepiC/Policlinique médicale universitaire, Lausanne. « Fièvre au retour de voyage: développement de recommandations pour la pratique clinique ».

29.6.2001

Samuel Mpyisi, CepiC/Hôpital orthopédique, Lausanne. « Prothèse de hanche cimentée ou non ? – une aide à la décision ».

7.12.2001

Heiner C. Bucher, Basel Institute for Clinical Epidemiology. « Bayes Library Project: a comprehensive data bank of diagnostic tests ».

Autres colloques

19.2.2001

Dr Howard Bergman, Associate professor and director, Division of Geriatric Medicine, McGill University, Professeur associé, Département d'administration de la santé, Université de Montréal. « L'évaluation du projet SIPA (Système de services intégrés pour personnes âgées en perte d'autonomie): résultats récents ».

13.3.2001

M. Patrick Weber, MA in Health Care Management, directeur HIN Suisse romande (FMH) et Nice Computing (Le Mont/Lausanne) et M. Stéphane Spahin, Dr Sc en télécommunications, collaborateur HIN et Nice Computing, et chef de projet en informatique médicale aux HUG. « La transmission sécurisée des données médicales ».

8.5.2001

Dr Patrick Zuber, National Immunization Program, Centers for Disease Control and Prevention, Atlanta, USA. « Progrès de l'éradication de la poliomyélite ».

22.5.2001

J. Cornut, P. Baumann, M. de Rahm, stagiaires auprès de l'IUMSP, Lausanne. « Enquête sur la santé dans un quartier populaire de Quito: défis méthodologiques et résultats ».

26.7.2001

Dr Stéphane Groulx, Direction de la santé publique de la Montérégie, Régie régionale de la santé et des services sociaux de la Montérégie (Québec). « Vendre la prévention ? Mission possible ! Une expérience canadienne ».

14.11.2001

Prof. William Amin Ghali, The University of Calgary, Departments of Medicine & Community Health Sciences, Alberta, Canada. « Importance of prerelease and fast-track publication ».

COLLOQUES

CONGRES , SEMINAIRES ET GRANDS COLLOQUES

27.4.2001 (*Bâtiment des Hospices cantonaux, Lausanne*)

Organisation: Fred Paccaud

Aspects de la performance des services de santé

Fred Paccaud, IUMSP, Lausanne. « Introduction »

P. Musgrove, Banque Mondiale (Washington) et Organisation mondiale de la santé (Genève). « What should performance measurement really measure ? »

D. Roy, Direction de la santé publique de Montréal-Centre. « Un système d'indicateurs pour monitorer la performance: l'expérience canadienne »

P.-Y. Geoffard, Institut d'économie et de management de la santé (Lausanne). « Efficiences distributive et allocative des systèmes de santé »

3.5.2001 (*Bellinzona*)

Organisation: Ignazio Cassis

Dépendances

Dr Daniele Zullino, Département universitaire de psychiatrie adultes, Lausanne. « La disintossicazione fisica »

Dr Franco Quadri, Ospedale Regionale di Bellinzona. « L'esperienza ospedaliera bellinzonese »

Dr Giorgio Salvadé, Ospedale Regionale di Lugano. « L'esperienza ospedaliera luganese »

4.6.2002 (*Hôtel Major-Davel, Cully*)

Organisation: Brenda Spencer, Hugues Balthasar

Comparaison des résultats des politiques de lutte contre le VIH/sida de quelques pays européens dans la 2ème moitié des années 90

Michael T. Wright, Institut für Prävention und psychosoziale Gesundheitsforschung, Freie Universität Berlin

France Lert, INSERM U88, Saint-Maurice Cedex

Nicola Schinaia, Registro Nazionale AIDS, Istituto Superiore di Sanità, Roma

Dr Françoise Hamers, Institut de Veille Sanitaire, Saint-Maurice Cedex

Dr Françoise Dubois-Arber, UEPP, IUMSP, Lausanne

André Jeannin, UEPP, IUMSP, Lausanne
Brenda Spencer, UEPP, IUMSP, Lausanne
Hughes Balthasar, UEPP, IUMSP, Lausanne

