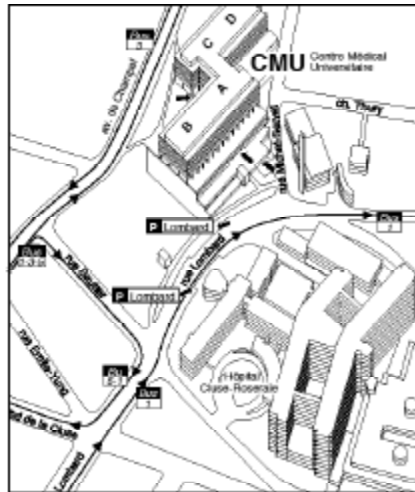


## ACCÈS

L'auditoire A250 se situe dans le bâtiment C-D du CMU, à l'entresol du 2<sup>e</sup> étage. Sortie ascenseur: 2<sup>e</sup> étage



### Centre médical universitaire (CMU)

#### Accès côté Champel (correspond au 3<sup>e</sup> étage)

9 avenue de Champel  
Entrée par le bâtiment D  
Bus 3, 7, 5 - arrêt Claparède ou  
Bus 3, 5, 1 - arrêt Peschier

#### Accès côté Hôpital (correspond au rez-de-chaussée)

1 rue Michel-Servet, angle Rue Lombard  
Entrée «Renseignements - Loge du CMU»  
Bus 1 - arrêt Roseraie  
En voiture: parking Lombard

 Demande d'assistance possible à la loge

**Jeudi 10 mars 2016 | 12h30**

CMU – Auditoire A250

**«Bio-prothèses articulaires:  
mythe ou réalité?»**

Les conférences de la Faculté de médecine  
Cycle **Leçons inaugurales**

## INVITATION

Le professeur Henri Bounameaux, Doyen de la Faculté de médecine, et Monsieur Bertrand Levrat, Directeur général des HUG, ont le plaisir de vous convier à la leçon inaugurale de

### Didier HANNOUCHE

Professeur ordinaire  
Département de chirurgie  
Faculté de médecine UNIGE et HUG  
Médecin-chef du Service de chirurgie orthopédique et de traumatologie de l'appareil moteur, HUG

**HUG** Hôpitaux  
Universitaires  
Genève

 **UNIVERSITÉ  
DE GENÈVE**  
FACULTÉ DE MÉDECINE



## **Didier HANNOUCHE**

Professeur ordinaire,  
Département de chirurgie, Faculté de médecine et HUG  
Médecin-chef du Service de chirurgie orthopédique et traumatologie  
de l'appareil moteur, HUG

Didier Hannouche effectue ses études de médecine à Paris et Boston, où il suit un double parcours en chirurgie et en recherche fondamentale. Il obtient un Doctorat ès Sciences, puis une habilitation à diriger les recherches. Nommé professeur des Universités en 2009, il exerce au sein du Service de chirurgie orthopédique et traumatologique de l'Hôpital Lariboisière à Paris,

tout en étant directeur adjoint d'un laboratoire affilié au CNRS.

Spécialiste de la chirurgie de la hanche et du genou, il a également développé une expertise en traumatismes sportifs, en reconstructions osseuses et ostéo-articulaires et en chirurgie tumorale. Ses travaux de recherche portent sur l'ingénierie tissulaire, et plus particulièrement sur les cellules souches mésenchymateuses dans la réparation de l'os et du cartilage. Sur le plan de l'enseignement, il a notamment contribué à la mise en place d'un enseignement post-gradué national sur les sciences fondamentales en chirurgie orthopédique. Major de l'internat de chirurgie en France à 24 ans, il a reçu de nombreuses autres distinctions internationales dont, en 2001, le Partners in Excellence Award attribué lors de son séjour dans le Laboratory for Tissue Engineering and Organ Fabrication (Université de Harvard).

En novembre 2015, Didier Hannouche est nommé Chef du Service de chirurgie orthopédique et traumatologie de l'appareil moteur des HUG, et professeur ordinaire au Département de chirurgie de la Faculté de médecine.

Les conférences de la Faculté de médecine | Cycle **Leçons inaugurales**

## **«Bio-prothèses articulaires: mythe ou réalité?»**

Conférence du professeur **Didier Hannouche**

Le traitement des lésions focales du cartilage reste un sujet controversé et d'actualité. De nombreuses stratégies thérapeutiques ont été proposées au cours des vingt dernières années, mais leur efficacité reste limitée à des lésions cartilagineuses de petite taille. Les approches de thérapie cellulaire ont pour ambition la régénération complète de la lésion par l'implantation soit de cellules chondrogéniques, soit de véritables tissus fonctionnels fabriqués en laboratoire à partir de cellules souches mésenchymateuses et de matériaux supports résorbables fabriqués par imprimante 3D. Ces approches représentent une voie d'avenir et ouvrent des perspectives exaltantes pour le traitement d'un grand nombre de patients. Cette conférence fera le point sur les avancées récentes en matière de régénération des tissus ostéo-articulaires et sur les obstacles encore à franchir pour disposer de tissus dont la composition et la structure reflètent celles du cartilage natif.

Leçon publique suivie d'un apéritif.

**Jeudi 10 mars 2016, 12h30 | CMU - Auditoire A250**

Renseignements: 022 379 59 11 - [facmed@unige.ch](mailto:facmed@unige.ch)