

# Médecine NEWSLETTER

de la Faculté pour la Faculté



Comme chaque année, cette newsletter spéciale est consacrée aux nominations professorales survenues dans l'année ainsi qu'aux départs à la retraite de quelques collègues. Leurs parcours respectifs sont résumés en quelques lignes – une gageure pour certains d'entre eux, tant leur carrière a été riche ou s'apparente même à un «parcours du combattant». Qu'ils nous en excusent. Cette lettre permet aussi au doyen de transmettre un message, une préoccupation ou un avertissement.

Des contraintes budgétaires sévères nous ont été imposées. Elles nous forcent à l'introspection. Où sont nos priorités ? Où voulons-nous mettre l'accent ? Devons-nous repourvoir dans le même domaine que le partant ? Si oui, avec quelle orientation plus particulière ? Si non, pour quel choix alternatif ? Nos priorités ne concernent pas que la recherche, elles doivent aussi tenir compte de l'enseignement, du service à la cité et, pour les cliniciens, de la valeur ajoutée médicale. Ainsi, pour ne citer que deux priorités pour l'année qui vient, je mentionnerais la mise au concours d'un poste de professeur Louis-Jeantet qui dirigera l'ancien Institut de médecine sociale et préventive, rebaptisé Institut de Santé Globale. Et encore, l'accent mis sur le développement académique de la médecine de premier recours.

## Une question de responsabilité

En effet, la Suisse est confrontée à des défis très importants concernant les soins primaires à la population avec la relève des médecins installés, la nouvelle organisation des soins, dans le contexte du vieillissement de la population, de l'augmentation des maladies chroniques et de la multi-morbidité. Notre Faculté se doit de répondre présente, en poursuivant la mise en place d'une filière continue depuis la

groupes pour leur permettre d'accéder à l'excellence sans laquelle la performance n'est plus possible dans l'environnement international compétitif que nous connaissons. Il n'est pas facile de faire partie des 100 meilleures universités du monde; il est plus difficile encore de le rester !

Qu'ils soient principalement chercheur, enseignant ou clinicien, les professeurs



première année d'études jusqu'au passage à l'enseignement post-gradué et en assurant la promotion de personnalités dans ce secteur.

En parallèle, les grands domaines de recherche performants doivent être soutenus et développés, en veillant à garantir la masse critique des différents groupes de recherche, parfois en fédérant de petits

de notre Faculté ne doivent pas oublier qu'ils relèvent aussi des défis sociétaux: une grande et belle responsabilité. ■

Professeur Henri Bounameaux  
Doyen

## Promotions et nominations du 1er mai 2012 au 15 mai 2013

---



**Patrick Ammann** a effectué sa formation clinique et de recherche à Fribourg et à Berne avant d'intégrer le service des maladies osseuses de Genève en 1989. Il est responsable d'un groupe d'investigations précliniques de l'ostéoporose et du métabolisme osseux. Ses sujets de recherche concernent le développement du squelette et la physiopathologie de l'ostéoporose. Actuellement, il porte un intérêt tout particulier à l'étude de l'ostéoporose de la mandibule, de l'osséointégration d'implants et des

implications de la qualité intrinsèque du tissu osseux dans la compréhension de la fragilité osseuse. Il est en charge d'une unité de réhabilitation orthogériatrique destinée aux patients présentant une ostéoporose fracturaire. Il a reçu de nombreux prix récompensant ses travaux scientifiques. Patrick Ammann a été nommé professeur associé au Département de médecine interne des spécialités en avril 2013.



**Federico Balagué** a fait ses études de médecine à Barcelone. En Suisse depuis 1973, il y a accompli toute sa formation post-graduée en médecine interne et rhumatologie. Depuis 1988, il est médecin-chef adjoint de la clinique de rhumatologie et du service de médecine physique et rééducation du HFR Fribourg-Hôpital cantonal. Son intérêt pour les pathologies du rachis l'a amené à la présidence de l'Eurospine-Spine Society of Europe (2009) et de l'International Society for the Study

of the Lumbar Spine ISSLS (2010). Federico Balagué collabore aux projets de recherche du service de rhumatologie des HUG, en particulier dans le domaine du traitement des sciatiques et des lombalgies, ainsi que de la consultation multidisciplinaire de la douleur. Il participe également à l'enseignement pré et post-gradué de la Faculté. En septembre 2012, il a été promu à la fonction de professeur titulaire au Département de médecine interne des spécialités.



**Constance Barazzone** est née à Genève, où elle a fait toutes ses études et a obtenu un doctorat en médecine en 1985. Après sa formation en pédiatrie, elle va se spécialiser en pneumologie pédiatrique en Australie, puis développer cette spécialité à l'Hôpital des Enfants. Elle commence à promouvoir des projets de recherche translationnelle sur des modèles murins et cellulaires de lésions aiguës et chroniques du poumon provoquées par le stress oxydatif. Son groupe de recherche est intégré au Département de

pathologie et immunologie. Récemment, elle a développé un nouveau projet qui étudie l'influence du stress oxydatif et de la fumée passive sur le développement pulmonaire. La Prof. Barazzone est par ailleurs fortement investie dans l'enseignement, notamment sur la mucoviscidose. Responsable de l'Unité de pneumologie pédiatrique depuis 2004, elle a été nommée professeure ordinaire en mai 2013.



**Minerva Becker** fait ses études à Berne. Après une année de recherche à la Duke University en Caroline du Nord (USA) et à l'Institut d'anatomie de Berne, elle suit une formation en radiologie à l'Hôpital de l'île à Berne. Elle s'oriente rapidement vers la radiologie «tête et cou», domaine dans lequel elle devient une experte internationale en matière d'imagerie oncologique ORL et maxillo-faciale. Ses travaux de recherche sur l'imagerie des carcinomes épidermoïdes du larynx et du pharynx

contribuent à la compréhension des processus anatomopathologiques dans ce domaine. Avec son groupe de recherche, Minerva Becker se consacre également à l'étude des affections non tumorales des glandes salivaires, aux traumatismes du cou, à l'imagerie avancée des nerfs crâniens et à l'imagerie multimodale et moléculaire en ORL. En mai 2012, elle a été promue à la fonction de professeure associée au Département de radiologie et informatique médicale.