7.6.2001 (Château de Rolle)

Organisation: Pierre-André Michaud

L'absentéisme scolaire à l'adolescence: des enjeux individuels et à l'échelon des établissements

Dr Marianne Cafilisch, Hôpital des enfants, HUG, Genève. « Introduction »

Prof. Jacques Fortin, Faculté des sciences de l'éducation, Université de Lille 2. « L'absentéisme scolaire: des réponses individuelles et institutionnelles »

Table-ronde « Attitude à adopter dans diverses situations » (présentation de cas cliniques)

Animation: Prof. P.-A. Michaud, UMSA, CHUV, Lausanne

Participation:

M. François Délessert, directeur d'établissement, Prilly

M. Mauro Amiguet, médiateur, Nyon

Mme Marie-Thérèse Buclin, infirmière scolaire, Chavannes

Dresse A. Venturini, psychiatre, Genève

et un médecin pédiatre installé, Genève

3-4.9.2001 (Château de Gütsch, Lucerne)

(Organisation: John-Paul Vader, Bernard Burnand)

Medical Expert Panel on the appropriateness of treatment of whiplash associated disorders

Participants : Peter Bon, Norbert Boos, Roger Darioli, Giuseppe Di Stefano, Stefan Jan, Rudolf Kissling, Renato Marelli, Otmar Meienberg, Bogdan Radanov, Jacob Roffler, Philippe Vuadens

10.9.2001(Château de Gütsch, Lucerne)

(Organisation: John-Paul Vader, Bernard Burnand)

COLLOQUES

Non-medical Expert Panel on the appropriateness of treatment of whiplash associated disorders

Participants: Rolf Bauser, Daniel Herzog, Jean-Baptiste Huber, Herbert Koenig, Ulrich Meyer-Blaser, Erwin Murer-Frei, Hansruedi Reiter, Hans Schmidt, Felix Walz, ,

3.10.2001 (Bellinzona)

Organisation: Ignazio Cassis

Dépendances

Dr Bernard Cerutti, Ufficio del medico cantonale. « Lo studio di coorte: risultati preliminari »

Prof. Jacques Besson, Département de psychiatrie adultes, Lausanne. « Tous égaux, tous différents »

Dr François Pilet, FMH médecine générale, Vouvry/VS. « Tous égaux, tous différents »

29-30.10.2001 (Bâtiment des Hospices cantonaux, Lausanne)

Organisation: Fred Paccaud

Early determinants of adulthood CVD and related risk factors: Current state of knowledge and future trends

Prof. F. Paccaud, IUMSP, Lausanne. « Scope of the meeting »

Dr N. Poulter, Imperial College of London. « Low birth weight as a risk factor for high blood pressure (Barker's hypothesis) »

M. V. Wietlisbach et al, IUMSP, Lausanne. « Acquisition of risk factors among adolescent and young adults: the Swiss study »

Prof. L. Tappy, UNIL, Lausanne. « Low birth weight and type 2 diabetes »

Dr P. Bovet, PD et MER, IUMSP, Lausanne. « Risk factors for hypertension in children from Seychelles »

Dr N. Stettler, CHOP, Philadelphia. « Early risk factors for the development of obesity »

Prof. F. Paccaud. Take home message.

