

Olivier Borens, professeur associé

Le Prof. Alain Farron, chef du Service d'orthopédie et de traumatologie du CHUV, a le plaisir de vous inviter à la Leçon inaugurale d'Olivier Borens, professeur associé à la Faculté de biologie et de médecine. Cet événement aura lieu le jeudi 9 février 2017, 17h30, Auditoire Charlotte Olivier, CHUV, Lausanne.

Bienvenue

- > **Prof. Alain Farron**
Chef du Service d'orthopédie et de traumatologie du CHUV

Leçon inaugurale

- > **Prof. Olivier Borens**
« Prothèse infectée en orthopédie - Au-delà de la catastrophe : les solutions »

L'entrée est libre. La manifestation sera suivie d'un apéritif.

programme

Le clip de la FBM



Faculté de biologie
et de médecine
Université de Lausanne
Rue du Bugnon 21
CH-1011 Lausanne
Tél. +41 (0)21 692 50 78
www.unil.ch/fbm

Photo du recto : © SAM, Gilles Weber

Olivier Borens

Professeur associé de l'UNIL
Médecin chef au Service d'orthopédie et traumatologie du CHUV
Responsable de l'Unité de traumatologie et de l'Unité de chirurgie septique

| le savoir vivant |

Leçon inaugurale

Prothèse infectée en orthopédie
Au-delà de la « catastrophe » : les solutions

Jeudi 9 février 2017, 17h30
Auditoire Charlotte Olivier | CHUV | Lausanne

Unil
UNIL | Université de Lausanne



Faculté de biologie et de médecine

Olivier Borens, professeur associé

Spécialiste des infections de l'appareil locomoteur et des fractures du bassin et du cotyle, Olivier Borens est actuellement médecin chef au Service d'orthopédie et de traumatologie du Département de l'appareil locomoteur du CHUV; il y dirige les Unités de chirurgie septique et de traumatologie. Il a été promu professeur associé de l'UNIL au 1^{er} août 2016.

- > 1968 Naissance à Bâle
- > 1994 Diplôme de médecin à l'Université de Bâle, suivi d'une spécialisation en orthopédie et traumatologie à Liestal, Martigny, Yverdon et Lausanne
- > 2000 Diplôme de spécialiste en chirurgie orthopédique et traumatologique
- > 2001 Fellowship au *Hospital for Special Surgery* à New York
- > dès 2002 Retour au Service d'orthopédie et traumatologie du CHUV où il est nommé médecin associé (2004), puis médecin chef, responsable de l'Unité de chirurgie septique (2007)
- > 2006-2016 Maître d'enseignement et de recherche à la FBM, UNIL
- > 2013-2016 Privat-docent à la FBM, UNIL
- > dès 2013 Responsable de l'Unité de traumatologie du CHUV
- > 2014 Création de la *Pro-Implant Foundation* avec le Prof. Trampuz, Hôpital Charité, Berlin
- > dès 2016 Professeur associé à la Faculté de biologie et de médecine (FBM), UNIL

Membre du comité de la Société suisse d'orthopédie et de traumatologie et de l'*European Bone and Joint Infection Society*, il préside l'association *AOTrauma Switzerland* depuis 2015 et vient d'être désigné comme l'un des trois représentants de notre pays au sein de cette association à l'échelon international.

Fortement marqué par son séjour à l'*Hospital for Special Surgery* de New York, Olivier Borens dirige les unités dont il a la responsabilité sous le signe de la multidisciplinarité, de la disponibilité et de l'encouragement de la relève. Une grande partie de son temps est dévolue à la clinique qui le passionne et constitue une source d'inspiration pour ses activités de recherche.

Sous sa conduite, l'Unité de chirurgie septique – qui travaille en étroite collaboration avec d'autres services du CHUV et notamment les maladies infectieuses – est devenue un centre de référence national et international pour le traitement des infections pouvant surgir après la mise en place de prothèses articulaires; cette Unité traite un volume de cas impressionnant et accueille des médecins venus du monde entier pour s'y former. L'orthopédiste a aussi développé une consultation spécialisée et multidisciplinaire pour le traitement des pieds diabétiques, qui fait office de référence régionale. L'Unité de traumatologie, qu'il dirige également, possède, quant à elle, une expertise spécifique dans la prise en charge des fractures complexes articulaires, du bassin et du cotyle.

Les travaux de recherche d'Olivier Borens portent essentiellement sur une meilleure compréhension de l'interaction entre les micro-organismes, l'implant et l'hôte. Ils concernent tant la prévention des infections, que leur diagnostic, leur classification et les traitements médicaux et chirurgicaux susceptibles d'obtenir les meilleurs résultats possibles.

Engagé et reconnu pour son enseignement au niveau pré- et post-gradué, il est l'initiateur et le co-éditeur d'un ouvrage sur les infections ostéo-articulaires, publié en allemand, français, anglais et chinois. Il est également l'éditeur de *Principles of Orthopaedic Infection Management*, le livre de référence sur les infections en orthopédie et traumatologie paru en décembre 2016.

Son objectif pour les années à venir est de consolider la position de Lausanne comme centre de référence international pour la chirurgie septique et les infections articulaires.

