

Curriculum vitae



Dr. med. Dominik J. Hoigné

Facharzttitel

2014	Handchirurgie (FMH)
2007	Orthopädische Chirurgie und Traumatologie des Bewegungsapparates (FMH)

Fähigkeitsausweise

2012	Sonografie (SGUM)
2012	Interventionelle Schmerztherapie (SSIPM)
2010	Klinische Notfallmedizin (SGNOR)

Ausbildung

18.02.2002	Promotion an der Universität Bern
29.11.2000	Eidgenössisches Staatsexamen an der Universität Bern
30.08.1992	Matura Typus C am Freien Gymnasium Zürich

Berufliche Tätigkeit

Seit 07/2014	Selbständige Praxistätigkeit, St. Gallen
04/2011 bis 05/2014	Oberarzt an der Klinik für Hand-, plastische und Wiederherstellungschirurgie, Kantonsspital St. Gallen, Prof. Dr. J. Grünert
07/2009 bis 03/2011	Assistenzarzt an der Klinik für Hand- und Plastische Chirurgie, Luzerner Kantonsspital, Dr. U. von Wartburg
11/2006 bis 04/2009	Oberarzt an der Orthopädischen Klinik, Kantonsspital Olten, Prof. Dr. R. Elke
07/2005 bis 10/2006	Assistenzarzt an der Orthopädischen Klinik, Kantonsspital Aarau, Dr. M. Zumstein
01/2005 bis 06/2005 01/2004 bis 06/2004	Assistenzarzt an der Orthopädischen Klinik, Universitätsspital Basel, Prof. Dr. W. Dick
07/2004 bis 12/2004	Assistenzarzt am Departement Anästhesie, Universitätsspital Basel, Prof. Dr. D. Scheidegger
08/2002 bis 12/2003	Assistenzarzt an der Allgemeinchirurgischen Klinik, Universitätsspital Basel <ul style="list-style-type: none">- Notfallstation und ambulante Chirurgie, Dr. U. Lüscher- Traumatologie, Prof. Dr. P. Regazzoni- Handchirurgie, Prof. Dr. H. Troeger
07/2001 bis 06/2002	Assistenzarzt an der Klinik für Chirurgie und Orthopädie, Regionalspital Thun, PD Dr. H. Wagner
12/2000 bis 06/2001	Doktorand an der Universität Bern und militärärztliche Tätigkeit

Mitgliedschaften

AOTrauma	Arbeitsgemeinschaft für Osteosynthesefragen, Gold Member
DAH	Deutschsprachige Arbeitsgemeinschaft für Handchirurgie
FMH	Verbindung der Schweizer Ärztinnen und Ärzte
SGGM	Schweizerische Gesellschaft für Gebirgsmedizin
SGH	Schweizerische Gesellschaft für Handchirurgie
SGNOR	Schweizerische Gesellschaft für Notfall- und Rettungsmedizin
SGOT	Schweizerische Gesellschaft für Orthopädie und Traumatologie
SSIPM	Swiss Society for Interventional Pain Management

Auszeichnungen/Stipendien

Award	Outcome of 70 fingertip amputation injuries with the semi-occlusive dressing D. Hoigné, M. Meoli, J. Grünert <i>SGOT Jahreskongress 2014, Poster Award</i>
Förderzusage	Projekt „Kurvenbohrer- Entwicklung eines um die Kurve bohrenden Bohrers für die minimalinvasive Knochen-Chirurgie“ Forschungskommission KSSG mit CHF 28'000.00 unterstützt, 11/2011
Award	Odyssey of PHILOS 20 years AO Alumni Association Anniversary Contest 05/2009, 2 nd Price
Stipendium	Trauma and Emergency Center, Rashid Hospital, Dubai, UAE AO-Fellowship, 11/2008
Award	Virtual Osteosynthesis with FEA Application D. Hoigné, M. Dreucean, C. Sticlaru, U. Kuenzler, P. Messmer SGO Jahreskongress 2008, Poster Award

Wissenschaftliche Arbeiten

Dissertation

Beiträge zur Realisierung der Schaftinsertion mittels computer-assistierter Freihand-Navigation bei der totalen Hüftendoprothese:

- Definition der Achsen und des Antetorsionswinkels am Femur

- Referenzierung und Registrierung des Femurs

Dissertation, Maurice E. Müller-Institut, 2002

Publikationen

Regeneration mit Folienverband

D. Hoigné

Buchkapitel, Amputation und Prothesenversorgung, 4. Auflage

Amputationsverletzungen an den Finger-Endgliedern mit der Folie behandeln

D. Hoigné, U. Hug

Swiss Medical Forum, in press, 2014

Semi-occlusive dressing for the treatment of fingertip amputations with exposed bone: quantity and quality of soft-tissue regeneration.

Hoigné D, Hug U, Schürch M, Meoli M, von Wartburg U.

J Hand Surg Eur Vol. 2013 May 29.