**Simone Benhamou** a fait son parcours scientifique en France. Titulaire d'un doctorat en biomathématiques de l'Université Paris 7, elle intègre l'Institut national de la santé et de la recherche médicale en 1986 et est nommée Directeur de recherche en 2001. Elle dirige des études multidisciplinaires sur le cancer alliant l'épidémiologie, la biologie et la génétique, se distinguant par ses travaux novateurs sur la prédisposition génétique au cancer du poumon. Depuis douze ans, la prof. Benhamou supervise

le Registre familial du Cancer du sein à Genève. Elle est lauréate en 2011 d'un Investissement d'Avenir du ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche en France. Auteur de 160 publications et membre de conseils scientifiques français et suisses, notamment de la Ligue suisse contre le Cancer, Simone Benhamou a été nommée professeure titulaire au Département de santé et médecine communautaires en novembre 2012.



**Jean-Pierre Bernard** a fait sa formation en médecine puis en stomatologie et chirurgie orale à Paris. En 1980, il a rejoint la division de stomatologie et chirurgie orale de la Faculté de médecine de Genève, dont il est le responsable depuis 2010. En collaboration avec la division de prothèse fixe du prof. Urs Belser, Jean-Pierre Bernard a participé depuis 1987 à la mise en place de l'activité d'implantologie dentaire au sein de la section de médecine dentaire. Ses travaux ont été principalement orientés sur l'optimisation

de cette technique et son enseignement au niveau pré et post gradué, développant un modèle suscitant l'intérêt de nombreuses universités étrangères. Vice-président de la section de médecine dentaire, Jean-Pierre Bernard s'est beaucoup impliqué dans l'organisation de l'enseignement et est conseiller aux études pour la médecine dentaire. Il a été nommé professeur ordinaire en mai 2012.



**Julien Bertrand** est un ancien élève de l'École Normale Supérieure (Cachan, Paris), où il passe le concours de professeur agrégé de Sciences de la Vie et de la Terre. Il se dirige ensuite vers un doctorat d'immunologie à l'Institut Pasteur de Paris, pour étudier le développement du système hématopoïétique dans l'embryon de souris, en particulier la formation des cellules souches sanguines. En 2005, ses recherches le conduisent à San Diego, où il découvre un nouveau modèle animal: le zebrafish. Grâce

aux nombreux avantages du zebrafish, il montre que les cellules souches hématopoïétiques dérivent de cellules endothéliales: l'endothélium hématogène. En juillet 2012, Julien Bertrand est nommé professeur assistant avec pré titularisation conditionnelle et titulaire d'une chaire Giorgi-Cavaglieri en Sciences de la vie au Département de pathologie et immunologie de la Faculté de médecine, où il étudie les étapes précoces du développement hématovasculaire dans l'embryon de vertébré.



**Olaf Blanke** a fait ses études à Berlin et à Paris. Son doctorat en neurophysiologie est suivi d'une formation en neurologie à Genève, où il se spécialise en épileptologie et en neurologie du comportement. Ses travaux concernent principalement la représentation corporelle et la perception de soi, étudiées par des approches incluant la neuropsychologie, l'électrophysiologie et l'imagerie cérébrale. En 2004, il est nommé chargé de cours à l'UNIGE et professeur en neurosciences à l'EPFL, où il crée le Laboratoire de neurosciences cognitives, utilisant

notamment la robotique et la réalité virtuelle. Plus récemment, il applique ses données dans un nouveau domaine de recherche, les neuroprothèses cognitives et la neuro-réhabilitation. Olaf Blanke est aujourd'hui un expert international en neurosciences cognitives. Directeur du Centre de neuroprothèses de l'EPFL dans lequel il occupe la chaire Bertarelli de neuroprothèses cognitives, il a été nommé professeur ordinaire au Département des neurosciences cliniques de notre Faculté en janvier 2013.



**Guido Bondolfi** a obtenu son diplôme de médecin à l'Université La Sapienza de Rome en 1984 et à l'Université de Lausanne en 1987 et a effectué sa formation en psychiatrie et psychothérapie à Rome, Lausanne et Londres. Médecin adjoint agrégé au Service des spécialités psychiatriques, il dirige un programme pour les troubles anxieux. Enseignant aux niveaux pré et postgradué, Guido Bondolfi est le responsable de l'apprentissage en milieu clinique de psychiatrie et directeur des diplômes en psychothérapie cognitivo-comportementale et en psycho-

thérapie systémique dans le cadre de la formation continue de l'UNIGE. Au début des années 2000, il a introduit en psychiatrie les approches basées sur la méditation de type *mindfulness* et en a étudié l'efficacité sur la prévention des rechutes dépressives. Ses intérêts cliniques et de recherche concernent la psychothérapie cognitive et les approches intégrées des troubles anxio-dépressifs. En février 2013, Guido Bondolfi a été nommé professeur associé au Département de psychiatrie.



**Yves Chalandon** fait ses études à Genève. Il obtient un titre FMH en médecine interne, puis en hématologie, et part à Vancouver pour se perfectionner en transplantation de cellules souches hématopoïétiques. Ses travaux de recherche s'orientent sur les mécanismes de leucémogénèse, avec la Pre Connie Eaves. De retour à Genève, il se voue à la transplantation allogénique de cellules souches hématopoïétiques et aux hémopathies malignes. Ses travaux en recherche clinique touchent autant la transplantation de moelle que la reconstitution

immune post allogreffe (au niveau européen avec l'European Group for Marrow Transplantation) ou les leucémies. Yves Chalandon est très impliqué dans le Groupe Suisse de Recherche Clinique sur le cancer (SAKK). Il a récemment été nommé président de la commission nationale de transplantation allogénique de cellules souches hématopoïétiques. Depuis juillet 2012, il est responsable de l'unité d'hématologie oncologique et de transplantation médullaire aux HUG et professeur associé au Département de médecine interne des spécialités.

## Promotions et nominations du 1er mai 2012 au 15 mai 2013

---



**Marc Chanson** a fait ses études à Genève, où il a obtenu un PhD en 1991. Il a continué sa formation post-doctorale à l'Albert Einstein College of Medicine (New York, USA), au Medical College of Pennsylvania (Philadelphia, USA) et à l'Université d'Utrecht (Pays-Bas). Ces années ont été consacrées à l'étude de canaux transmembranaires spécialisés dans la communication intercellulaire directe («gap junctions»). De retour à Genève en 1995 au Département de pédiatrie de la Faculté de médecine, il a

développé une thématique sur le rôle de la communication intercellulaire dans la réponse inflammatoire à partir de modèles murins de pancréatite et d'atteinte pulmonaire aiguë, notamment dans le contexte d'une maladie génétique, la mucoviscidose. Sa recherche se focalise actuellement sur les interactions hôtes-pathogènes dans la mucoviscidose. Marc Chanson a été promu professeur associé au Département de pédiatrie en mai 2012.



