Julius-Maximilians-
UNIVERSITÄT
WÜRZBURG

DIE GANZE WELT DER ORTHOPÄDIE
Orthopädische Klinik
König-Ludwig-Haus

Curriculum vitae

Prof. Dr. med. Maximilian Rudert

Head of Department and Professor for Orthopaedics
Orthopaedic Department University of Würzburg

College

1984-1985	Universität München
1985-1991	Universität Würzburg
04.1990-08.1990	University of Oxford, United Kingdom
08.1990-11.1990	University of Michigan, Ann Arbor, USA

Education and training – Work experience

Qualification	15.04.1993
Grade	14.06.1991 | MD: summa cum laude

Working experience

1991-92	Department of Anatomy Christian-Albrechts-Universität Kiel (Chair: Prof. B. Tillmann)
1992-94	Department of Traumatology St. Vincenz- und Elisabeth Hospital, Mainz (Chair: Prof. P. Kirschner)
1994-2002	Orthopaedic Department Medizinische Hochschule Hannover (MHH) (Chair: Prof. C.J. Wirth)

Board qualification

04.1998	Orthopaedic Surgery
09.2006	Orthopaedic Surgery and Traumatology

Additional medical qualification

02.2000	Sportsmedicine
07.2004	„Special Orthopaedic Surgery“

Orthopädische Klinik König-Ludwig-Haus
Lehrstuhl für Orthopädie der Universität Würzburg
Brettreichstrasse 11
D-97074 Würzburg
+49 931 803 1101 / 1102 (office)
m-rudert.klh@uni-wuerzburg.de

05.2002-09.2006	Assistant Professor and Deputy Chief of Department Orthopaedic Department Universitätsklinikum Tübingen (Chair: Prof. Dr. N. Wülker)
10.2006-02.2009	Assistant Professor and Deputy Chief of Department Department of Orthopaedics and Traumatology Klinikum Rechts der Isar der TU München (Chair: Prof. Dr. R. Gradinger)
since 2009	Head of the Orthopaedic Department and Chair University of Würzburg

Teaching positions/ Habilitation (PhD)

06.2001	Venia legendi MHH for Orthopaedics
12.2002	Assistant Professor University of Tübingen
05.2007	Professor for Orthopaedics, Technische Universität München
03.2009	Professor for Orthopaedics and Chairman of Department of Orthopaedics, University of Würzburg

Memberships / Affiliations

since 01.95	Member of the „Deutsche Gesellschaft für Orthopädie und Traumatologie“ DGOT later DGOOC
since 04.95	Member of the BVOU (Berufsverband der Ärzte für Orthopädie)
since 08.97	Member of the „Deutsche Gesellschaft für Bindegewebsforschung“
since 11.97	Member of the ICRS (International Cartilage Repair Society)
since 03.98	Member of the „Chirurgische Arbeitsgemeinschaft für Biomaterialien CAB der Deutschen Gesellschaft für Chirurgie“
since 10.98	Member of the „Arbeitskreis Arthrose der DGOT”
since 02.99	Member of the „Vereinigung für Grundlagenforschung in der DGOT“
since 11.04	Member of the „Interdisziplinäres Tumorzentrum des Universitätsklinikums Tübingen“
02.09-10.21	National SICOT Delegate for Germany (Société International de Chirurgie Orthopédique et de Traumatologie)

Orthopädische Klinik König-Ludwig-Haus
Lehrstuhl für Orthopädie der Universität Würzburg
Brettreichstrasse 11
D-97074 Würzburg
+49 931 803 1101 / 1102 (office)
m-rudert.klh@uni-wuerzburg.de

01.12-10.19	Vice-Dean of the Medical Faculty of the University of Würzburg
since 10.12	Delegate of the Medical Faculty to the Bayerische Landesärztekammer
since 10.15	Board of Directors of DGOOC (Deutsche Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie)
since 12.16	Board of Directors of the AE (Arbeitsgemeinschaft Endoprothetik)
05.2018	President of the VSOU Congress Baden-Baden
since 01.19	Member of the Board of Directors of the DKG (Deutsche Kniegesellschaft e.V.)
10.21	President of the German Section of SICOT (Société International de Chirurgie Orthopédique et de Traumatologie)
01.22-12.2023	President of DCGOU (Deutsch-Chinesische Gesellschaft für Orthopädie und Unfallchirurgie)
01.23-12.2023	President of DGOU (Deutsche Gesellschaft für Orthopädie und Unfallchirurgie
01.23-12.2023	President of DGOOC (Deutsche Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie)
01.2024	Past-President of DGOU (Deutsche Gesellschaft für Orthopädie und Unfallchirurgie
01.2024	Past-President of DGOOC (Deutsche Gesellschaft für Orthopädie und Orthopädische Chirurgie)
01.2024	Past-President of DCGOU (Deutsch-Chinesische Gesellschaft für Orthopädie und Unfallchirurgie)

Scientific experience

05.96 - 03.01	Editor of the „Mitteilungsblatt der Deutschen Vereinigung für Schulter- und Ellenbogenchirurgie“
since 09.96	Editorial Board „Foot and Ankle Surgery“, Official Journal of the European Society of Foot and Ankle Surgeons, Blackwell Science, Oxford, U.K.

