# Dr. med. Sophie Winter

OBERARZT NEUROPÄDIATRIE

Mainz
+49 162 93827415
sophie.winter@email.de
linkedin.com/in/sophiewinter

## Zertifikate

**Schwerpunktbezeichnung Neuropädiatrie**
Landesärztekammer Rheinland-Pfalz
05/2024

**EEG-Zertifikat**
Deutsche Gesellschaft für Klinische Neurophysiologie
11/2022

**Zertifikat Epileptologie**
Deutsche Gesellschaft für Epileptologie
03/2025

## Kenntnisse

Epilepsie • EEG
Video-EEG-Monitoring
Neuromuskuläre Erkrankungen
Botulinumtoxin
Entwicklungsneurologie
Sozialpädiatrisches Zentrum
Ketogene Diät
Intrathekale Therapie
Status epilepticus

## Sprachen

Deutsch
Muttersprache
Englisch
C1
Französisch
B2

## Profil

Oberärztin Neuropädiatrie mit 8 Jahren ärztlicher Erfahrung und Schwerpunktbezeichnung Neuropädiatrie. Schwerpunkte sind Epilepsie mit EEG und Video-EEG-Monitoring, neuromuskuläre Erkrankungen und Botulinumtoxin bei Spastik. Arbeitet eng mit dem Sozialpädiatrischen Zentrum zusammen und betreut rund 600 Kinder in der Epilepsieambulanz.

## Berufserfahrung

**Oberarzt Neuropädiatrie** 07/2024 - heute
Klinikum Rheinhessen, Klinik für Kinder- und Jugendmedizin Mainz

- Leitung der Epilepsieambulanz mit **600 Patienten** und Befundung von rund 1.800 EEG pro Jahr
- Video-EEG-Monitoring mit 2 Plätzen und Vorbereitung von Kindern für die Epilepsiechirurgie
- Intrathekale Therapie bei spinaler Muskelatrophie und Betreuung von 45 Kindern mit neuromuskulären Erkrankungen
- Einführung der ketogenen Diät mit der Ernährungsberatung, Anfallsreduktion um über 50 % bei 9 von 14 Kindern

**Fachärztin Kinder- und Jugendmedizin, Neuropädiatrie** 01/2023 - 06/2024
Sozialpädiatrisches Zentrum Mainz-Bingen Mainz

- Entwicklungsneurologie und Diagnostik bei rund **350 Kindern** pro Jahr mit Entwicklungsstörungen
- Botulinumtoxin bei Spastik mit etwa 200 Injektionen pro Jahr unter Ultraschallkontrolle
- Interdisziplinäre Förderplanung mit Physiotherapie, Ergotherapie und Psychologie

**Assistenzärztin Kinder- und Jugendmedizin** 10/2018 - 12/2022
Klinikum Rheinhessen, Klinik für Kinder- und Jugendmedizin Mainz

- Weiterbildung mit **18 Monaten** Rotation in die Neuropädiatrie und das EEG-Labor
- Akutversorgung von Status epilepticus und Fieberkrämpfen in der Kinder-Notaufnahme
- Befundung von 400 Routine-EEG unter Supervision als Teil des EEG-Zertifikats

## Ausbildung

**Staatsexamen und Approbation** 10/2012 - 06/2018
Johannes Gutenberg-Universität Mainz Mainz
Humanmedizin

**Promotion (Dr. med.)** 04/2015 - 09/2019
Johannes Gutenberg-Universität Mainz Mainz
Neuropädiatrie, Thema: Langzeitverlauf kindlicher Absence-Epilepsien