**François Chappuis** a fait ses études à Genève. Après une formation en médecine interne aux HUG, il s'est formé en médecine tropicale en Thaïlande et a travaillé pour Médecins sans frontières en Afrique de l'est. Médecin-adjoint responsable de la consultation de médecine tropicale et des voyages aux HUG, il est également référent technique des maladies tropicales négligées pour la section suisse de MSF. Il a terminé un doctorat (PhD) à l'Université d'Anvers en 2008. Ses projets de recherche

ciblent les aspects épidémiologiques, diagnostiques et thérapeutiques de certaines maladies tropicales négligées: maladie du sommeil (Afrique centrale), maladie de Chagas (migrants latino-américains à Genève), leishmaniose (Asie du sud, Afrique de l'est) et morsures de serpents (Asie du sud). François Chappuis a été nommé professeur associé au Département de santé et médecine communautaires en juin 2012.



**Roberto Coppari** est neurobiologiste de formation. Il fait un PhD en neurosciences à l'Université des Marches, à Ancone en Italie, puis un séjour postdoctoral au Beth Israël Deaconess Medical Center et à Harvard Medical School, Boston (USA). Alors qu'il est «Assistant professor » au Département de médecine interne de l'University of Texas Southwestern Medical Center à Dallas, il choisit de rentrer en Europe en 2012 - et c'est à Genève qu'il vient partager

ses recherches sur le diabète et l'obésité, plus particulièrement le rôle de l'hypothalamus dans les désordres énergétiques sur un modèle souris, avec des études génétiques et physiologiques poussées. En septembre 2012, Roberto Coppari a été nommé professeur associé au Département de physiologie cellulaire et métabolisme de la Faculté.



**Joseph Curran** fait ses études doctorales dans le Département de Biochimie à la Queens University de Belfast, où il obtient le titre de PhD en 1984. En stage postdoctoral dans le Département de microbiologie et médecine moléculaire de notre Faculté, il travaille sur la régulation transcriptionnelle et traductionnelle chez le parainfluenza virus. Il est nommé maître d'enseignement et de recherche en 1993 et accède à la fonction de privat-docent en 2002. Durant cette période, il poursuit des études en virologie. Dès 2006, grâce aux soutiens du

Fonds national suisse et de la Ligue genevoise contre le cancer, il commence à étudier les implications du dysfonctionnement de la régulation traductionnelle dans la prolifération cellulaire. Ses travaux de recherche actuels portent essentiellement sur l'hétérogénéité observée dans les régions non codantes des transcrits ARNm cellulaires. En février 2013, Joseph Curran a été promu à la fonction de professeur associé au Département de microbiologie et médecine moléculaire.



**Philippe Eigenmann** a fait toutes ses études secondaires et universitaires à Genève. Après une formation FMH en pédiatrie, sa spécialisation en allergologie et immunologie pédiatrique le conduit à la Johns Hopkins University, Baltimore (USA), pour un fellowship de plus de deux ans. En parallèle à sa formation clinique, Philippe Eigenmann mène des travaux de recherche dans le domaine de l'allergie alimentaire. À son retour à Genève en 1996, il

devient responsable et développe la consultation d'allergologie pédiatrique du Département de l'enfant et de l'adolescent des HUG. Poursuivant ses recherches sur la prévention et le traitement des allergies alimentaires, il fonde le premier programme académique de recherche et d'enseignement en allergologie pédiatrique de Suisse. En juillet 2012, Philippe Eigenmann a été promu à la fonction de professeur associé au Département de pédiatrie.



**Jean-François Etter** a obtenu un doctorat ès sciences politiques et un diplôme de santé publique de l'Université de Genève. Il est internationalement reconnu pour son expertise de la dépendance au tabac, ainsi que du développement de mesures de prévention du tabagisme et de leur évaluation. Pionnier des interventions individualisées et automatisées d'aide au changement de comportement utilisant l'Internet et les applications pour appareils mobiles, il a été l'un des premiers à explorer, par

des essais randomisés, de nouvelles indications pour les substituts nicotiniques, notamment pour la réduction de la consommation de tabac chez des fumeurs ne souhaitant pas arrêter de fumer. Il est également un pionnier de la recherche sur les cigarettes électroniques, une nouvelle forme galénique permettant d'administrer une vapeur chauffée pour inhalation. Jean-François Etter a été nommé professeur associé au Département de santé et médecine communautaires en décembre 2012.



**Jean-Louis Frossard** a fait ses études de médecine à Genève, où il obtient son diplôme fédéral en 1990. Sa formation en gastroentérologie se déroule entre Genève, Paris et Boston, où il suit une formation en pancréatologie expérimentale à la Harvard Medical School. De retour à Genève, il développe l'activité de l'échoendoscopie et le laboratoire de recherche expérimentale dans lequel il étudie les mécanismes moléculaires de la pancréatite aiguë chez l'animal. Il est nommé professeur associé en

2009 et responsable de l'Unité pancréas dès 2011. Le service de gastroentérologie et hépatologie connaît une activité importante, avec la réalisation de plus de 6000 endoscopies par année. Jean-Louis Frossard collabore étroitement avec le service de transplantation hépatique dans le suivi des patients greffés. En 2012, il a été promu professeur ordinaire au Département de médecine interne des spécialités de la Faculté de médecine et médecin-chef du Service de gastroentérologie et hépatologie des HUG.



**François Herrmann** a étudié la médecine à Genève, où il a obtenu son diplôme en 1985 et son doctorat en 1987. Après un stage de recherche post-doctorale en informatique médicale à la Harvard Medical School (Boston, Etats-Unis), il obtient une maîtrise en santé publique (MPH) de la même Université, ainsi qu'un certificat de formation continue en management des institutions de santé de l'UNIGE (Faculté des SES). Médecin adjoint agrégé au Département de médecine interne, réhabilitation et gériatrie des HUG, François Herrmann y exerce des

activités de recherche clinique et de qualité des soins. Ses travaux concernent l'épidémiologie gériatrique (méthodologie, biostatistiques) en lien avec la cognition et la mortalité. Privat-docent dès 2002 et chargé de cours depuis 2006, François Herrmann enseigne l'épidémiologie, la qualité des soins et l'économie des systèmes de santé. Il a été nommé professeur associé au Département de médecine interne générale, de réhabilitation et de gériatrie en mai 2013.



