



# Dr. med. Daniel Monin

Facharzt für Orthopädische Chirurgie und Traumatologie des Bewegungsapparates, Mitglied FMH

## Sprachen

FR,DE,EN

## Berufserfahrung

2009-2016	<b>HFR Riaz</b> <b>Leitender Arzt</b> , Abteilung für Orthopädie und Traumatologie, Juli 2011 - April 2016. <b>Stellvertretender Arzt</b> , Abteilung für Orthopädie und Traumatologie, September 2009 - Juni 2011, Dr. F. Sonney
2009-2016	<b>Universität Freiburg</b> <b>Lehrbeauftragter</b> , Medizinische Fakultät, Oktober 2009 - Juli 2016
2007-2009	<b>Spital Sitten (GNW, CHCVS)</b> <b>Oberarzt</b> , Abteilung für orthopädische Chirurgie und Traumatologie des Bewegungsapparates, Oktober 2007- August 2009, Dr. N. Riand
2001-2007	<b>Universitätskrankenhaus Genf</b> <b>Oberarzt</b> , Poliklinik für Orthopädie, Chirurgie des Knies, Oktober 2005 - September 2006, Prof. D. Fritschy <b>Oberarzt</b> , Abteilung für orthopädische Chirurgie und Traumatologie des Bewegungsapparates, Januar 2003 - September 2005 / Oktober 2006 - September 2007, Prof. P. Hoffmeyer <b>Assistenzarzt</b> , Poliklinik für Orthopädie, Kniechirurgie, April - Dezember 2002, Prof. D. Fritschy <b>Assistenzarzt</b> , Abteilung für orthopädische Chirurgie und Traumatologie des Bewegungsapparates, Januar 2001 - März 2002, Prof. P. Hoffmeyer
2000	<b>Spitalzentrum Biel</b> <b>Arzt für Innere Medizin</b> , Abteilung für Chirurgie und Traumatologie, Juni - Dezember 2000, Prof. U. Laffer
1999	<b>Universität Bern</b> <b>Forschungsjahr</b> , Institut für Pathologie, Zusammenarbeit mit Prof. R.P. Jakob, Januar - Dezember 1999, unter der Leitung von Prof. T. Schaffner
1998	<b>Regionalspital Burgdorf</b> <b>Arzt für Innere Medizin</b> , Abteilung für Chirurgie und Traumatologie, Januar - Dezember 1998, Prof. A. Bodoky

## Ausbildung

2008	<b>Nachdiplomtitel (FMH)</b> für Fachärzte für Orthopädische Chirurgie und Traumatologie des Bewegungsapparates
2000	<b>Doctor Medicinae</b> , Medizinische Fakultät, Universität Bern
1997	<b>Abschlussprüfungen</b> , Universität Bern, November 1997

1993-1997	Medizinstudium, Universität Bern
1991-1993	Medizinstudium, Universität Freiburg

## Kompetenzen

### Hüfte

- Primäre prothetische Chirurgie
- Wechsel und Überprüfung der Prothesen
- Spezialisiert auf minimal-invasiven anterioren Zugang

### Knie

- Primäre prothetische Chirurgie (vollständig oder teilweise)
- Wechsel und Überprüfung der Prothesen
- Osteotomien zur Korrektur der Beinachse (Schienbein / Femur)
- Computergestützte Chirurgie
- Arthroskopien
- Rekonstruktion des vorderen Kreuzbands

### Traumatologie des Bewegungsapparates

## Publikationen

- D. Monin, U. Berlemann, E. Arm, L.-P. Nolte : « On Optimized Transpedicular Screw Insertion Based on Computer Assisted Pedicle Analysis », poster, 22tes Jährliches Treffen, Helsinki, SF, Juni 1995 (dritter Platz)
- U. Berlemann, D. Monin, E. Arm, L.-P. Nolte and C. Ozdoba: "Planning and Insertion of Pedicle Screw with Computer Assistance", Journal of Spinal Disorders, vol. 10, n° 2, 1997, pp. 117-124
- P. Mainil-Varlet, W. Müller, R. Tomasini, R. Hagg, N. Hebecker, S. Grogan, C. Saager, D. Monin, T. Schaffner, R.P. Jakob : « Denovo Tissue Engineered Cartilage In Scaffold Free System », Poster, 46tes Jährliches Treffen der ORS, Orlando, Florida, 2000
- D. Monin, P. Mainil-Varlet, S. Grogan, T. Schaffner, B. Züger, M. Frentz : « Laser Induced Cartilage Damage : A Confocal Microscopy Study in a Ex-vivo Model », Poster, ICRS 3tes Symposium, Goeteborg, April 2000
- P. Mainil-Varlet, D. Monin, S. Grogan, T. Schaffner, B. Züger, M. Frentz : " New Insights of Laser Induced Cartilage injury: A Confocal Microscopy Study in an Ex-Vivo Model", J Bone Joint Surg Am. 2001 Apr;83-A(4):566-71.
- L. Bernard, C. Sadowski, D. Monin, R. Stern, B. Wyssa, B. Rohner, D. Lew, P. Hoffmeyer: " The value of bacterial culture during clean orthopaedic surgery: a prospective study of 1036 patients", Infect Control hosp Epidemiology, Juni 2004: 25(6): 512-4
- D. Monin, D. Fritschy: « Contrôle 3D des ostéotomies de valgisation du tibia proximal par navigation », comme poster, 65ter Kongress der SSO , Luzern, 20-22 September 2006

## Akkreditierung

Clinique Générale Ste-Anne

## Fachgebiete

Orthopädische Chirurgie

Hüftchirurgie

Kniechirurgie

Knearthrose (Gonarthrose)

Bänderriss / Bandverletzung

Meniskusriss (Meniskusläsion)

[Knorpelschaden](#)

[Knieprothese | Künstliches Kniegelenk](#)

[Hüftarthrose](#)

[Hüftprothese](#)

## **Kontakt**

Rue Georges-Jordil 4  
1700 Fribourg

T +41 26 347 20 30  
[dr.daniel.monin@hin.ch](mailto:dr.daniel.monin@hin.ch)  
<http://www.mk-orthopedie.ch>

[vCard herunterladen](#)