



## Curriculum Vitae

**Dr. méd. Daniel Petek**

Médecin adjoint, HFR Fribourg  
FMH chirurgie orthopédique et traumatologie  
Certificat médecine du sport SSMS-SGSM

## Dr. méd. Daniel Petek

<b>Fonction</b>	Médecin adjoint
<b>Site</b>	HFR Fribourg, Hôpital Cantonal
<b>Team</b>	Genou, Infection, Médecine sportive
<b>Poste académique</b>	Dr. méd.
<b>Spécialisation</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Chirurgie conservatrice et prothétique pour les affections dégénératives du genou</li> <li>• Chirurgie de révision des prothèses du genou</li> <li>• Chirurgie de reconstruction ligamentaire et cartilagineuse du genou</li> <li>• Traumatologie complexe du genou</li> <li>• Médecine sportive</li> </ul>
<b>Langues</b>	Français, allemand, anglais, croate

## Données personnelles

Date de naissance	10.6.1973
Etat civil	Marié, 2 enfants
Nationalité	Préverenges (VD), Suisse

## Formation

1991 – 1992	Mount Royal College, Calgary, Canada
1992 – 1999	Etudes de médecine, Université de Lausanne
1996 – 1997	Année ERASMUS ; Humboldt Universität Berlin, Allemagne

## Diplômes

- Médecin-spécialiste FMH en chirurgie orthopédique et traumatologique de l'appareil locomoteur
- Certificat médecine du sport SSMS-SGSM
- Thèse de doctorat, faculté de médecine, Université de Genève
- Diplôme fédéral de médecin. Université de Lausanne
- Maturité fédérale scientifique. Université de Lausanne

## Activités professionnelles

2000 – 2002	Hôpital Régional de Sion, service de chirurgie
2002 – 2003	Interne à l'Hôpital Cantonal de Fribourg, service d'orthopédie et traumatologie
2004 – 2007	Interne aux Hôpitaux Universitaires de Genève, service d'orthopédie et traumatologie adulte
2007 – 2008	Chef de clinique aux Hôpitaux Universitaires de Genève, service d'orthopédie et traumatologie pédiatrique
2008 – 2009	Fellowship Centre Hospitalier Universitaire de Grenoble, service de chirurgie orthopédique et médecine du sport
2009 – 2011	Chef de clinique aux Hôpitaux Universitaires de Genève, service d'orthopédie et traumatologie adulte
2011 – actuel	Médecin adjoint à l'HFR- Hôpital Cantonal. Service de chirurgie orthopédique et traumatologique de l'appareil locomoteur

## Fonctions techniques HFR

- Responsable IRS orthopédie HFR hôpital cantonal
- Membre UPCI HFR hôpital cantonal
- Responsable SIRIS-genou HFR hôpital cantonal

## Enseignement

Post gradué	10 heures/année
Pré gradué	30 heures/année
Para médical	5 heures/année

## Formation continue

2012 – actuel	EFORT Berlin
2007 – actuel	SSOT/SGOT Swiss Orthopaedics
2015	ESSKA
2012	9th International Advanced Course on Surgical Knee Arthroscopy, York
2011	6th M.O.R.E International Symposium on total hip and total knee replacement, Stresa
2011, 2014	AAOS
2010	PTH par voie antérieure AMIS, Tours
2010	Unicondylar Knee Arthroplasty, Hamburg
2010	Cours d'Arthroscopie du Genou, Paris
2010	What about knee, Lyon
2009	Instructional Course Fitmore, Toulouse
2007	Nail expert Symposium, Innsbruck
2006	EFORT Master Instructional Course, Genève
2006	Surgical Seminar on War Wounds – ICRC, Genève
2006	13ème Cours Suisse de Traumatologie, Strasbourg
2006	Cours de Chirurgie de guerre et de catastrophe, Genève
2005	Cours d'introduction SKH/HH – SAMK, Lyss
2004	Cours de base & avancé d'arthroscopie, Genève
2003	AO Trauma avancé, Davos
2003	AO Swiss Senior Residents Course, Murten
2003	Séminaire AO Romand "Lésion du coude", Fribourg
2003	ATLS Course, Lausanne
2003	4th International Symposium on Diabetic Foot, Noorwijkerhout
2003	Prevention and treatment of infection in Orthopaedic Surgery, Berne
2002	AO Trauma Swiss Residents Course, Davos