8.11.2001 (Château de Rolle)

Organisation: Pierre-André Michaud

Sommeil et troubles du sommeil à l'adolescence

Dr Marianne Caflisch, Hôpital des enfants, HUG, Genève. « Introduction »

Dr Marie-Jo Challamel, chargée de recherche, INSERM, Université de Lyon. « Sommeil et troubles du sommeil à l'adolescence »

Table-ronde « Attitude à adopter dans diverses situations » (présentation de cas cliniques)

Animation: Prof. P.-A. Michaud, UMSA, CHUV, Lausanne

Participation:

Dr M.-J. Challamel, Lyon

Dr D. Mottu, pédiatre, Genève

Mme A.-M. Magnin-Cerutti, infirmière SSJ, Genève

20-30.11.2001 (Lüderenalp, Emmenthal)

(Organisation: John-Paul Vader, Bernard Burnand)

*Expert panel on the appropriateness of methadone maintenance treatment
for opiate addiction*

Participants: C. Junet, C. Bosia, R. Stohler, F. Rey, C. Stäubli, B. Gugger, S. Petitjean, E. Brusa, J. Besson, P. Wyss, B. Roos

PROJETS FINANCES PAR DES FONDS EXTERIEURS

Fonds expertisés

Fonds national suisse de la recherche scientifique, Berne

« Statistical tool for modeling length of stay distributions with the help of covariates: robust regression for asymmetrically distributed responses » (contrat no 2100-054146.98/1, requérant responsable A. Marazzi, 1^{er} co-requérant F. Paccaud) demi-poste d'assistant doctorant pour deux ans.

« Genetic and molecular basis of hypertension and salt-sensitivity in an African Black population: focus on the epithelial sodium channel ». Projet TANDEM (contrat no 31-51115.97, 1999-2001). Etude de l'héritabilité et des facteurs génétiques déterminant la pression artérielle et la sensibilité au sel dans une population Noire Africaine aux Iles Seychelles (investigateur responsable Dr M. Burnier; co-investigateurs Drs P. Bovet, V. Mooser, L. Schild, T. Wong).

« Quality of care in low back surgery. Validation of appropriateness criteria for lumbar disc surgery and spinal stenosis » (contrat 3200-052925.97, requérants Drs F. Porchet, J.-P. Vader, B. Burnand, 1998-2000) prolongation en 2001.

« The scientific basis of medical guidelines: the impact of evidence and health care environment on the development acceptance and utilisation of guidelines for gastrointestinal endoscopy » (projet 3200-057244.99, requérants Drs J.-P. Vader, J.-J. Gonvers, B. Burnand, F. Froehlich, 1999-2002).

« Evaluation épidémiologique des programmes de prévention et de dépistage du cancer » (3200-063131.00/1, requérant responsable J.-L. Bulliard).

Fonds national suisse de la recherche scientifique, Section sida, Berne

« L'évolution de la protection dans le cours des nouvelles relations: analyse comparative de la situation dans six pays européens » (projet no 99-7430-S, responsable A. Jeannin) 01.03.2000-01.03.2001.

« Les nouveaux traitements du VIH/sida dans la perspective des patients » (contrat no 316.97.7350, responsable F. Dubois-Arber) 15.4.1998-15.2.2000, prolongé.

« Where are the men? Representations of masculinity in AIDS research and sexual health policy and practice » Décision 3345-66268.01 (responsables B. Spencer, F. Dubois-Arber) 1.12.2001-01.2.2004.

Fonds national suisse de la recherche scientifique et Fonds du 450^{ème} de l'UNIL

Préparation d'un curriculum de formation en médecine de l'adolescence, EuTEACH (responsable P.-A. Michaud).

Office fédéral de l'éducation et de la science, Berne

« Appraising clinical guidelines. Strengthening effective practice: promoting the rigorous development of clinical guidelines in Europe through the creation of a common appraisal instrument » (projet OFES no 97.0447, requérants B. Burnand, J.-P. Vader) 1998-2001.

Participation in TropEd, Programme for a Master in international health. A. Hoffmann, J.-P. Gervasoni, B. Stoll (juillet 2000-octobre 2001).

« Basics of medical statistics ». (Project leader: U. Ackermann-Liebrich, Institut für Sozial- und Präventivmedizin der Universität Basel, Project partner A. Marazzi), 2001-2003.

Krebsforschung Schweiz, Berne

« Alimentation et autres facteurs de risque de cancer en Suisse » (KFS 700-8-1998, requérant responsable F. Levi).

