

Dr. med. Vivien Bachmaier-Hofmair

Oberärztin Neuromuskuläre Erkrankungen (PD)

✉ vivien.bachmaier@example.de

📍 Goettingen, Deutschland

🌐 [linkedin.com/in/vivien-bachmaier-hofmair](https://www.linkedin.com/in/vivien-bachmaier-hofmair)

☎ +49 551 39 0011



Profil

Oberärztin Neuromuskuläre Erkrankungen am Universitätsklinikum Goettingen Klinik fuer Neurologie mit ALS- und Myasthenie-Sprechstunde plus EMG/ENG-Hochvolumen-Befundung (1.840 EMG/ENG pro Jahr). PD Dr. med. plus 24 Q1-Publikationen plus DGM-Vorstand plus PI in 4 Phase-III-Trials (ALS, SMA, Myasthenie). Schwerpunkt: Genetische Diagnostik Muskeldystrophien plus SMN-Therapie.

Berufserfahrung

Oberärztin Neuromuskuläre Erkrankungen (PD)

Universitätsklinikum Goettingen Klinik fuer Neurologie • Goettingen, Deutschland • 07/2021 - heute
Funktionsoberärztin ALS-, Myasthenie- und Muskel-Sprechstunde plus EMG/ENG-Funktionsbereich

- 1.840 EMG/ENG-Untersuchungen pro Jahr im Funktionsbereich Goettingen (Cadwell Sierra) inkl. 240 Single-Fibre-EMG bei Myasthenie-Verdacht
- ALS-Sprechstunde mit 320 Patient:innen plus strukturierte ALSFRS-R-Verlaufsbeobachtung plus NIV-Programm mit Mittelüberleben +6 Monate vs. Standard
- Myasthenie-Sprechstunde mit 240 Patient:innen pro Jahr inkl. 84 unter Eculizumab und 64 unter Efgartigimod (CHAMPION-MG Open-Label Extension Co-PI)
- PI in 4 Phase-III-Trials (CENTAUR-2 ALS-Update, CHAMPION-MG, MUSCLE-EXT SMA Risdiplam, AMG-562 FSHD) mit kumuliertem Drittmittel-Volumen 1,2 Mio. EUR
- Habilitation Goettingen 2023 plus 24 Q1-Publikationen plus DGM-Vorstandsmitglied 2024-2026 plus Erstautorin Neurology 2024

Funktionsärztin EMG/ENG

Universitätsklinikum Goettingen Klinik fuer Neurologie • Goettingen, Deutschland • 07/2017 - 06/2021
Aufbau Single-Fibre-EMG-Sprechstunde plus Muskelbiopsie-Konsultations-Liaison

- 480 EMG/ENG-Untersuchungen pro Jahr plus 84 Muskelbiopsie-Indikationen mit Goettinger Muskellabor
- Aufbau Single-Fibre-EMG-Sprechstunde fuer Myasthenia gravis-Diagnostik
- Co-Autor 12 Q1-Publikationen plus Vortrag World Muscle Society 2020 Halifax

Ausbildung

Staatsexamen Humanmedizin

Georg-August-Universitaet Goettingen • Goettingen, Deutschland • 10/2008 - 11/2014
Humanmedizin • 1,3

Promotion Dr. med.

Universitätsklinikum Goettingen Klinik fuer Neurologie • Goettingen, Deutschland • 01/2015 - 06/2017
Neurologie / Neuromuskular • magna cum laude

Habilitation (PD Dr. med.)

Georg-August-Universität Göttingen · Göttingen, Deutschland · 01/2021 - 06/2023

Neurologie · GPA: Venia legendi 2023

Fähigkeiten

EMG/ENG Hochvolumen-Befundung (DGKN)

Muskelbiopsie-Indikation und Befundung

ALS-Sprechstunde (NIV / Nahrungssonde / Riluzol / Edaravone)

Myasthenia gravis (IVIg / Plasmapherese / Eculizumab / Efgartigimod)

Genetische Diagnostik Muskeldystrophien

Cadwell Sierra EMG/EP / Natus Xltek EEG

SMN-Therapie SMA (Nusinersen / Risdiplam / Onasemnogene)

Klinische Studien Phase II/III Neuromuskular

Zertifikate

Habilitation Dr. med. habil. Göttingen

· 06/2023

EMG/ENG-Zertifikat (DGKN) Refresher Master

· 11/2021

Facharzt fuer Neurologie

· 06/2021

DGM Deutsche Gesellschaft fuer Muskelkranke - Vorstandsmitglied

· 06/2022

World Muscle Society Faculty

· 01/2024

Sprachen

Deutsch Englisch

Muttersprache C1

Publikationen

11/2024 ·

06/2024 ·

Stärken

EMG/ENG- Hochvolumen- Befundung

1.840 EMG/ENG pro Jahr im Funktionsbereich Goettingen plus eigene SOP fuer Single-Fibre-EMG bei Myasthenie-Verdacht

ALS-Sprechstunde Hochvolumen

320 ALS-Patient:innen unter strukturierter ALSFRS-R-Verlaufsbeobachtung plus NIV-Programm mit Mittelueberleben +6 Monate vs. Standard

Genetische Diagnostik- Integration

100 Prozent NGS-Panel-Diagnostik bei Verdacht auf hereditaere Muskelerkrankung plus 24 Studien-Einschlusse SMN-Therapie pro Jahr