## Publications

- 2019 Petek D et al. "Osteonecrosis of the femoral head: Pathophysiology and current concepts of treatment" EFORT Open Rev 2019;4:85-97
- 2017 Davanzo, D., et al. "Review and Long-Term Outcomes of Cruciate Ligament Reconstruction versus Conservative Treatment in Siblings with Congenital Anterior Cruciate Ligament Aplasia." Case Rep Orthop 2017: 1636578
- 2016 Willemin, Y, Petek D: La place du sport après la pose d'une prothèse totale de hanche ou de genou. Swiss Sports & Exercise Medicine, 64 (2), 20-25, 2016
- 2011 Plaweski S, Petek D, Saragaglia D: Morphometric analysis and functional correlation of tibial and femoral footprints in anatomical and single bundle reconstructions of the anterior cruciate ligament of the knee Orthop Traumatol Surg Res. 2011 Oct;97(6 Suppl):S75-9.
- 2007 Petek D, Hagon O, Hoffmeyer P. Surgical activity in a mass casualty situation: humanitarian relief mission in Pakistan. Rev Med Suisse. 2007 Feb 28;3(100):548-50, 552-3
- 2007 Petek D, Burkhardt K, Legout L. A story of calcium. Am J Med. 2007 Mar; 120(3):233-5.

## Posters

- 2008 Petek D., Ceroni D., Dayer R., De Coulon G., Kaelin A  
Haematogenous transphyseal osteomyelitis : Review of 5 cases.  
Poster SSO
- 2007 Petek D, Kaelin A. Intraarticular nodular fasciitis of a knee in a paediatric patient. A case report. Poster SSO
- 2003 Petek D, Jakob RP, Gautier E. Caractéristiques mécaniques de l'attelle LCP. Poster SSO

## Chapitre de livre

- 2003 Jakob RP, Petek D. Ostéochondrite disséquante traitée par Mosaïc Plasty. Cahiers d'enseignement de la SOFCOT, 2003 (82) :15-30. Elsevier
- 2009 Petek D, Knee: Osteotomy and Arthroplasty. EFORT Syllabus. The Comprehensive Orthopaedic Review Course

## Présentations à des congrès

- 2018 Swiss orthopedics 2018 : Arthroscopy-associated tibia plateau fracture fixation
- 2018 Journée romande d'orthopédie 2018 : Ostéotomie et prothèse totale du genou
- 2018 EFORT 2018: Knee: Surgical treatment for degenerative changes
- 2012 – 2018 AOT Advanced Principles of Fracture Management for Swiss Surgeons, Davos
- 2012 - actuel Pathologies fréquentes du genou. Université de Fribourg
- 2017 Journée romande d'orthopédie: fractures au pourtour du genou, prothèse totale
- 2017 Pathologies du genou. Médecins praticiens du canton de Fribourg
- 2017 EFORT Easy Evidence Update: Osteonecrosis of the Femoral Head. Current treatment and Updates
- 2015 SSOT/SGOT: Dynamic intra-ligamentary stabilization of ACL-ruptures – an independent analysis
- 2012 - actuel EFORT Comprehensive Review Course: Knee: Osteotomy and arthroplasty
- 2011 - actuel Arthrose du genou chez le sportif, Cours de médecine du sport, SSMS, Genève
- 2011 Patient specific cutting bone blocks in TKA. Université by DePuy, Paris
- 2011 Indications aux plasties du LCA. Conférences d'enseignement. Genève
- 2010 Fractures interprothétiques. Conférences d'enseignement. Genève
- 2010 Diagnostic et traitement des entorses de la cheville, Association Suisse de Physiothérapie du Sport – Berne

2010	Arthrose de la cheville chez le sportif, Cours de médecine du sport, SSMS, Genève
2010	Lésions tendineuses, entorse et fractures de la cheville et de l'avant pied. Cours de médecine du sport, SSMS, Genève
2010	Shall we navigate total knee arthroplasty, EFORT travelling fellows, Genève
2010	Cours de base d'arthroscopie et chirurgie de reconstruction du ligament croisé antérieur, Genève
2010	Hémiarthroplasties pour fracture instable du massif trochantérien. Revue de 101 cas. AOLF Genève
2010	Journées romandes d'orthopédie, Prothèses totales du genou naviguées. Revue de la littérature. Genève
2006 – 2012	Cours AO pour le personnel de salle d'opération, Oberdorf, ISO et TSO
2007	Locking - Compression Plate. Congrès Vilnius
2006	Impact de la localisation des lésions ischémiques des orteils sur la cicatrisation d'amputations transmétatarsiennes. Congrès SSOT, Lucerne

### Autres activités

- Chairman AO trauma Course: Advanced Principles of Fracture Management for Swiss Surgeons 2018
- Co-chairman AO trauma Course: Advanced Principles of Fracture Management for Swiss Surgeons 2017
- Examineur FMH orthopédie et traumatologie
- Responsable médical HFR Sport
- Médecin responsable du team médical HC Fribourg-Gottéron
- Médecin responsable Elfic Basket Fribourg
- Membre du Corps Suisse d'Aide Humanitaire – Mission humanitaire au Pakistan octobre 2005