Mélanome cutané en Suisse: étiologie et évaluation des actions préventives (KFS 925-9-5999; requérant responsable J.-L. Bulliard, co-requérants F. Levi et G. Schüler).

Fonds non expertisés

Fonds de performance du réseau sanitaire vaudois, Lausanne

« Adéquation et nécessité des laminectomies » (requérant J.-P. Vader) 1998-2001.

Office fédéral de la santé publique, Berne

« Evaluation globale de la stratégie de prévention VIH/sida en Suisse » (Contrat no 99.001343, responsables F. Dubois-Arber et F. Paccaud) 1.1.2000-31-3.2002.

« Evaluation des mesures de la Confédération destinées à réduire les problèmes liés à la toxicomanie » (Contrat no 99.001344, responsables F. Dubois-Arber et F. Paccaud) 1.1.2000-31.3.2003.

« Enquête 2000 auprès de la clientèle des services à bas seuil d'accessibilité en Suisse » (Contrat no 99.001113 du Programme de recherche sur la dépendance, responsables F. Paccaud et F. Dubois-Arber) 1.1.2000-31.3.2001.

« Evaluation quantitative du projet « Promotion de la vaccination contre la grippe dans la communauté (projet seniors 2000/Vaud) » (contrat no 00.000571, responsable B. Burnand) 1.7.2000-31.8.2001.

« When is substitution treatment (methadone) appropriate for opiate addiction ? » (responsables J.-P. Vader et B. Burnand) 2000-2002.

Evaluation du programme de recherche « Supra-F » en collaboration avec l'Université de Fribourg et l'Institut für Suchtforschung de Zurich (P.-A. Michaud) 1998-2003.

Etude SMASH 2002 (Swiss Multicenter Adolescent Survey on Health) (P.-A. Michaud et F. Narring).

« Santé sexuelle et reproductive en Suisse » Contrat no 01.001116 (responsables F. Paccaud, B. Spencer) 15.11.2001-30.9.2002.

« Guidelines: Production » (contrat no 00.00826, responsables F. Paccaud et J. Cornuz) 10.12.2000-16.9.2002.

Office fédéral de la statistique, Neuchâtel

« Elaboration du module 'Monitoring de la santé sexuelle et reproductive' pour l'Observatoire suisse de la santé » Contrat du 10.12.2001 (responsables F. Paccaud, B. Spencer) 1.12.2001-31.10.2002.

Office fédéral des assurances sociales, Berne

Rationnement implicite en Suisse (projet no Ko/01-vw362-2, responsable B. Santos-Eggimann).

« Cervical Cancer Screening » Proposal for the evaluation of the recent technologies (thin-layer technology) used in the framework of the compulsory health insurance (responsable B. Burnand).

Office fédéral des assurances sociales, Berne et Concordat des assureurs-maladie suisses

« SEMOF (Schweizerische Evaluierung der Messmethoden des Osteoporotischen Frakturrisikos): Evaluation de la détermination du risque de fracture de hanche par l'ultrason osseux chez la femme âgée » (co-responsable J. Cornuz) 1996-2003.

Mandat de collaboration avec l'Unité de prévention: enquête SEMOF (ostéoporose) (responsable C. Ruffieux).

Mandats et projets financés

Fondation Santé Suisse, Berne et Lausanne

Formation des médecins en désaccoutumance au tabac (Dr J. Cornuz avec le Dr J.-P. Humair, Polyclinique de médecine, HUG, Genève) 2000-2002.

« Evaluation du projet Qualité-de-vie.ch » (contrat no 845, responsables: F. Dubois-Arber et J.-P. Gervasoni) Août 2000 - Avril 2001.

Fondation Leenaards

Evaluation de la phase pilote du projet Centr'Info (responsable B. Santos-Eggimann)

Fondation 19 et Fondation Leenaards, Sandoz et Novartis

Promotion de la santé des aînés ProSanA (responsable C. Büla, co-requérant B. Santos-Eggimann).

