



**Prof. Dr. med. Ulrike Dapunt**  
**Fachärztin für Orthopädie und Unfallchirurgie**

GMMG-Studiengruppe am Universitätsklinikum Heidelberg  
Sektion Multiples Myelom  
Medizinische Klinik V

### Berufliche Laufbahn

seit 06/2021	GMMG-Studiengruppe am Universitätsklinikum Heidelberg, Sektion Multiples Myelom, Medizinische Klinik V
2017-2020	<u>Fellowship</u> Sektion Kinderorthopädie, Neuroorthopädie und Fußchirurgie, Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Heidelberg
06/2017	<u>Fachärztin</u> für Orthopädie und Unfallchirurgie
2010-2017	<u>Assistenzärztin</u> , Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Heidelberg

### Hochschulbildung

11/2021	<u>Ernennung zur Außerplanmäßigen (apl.) Professorin</u> der Medizinischen Fakultät der Universität Heidelberg
08/2018	<u>Habilitation</u> , Verleihung der Venia legendi im Fach Orthopädie und Unfallchirurgie, Universitätsklinikum Heidelberg
12/2010	<u>Promotion</u> , Abteilung für Orthopädie, Technische Universität München
07/2009	<u>Approbation</u> als Ärztin, Technische Universität München

### Ausgewählte Tätigkeiten

seit 2021	Sport-Sprechstunde für Patienten mit Multiplem Myelom, GMMG-Studiengruppe am Universitätsklinikum Heidelberg
2019	D.A.F. Zertifikat Fußchirurgie
2015	Anita- und Friedrich Reutner-Preis für Medizinische Forschung
2015	Olympia-Morata-Habilitationsstipendium der Medizinischen Fakultät, Universität Heidelberg
2014	AXIS-Forschungspreis
2013	Lautenschläger-Stipendium
2012/2013	Forschungsstipendium der Universität Heidelberg an dem Institut für Immunologie, Universität Heidelberg und 02-04/2012 Forschungsaufenthalt Harvard University Boston, USA

### Ausgewählte Publikationen

1. Zhao Y, et al. Investigation of risk factors for pain chronification in patients suffering from infections of the spine. Journal of Clinical Medicine. 2020 Dec 15; 9(12), 4056, 1-14.
2. Dapunt U, et al. Quantitative sensory testing in physically active individuals and patients who underwent multidisciplinary pain therapy in the longitudinal course. Journal of Pain Research 2018, Oct 16;11:2323-2330.
3. Dapunt U, et al. Surgical site infections following instrumented stabilization of the spine. Journal of Therapeutics and Clinical Risk Management 2017, Sep; 20(13):1239-1245.
4. Dapunt U, et al. Neutrophil-derived MRP-14 is up-regulated in infectious osteomyelitis and stimulates osteoclast generation. Journal of Leukocyte Biology 2015, Oct;98(4):575-582.
5. Dapunt U, et al. The macrophage inflammatory proteins MIP1 $\alpha$  (CCL3) and MIP2 $\alpha$  (CXCL2) in implant-associated osteomyelitis: linking inflammation to bone degradation. Mediators of Inflammation 2014; 2014:728619;1-10.



**M.Sc. Marieke Burghardt**  
**Sport- und Bewegungswissenschaftlerin,**  
**Physiotherapeutin**

GMMG-Studiengruppe am Universitätsklinikum Heidelberg  
Sektion Multiples Myelom  
Medizinische Klinik V

#### **Berufliche Laufbahn**

seit 09.2023	Wissenschaftliche Mitarbeiterin GMMG-Studiengruppe, Medizinische Klinik V, Universitätsklinikum Heidelberg
2017- 2022	Ambulante Physiotherapie Martinshof Fachabteilung des St. Josefs Krankenhaus Gießen

#### **Hochschulbildung**

10/2020- 03/2023	M.Sc Biomechanik Motorik Bewegungsanalyse Justus-Liebig-Universität Gießen
10/ 2016 - 09/2020	B.Sc. Bewegung und Gesundheit Justus-Liebig-Universität Gießen
10/2013 - 09/2016	Physiotherapieausbildung Orthopädische Klinik Hessisch Lichtenau gGmbH

#### **Ausgewählte Tätigkeiten**

seit 09/2023	Sport-Sprechstunde für Patienten mit Multiplem Myelom, GMMG-Studiengruppe am Universitätsklinikum Heidelberg
05/2022 - 03/2023	Masterarbeit: Stumpfsensibilität bei Menschen mit einer Beinamputation Besteht ein Zusammenhang zu statischer und dynamischer Balance? Labor für Bewegungsanalytik, Universitätsklinikum Heidelberg
seit 08/2022	Lehrtätigkeit auf Honorarbasis, Ergotherapieschule Lippoldsberg Klinik und Rehabilitationszentrum Lippoldsberg