**Afksendiyos Kalangos** est de nationalités suisse et grecque. Il a fait ses études médicales en Turquie, où il a obtenu son diplôme de docteur en médecine et la spécialité en chirurgie cardio-vasculaire. En 1999, il a obtenu l'habilitation au titre de privat-docent de notre Faculté. Médecin-chef au Service de chirurgie cardio-vasculaire des HUG dès 2001, il est nommé professeur associé en 2006. Les travaux du prof. Kalangos comptent une innovation majeure qui fait référence pour Genève :

le concept d'annuloplastie valvulaire avec un anneau biodégradable, permettant de traiter les valves malades chez l'enfant sans s'opposer à la croissance. Cette orientation vers la chirurgie pédiatrique a conduit le prof. Kalangos à développer plusieurs actions humanitaires consacrées aux maladies cardiaques de pays défavorisés. Responsable du Service de chirurgie cardio-vasculaire, Afksendiyos Kalangos a été promu professeur ordinaire au Département de chirurgie en juillet 2012.



**Andreas Kleinschmidt** a fait ses études de médecine à Francfort sur le Main, Paris et Genève. Après son internat en neurologie à Düsseldorf, il obtient en 1996 le titre de spécialiste et en 1997 celui de privat-docent. Son parcours scientifique est marqué par une thèse en neurophysiologie à l'Institut Max-Planck de Francfort ainsi que des séjours post-doctoraux à l'Institut Max-Planck de Göttingen (Allemagne) et à l'Institut de neurologie de Londres. Il est ensuite nommé médecin-adjoint et enseigne au service de neurologie de l'Université de

Francfort. En 2005, Andreas Kleinschmidt devient directeur de recherche à l'INSERM (France). Ses recherches sont centrées sur les fonctions cognitives et leurs perturbations dans les maladies neurologiques. Expert reconnu de la neuroimagerie fonctionnelle, il est l'auteur d'une centaine de publications et éditeur d'un ouvrage de neurologie. Andreas Kleinschmidt a été nommé professeur ordinaire Louis-Jeantet au Département des neurosciences cliniques en juillet 2012.



**Tommaso Lombardi** a fait ses études de médecine à Rome, où il obtient son doctorat en 1982. Il a ensuite accompli sa formation en médecine dentaire à l'Université de Genève et obtenu le doctorat en médecine dentaire MDD en 1991. L'année suivante, il se rend en Angleterre pour un séjour post-doctoral à l'Université de Londres. De retour à Genève, il est nommé maître d'enseignement et de recherche en 1994 et responsable du Laboratoire d'histopathologie buccale et maxillo-faciale de la Division

de stomatologie et chirurgie orale. Ses travaux de recherche portent sur les affections dermatologiques et sur les lésions précancéreuses de la muqueuse buccale, ainsi que les lésions odontogéniques. Tommaso Lombardi a obtenu le titre de privat-docent à la Faculté de médecine de Genève en 2000. En décembre 2012, il a été nommé professeur associé à la Section de médecine dentaire de la Faculté de médecine.



**Jacques Ménétrey** a obtenu son diplôme de médecin à Lausanne en 1987 et son doctorat en médecine en 1995, suivis d'un stage post-doctoral de deux ans à l'Université de Pittsburgh (USA). Dès 2000, il est chef de clinique scientifique, puis médecin-adjoint responsable de l'Unité d'orthopédie et de traumatologie du sport des HUG. Il accède au titre de privat-docent de notre Faculté en 2005. Sur le plan de la recherche, Jacques Ménétrey dirige des études centrées sur la réparation musculaire suite à des lésions sportives ou dégénératives du muscle. Il mène par

ailleurs des études cliniques variées dans le domaine du sport. Jacques Ménétrey participe également à l'enseignement de la chirurgie orthopédique et de la médecine du sport. Directeur du Swiss Olympic Medical Center des HUG, Directeur du centre de médecine de l'appareil moteur et du sport, Directeur adjoint de l'Institut des sciences du mouvement et de la médecine du sport (ISSMS), il a été promu à la fonction de professeur associé au Département de chirurgie en mai 2013.



**Patrick Meraldi** fait ses études de biologie à l'Ecole polytechnique fédérale de Zurich (EPFZ), puis son doctorat à Genève, dans le laboratoire d'Erich Nigg (Biologie moléculaire) où il étudie la division cellulaire. Après des séjours post-doctoraux à l'Institut Max-Planck à Munich et au Massachusetts Institute of Technology avec le prof. Peter Sorger, il revient en Suisse en 2005 comme jeune chef de groupe à l'EPFZ. Poursuivant ses recherches sur la division cellulaire avec son laboratoire à Zurich, il obtient

en 2006 une bourse EURYI du Conseil de la recherche européenne et devient ainsi professeur boursier du FNS. Récompensé par un prix EMBO de jeune chercheur en 2009, Patrick Meraldi s'est également vu remettre la médaille Walther-Flemming et le prix Ernst Theodor Jucker de recherche contre le cancer en 2011. Il a été nommé professeur associé au Département de physiologie cellulaire et métabolisme en septembre 2012.



**Christoph Michel** a fait des études en biologie à l'Ecole polytechnique (ETH) de Zurich, où il a obtenu un PhD en 1998. Il a ensuite effectué un séjour post-doctoral à la New York University, dans le Département de physique et psychologie. Assistant de recherche à la clinique de neurologie de l'Hôpital universitaire de Zurich pendant plusieurs années, il débute à la Faculté de médecine de l'UNIGE dès 1994, puis est nommé professeur associé en 2003. Il est aujourd'hui membre du Département des neurosciences fondamentales et directeur du EEG-brain

mapping core du Centre d'Imagerie Biomédicale (CIBM). Sa recherche est centrée sur l'imagerie fonctionnelle du cerveau. Christoph Michel a développé plusieurs méthodes d'analyse électrophysiologiques qu'il a récemment décrites dans un livre et qu'il utilise dans des applications cliniques (épilepsie, psychiatrie) ou expérimentales. Il a été promu à la fonction de professeur ordinaire au Département des neurosciences fondamentales en octobre 2012.