Prévention des récives de tentatives de suicide parmi les adolescents; une recherche sur les filières des soins et le devenir des jeunes suicidants, Lausanne & Genève 1999-2003 (P.-A. Michaud et F. Narring).

Ligue suisse contre le cancer, Berne

Evaluation d'aspects choisis du déroulement et des résultats du dépistage du cancer du sein dans le canton de Vaud (SKL 1097-08-2000; co-requérant F. Levi).

« Monitoring and investigations of cancer mortality in Europe » (SKL 1107-02-2001; requérant responsable F. Levi).

« Globalevaluation des Nationalen Krebsbekämpfungsprogramms: Phase 2 » (responsables F. Paccaud, F. Dubois-Arber) 1.6.2000-31.12.2002.

Ligue valaisanne contre les toxicomanies, Sion

« Prévention de l'abus d'alcool en Valais: pistes pour la suite de la campagne » (responsable F. Dubois-Arber) 30.6-31.12.2001.

Département de la santé et de l'action sociale du canton de Vaud

« Evaluation des nouveaux projets et suivi statistique de la toxicomanie dans le canton de Vaud » (responsable F. Dubois-Arber) 1998-2001.

UNAIDS - Joint United Nations Programme on HIV/Aids

Secretariat of Monitoring and Evaluation Reference Group (MERG).

World Health Organization

« Measuring effectiveness of developmental assistance in health » (2000-2001) (responsable F. Paccaud).

Rédaction d'un document portant sur les affections chroniques à l'adolescence (2000-2001) (responsable P.-A. Michaud).

Bill and Melinda Gates Foundation

Commission on Macroeconomics and Health (World Health Organization) more specifically on the prioritisation of Health interventions for the poor (2000-2002) (responsable F. Paccaud).

RAND Europe, Leiden, Netherlands

« Appropriateness of Treatment for Whiplash Patients » (requérant principal J.-P. Vader) mai 2000 à mai 2002.

Fondation pour le dépistage du cancer du sein

Evaluation du programme vaudois de dépistage du cancer du sein. Mandat selon convention passée entre la Fondation pour le dépistage du cancer du sein et l'Etat de Vaud (responsable F. Levi) janvier 2000 à décembre 2003.

Fondation Emma Muschamp

Etude de la qualité des lectures des mammographies dans un programme de dépistage (requérant responsable J.-P. De Landtsheer; co-requérants J.-L. Bulliard, D. Lepori).

Association suisse des registres des tumeurs, Berne

Financement de la fonction centrale et de la Commission scientifique de l'Association suisse des registres des tumeurs (responsable F. Levi).

Canton de Genève

Evaluation du programme d'intervention « Anatole » dans les écoles genevoises (responsable P.-A. Michaud) 2000-2001.

Evaluation d'un lieu d'accueil pour personnes toxicomanes, avec espace d'injection (responsable F. Dubois-Arber) 1.7.2001-30.9.2002.

Canton de Neuchâtel

Convention intercantonale de collaboration entre les Registres vaudois et neuchâtelois des tumeurs (responsable F. Levi).

Canton du Valais

Programme de prévention et promotion de la santé dans le canton du Valais (responsables E. Marty-Tschumi et F. Paccaud).

Evaluation du programme de dépistage du cancer du sein dans la population valaisanne (responsable F. Levi).

Observatoire cantonal de la santé (responsables F. Paccaud et J.-C. Luthi).

Institut central des hôpitaux valaisans

Mandat de collaboration pour le développement et l'analyse d'indicateurs de la qualité des soins dans les hôpitaux du canton du Valais (responsable B. Burnand).

Canton du Tessin

Evaluation des activités de promotion de la santé en milieu scolaire (responsable P.-A. Michaud).

Canton de Vaud

Expertise dans les litiges opposant diverses caisses-maladie à différents médecins (A. Marazzi).

