

# Dr méd. Behrang Allami

Spécialiste en chirurgie orthopédique et traumatologie de l'appareil locomoteur, membre FMH

---

## Profile

### Work experience

- 1.10.2010–30.09.2015 Chirurgie générale et Orthopédie-traumatologie  
Hôpital de Pourtalès, Neuchâtel  
Dr R. Schneider, Dr S. Berthet
- 01.10.2010–31.10.2015 Chirurgie Orthopédie-traumatologie  
CHUV, Site Hôpital Orthopédique de Lausanne  
Chef de Clinique  
Prof. Farron
- 01.10.2006–31.03.2008 Chirurgie Orthopédie-traumatologie  
CHUV Lausanne  
Prof. Leyvraz
- 01.10.2005–30.09.2006 Chirurgie générale et Orthopédie-traumatologie  
Hôpital d'Yverdon-les-Bains  
Dr M. Erne , Dr J-F. Fischer
- 01.04.2009–30.09.2010 Chirurgie Orthopédie-traumatologie Hôpital D'Yverdon-les-Bains, Chef  
de Clinique Dr J-F.Fischer, Dr O.Husmann, Dr B. Vuilleumier 01.04.2009  
30.09.2010
- 01.04.2008–31.03.2009 Chirurgie Orthopédie-traumatologie  
Hôpital de Providence, Neuchâtel  
Dr S. Berthet

### Education

- 2013–2014 Chargé de cours Université de Lausanne
- 01.12.2011–31.05.2012 Chef de clinique, team pied et cheville, de PD.Dr X.Crevoisier
- 01.10.2010–30.11.2011 Chef de clinique, team membre supérieur coude/épaule de  
Prof.A.Farron
- 01.06.2013–30.04.2015 Chef de clinique, team prothétique hanche et genou, Prof Jolles, PD.Dr  
H.Rudiger, Prof. O.Guyen
- 01.06.2012–31.05.2013 Chef de Clinique, team genou ligamentaire, de Dr C.Locherbach
- 01.05.2015–31.09.2015 Médecin associé remplaçant, team hanche et genou prothétique HO-  
CHUV, Lausanne
- 26.06.2004 Médecin, Université Catholique de Louvain à Bruxelles
- 26.06.2004 Docteur en médecine, Université Catholique de Louvain à Bruxelles
- 07.09.2009 Membre ordinaire de la SFAS (Swiss Foot and Ankle Society)
- 01.04.2005 Membre ordinaire de la FMH

- 01.04.2008 Chef de clinique adjoint orthopédie/traumatologie, Hôpital d'Yverdon-les-Bains(EHNV)
- 01.10.2010 Chef de clinique orthopédie/traumatologie, HO-CHUV, Lausanne :
- 25.06.2015 Spécialiste FMH en chirurgie orthopédique et traumatologie
- 10.04.2015 Expert en radioprotection

## Competences

### Work experience

#### Relations avec l'industrie

2010 à 2019 Expert d'application de guide de coupe sur-mesure et instrumentation à usage unique personnalisé arthroplastie total de genou, Symbios SA, Suisse

2019-2022 Prothèse sur mesure de genou avec guide de coupe sur mesure et instrumentation à usage unique.

### Enseignement

#### Enseignement post-gradué

Supervision quotidienne des médecins assistants du service d'orthopédie traumatologie de l'appareil moteur de notre établissement. Enseignement de l'examen et de la prise en charge du patient, enseignement des gestes techniques liés à la prise en charge ambulatoire, hospitalière et chirurgicale.

Supervision directe d'un chef de clinique adjoint attaché de manière permanente à l'unité prothétique de la hanche et genou.

Participation comme orateur aux colloques post-gradués du Service.

Modérateur de Conférence publique sur arthroplastie de la hanche et genou.

#### Enseignement pré-gradué

Cours aux étudiants en médecine UNIL de quatrième et sixième année.

Enseignement au lit du malade aux étudiants en médecine de 3e année.

#### Enseignement au personnel médical

Cours aux élèves de l'Ecole cantonale vaudoise de physiothérapie.

Cours aux élèves infirmières instrumentistes, Lausanne.