**Mathieu Nendaz** obtient son diplôme fédéral de médecin à Genève, puis se spécialise en médecine interne. Son intérêt pour la pédagogie médicale l'amène à Chicago, où il obtient un Master of Health Professionals Education (MHPE) en 1999. Médecin-adjoint agrégé dans le Service de médecine interne générale des HUG, il occupe une double fonction à la Faculté de médecine, d'une part en enseignant au Département de médecine interne générale, réhabilitation et gériatrie, d'autre part en étant très impliqué dans l'UDREM (Unité de développement et

de recherche en éducation médicale). Ses domaines de recherche concernent autant la médecine clinique que l'éducation médicale. En plus de ses charges cliniques, Mathieu Nendaz se consacre à la formation médicale des futurs médecins par un enseignement direct, une supervision au lit du malade, le développement de formats et de matériel d'enseignement, et des responsabilités d'organisation du curriculum médical. Mathieu Nendaz a été nommé professeur associé en juillet 2012.



**Joseph Osterwalder** a passé son diplôme de Master in Public Health à l'Université d'Harvard en 1983 et a été promu privat-docent à l'Université de Genève en 2003. Médecin généraliste, urgentiste de la Société suisse de médecine d'urgence et de sauvetage, il dirige depuis 1987 le Service central des urgences à l'Hôpital cantonal de St-Gall, où il a été nommé médecin-chef en 2004. Outre ses spécialités que sont la médecine d'urgence en clinique et

l'échographie en urgence, Joseph Osterwalder est un expert reconnu dans le domaine de la réanimation et du traitement des traumatismes. Entre 1979 et 1990, il a accompli plusieurs missions pour le CICR sur diverses zones d'action militaire. Joseph Osterwalder a été nommé professeur titulaire au Département de santé et médecine communautaires en octobre 2012.



**Robin Peter** a fait ses études de médecine à Genève, puis a commencé sa formation chirurgicale au sein de l'Universitätsspital de Bâle, avant de revenir aux HUG en chirurgie orthopédique et traumatologie de l'appareil moteur. Après un fellowship clinique en traumatologie ostéo-articulaire dans le prestigieux Harborview Medical Center de Seattle, il assume successivement les fonctions de premier chef de clinique, médecin adjoint, puis chef de service adjoint du Service d'orthopédie des HUG, où il est

responsable de la traumatologie et du secteur de chirurgie de la hanche. Il participe aux activités facultaires, hospitalières et sociales en tant qu'enseignant pré- et post gradué, président du Conseil de la section de médecine clinique, président de la commission des infections des HUG, membre de la section suisse du Carnegie Hero Fund et d'autres groupes. Robin Peter a été nommé professeur ordinaire au Département de chirurgie de la Faculté de médecine en avril 2013.



**Jean-Luc Reny** a reçu une formation initiale en biochimie en France et aux USA, puis a effectué une spécialisation en médecine interne et angiologie à Paris. Il a poursuivi en parallèle ses travaux scientifiques dans le domaine de l'athérombose, avec une approche translationnelle concernant la réponse aux médicaments antiplaquettaires. Arrivé en 2009 dans le service de médecine interne générale du Département de réhabilitation et de gériatrie des HUG, il a mené ses recherches, notamment avec plusieurs collaborations locales et internationales.

Jean-Luc Reny co-dirige le «Geneva Platelet Group» avec le Dr Pierre Fontana. Fortement impliqué dans l'enseignement pré et post-gradué de la Faculté, il a aussi une activité de recherche clinique, orientée en particulier sur les tests diagnostiques et les stratégies de décision clinique en lien avec les sujets âgés. En octobre 2012, Jean-Luc Reny a été nommé chef du Service de médecine interne de réhabilitation de l'Hôpital des Trois-Chêne et professeur associé au Département de médecine interne des spécialités de la Faculté de médecine.



**Nicolas Schaad** a obtenu un diplôme de pharmacien à l'UNIL, puis un doctorat ès sciences à l'UniGE, consacré à l'action de neuropeptides dans le système nerveux central. Un séjour de deux ans au National Institute of Health IH Bethesda (USA) l'amène à s'intéresser aux mécanismes de régulation de la synthèse de mélatonine, sujet qui reste l'un de ses domaines de prédilection. A son retour en Suisse, il passe 4 ans à la Division de psychopharmacologie clinique des HUG. Nicolas Schaad est pharmacien chef de la Pharmacie inter-hospitalière de la Côte vaudoise, qui

regroupe 6 établissements. Depuis près de quinze ans, il enseigne la pharmacologie au sein de la Faculté de médecine tout en développant de nombreuses activités de pharmacie clinique et en poursuivant des collaborations avec le Département de psychiatrie. En février 2013, Nicolas Schaad a été nommé professeur titulaire au Département des neurosciences fondamentales et (en seconde affiliation) au Département d'anesthésiologie, pharmacologie et soins intensifs de la Faculté de médecine.



**Sophie Schwartz** fait des études de biologie à Genève, puis de psychologie à Lausanne et à l'UC de Berkeley, où elle effectue une thèse de doctorat sur les bases cérébrales du rêve (1999). Elle poursuit sa carrière au Centre de neuroimagerie du University College London, et publie des travaux pionniers démontrant l'influence bénéfique du sommeil sur l'apprentissage et la plasticité cérébrale. Experte internationale dans les domaines de la neuroimagerie et du sommeil, elle est nommée maître d'enseignement et de recherche en 2005 au Département

des neurosciences fondamentales, où elle établit son groupe de recherche et contribue au développement des neurosciences cognitives et affectives à Genève. Elle est également Project Leader au NCCR Sciences Affectives. Ses récentes recherches portent sur les liens entre sommeil et pathologies psychiatriques et neurologiques. En mai 2012, Sophie Schwartz a été nommée professeure associée au Département des neurosciences fondamentales.



**René Tabin** a obtenu son diplôme de médecin à Lausanne et son doctorat en médecine à l'UNIGE. Spécialiste FMH en pédiatrie et en néonatalogie, il est, depuis 2004, médecin chef du Département médico-chirurgical de pédiatrie du Centre Hospitalier du Valais Romand (CHVR). Le professeur Tabin participe activement à l'enseignement en pédiatrie de notre Faculté, pour les étudiants de 4<sup>e</sup> année. Sur le plan de la recherche clinique, il a encouragé plusieurs projets de rayonnement international en collaboration avec le Département de pédiatrie des HUG. Il collabore avec le Centre médico-chirurgical Persis,

à Ouahigouya, Burkina Faso, et y envoie des étudiants stagiaires et des médecins assistants. Son service à Sion reçoit également des étudiants genevois délocalisés durant leur stage AMC de pédiatrie. Depuis une douzaine d'années, René Tabin est par ailleurs rédacteur en chef de *Paediatrica*, le Bulletin de la Société suisse de pédiatrie. Il a été lauréat du prix de la Fondation Ernst Göhner ainsi que du Prix Fanconi de la Société suisse de pédiatrie. René Tabin a été nommé professeur titulaire au Département de pédiatrie en octobre 2012.



