

Prof. Dr. med. Sebastian Gehmert

Beruflicher Werdegang

Seit 06/2023	selbständige Praxistätigkeit Mühlmattpraxis Oberwil
04/2018– 05/2023	Oberarzt Universitäts-Kinderspital beider Basel (CH) Department Orthopädie/Tumor & Rekonstruktion
07/2016 – 03/2018	Oberarzt Universitätsspital Basel (CH) Orthopädie und Traumatologie/Hüftchirurgie
07/2015 – 06/2016	Assistenzarzt Universitäts-Kinderspital beider Basel (CH) Department Orthopädie/Tumor & Rekonstruktion
06/2014 – 06/2015	Assistenzarzt Universitätsspital Basel (CH) Orthopädie und Traumatologie
03/2010 – 10/2013	Assistenzarzt Universitätsklinikum Regensburg (DE) Klinik für Unfallchirurgie und Plastische Chirurgie
12/2009 – 04/2010	Assistenzarzt Naemi-Wilke Stift, Guben (DE) Innere Medizin
04/2006 – 11/2009	Postdoctoral Fellow & Research Assistant UT M. D. Anderson Cancer Center, Houston (US) Department of Molecular Pathology
10/2005 – 03/2006	Research Assistant Universidad Peruana Cayetano Heredia, Lima (PE) Department of Infectious Disease
10/2002 – 09/2005	Wissenschaftlicher Assistent Universitätsklinikum Magdeburg (DE) Institut für Radiologie und Nuklearmedizin

Praktisches Jahr

05/2007 – 09/2007	Department of Cardiovascular Surgery Texas Heart Institute, Houston/TX (US)
01/2007 – 05/2007	Department of Internal Medicine Baylor College of Medicine, Houston/TX (US)
10/2006 – 01/2007	Department of Pathology M. D. Anderson Cancer Center, Houston/TX (US)



Persönlich

- 📍 Mühllemattstrasse 22
4104 Oberwil/CH
- ✉️ mpo@hin.ch
- ☎️ +41 61 402 08 68
- 🌟 15th Juli 1976
- 🇩🇪 German
- 💍 verheiratet

Abschlüsse

11/2018	Facharztprüfung Orthopädie (CH)
12/2017	Facharztprüfung Orthopädie (DE)
06/2017	Venia legendi-Privatdozent Universität Regensburg (DE)
07/2015	Habilitation-Dr. med. habil. Universität Regensburg (DE) Wirkung von Wachstumsfaktoren in der Mesenchymalen Stamm- zelltherapie zur Regeneration von Weichteilgeweben
11/2008	Akademischer Grad: Dr. med. Universität Magdeburg (DE) The C allele of the IL-1B-511 SNP is associated with higher risk for Gastric Cancer and its premalignant lesion
10/2000 - 11/2007	Studium Humanmedizin Approbation Arzt Universität Magdeburg (DE)
10/1997 - 09/2000	Ausbildung Krankenpflege und Staatsexamen Waldkrankenhaus Spandau (Berlin/DE)



Zusätzliche Erfahrungen

12/2013 – 05/2014	Medizin Manager HEEL GmbH, Baden-Baden (DE)
04/2011 – 10/2013	S2/Bioll Labor Leiter Az.8791.26.2.4. Regierung Unterfranken (DE)
08/2012 – 10/2013	Mitglied Tierkommission Universität Regensburg (DE)
03/2010 – 10/2013	Wissenschaftlicher Leiter Applied Stem Cell Research Center Universität Regensburg (DE)
10/2004 – 09/2005	Entrepreneurship Fakultät für Wirtschaftswissenschaften Universität Magdeburg (DE)

Forschungsgelder und Auszeichnungen

2010	1. Preis Präsentation Deutsche Gesellschaft für Klinische Mikrozirkulation und Hämorheologie
2010	ReForM A Modul, Universität Regensburg (DE) 50.000 € The role of myostatin in Duchenne Muscular Dystrophy
2012	ReForM A Modul; Universität Regensburg (DE) 50.000 € Pre-vascularization of a 3D scaffold by stem cells for healing of large bone defects (Co-Applicant)
2012	AO Research Fund, Grant 1-10-3G 112.200 CHF Biocompatibility of Ultra Molecular Weight PolyEthylen (UHMWPE)-Implants (Co-Applicant)

Mitgliedschaften

Swiss Orthopaedics
SwissPOS
FMH (Foederatio Medicorum Helveticorum)
DGOU (Deutsche Gesellschaft für Orthopädie und Unfallchirurgie)
GOTS (Gesellschaft für Orthopädie und Traumatologie und Sportmedizin)
DGKMH (Deutsche Gesellschaft für Klinische Mikrozirkulation und
Hämorheologie)
AGA (Gesellschaft für Arthroskopie und Gelenkchirurgie)

Weiterbildungen

2021	Master Class Hypnose
2020	Kurs Versicherungsmedizin (1-4)
2019	Grundausbildung Hypnose
2018	Hüftsonographie (Graf)
2018	Frakturultraschall Kinder
2012	ATLS

Sprachen

● ● ● ● ● German Muttersprache
● ● ● ● ○ Englisch verhandlungssicher