

Curriculum Vitae

Klinische Schwerpunkte: Interventionelle und medikamentöse Therapie von Herzrhythmusstörungen, PFA Ablation, komplexe Ablationen bei VTs mit mechanischer Kreislauf-Unterstützung (Protected VT Ablation), Herzinsuffizienz und Arrhythmien. Zusatzqualifikation der DGK für Spezielle Rhythmologie Teilbereiche A+B und Herzinsuffizienz.

Klinischer Werdegang: Facharzt für Innere Medizin und Schwerpunktsbezeichnung Kardiologie (2004 – 2012, Klinikum Großhadern der Universität München; Prof. Dr. G. Steinbeck); Oberarzt (2012-2017, LMU Klinikum München; Prof. Dr. S. Massberg); Oberarzt und Bereichsleitung Elektrophysiologie (2017-2022, Westdeutsches Herz- und Gefäßzentrum, Universitätsklinikum Essen; Prof. Dr. med. T. Rassaf); Stellv. Klinikdirektor und Bereichsleiter Rhythmologie (2023-dato, Universitäres Herz- und Gefäßzentrum, Universitätsmedizin Frankfurt; Prof. Dr. med. D.M. Leistner).

Wissenschaftlicher Werdegang: Promotion 2005 (Albert-Ludwigs-Universität Freiburg); 2007-2010 Forschungsaufenthalt am Montreal Heart Institute als DGK-Stipendiat (Université de Montréal, Montréal, Canada); Habilitation 2016 (LMU München); W2-Professur „Elektrophysiologie“ (Westdeutsches Herz- und Gefäßzentrum, Universität Duisburg-Essen); laufendes Bewerbungsverfahren auf W3-Professur für Rhythmologie und Kardiale Elektrophysiologie 2025 (Goethe Universität Frankfurt/Main).

Wissenschaftliche Schwerpunkte: Klinisch: Innovative Ablationstherapien und Ablationstechnologien bei Vorhofflimmern; Antikoagulation bei VHF nach PCI; VT Ablation mit Kreislaufunterstützung; Multimodale Bildgebung in der Rhythmologie; Translationale Forschung: Biomarker bei Vorhofflimmern, atriales elektrisches und strukturelles Remodeling bei VHF (u.a. miRNA); Großtiermodelle von VHF.