**Gabriele Thumann** a obtenu son diplôme de médecin et a suivi sa formation comme interne en ophtalmologie à l'Université de Cologne (Allemagne), se spécialisant en chirurgie du segment postérieur. De 1997 à 1999, elle a été assistante de recherche à l'institut Doheny Eye à Los Angeles en Californie (USA), où elle a étudié les cellules épithéliales du pigment iridien in vitro après transplantation dans l'espace sous-rétinien. Avant d'intégrer le Service d'ophtalmologie de Genève, Gabriele Thumann était professeur en ophtalmologie et responsable de l'équipe de recherche de l'Université de

Aachen, en Allemagne. Son principal domaine de recherche touche au traitement de la DMLA par la transplantation des cellules pigmentaires sous-rétiniennes génétiquement modifiées et à la restructuration de l'interface des cellules épithéliales de la membrane rétinienne de Bruch. Elle est d'ailleurs la coordinatrice d'un fonds de recherche européen (FP7) consacré à ce sujet. En septembre 2012, Gabriele Thumann a été nommée professeure ordinaire au Département des neurosciences cliniques.



**Christian Toso** a fait ses études de médecine à l'UNIGE et une formation en chirurgie abdominale générale en Suisse. Il a poursuivi par une spécialisation en chirurgie du foie et du pancréas et en transplantation à l'Université de l'Alberta à Edmonton, Canada, où il a passé plus de trois ans. Focalisant ses recherches sur la transplantation d'îlots de Langerhans et la transplantation hépatique, il a aussi obtenu un PhD pendant ce séjour. Aujourd'hui médecin-adjoint agrégé en chirurgie viscérale et de transplantation au Département de chirurgie, Christian Toso dirige par

ailleurs un groupe de recherche clinique et fondamentale dont les thèmes principaux sont la chirurgie et la transplantation du foie, principalement pour le cancer. Il est également très actif dans l'enseignement de la chirurgie, et co-responsable de l'apprentissage en milieu clinique de chirurgie. Suite à l'obtention d'une bourse de professeur boursier du Fonds national de la recherche scientifique, Christian Toso a été promu à la fonction de professeur assistant en janvier 2013.



† **Georges Vlastos**, qui avait été nommé professeur associé au Département de gynécologie et obstétrique en septembre 2012, est malheureusement décédé le 8 février dernier. Il avait 48 ans. Médecin-adjoint agrégé dans le Service de gynécologie, partenaire chirurgical du Centre du cancer du sein, il était extrêmement impliqué dans la prise en charge des femmes souffrant de cancer du sein,

avec des compétences chirurgicales, humaines et pédagogiques unanimement reconnues. Très soucieux de l'excellence de son activité clinique, il s'était par ailleurs fortement investi dans son rôle académique et a été un enseignant très apprécié. Erudit, bon vivant, très solide en amitié, il nous a quittés trop tôt. La Faculté de médecine lui rend hommage ici.



**Alexandre Wenger** a fait ses études à Genève et est titulaire d'un doctorat ès lettres de l'UNIGE. Après différents séjours de recherche en France et en Allemagne, il a collaboré au développement des Medical Humanities à Genève. Son expertise touche au domaine interdisciplinaire «littérature et médecine». Ses travaux portent sur les représentations du médecin dans la fiction, sur l'écriture du cas médical, sur la poésie scientifique, sur

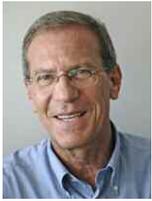
l'éthique narrative ou encore sur l'histoire de la syphilis. En 2011, il est nommé professeur ordinaire (à mi-temps) à l'Université de Fribourg afin d'y développer le programme d'enseignement et de recherche Médecine et société. Parallèlement, il enseigne à Genève à l'Institut d'éthique biomédicale. Alexandre Wenger a été nommé professeur associé au Département de santé et médecine communautaires de la Faculté de médecine en janvier 2013.



**Anselm Wiskott** a obtenu son diplôme fédéral en médecine dentaire à Genève, en 1977. Après trois ans de pratique privée et de recherche, il a soumis son doctorat, consacré à l'analyse automatisée de courbes de polarisation. Anselm Wiskott a ensuite vécu aux Etats-Unis, où il a obtenu un *Master of Science* en parodontologie à l'Université du Michigan en 1982 et un

*Master of Science* in Dentistry en prothèse fixe à l'University of Washington - Seattle en 1989. Depuis, il enseigne et pratique la médecine dentaire à Genève, où il a été promu privat-docent en biomatériaux en 1998. Il a par ailleurs publié un textbook en prothèse fixe. En mai 2013, Anselm Wiskott a été nommé professeur associé à la Section de médecine dentaire de notre Faculté. ■





**Urs Belser** a fait ses études de médecine dentaire à Zurich et y a acquis la formation clinique, ainsi que sa spécialisation en médecine dentaire reconstructrice. Chef de clinique et chargé de cours au Département de prothèse conjointe et de technologie des matériaux dentaires à l'Institut dentaire de l'Université de Zurich, il arrive à Genève en 1983. Professeur ordinaire au Département de prothèse dentaire, il mène pendant plus

de vingt ans une intense activité d'enseignement prégradué et postgradué. La prothèse conjointe, l'occlusodontie et l'implantologie sont ses domaines de recherche privilégiés. Urs Belser a exercé la fonction de vice-doyen associé à la Faculté de médecine pendant cinq ans (entre 1999 et 2004). Président de la Section de médecine dentaire de 2005 à 2009, il a été nommé professeur honoraire en octobre 2012.



Né à St-Imier, **Daniel Fritschy** a obtenu son diplôme de médecin à Genève en 1973. Se spécialisant en chirurgie orthopédique, il s'est perfectionné par des stages en Suède et aux Etats-Unis. Médecin adjoint au Département de chirurgie, il est nommé professeur associé en 1999 et devient chef de service de la Policlinique de chirurgie en 2001. Le prof. Fritschy a développé la chirurgie arthroscopique aux HUG et a participé à l'essor de la

chirurgie prothétique du genou. Un autre axe fondamental de son activité clinique et académique a été la reconnaissance de la médecine du sport au niveau suisse et son intégration dans le monde hospitalier genevois. A la suite de son départ à la retraite en 2012, le prof. Fritschy poursuit son activité, notamment dans des missions humanitaires au Burkina Faso.