Ein randomisierter prospektiver Vergleich der Verwendung der Abduktor pollicis longus-Sehne und der Flexor carpi radialis-Sehne bei der Resektions-Suspensions-Interpositions-Arthroplastik in der operativen Therapie der Rhizarthrose

P. Esenwein*, D. Hoigne*, V. Zdravkovic, T. Sanchez

*gleichberechtigte Autoren

Handchir Mikrochir Plast Chir. 2011 Oct;43(5):289-94. Epub 2011 Sep 20. German.

Ganglia of the hand and wrist region – a retrospective study on the origination of recurrences

S. Schicke*, D. Hoigné*, H. Zwipp, J. Grünert

*gleichberechtigte Autoren

Handchir Mikrochir Plast Chir. 2011 Oct;43(5):298-301. Epub 2011 Sep 20. German

Piezoelektrische Osteotomie in der Handchirurgie: autologe osteocartilaginäre Transplantation zur Gelenksrekonstruktion

D. Hoigne, U. Hug, U. von Wartburg

Handchir Mikrochir Plast Chir. 2011 Oct;43(5):319-20. Epub 2011 Sep 20. German.

Technique for intraoperative determination of femoral rotation with a lateral femur nail (LFN, Synthes, Oberdorf, Switzerland).

Hoigné D, Hauck R, Babst R.

Arch Orthop Trauma Surg. 2011 Dec;131(12):1649-54. Epub 2011 Aug 5

Simulation and optimization of an intraoperative surgery workflow

Robert Hauck, Urs Künzler, Jurgen Eckerle and Dominik Hoigné

Paper, 9th Annual Industrial Simulation Conference, Venice, Italy, 2011

Influence of the bone block position on the tunnel enlargement in ACL reconstruction.

Hoigne DJ, Ballmer PM.

Orthop Rev (Pavia). 2010 Mar 20;2(1):e12.

HOVISSE - Haptic Osteosynthesis Virtual Intra-operative Surgery Support Environment

Urs Künzler, Beatrice Amrhein, Jürgen Eckerle, Stephan Fischli, Robert Hauck, Dominik Hoigne, Reto Witschi

Lecture Notes in Computer Science, LNCS 5440, Human Machine Interaction, Springer-Verlag, 2009

Engineering aspects of pre-surgery planning using virtual reality

Dreucean Mircea, Sticlaru Carmen, Hoigne Dominik, Girbacia Florin

Annals of DAAAM & Proceedings, Jan 1, 2009, p749

Investigation of a Surgical Drilling Device

DJ Hoigné, LP Nolte

WO/2008/031245, SURGICAL DRILLING DEVICE, MEM Research Center, 2006

Piezoelectric osteotomy in hand surgery: first experiences with a new technique

Hoigné DJ, Stuebinger S, Von Kaenel O, Shamdasani S, Hasenboehler P

BMC Musculoskelet Disord., Apr 12;7:36, 2006

Vorträge, Poster, Abstracts

Outcome of 70 fingertip amputation injuries with the semi-occlusive dressing

D. Hoigné, M. Meoli, J. Grünert

Vortrag, FESSH Congress, 2014

Poster, SGO Jahreskongress 2014

POSTER AWARD

Folienbehandlung von Amputationsverletzungen an Fingerendgliedern - Validierung eines Behandlungskonzepts

D. Hoigné, M. Meoli

Vortrag, Jahreskongresses der Schweizerischen Gesellschaft für Chirurgie, 2014

Poster, Kongress Deutsche Gesellschaft für Handchirurgie, 2014

Der Finger in unserer Hand

D, Hoigné

Vortrag, Frühlingsfortbildungstag forum klinische Notfallmedizin SGNOR und SIN, 2014

Arthrose im Daumen Sattelgelenk: Wann behandeln, wie behandeln?

D. Hoigné

Öffentlicher Vortrag KSSG, 2014

Pitfalls aus dem Praxisalltag: Der Folienverband bei Amputationsverletzungen am Fingerendglied

D. Hoigné

Vortrag, 2. Ostschweizer Notfallsymposium, 2014

Handchirurgische Notfälle für die Praxis

D. Hoigné

Vortrag, Ärztesgesellschaft Rorschach, 2013

Einschlafende Hände. Das Karpaltunnelsyndrom aus Chirurgischer Sicht

D. Hoigné

Öffentlicher Vortrag KSSG, 2013

AOTrauma Course—Principles in Operative Fracture Management, Davos, 2012

Lecture: Distal radial fractures— which to fix? How to fix?

Moderator Module “Intraarticular fractures”

Table Instructor

Die piezoelektrische Osteotomie

Dominik Hoigné, Jörg Hainich, Jörg Grünert

Vortrag, SGH Jahreskongress, 2012

Bekanntes und Interessantes über die Kälteintoleranz aus medizinischer Sicht

D. Hoigné

Vortrag, SGHR Jahreskongress, 2012

Amputationsverletzungen der Fingerkuppen- Behandlung durch den Hausarzt

Dominik Hoigné, Markus Gnädinger

SwissFamilyDocs Conference, 2012

Soft tissue regeneration with occlusive dressing in fingertip amputations and exposed bone

Hoigne Dominik, Hug U, Schurch M, von Wartburg U

Vortrag, FESSH Congress, 2012

Technik zur intraoperativen Bestimmung der Rotation des Femurs mit dem langen Femurnagel (LFN)