## Publications

### Articles, présentation, poster et activité scientifique

#### 2008

Wasko M, Allami B, Bornes O. Treatment of intramedullary infections after internal fixation for fractures with new local antibiotic delivery system, ZIMS 8 Abstract book,

**2013**

Cours pour les Infirmier(e)s et Technicien(ne)s en salle d'opération, Prothèse totale de genou

**2014**

Spaltenstein M, Allami B, Gardon R, Jolles BM. Instrumentation sur mesure à usage unique : le future de la prothèse totale de genou, Revue Médicale Suisse, 17.décembre.2014, Vol 10, n°455, 2424-28

**2014**

Présentation au CHUV, Prothèse de genou douloureuse, 6 Cas Cliniques

**2015**

Allami B, LeDuy, Mischler S, Igual Munoz, Jolles BM, A new way to study the corrosion of a CoCrMo biomedical alloy in human synovial fluids, 16th Effort Congress, Prague Czech republic 2015, Oral Presentation

**2015**

Allami B, Modérateur, service de chirurgie orthopédie et traumatologie de CHUV, Conférence publique sur l'arthrose du genou 17.06.2015, Département de l'appareil locomoteur

**2015**

Allami B, LeDuy X, Mischler S, Igual Munoz, Jolles BM, De we really know phenomenon of CoCrMo alloy TKA?, 75ème Congrès annuel de swiss orthopaedics, SSOT 2015 Basel, Poster

**2016**

Conférence Publique et Médicale; CGF, , Arthrose de genou, Les options thérapeutiques

**2016**

Conférence Publique et Médicale; CGF, Reprises de prothèses totales du genou « TKA revision »

**2017**

Journée Romande d'Orthopédie (JRO), Présentation:  
Les guides de coupe sur mesure dans la PTG Le Pour et le Contre,

**2017**

Conférence Publique et Médicale, CGF, Prothèse totale de genou douloureuse

**2018**

Expert Practice for Prothèse de genou sur-mesure(TKA) , ORIGIN , Symbios 8

**2019**

Conférence Publique et médicale  
Prothèse sur mesure de gneou Mythe ou réalité

**2021**

Kevin Moerenhout1\*\* , Behrang Allami1+ , Georgios Gkagkalis1, Olivier Guyen1 and Brigitte M. Jolles1,2,3  
Advantages of patient-specific cutting guides with disposable instrumentation in total knee arthroplasty: a case control study

## Articles de revue

### 2014

Spaltenstein M, Allami B, Gardon R, Jolles BM. Instrumentation sur mesure à usage unique : le future de la prothèse totale de genou, Revue Médicale Suisse, 17.décembre.2014, Vol 10, n°455, 2424-28

### 2021

Kevin Moerenhout1\*\* , Behrang Allami1+, Georgios Gkagkalis1, Olivier Guyen1 and Brigitte M. Jolles1,2,3  
Advantages of patient-specific cutting guides with disposable instrumentation in total knee arthroplasty: a case control study, Journal of Orthopedic Surgery and Research, 2021, 16:188

## Abstracts publiés et poster

### 2015

Allami B, LeDuy, Mischler S, Igual Munoz, Jolles BM, A new way to study the corrosion of a CoCrMo biomedical alloy in human synovial fluids, 16th Effort Congress, Prague Czech republic 2015, oral presentation

## Chapitres de livre

### 2008

Wasko M, Allami B, Bornes O. Treatment of intramedullary infections after internal fixation for fractures with new local antibiotic delivery system, ZIMS 8 Abstract book,

## Research

### Recherche clinique

Premier axe de recherche centré sur l'arthroplastie totale de genou en collaboration avec Prof. Jolles et EPFL.

Second axe de recherche centré sur l'étude du marché en collaboration avec Swiss BioMotion LAB, Dr J.Favre CHUV, Lausanne.

### Recherche fondamentale

Axe de recherche centré sur l'analyse de la corrosion des biomatériaux dans le liquide synovial en collaboration avec EPFL et l'équipe de Prof.Mischlaire.

## Accreditation

[Clinique Générale Ste-Anne](#)

## Specialties

[Orthopaedics and traumatology](#)

[Knee surgery](#)

[Hip surgery](#)

[Foot and ankle surgery](#)

[Shoulder surgery](#)

## Contact

Rue Georges Jordil 2  
1700 Fribourg

T +41 26 350 02 70  
[secretaire.allami@hin.ch](mailto:secretaire.allami@hin.ch)

[Download vCard](#)