

## Curriculum Vitae

---

**Klinische Schwerpunkte:** Allgemeine Herzmedizin; Interventionelle Kardiologie mit Schwerpunkt KHK, Akutkardiologie und Herzinsuffizienz.

**Klinischer Werdegang:** Facharzt für Innere Medizin (2020, Universitätsmedizin Frankfurt; Prof. Dr. A.M. Zeiher), Facharzt für Innere Medizin und Kardiologie (2022, Universitätsmedizin Frankfurt; Prof. Dr. A.M. Zeiher). Oberarzt (Universitätsmedizin Frankfurt; Prof. Dr. A.M. Zeiher und Prof. D. Leistner). Zusatzbezeichnung Interventionelle Kardiologie (DGK). Leitung Klinisches Studienzentrum seit 2022 und Bereichsleitung Klinische Kardiologie seit 2022, Personaloberarzt seit 2023.

**Wissenschaftlicher Werdegang:** Promotion 2014 (Universitätsmedizin Frankfurt); Habilitation 2022 (Universitätsmedizin Frankfurt); Postdoctoral Training Institute of Cardiovascular Regeneration 2014-2016 (Prof. Dr. Dimmeler); DFG geförderter Auslandsaufenthalt Harvard Medical School/Massachusetts General Hospital 2017- 2019 (Prof M. Nahrendorf). Seit 2020 Independent Group Leader Institute of Cardiovascular Regeneration/Medizinische Klinik III. Mitglied des Exzellenzclusters CPI. Principal Investigator DZHK. Principal Investigator SFB 1531, SFB-TR 267 und FOR 5643.

**Wissenschaftliche Schwerpunkte:** Inflammation bei kardiovaskulären Erkrankungen und Atherosklerose. Genetische Ursachen von Herzinsuffizienz und Atherosklerose. Herzinsuffizienz mit erhaltener Pumpfunktion. RNA-basierte Therapien.