Klinische Schwerpunkte: Allgemeine und präventive Herzmedizin; Interventionelle Kardiologie (CHIP-PCI; TAVI-Programm; PFO-Verschluss; AV-Klappentherapien); Kardiale Bildgebung; Akutkardiologie und kardiovaskuläre Intensivmedizin.

Klinischer Werdegang: Facharzt für Innere Medizin und Kardiologie (2013, Universitätsmedizin Frankfurt; Prof. Dr. A.M. Zeiher), Oberarzt (2013, Universitätsmedizin Mannheim; Prof. Dr. M. Borggrefe), Geschäftsführender Oberarzt, Leiter Interventionelle Kardiologie und Leitung TAVI-Programm (2014-2022, Charité Universitätsmedizin Berlin; Prof. Dr. U. Landmesser). Direktor der Klinik für Kardiologie und Angiologie (seit 10/2022; Universitätsmedizin Frankfurt/Main).

Wissenschaftlicher Werdegang: Promotion 2011 (Ludwig-Maximilians-Universität München); Habilitation 2016 (Charité Universitätsmedizin); W2-Professur für „Interventionelle Kardiologie“ 2019 (Charité Universitätsmedizin Berlin) ; W3-Professur für Innere Medizin und Kardiologie seit 2022 (Goethe Universität Frankfurt/Main).

Wissenschaftliche Schwerpunkte: Klinisch: Kardiovaskuläre Präzisionsmedizin und digitale Herzmedizin; Interventionelle Kardiologie (CHIP-PCI; komplexe Koronarkardiologie; TAVI); Translational: Koronare Atherosklerose.