



BOURSE LEENAARDS 2011 POUR LA PROMOTION DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE CREATION D'UNE CHAIRE D'EXCELLENCE LEENAARDS EN PEDIATRIE

Caractérisée par une multitude de maladies aiguës et chroniques - dont de très nombreuses pathologies dites « orphelines » qui touchent des populations très réduites - la pédiatrie se distingue des autres spécialités médicales par une recherche plus fragmentée. Il y est en effet plus difficile de mettre sur pied des programmes de recherche ambitieux, nécessitant une certaine masse critique tant en termes de chercheurs, que de patients concernés et de moyens financiers. C'est pour réagir contre cet isolement relatif et poursuivre une tradition d'excellence qui a marqué jusque-là la pédiatrie lausannoise, que le Département médico-chirurgical de pédiatrie du CHUV a conçu un programme de promotion de la recherche et de la relève académique dont la mise en oeuvre sera soutenue par la Fondation Leenaards, par le biais d'une chaire d'excellence attribuée au Prof. Andrea Superti-Furga.

Ce programme vise à favoriser l'esprit de recherche en pédiatrie, à renforcer l'infrastructure disponible pour former les jeunes collaborateurs, à garantir, à terme, une relève académique de qualité et à stimuler le transfert des résultats de la recherche dans la pratique clinique. Il prévoit d'emblée une collaboration entre le Département médico-chirurgical de pédiatrie du CHUV et le Département de l'enfant et de l'adolescent des HUG.

L'objectif prioritaire du programme est d'offrir aux jeunes pédiatres ayant un fort potentiel le temps et les moyens de se dédier de manière professionnelle à la recherche. L'une des idées est de renforcer les collaborations autour de certaines pathologies, comme les maladies osseuses en réunissant l'orthopédie, la traumatologie, le métabolisme et la génétique. Outre son intérêt en termes de recherche, une telle approche profitera également aux patients qui bénéficieront d'une meilleure prise en charge.

Il est par ailleurs reconnu que certaines pathologies se révélant à l'âge adulte sont la conséquence d'événements survenus durant la période pré- et post-natale ainsi qu'à l'âge pédiatrique (de la naissance à l'adolescence). Le second objectif du programme de promotion de la recherche et de la relève académique en pédiatrie est dès lors de renforcer les collaborations entre les spécialités pédiatriques et adultes, tant au sein du CHUV qu'au niveau de l'Arc lémanique et au-delà.

La mise en œuvre du programme de promotion de la recherche et de la relève académique en pédiatrie est confiée au Prof. Andrea Superti-Furga, pédiatre de renommée internationale formé à Milan, Gênes, Zurich et New York et spécialiste des maladies génétiques du métabolisme, du tissu conjonctif, de l'os et des cartilages. Récemment nommé professeur ordinaire à l'Université de Lausanne, celui-ci a quitté ses fonctions de directeur de l'Hôpital des enfants de l'Université de Fribourg-en-Brisgau (Allemagne) pour venir occuper la chaire d'excellences Leenaards en pédiatrie avec le projet de développer les collaborations entre les deux départements concernés de l'Arc lémanique.

Biographie

Prof. Andrea Superti-Furga

Directeur de recherche au Département médico-chirurgical de pédiatrie du CHUV

Professeur ordinaire de l'UNIL

Tél. : + 41 (0)21 314 92 38 - Email : andrea.superti-furga@chuv.ch

Né en 1959, Andrea Superti-Furga réalise ses études de médecine à Milan, à Gênes, puis à Zurich. Il obtient son titre de spécialiste en pédiatrie en Italie, en 1988, puis en Suisse, en 1998. Lorsqu'il rejoint Zurich, en 1989, il développe l'intérêt qu'il avait déjà manifesté en Italie pour les maladies innées du métabolisme et une intense activité de laboratoire. Il s'intéresse plus particulièrement aux maladies génétiques du métabolisme, du tissu conjonctif, de l'os et des cartilages. Il complète aussi sa formation par plusieurs stages de perfectionnement au Mount Sinai Medical Center de New York.

Nommé privat-docent à l'Université de Zurich en 1994, il devient professeur de pédiatrie en 2001. Parallèlement, il est chef de clinique dès 1992, puis médecin cadre dès 2000 à la Division du métabolisme et de pédiatrie moléculaire du Département de pédiatrie de l'Université de Zurich.

De 2002 à 2004, il occupe le poste de professeur ordinaire à l'UNIL, spécialement en charge du domaine de la pédiatrie moléculaire. En 2004, il est nommé professeur ordinaire, chef du Département de pédiatrie et directeur de l'Hôpital des enfants de l'Université de Fribourg-en-Brigau (Allemagne). Malgré les lourdes charges de ce département de 125 lits, Andrea Superti-Furga poursuit ses recherches dans le domaine des maladies génétiques et son enseignement pré- et post-gradué. En octobre 2010, il est appelé par la FBM à rejoindre l'UNIL en qualité de professeur ordinaire et médecin-chef au Service de pédiatrie du CHUV, titulaire de la Chaire d'excellence Leenaards en pédiatrie.

Scientifique de haut vol, internationalement reconnu pour ses qualités exceptionnelles, Andrea Superti-Furga est souvent appelé pour résoudre des situations cliniques complexes. Il a reçu de nombreuses distinctions au cours de sa carrière, dont le Prix Max Cloëtta en 2002. Ses travaux de recherche et son expérience clinique lui donnent une vision globale de la pédiatrie. Celle-ci inclut non seulement les bases génétiques et moléculaires des maladies, mais aussi la croissance et le développement des enfants ainsi que les questions médicales, éthiques, économiques et sociales qui entourent la prise en charge des enfants malades et de leur famille.

Le retour à Lausanne du professeur Superti-Furga va notamment permettre de développer un programme de promotion de la recherche et de la relève académique au Département médico-chirurgical de pédiatrie et de renforcer les liens avec les sciences fondamentales, qu'il considère comme "l'oxygène" de la recherche clinique. Actif également au sein du Département de pédiatrie à Genève, Andrea Superti-Furga souhaite faire le pont entre les deux départements de pédiatrie du bassin lémanique.