Orthopädische Klinik König-Ludwig-Haus
Lehrstuhl für Orthopädie der Universität Würzburg
Brettreichstrasse 11
D-97074 Würzburg
+49 931 803 1101 / 1102 (office)
m-rudert.klh@uni-wuerzburg.de

since 01.97	Implementation and management of the Laboratory for Tissue engineering and Histology, MHH
since 11.98	Editorial Board „Operative Orthopädie und Traumatologie“, Urban und Vogel, München
03.01-04.03	Editor Online-Version of the „Mitteilungsblatt der Deutschen Vereinigung für Schulter- und Ellenbogenchirurgie“
01.03-06	Member of the SFB 599 „Biomedizintechnik: Zukunftsfähige bioresorbierbare und permanente Implantate aus metallischen und keramischen Werkstoffen“, Hannover (consulting)
since 05.04	Editor „Operative Orthopädie und Traumatologie“ Urban & Vogel, Bilingual Edition of Orthopedics and Traumatology, Springer, Heidelberg
since 2005	Reviewer „Osteoarthritis and Cartilage“, „Journal of Biomaterials“, „Clinical Biomechanics“, Elsevier, Amsterdam
since 03.12	Editorial Board „Der Chirurg”, Springer, Heidelberg
since 12.13	Member of the AE-Akademie der Arbeitsgemeinschaft Endoprothetik - Deutsche Gesellschaft für Endoprothetik
since 01.15	Editorial Board “SICOT-J” Open Access journal in orthopaedics, EDP Sciences and SICOT
since 02.15	Member of the Scientific Board of AFOR (ASSOCIATION FOR ORTHOPAEDIC RESEARCH)
since 02.16	Member of the global ASI-Board (ZimmerBiomet)
since 11.18	Member of the executive Editorial Board of „International Orthopaedics“, Springer-Verlag

Orthopädische Klinik König-Ludwig-Haus
Lehrstuhl für Orthopädie der Universität Würzburg
Brettreichstrasse 11
D-97074 Würzburg
+49 931 803 1101 / 1102 (office)
m-rudert.klh@uni-wuerzburg.de

Awards

Posteraward „Biology“ der European Orthopaedic Research Society: Expression of growth factors, cytokines, angiogenic factors and other proteins in human fibrochondrocyte/ endothelial cell cocultures. Rudert,M.; Aicher,W.; Hoberg,M. 2007

Hans-Jürgen Bretschneider Award Sektion Chirurgische Forschung der Deutschen Gesellschaft für Chirurgie; Paper: Steinert A, Kunz M, Proffen B, Weissenberger M, Nöth U, Evans C, Rudert M. Gene-induced chondrogenesis for cartilage repair - Screening of different transgenes and potential for hypertrophy reduction. 2009

Wilhelm-Roux-Preis für den besten Vortrag der Grundlagenforschung der DGOU 2011. Ruth Broermann, R. Hallinger, O. Pullig, M. Rudert, U. Nöth, L. Rackwitz. Kollagen I-Nanofaser-Scaffolds - Einfluss der Anisotropie auf die tenogene Differenzierung mesenchymaler Stammzellen".

Posteraward „Experimentell - Tissue engineering“: Besiedelung und dynamische Ko-Kultivierung verschiedener Kollagen-Matrices mit humanen mesenchymalen Stammzellen und humanen mikrovaskulären Endothelzellen im Bioreaktor. Weyhmüller J., Heymer A., Rudert M., Walles H'., Steinert A. 2011

Certificate of Excellence in Reviewing 2014, Elsevier Verlag, Amsterdam

TOP-Mediziner Focus Ärzteliste
2013/2014/2015/2016/2017/2018/2019/2020/2021/2022/2023

Member of »Ärzteliste« Verbrauchermagazins Guter Rat

AGA Best Research Paper Award 2018: 2. Preis: In vitro-characterization of mesenchymal stem cells of different tissues of the hip joint by monolayer and pellet cell cultures. M. Weißenberger, M. Wagenbrenner, B. Holzapfel, M. Rudert, A. Steinert

Orthopädische Klinik König-Ludwig-Haus
Lehrstuhl für Orthopädie der Universität Würzburg
Brettreichstrasse 11
D-97074 Würzburg
+49 931 803 1101 / 1102 (office)
m-rudert.klh@uni-wuerzburg.de