**Antoine Hadengue** est né à Paris et a obtenu son diplôme de médecin à Paris-Descartes (1978). Il s'est formé dans les services de gastroentérologie de l'Assistance publique des hôpitaux de Paris, avant d'être nommé praticien hospitalier universitaire en hépatologie. En 1994, il est nommé professeur adjoint à la Faculté de médecine d'UNIGE et médecin-chef du Service de gastroentérologie et d'hépatologie des HUG. Professeur ordinaire depuis

2001 au Département de médecine interne des spécialités, responsable d'un groupe de cliniciens chercheurs, le Professeur Hadengue a renforcé la position de Genève dans le domaine de l'hépatologie au niveau international par son travail sur les stéato-hépatites alcooliques et non-alcooliques. Il a été nommé professeur honoraire en octobre 2012.



**Marie-Françoise Pelte** est née à Lyon et y a obtenu son doctorat en médecine à l'Université Claude Bernard, puis une spécialisation en anatomie pathologique et en cytologie. Elle a poursuivi sa formation post-graduée à Genève à l'Institut de pathologie. Ensuite, pendant une dizaine d'années, elle travaillera comme directeur d'un institut de pathologie privé avant de retrouver notre

institution comme médecin adjointe agrégée et de devenir responsable de l'Unité de pathologie gynécologique et urologique. Elle sera nommée privat-docent en 2006, chargée de cours en 2008 et professeure associée au Département de pathologie et immunologie de notre Faculté en 2011. Marie-Françoise Pelte a pris sa retraite en novembre 2012.



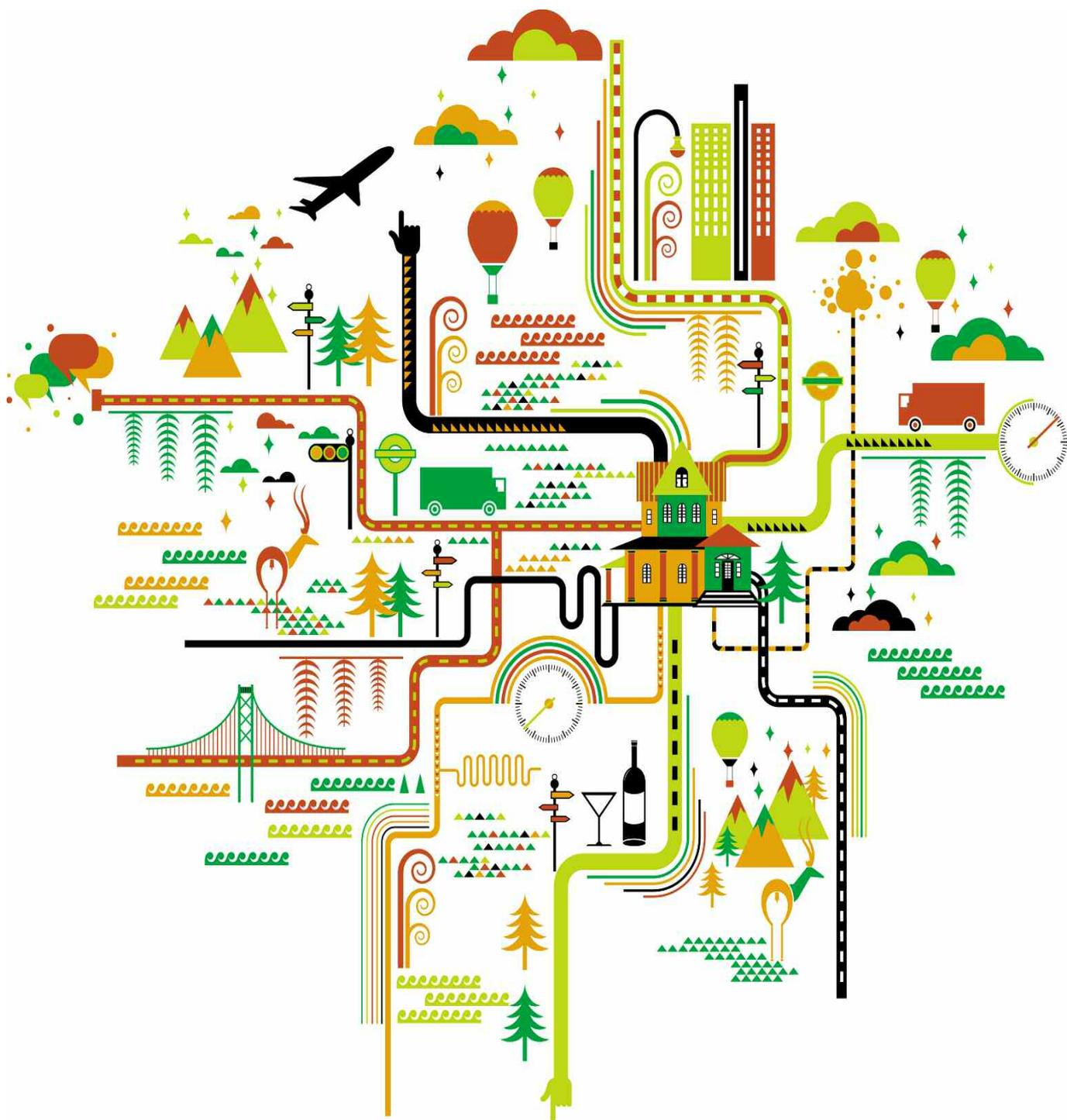
Né à Neuchâtel, **Jean-Jacques Perrenoud** obtient son diplôme de médecin à Lausanne en 1972 et son doctorat à Genève en 1976. Spécialiste en médecine interne et cardiologie, il pratique pendant 19 ans en cabinet privé et à temps partiel dans le Département académique de gériatrie et réhabilitation des Hôpitaux universitaires de Genève. Privat-docent puis chargé de cours à la Faculté de médecine, il devient en 2002 médecin agrégé à plein temps au Service de gériatrie, responsable de l'Unité de

soins gériatriques spécialisés puis, nommé professeur associé, il prend la tête de ce service. Son domaine de recherche s'adresse principalement à la cardio-gériatrie clinique, objet d'un livre paru en 2010. Il est l'auteur de plus de 100 articles scientifiques publiés dans des revues nationales ou internationales. Jean-Jacques Perrenoud a quitté ses fonctions hospitalo-universitaires en octobre 2012.