Service de la santé publique (SSP-CCP), Service de protection de la jeunesse (SPJ) et Commission cantonale des mauvais traitements (CCMT)

Prévention de la maltraitance envers les enfants dans le canton de Vaud, recommandations à l'intention des autorités politiques et administratives et des professionnels concernés (responsable M.-C. Hofner) 1999-2001.

Mandats et projets financés

Bureau de l'égalité entre les femmes et les hommes, Département de l'économie et des finances du canton de Vaud

Enquête exploratoire sur la violence conjugale (responsable M.-C. Hofner) 2000-2001.

Service de la santé publique du canton de Vaud

Validation du codage des statistiques médicales dans le canton de Vaud: validation des données 1999 (responsable A. Marazzi).

Elaboration d'un cadre de référence cantonal pour les soins palliatifs (mandat du Service de la santé publique du Canton de Vaud et des Hospices cantonaux, responsable B. Santos-Eggimann), 1.8.2000-31.5.2001.

Bilan et potentiel de développement du semi-hospitalier et de la chirurgie ambulatoire (responsable B. Santos-Eggimann), 1.1.2000-31.1.2001.

Mandat relatif au traitement des données informatiques des rapports médicaux des Services mobiles d'urgence et de réanimations (SMUR) (responsable B. Burnand), 1.4.2000-30.3.2002.

Mandat de mise en œuvre du projet de validation du codage des statistiques médicales 2000, avec le Service cantonal de recherche et d'information statistiques (responsable A. Marazzi), (2001-2002).

Analyse des demandes d'interruption de grossesses dans le canton de Vaud depuis 1994 (V. Addor).

Cadre de référence pour la planification sanitaire vaudoise de l'Etat de Vaud, horizon 2010 (responsables F. Paccaud), 1.5.2001-15.5.2002.

Soutien scientifique et logistique à l'élaboration du cadre cantonal de prévention du canton de Vaud 2002-2005 (secrétariat de la CCP); (responsable M.-C. Hofner).

Elaboration d'un programme de législation en matière de prévention pour le canton de Vaud (responsable M.-C. Hofner). Prolongation jusqu'au 31.12.2001.

Mandat pour une pré-étude concernant la maltraitance des personnes âgées (F. Paccaud et N. Viens-Python) 15.11.2001-15.4.2002.

Centre interdisciplinaire des urgences (CIU) du CHUV

« Mise en place d'une consultation multidisciplinaire d'aide aux victimes de violence » (responsables M.-C. Hofner, N. Viens-Python et J. Cornuz) 1.7.2001-31.1.2002.

Bureau de l'égalité entre les femmes et les hommes (BEFH) du CHUV

« Violence conjugale 2001 » (responsables M.-C. Hofner et J. Cornuz) 1.7-31.12.2001.

Institut de santé et d'économie, Prilly

« Recherche d'indicateurs de santé sexuelle et reproductive pour la Suisse » (responsables B. Spencer et V. Addor) janvier-mars 2001.

Académie suisse des sciences médicales

« Rôle des méthodes d'apprentissage dans le développement des compétences éthiques des médecins en formation ». Etude pilote (L. Benaroyo, P. Staeger, M.-C. Hofner) 2001-2002.

Société suisse d'anesthésiologie et de réanimation

« Anästhesie Datenbank Schweiz (ADS) ». Audit de qualité en anesthésiologie (responsables B. Burnand, V. Pittet). Participation de 30 hôpitaux suisses (conventions individuelles).

Hôpitaux universitaires genevois

Elaboration d'un programme de formation post-graduée en médecine de l'adolescence pour les pédiatres en formation (2001) (responsable P.-A. Michaud).

*Département Hospitalo-Universitaire Romand de Dermatologie et
Vénérologie, secteur Dermatologie-Environnement*

Mandat de collaboration dans le domaine de l'assistance statistique (C. Ruffieux).

Synx Health Incorporated

« Entry and analysis of expert panel data for inflammatory bowel disease » (J.-P. Vader) octobre 2001-avril 2002.