

Curriculum vitae

Name: Schmied
Vorname: Matthias Hendrik
Geb.: 06.02.1971
Staatsangehörigkeit: Schweiz
Bürgerort: ZH/BE/BS

Studium: 1992-1999 Medizin-Studium, Universität Zürich, Schweiz
10.1999 Staatsexamen, Universität Zürich, Schweiz

Ausbildung: 2000 Herzchirurgie Universitätsspital Zürich, Stadtspital Triemli,
Prof. Dr. med. M. Turina, Prof. Dr. med. M. Genoni

2001 Traumatologie Universitätsspital Zürich,
Prof. Dr. med. O. Trentz

1.-9. 2002 Allgemein Chirurgie, Spital Zollikerberg, Zürich,
Prof. Dr. med. T. Frick

10. 2002-9.2003 Orthopädie und Traumatologie des Bewegungsapparates
Kantonsspital Frauenfeld, Thurgau,
Dr. med. M. Brunazzi

1.2004-6.2007 Orthopädie und Traumatologie des Bewegungsapparates,
Schulthessklinik Zürich,
PD Dr. med. B. Simmen, Dr. med. U. Munzinger

11.2006 Facharzt-Titel FMH Orthopädie und Traumatologie des
Bewegungsapparates

Weiterbildung: 7.2007-12.2007 Fellowship septische Chirurgie, orthopädische Abteilung
Endoklinik Hamburg, Deutschland
Dr. med. Th. Gehrke

2.2008-2.2009 Fellowship Orthopaedics and Traumatology, Royal Infirmary of
Edinburgh, Scotland, UK, Prof. C. Court-Brown
Fellowship Orthopaedics and Traumatology, Queen Margaret
Hospital, Dunfermline, Scotland, UK, Dr. I. Brenkel

5.2009-4.2010 Fellowship Traumatologie, Kantonsspital St. Gallen, St.
Gallen, Schweiz
Prof. Dr. med. M. Kuster

5.2010-10.2015 Fachbereichsleiter Orthopädie/ Leitender Arzt
Zuger Kantonsspital

11.2015- aktuell Arthroclinic und Sportpermnence Privatklinik Bethanien

Sonstiges:

1998-2006	AO Kurse: Principles, Advances, Masters, Davos, Schweiz
9.2000	Verleihung des Doktor-Titels Inaugural-Dissertation: „Morphin: Wirkungen und Nebenwirkungen bei der Substitution von Opiatabhängigen“ Institut für Sozial- und Präventivmedizin Prof. Dr. med. F. Gutzwiller
2001.	ATLS, Universität Zürich
7. 2002	FMH Weiterbildungstitel Praktischer Arzt
11.2003	Kurs: Einführung in die kontrollierte Akupunktur, Zürich
12.2003	Basisexamen Chirurgie
2004/2005	Mannschaftsarzt Eishockeyclub GCK-Lions, Küsnacht, Zürich
Seit 2011	Entwicklung Operationstechnik Ligament balancing, Medial Pivot- Knieprothese
2013	Consultant Swiss Synergy AG
2014	Consultant WRIGHT Medical/ Microport Orthopedics Inc.

Wissenschaft:**Vorträge/Poster**

The effect of fretting wear on implant surrounding Tissue – An in vivo model,
Schmied MH, Wimmer MA, Rahn B, Perren SM, AO Research Institute, Davos,
Switzerland, 1998, Essen-Symposium of the "Arbeitsgemeinschaft
Biomaterialien und Gewebeverträglichkeit", Okt. 1998, Essen, Deutschland

CLS-Stems in patients with rheumatoid or juvenile Arthritis
Schmied M. H., Hersche O., Munzinger U.Schulthess Clinic Zürich, Switzerland,
2005, international EFORT Congress, Lissabon, Juni 2005

Correctional Osteotomy after malunion of the clavicle,
T. Rutishauser, MP, Flury, M. Schmied, H.-K. Schwyzer, S. Drerup, BR.
Simmen, Schulthess-Klinik, Zürich, SGO, 2005