**Constantin Pournaras** est né à Patras et a obtenu son diplôme de médecin à Athènes, puis a effectué sa spécialisation en ophtalmologie à Genève. Spécialiste de la chirurgie vitréo-rétinienne et de la physiopathologie rétinienne, il a séjourné pour des fellowships à l'Université de Pennsylvanie, à Harvard et à l'Université de Paris-Créteil. Professeur associé au Département des neurosciences cliniques de notre Faculté et médecin agrégé au Service d'ophtalmologie des HUG, titulaire de

plusieurs subsides du Fonds national, Constantin Pournaras est, depuis deux décennies, une référence chirurgicale pour la rétine, et ceci au-delà de notre institution. Il a par ailleurs développé un laboratoire de recherche productif, reconnu au plan national et européen, dont les travaux lui ont valu de nombreuses bourses et prix prestigieux. Le prof. Pournaras a pris sa retraite en novembre 2012. ■



## PRIX ET DISTINCTIONS à des membres de la Faculté (mai 2012 - mai 2013)

**Dre Weldy V. Bonilla**, Département de pathologie et immunologie:  
**Prix Pfizer de la Recherche médicale 2013.**

**Dre Juliane Britz** : Département des neurosciences fondamentales:  
**Prix Pfizer 2012**, dans la catégorie Neurosciences et maladies du système nerveux.

**Dre Marion le Coadic**, Département de physiologie cellulaire et métabolisme:  
**Prix de la Fondation Egon Naef** pour la Recherche in vitro 2013, pour des alternatives à l'expérimentation animale efficaces et innovantes (avec Luc Stoppini).

**Prof. Christian van Delden**, Département de microbiologie et médecine moléculaire:  
**Prix Leenaards 2013**, pour un projet mené conjointement avec le Dr Pierre-Yves Bochud, (UNIL-CHUV), le Dr Zoltan Kutalik (UNIL & SIB), le Prof. Oscar Marchetti (UNIL-CHUV).

**Prof. Bernard Hirschel**:  
nommé docteur honoris causa de l'Université de Bâle et professeur honoraire de l'UNIGE.

**Prof. Denis Jabaudon**, Département des neurosciences fondamentales:  
**Prix Leenaards 2012**, pour un projet mené conjointement avec le Prof. Nicolas Toni (UNIL).

**Dr Patrice Lalive d'Epina**y, Département de pathologie et immunologie:  
**Prix Ellermann.**

**Prof. Frauke Muller**, Section de médecine dentaire:  
**2013 Distinguished Scientist Award for Geriatric Oral Research.**

**Prof. Daniel D. Pinschewer**, Département de pathologie et immunologie:  
«**Debiopharm Group Life Sciences Award**».

**Dr Olivier Preynat-Seauve**, Département de pathologie et immunologie:  
**Prix de la Fondation Egon Naef** pour la recherche in vitro 2012, pour des alternatives à l'expérimentation animale efficaces et innovantes.

**Dre Joana M. Santos**, Département de microbiologie et médecine moléculaire:  
**Prix Pfizer 2012**, dans la catégorie Infectiologie, rhumatologie et immunologie.

**Prof. Dominique Soldati-Favre**, Département de microbiologie et médecine moléculaire:  
«**Senior International Research Scholar Award**» du Howard Hugues Medical Institute.

**Prof. Peter Suter**: nommé docteur honoris causa de l'Université de Fribourg.

**Dre Kelly Tan**, Département des neurosciences fondamentales :  
«**Debiopharm Group Junior Life Sciences Award**».

**Prof. Dimitri Van De Ville**, Département de radiologie et informatique médicale (et EPFL):  
**Prix Pfizer 2012**, dans la catégorie Neurosciences et maladies du système nerveux.

**Prix de recherche de la Fondation Gertrude von Meissner 2012 :**

**Docteure Camilla Bellone**,  
Département des neurosciences fondamentales.

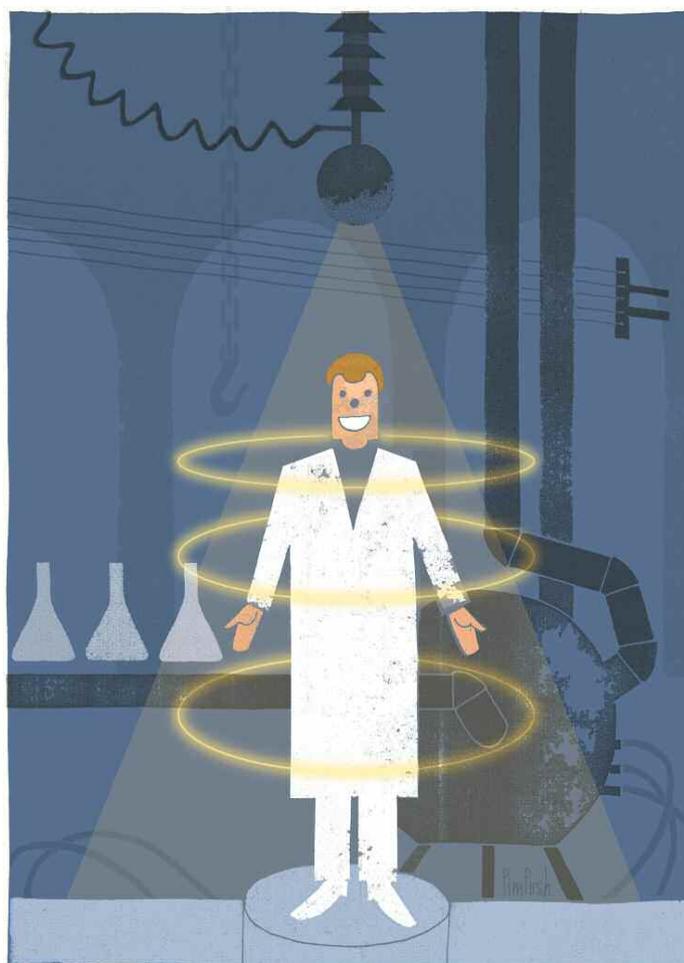
**Professeur Alexandre Dayer**,  
Département de psychiatrie.

**Docteur Benoît Jenny**, Département des neurosciences cliniques.

**Docteur Periklis Makrythanasis**,  
Département de médecine génétique et développement.

**Docteure Alexandra Wilhelm-Bals**,  
Département de pédiatrie.

*(sauf erreur ou omission indépendantes de notre volonté)*



UNIVERSITÉ  
DE GENÈVE

Mai-juin 2013

Edition préparée par René Aeberhard et Nicole.Dana-Classen@unige.ch