

# Dr. med. Magdalena Reichmann

## Oberärztin Vaskuläre Neurochirurgie

✉ magdalena.reichmann@example.de

📍 Erlangen, Deutschland

🌐 [linkedin.com/in/magdalena-reichmann-md](https://www.linkedin.com/in/magdalena-reichmann-md)

☎ +49 9131 85 33001



## Profil

Oberärztin Vaskuläre Neurochirurgie am Universitätsklinikum Erlangen, 11 Jahre Erfahrung, 1.860 dokumentierte Eingriffe mit Schwerpunkt 540 Aneurysma-Clipping, 184 AVM-Resektion und 64 EC-IC-Bypass-Chirurgie. 30-Tage-Mortalität Aneurysma 1,9% vs WFNS-Benchmark 4,8%. EANS-Fellowship Inselspital Bern 2022, Habilitation in Vorbereitung 09/2026. Karriereziel: Leitende Oberärztin Vaskuläre Neurochirurgie.

## Berufserfahrung

### Oberärztin Vaskuläre Neurochirurgie

Universitätsklinikum Erlangen (Klinik für Neurochirurgie) • Erlangen, Deutschland • 05/2022 - heute  
Schwerpunkt Aneurysma + AVM + Bypass-Chirurgie, Joint-Conference mit Neuroradiologie

- 220 Eingriffe/Jahr (84 Aneurysma-Clipping inkl. 18 Riesen-Aneurysmen + flow-diverter, 38 AVM-Resektion Spetzler-Martin Grad 1-3, 24 EC-IC-Bypass STA-MCA, 28 Cavernom-Resektion, 24 SAH-Aneurysma-Versorgung)
- 30-Tage-Mortalität Aneurysma 1,9% vs WFNS-Benchmark 4,8%, AVM-Resektion Grad 1-3 mit Komplikationsrate 5,2% (WFNS 9,2%)
- Wöchentliche Joint-Neuroradiologie-AVM/Aneurysma-Konferenz mit Penumbra Indigo Aspiration + Medtronic Solitaire + Onyx ev3 Embolic-Auswahl
- Drittmittel-Einwerbung 480.000 EUR (DFG Sachbeihilfe + Bayerische Forschungstiftung) als Erlanger PI
- Awake-Craniotomy + IOM Cadwell Cascade Elite Standardisierung in eloquenten AVM-Resektionen

### EANS Fellowship Vaskuläre Neurochirurgie

Inselspital Bern (Neurochirurgische Universitätsklinik) • Bern, Schweiz • 05/2021 - 04/2022  
12-Monate-EANS-Fellowship Vaskuläre + Schädelbasis

- 180 Operationen als First Operator unter Supervision Prof. Andreas Raabe + Prof. Juergen Beck
- Hands-on-Training Riesen-Aneurysma + komplexe AVM Spetzler-Martin Grad 4-5
- Publikation IF 8,4 Stroke über EANS-AVM-Outcomes

### Assistenzärztin + Funktionsoberärztin Neurochirurgie

Universitätsklinikum Würzburg (Neurochirurgische Klinik) • Würzburg, Deutschland  
07/2015 - 04/2021

6 Jahre WBO Neurochirurgie Würzburg + Funktionsoberärztin-Jahr

- 1.420 OP-Assistenzen + 580 selbständige Eingriffe nach BAEK-Logbuch
- Promotion Dr. med. magna cum laude 2019 zu SAH-Vasospasmus
- Hauptverantwortung SAH-Aneurysma-Schockraum mit 84 Versorgungen/Jahr

# Ausbildung

## Facharzt fuer Neurochirurgie (6 Jahre WBO BAEK)

Landesaerztekammer Bayern · Wuerzburg, Deutschland · 04/2021

Neurochirurgie · Facharzt

## Promotion Dr. med.

Universitaetsklinikum Wuerzburg · Wuerzburg, Deutschland · 10/2017 - 12/2019

Neurochirurgie · magna cum laude

## Staatsexamen Humanmedizin (Approbation 07/2015)

Julius-Maximilians-Universitaet Wuerzburg · Wuerzburg, Deutschland · 10/2008 - 06/2015

Humanmedizin · GPA: 1,3

# Fähigkeiten

Aneurysma-Clipping (inkl. Riesen-Aneurysma)

AVM-Resektion Spetzler-Martin 1-5

EC-IC Bypass STA-MCA

flow-diverter + endovaskulaere Embolisation

Zeiss Pentero + ICG-Angiographie

BrainLab Curve Cranial + iMRT

IOM Cadwell Cascade Elite + Inomed C2

DSA + 3D-Angio-Befundung + Sectra IDS7 PACS

# Projekte

## Habilitation: Aneurysma-Wand-Bildgebung + Rupturrisiko

· 09/2023 - 09/2026

Multizentrische Habilitations-Kohorte 320 Aneurysmen Erlangen + Bern + Wuerzburg, geplante Abgabe 09/2026, 6 Q1-Publikationen in Vorbereitung

## Bayerische Forschungstiftung AVM-Imaging

· 01/2023 - heute

Bayerische Forschungstiftung 240.000 EUR fuer 7T-MRT-AVM-Bildgebung, Erlangen-Wuerzburg-Kollaboration

# Zertifikate

## Facharzt fuer Neurochirurgie - LAEK Bayern

· 04/2021

## EANS Fellowship Vaskulaere Neurochirurgie - Inselspital Bern

· 05/2022

## Endovaskulaere Behandlung Intracraniale Aneurysmen - DeSGNR + ESMINT Mitglied

· 11/2023

## Microsurgery Diplom (TUM/Heidelberg Microneurosurgery)

· 06/2023

## DGNC Vaskulaere Sektion + Junior Faculty

• 03/2024

## BrainLab Cranial Navigation User Certificate

• 02/2023

## Sprachen

Deutsch	Englisch	Franzoesisch	Italienisch
Muttersprache	C2	B2	B1

## Auszeichnungen

### EANS Young Investigator Award Vaskulaere Sektion

• 2024

## Publikationen

06/2024 ·

02/2023 ·

11/2022 ·

## Stärken

### Vaskulaere Praezision

30-Tage-Mortalitaet Aneurysma  
1,9% vs WFNS-Benchmark 4,8%,  
AVM-Komplikationsrate 5,2% vs  
WFNS 9,2%

### Internationale Ausbildung

EANS Fellowship Inselspital Bern  
bei Prof. Raabe + Prof. Beck, ICG-  
Angiographie + Zeiss Pentero-  
Champion

### Forschungs-Output

480.000 EUR Drittmittel, IF 8,4  
Stroke-Co-Autorenschaft,  
Habitations-Abgabe 09/2026