Outcome of Hip Resurfacing Arthroplasty in Patients with Developmental Hip
Dysplasia
Naal FD, Schmied M, Maffiuletti NA, Hersche O., Schulthessklinik, Zürich 2007
SGO, Basel, 2008

Postoperative management of Hallux Valgus; flexible versus rigid orthosis
Weber M. Schmied M, Schirm A
SGO, St. Gallen, 2010

Arthroscopic subtalar arthrodesis in a patient with talocalcaneal coalition using
an accessory sinus tarsi portal
Lengnick H, Baumann P, Schmied M, Schirm A
Poster, SGO, St. Gallen, 2010

Bone referencing and ligament balancing knee replacement by means of individual bone cutting

H. Bereiter, M. Schmied, H. Green, P. Mewe, C. Weber
Vortrag 2nd international knee update Davos, 2012 Davos

Practical Knee Meeting, Live Surgery- Medial Pivot, 12.9.14 Zuger
Kantonsspital, Member of the Faculty,
Medial Pivot Design and Philosophy
Medial Pivot-the Swiss Experience
Live surgery

State of the Art in Hip& Knee Arthroplasty: A Life Solution, Microport, Belgien,
Brüssel, 29.-30.9.2014. Member of the Faculty
Cutting, Balancing, Releasing: one or all?

Knee and Shoulder Controversies Meeting, Birmingham, UK, 18./19.5.2016,
Member of the faculty, Presentation and Workshop
Patient Specific Instruments and Ligament Balancing

Usermeeting Swiss Synergy AG, Rom, Member of the Faculty, Medial Pivot and
Prophecy Ligament Balancing the Swiss Experience, 8.-10.9.2016

Aktueller Stand der Knieprothetik- Patientenspezifische Planung und neue
Operationstechnik, Rheuma Schweiz 5, September 2016

Prophecy Gap Balancing Skills Lab, Leiden, Netherlands, 1.-2.12.16, Member
of the Faculty, Prophecy Design Rational

Prophecy Gap Balancing Skills Lab, Leiden, Netherlands, 1.-2.12.16, Member
of the Faculty, Gap Balancing: Patient Selection

Prophecy Gap Balancing Skills Lab, Leiden, Netherlands, 1.-2.12.16, Member
of the Faculty Interactive Session: Pre-operative reports

Prophecy Gap Balancing Skills Lab, Leiden, Netherlands, 1.-2.12.16, Member
of the Faculty, Gap Balancing Surgical technique

Publikationen

Outcome of Hip Resurfacing Arthroplasty in Patients with Developmental Hip
Dysplasia
Naal FD, Schmied M, Maffiuletti NA, Hersche O., Schulthessklinik, Zürich 2007
Clin Orthop Relat Res. 2008 Aug 22

Factors affecting infection after calcaneal fracture fixation
CM Court-Brown M. Schmied, B Schutte
Royal Infirmary Edinburgh, Scotland, 2008
Injury, Dec. 2009, 1313-1315

Kombinierte Monteggia- und Galeazzi-Läsion des Unerarms
C. Letta, M. Schmied, A. Haller, A. Rindlisbacher
Unfallchirurg 9. 2011

A rare cause of recurrent monarthritis of the knee
Stasch P, Vogt M, Bloemberg G, Schmied M, Langenegger T.,
Rheumatologie 2013 May 19

Knieprothetik: Brauchen wir physiologische Kinematik und individuelles Ligament Balancing? M. H. Schmied, P. Mewe, H. Grehn, H. Bereiter
Zuger Kantonsspital 2013
Leading Opinions, 2013/3, 14-17

Mitgliedschaft: Verein der schweizer Assistenz- und Oberärzte VSAO
Schweizerische Ärztegesellschaft (FMH)
Schweizerische Gesellschaft für Orthopädie (SGO)
Deutschsprachige Arbeitsgemeinschaft für Arthroskopie (AGA)
International Society for Hip Arthroscopy (ISHA)