

Invitation

Leçon inaugurale

Unil
UNIL | Université de Lausanne
Faculté de biologie et de médecine



Le Doyen de la Faculté de biologie et de médecine de l'Université de Lausanne
a le plaisir de vous inviter à la Leçon inaugurale du

Prof. Alain Farron

Professeur ordinaire de l'Université de Lausanne
Chef du Service d'orthopédie et traumatologie du CHUV

Cette manifestation se déroulera le

Judi 8 octobre 2009 à 17h15
Auditoire César-Roux du CHUV, Lausanne

Programme

17h15

- > Bienvenue
Prof. Pierre-François Leyvraz, Directeur général du CHUV
Prof. Patrick Francioli, Doyen de la Faculté de biologie et de médecine de l'Unil
- > Leçon inaugurale du Prof. Alain Farron
**Les prothèses d'épaule :
le défi de la restauration du mouvement**

La manifestation sera suivie d'un apéritif.

Patrick Francioli
Patrick Francioli

Prof. Alain Farron

Professeur ordinaire de l'Université de Lausanne

Chef du Service d'orthopédie et traumatologie du CHUV



Né en 1959 et originaire de Tavannes, Alain Farron effectue ses études de médecine à Lausanne et soutient sa thèse à l'Université de Genève. Il obtient son diplôme de spécialiste **FMH en chirurgie orthopédique et traumatologie** en 1994. Après différents stages, dont un à Neuchâtel chez le Prof. P. Tschantz qui lui transmet la passion de la chirurgie, il rejoint le CHUV en 1990 et se spécialise dans la chirurgie de l'épaule et du coude à l'Hôpital orthopédique, sous l'impulsion du Prof. J.-J. Livio, puis du Prof. P.-F. Leyvraz. Il effectue notam-

ment des séjours à Fribourg, dans le service du Prof. C. Gerber, et à Philadelphie (USA), chez le Prof. J.P. Iannotti.

Chirurgien de l'appareil locomoteur de renommée internationale, **spécialiste en orthopédie et traumatologie de l'épaule**, le Prof. Farron est également un chercheur dont les travaux sont soutenus par d'importants financements de l'industrie et du Fonds national suisse de la recherche scientifique. Ses travaux sur les **prothèses d'épaule**, et plus particulièrement sur les **simulations numériques**, entrepris en collaboration avec le Laboratoire d'orthopédie biomécanique de l'EPFL (Prof. D. Pioletti) contribuent à sa renommée. Il s'intéresse également à la **cinématique de l'épaule**, avec plusieurs projets réalisés en collaboration avec le Laboratoire d'analyse du mouvement de l'EPFL (Prof. K. Aminian). Les résultats cliniques après chirurgie de l'épaule constituent une troisième thématique de recherche du Prof. Farron.

Outre une importante liste de publications scientifiques, ainsi que plusieurs chapitres de livres à son actif, le Prof. Farron est l'auteur d'un film didactique qui a été distingué en France et en Belgique. Il a également reçu un « Award for outstanding research in orthopedic surgery of the shoulder » aux USA.

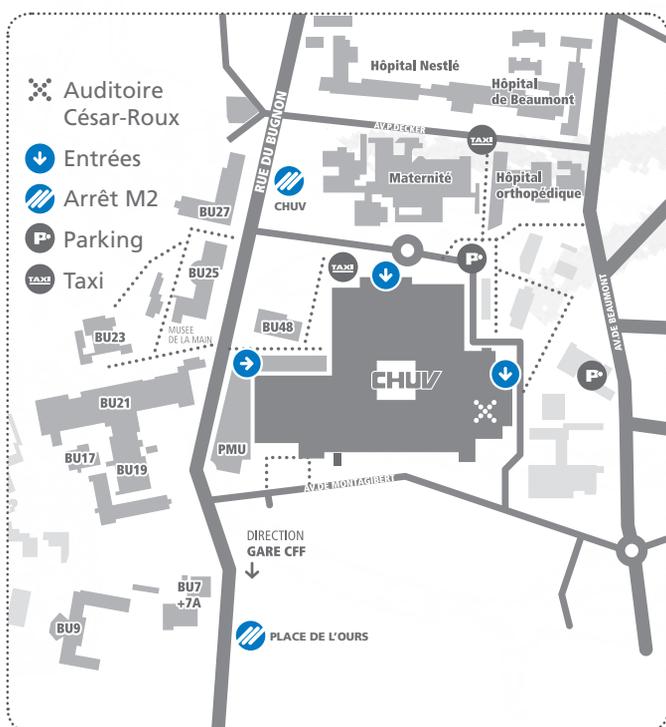
Au plan académique, le Prof. Farron a été nommé maître d'enseignement et de recherche de l'UNIL en 2001, privat-docent en 2003 et professeur ordinaire en 2008. Il enseigne aux étudiants de médecine et aux étudiants en sciences du mouvement et du sport et de l'UNIL, et dispense également des cours à l'EPFL aux niveaux pré- et postgradués ainsi qu'à la HES pour les futurs physiothérapeutes.

Le Prof. Alain Farron a pris ses fonctions au 1^{er} juin 2008 et succède au Prof. Pierre-François Leyvraz nommé directeur général du CHUV. Sa nomination assure fédération et continuité dans les objectifs et chantiers prioritaires du CHUV et du Service d'orthopédie et traumatologie. Le Prof. Farron s'est fixé plusieurs objectifs de premier plan :

Sur le plan clinique, il s'est donné pour mission d'organiser les soins en filières de patients et non plus par spécialités médicales. La mise en place de ces «**itinéraires cliniques**» se fait à l'échelle du Département de l'appareil locomoteur, auquel est rattaché le Service d'orthopédie et traumatologie et permettra d'offrir aux patients une prise en charge multidisciplinaire et coordonnée.

Sur le plan de la recherche, l'identification des «**bonnes pratiques médicales**», s'appuyant sur un suivi à long terme des implants, figure parmi ses priorités. En recherche expérimentale, le **Centre de biomécanique translationnelle** (commun EPFL-CHUV-DAL) reste un atout précieux. Ce Centre bénéficie d'une recherche de très haut niveau en particulier pour les prothèses du genou, de la hanche, de la cheville, les disques intervertébraux ou la modélisation numérique de l'épaule.

Pour conclure, la renommée du service en tant que **centre de formation internationalement reconnu** pour les médecins assistants constitue une dernière – ou plutôt une première – priorité pour le développement et le rayonnement du service.



Leçon inaugurale du Prof. Alain Farron Les prothèses d'épaule : le défi de la restauration du mouvement

Jeudi 8 octobre 2009, 17h15

Auditoire César-Roux du CHUV, Lausanne

Faculté de biologie et de médecine

Université de Lausanne

Rue du Bugnon 21

CH-1011 Lausanne

Tél. ++41 (0)21 692 50 15

www.unil.ch/fbm


UNIL | Université de Lausanne



Faculté de biologie et de médecine