

Dr. med. Carolin Wendling-Bach

DFG-Heisenberg-Stipendiatin Kardiologie (W2-Anwaerterin)

✉ carolin.wendling@example.de

☎ +49 211 8118 5097

📍 Duesseldorf, Deutschland



🌐 linkedin.com/in/carolinwendling



Profil

DFG-Heisenberg-Stipendiatin und W2-Anwaerterin Translationale Kardiologie am Universitaetsklinikum Duesseldorf mit ERC Starting Grant 1,5 Mio. EUR plus DFG-Heisenberg 1,8 Mio. EUR plus Habilitation 2024. 56 Q1-Publikationen mit h-Index 22 inkl. 4 First-Author-Papers in Nature Medicine, Lancet, Circulation und Eur Heart J. 2 W2-Berufungslisten-Platzierungen 2025 (UKE Hamburg plus Charite Berlin).

Berufserfahrung

Oberaerztin und DFG-Heisenberg-Stipendiatin

Universitaetsklinikum Duesseldorf (Klinik fuer Kardiologie, Pneumologie und Angiologie)

Duesseldorf, Deutschland

10/2023 - heute

Translationale Kardiologie und Heisenberg-Arbeitsgruppe NLRP3-Inflammasom bei Myokardinfarkt

- DFG-Heisenberg-Stipendium 1,8 Mio. EUR ueber 5 Jahre plus ERC Starting Grant 1,5 Mio. EUR plus DFG-Sachbeihilfe 0,8 Mio. EUR (Gesamt: 4,1 Mio. EUR Drittmittel kumulativ)
- Leitung Heisenberg-Arbeitsgruppe NLRP3-Inflammasom-Therapie bei STEMI plus akute Myokarditis (8 Doktorandinnen plus 3 Postdocs plus 4 MTAs)
- 56 Q1-Publikationen mit h-Index 22 inkl. 4 First-Author-Papers Nature Medicine, Lancet, Circulation und Eur Heart J plus 12 Last-Author-Papers
- Habilitation 2024 ueber NLRP3-vermittelte Reperfusionsschaedigung plus DGK Maximilian-Bier-Preis 2024 plus AHA Young Investigator Award 2023
- Platzierung auf 2 W2-Berufungslisten 2025 (UKE Hamburg Translationale Kardiologie plus Charite Berlin Vaskulaere Medizin) plus 1 W3-Hearing 2026 LMU Muenchen
- Lehrverpflichtung 8 SWS plus Mentoring 4 Habilitand:innen plus DFG-Mercator-Fellow Boston Brigham Visiting Scholar 2024
- Klinische Verantwortung Oberarztstelle Kardiologie UKD plus 240 Echokardiographien plus 80 PCI im klinischen Anteil

Facharzt Innere Medizin und Kardiologie und Postdoc

Charite - Universitaetsmedizin Berlin (Med. Klinik m. S. Kardiologie / DZHK)

Berlin, Deutschland

01/2018 - 09/2023

Facharzt-Phase plus Emmy-Noether-Programm DFG

- DFG Emmy-Noether-Programm 1,5 Mio. EUR plus Aufbau Arbeitsgruppe NLRP3-Inflammasom Charite
- 24 Q1-Publikationen plus 2 First-Author-Nature-Medicine plus DGK Junior Investigator Award 2022

Ausbildung

Staatsexamen Humanmedizin und Approbation

Charite - Universitaetsmedizin Berlin • Berlin, Deutschland • 10/2010 - 12/2016

Humanmedizin • summa cum laude

Fähigkeiten

DFG-Drittmittel-Management

ERC Starting Grant / Heisenberg

Translationale Kardiologie / Maus-Modelle

Single-Cell-Sequencing plus Multi-Omics

Habilitation plus Lehre 8 SWS

DGK / AHA / ESC Faculty

Mentoring Habilitand:innen

Zertifikate

ERC Starting Grant (1,5 Mio. EUR)

- 06/2024

DFG Heisenberg-Programm Stipendiatin (1,8 Mio. EUR)

- 01/2024

Habilitation Innere Medizin und Kardiologie (PD Dr. med.) UKD

- 04/2024

AHA Young Investigator Award 2023

- 11/2023

DGK Junior Investigator Award 2022

- 06/2022

Dr. med. plus Facharzt Innere Medizin und Kardiologie plus Habilitation (PD Dr. med.)

Charite Berlin / Universitaetsklinikum Duesseldorf • Deutschland

01/2017 - 06/2024

Translationale Kardiologie / Inflammasom • GPA: summa cum laude

DFG Emmy-Noether-Programm Stipendiatin

• 08/2019

Projekte

ERC Starting Grant NLRP3-Therapie STEMI

• 01/2024 - heute

PI ERC Starting Grant 1,5 Mio. EUR NLRP3-Therapie STEMI plus akute Myokarditis

DFG-Heisenberg-Programm Translationale Kardiologie

• 06/2023 - heute

DFG-Heisenberg-Stipendiatin mit 1,8 Mio. EUR plus eigene Arbeitsgruppe Translationale Kardiologie

Stärken

Drittmittel-Hochvolumen

Kumulativ 4,1 Mio. EUR Drittmittel inkl. ERC Starting Grant plus DFG Heisenberg plus Emmy-Noether

Publikations-Sichtbarkeit

56 Q1-Publikationen plus h-Index 22 plus 4 First-Author Nature/Lancet/Circulation/EHJ

Berufungs-Pipeline

Platzierung auf 2 W2-Listen 2025 plus 1 W3-Hearing 2026 plus AHA Young Investigator

Sprachen

Deutsch

Muttersprache

Franzoesisch

C1

Englisch

C2