D. Hoigné

Vortrag, AOTrauma Dreiländertagung 2012

Weichteiltumore an der Hand

D. Hoigné

Vortrag, WB Handchirurgische Gesellschaft, KSSG, 2012

AOTrauma Course—Principles in Operative Fracture Management, Davos, 2011

Lectures: Forearm fractures— not just another shaft fracture

Fractures of the femoral diaphysis

Moderator Module “Stability and Biomechanics”

Moderator Group Discussions

Weichteilregeneration unter Okklusivtherapie bei Fingerkuppenamputationen mit

Knochenbeteiligung

D. Hoigné, U. Hug, M. Schürch, U. von Wartburg

Vortrag, DGH Jahreskongress, 2011

Soft tissue regeneration with occlusive dressing

D. Hoigné, U. Hug, M. Schürch, U. von Wartburg

Vortrag, SGH Jahreskongress, 2011

AOTrauma Course—Principles in Operative Fracture Management, Davos, 2010

Lectures: Forearm fractures—not just another shaft fracture
Distal radial fractures—which to fix? How to fix?
Fractures of the femoral diaphysis

Moderator Group Discussions

Table Instructor

Enden Kontakturen als Spätfolge nach CRPS Typ I mit einer Amputation?

D. Hoigné, U. von Wartburg

Vortrag, SGH Jahreskongress, 2010 und DGH Jahreskongress, 2011

Okklusivfolienverband bei Fingerkuppenamputationen

D. Hoigné, U. Hug, M. Schürch, U. von Wartburg

Vortrag, SGH Jahreskongress, 2010

Folgen der Fingerkuppenamputationen im Zeitalter der biometrischen Pässe

D. Hoigné, U. von Wartburg

Vortrag, SGH Jahreskongress, 2010

Die Odyssee des PHILOS

Vortrag, AOTrauma Faculty Seminar, Davos, 2009

Modular Business Processes in Hospitals

Markus Meier, Dominik Hoigné

Lecture, GOR Health Care Management, Bonn, Germany, 2009

High-Flex Knie-TP: Frühfunktionelle Resultate

Hoigné D, Elke R

Abstract, Swiss Medical Forum, 2009

Flexible curved drill for refixation of the greater trochanter in MIS

Dominik Hoigné, Lutz-Peter Nolte

E Poster Presentation, 10th EFORT Congress, Vienna, 2009

Fracture types of PHILOS Plate

Lecture, LCP Experts Meet Experts, Symposium & Workshop, Dubai, 2008

Geschäftsprozessanalyse im Spitalbereich: Optimierungspotenzial von quantitativen

Planungsverfahren in der Leistungserstellung von Spitälern

Markus Meier, Dominik Hoigné

Vortrag, SGO Jahreskongress 2008; Abstract, Swiss Medical Forum, 2008

Workflow-Optimierung im OP mit 3D Prozess-Simulation

D. Hoigné, J. Eckerle, U. Kuenzler, P. Messmer

Poster, SGO Jahreskongress 2008; Abstract, Swiss Medical Forum, 2008

Virtual Osteosynthesis with FEA Application

D. Hoigné, M. Dreucean, C. Sticlaru, U. Kuenzler, P. Messmer

Poster, SGO Jahreskongress 2008; Abstract, Swiss Medical Forum, 2008

POSTER AWARD

Ganglien an der Hand – Faktoren für Rezidive

S. Schicke, D. Hoigné, T. Sánchez

Poster, SGO Jahreskongress 2008; Abstract Swiss Medical Forum, 2008

Strecksehnenläsion bei radiologisch korrekt implantierter palmarer Radiusplatte?

Esenwein Ph, Sanchez T, Hoigne D, Elke R

Poster, SGO Jahreskongress 2008; Abstract Swiss Medical Forum, 2008

Workflow Analyse und Prozessoptimierung im Operationsaal

DJ Hoigné, U Kuenzler

Vortrag, MMI-Workshop of the Hasler Foundation/ CARCAS-Research Group, 2007

Piezoelectric osteotomy of the hand- preliminary reports

Hoigné DJ, Stuebinger S, Von Kaenel O, Shamdasani S, Hasenboehler P

Poster, SGO Jahreskongress, 2006

Eine atypische Stressfraktur im Schenkelhals

Dominik Hoigné, Felix Matthews, Sebastian Kos, Marc-Daniel Zumstein

Poster, Jahreskongress SGO, 2006

Influence of diclofenac on fracture healing

Vortrag, ZOBB, 2005

Komplikationen der Winkelplattenosteosynthesen bei proximalen Humerusfrakturen

Hoigné DJ, Hintermann B

Vortrag, SGO Jahreskongress, 2004

Computernavigierte, minimalinvasive Plombierung von Knochenzysten im Hüftpfannendach

Hoigne DJ, Messmer P, Elke R

Poster, SGO Jahreskongress, 2004

Auswirkung der Knochenblockposition auf die Bohrkanalausweitung nach vorderer Kreuzbandplastik

Hoigné DJ, Ballmer P

Poster, SGO Jahreskongress, 2004