



## Klinische Neuro-Psycho-Pharmakologie bei erworbenen Hirnschädigungen

Dr. med. Mario Paulig

Schön Klinik München Schwabing, Neurologie und Klinische Neurophysiologie



### Inhalt

Dieser Kurs vermittelt in einem ersten Schritt Grundlagen der Wirkmechanismen von Pharmaka auf das Nervensystem. Dabei werden wir über grundsätzliche Überlegungen zum Einsatz von Medikamenten, über neurophysiologische Vorgänge der Informationsübertragung und über Transmittersysteme reden. In einem zweiten Schritt befassen wir uns vertiefend mit klinischen Aspekten der medikamentösen Behandlung von Menschen mit erworbenen Hirnerkrankungen.

Thematische Schwerpunkte sind:

- Neuropsychologische Nebenwirkungen von Pharmaka
- Progenerative Pharmakotherapien
- Psychopharmaka und ihr Einsatz beim neurologischen Klientel
- Symptomorientierte Pharmakotherapie in der Neurorehabilitation
- Pharmakotherapie bei Multipler Sklerose, Demenz, Parkinson und Epilepsie.

### Zielsetzung und Didaktik

Natürlich geht es nicht darum, dass die Kursteilnehmer anschließend selbständig Medikamente verordnen oder nur noch in chemischen Formeln denken. Der Kurs will vielmehr ein Rüstzeug vermitteln um in der alltäglichen klinischen Arbeit Einflussfaktoren von Medikamenten auf die Symptomausprägung und den Krankheitsverlauf von Hirnerkrankungen identifizieren zu können. Dies soll Ihnen sowohl im beratenden Dialog mit Patienten, als auch im interdisziplinären Dialog mit Ärzten helfen, um sich als kompetenter Teamplayer an der Erarbeitung von Behandlungsstrategien zu beteiligen.

Dazu werden wir uns nach der Erarbeitung theoretischer Grundlagen uns vor allem an praktischen Fallbeispielen orientieren. Kurze Wissenstests und die Bearbeitung von Fallsituationen in Kleingruppen ermöglichen Ihnen Ihren Wissenszuwachs zu überprüfen. Alle Kursteilnehmer erhalten ein Handout als Folien-PDF.

### Literatur

Rockstroh S. (2002). Einführung in die Neuropsychopharmakologie. Bern: Verlag Hans Huber



*Stimmen unserer TeilnehmerInnen:  
„Sehr viele Fallbeispiele (Daumen hoch!)“*

Zur Person:

Dr. med. Mario Paulig ist Neurologe und leitender Oberarzt an der Schön Klinik in München Schwabing seit etwa 20 Jahren. Er ist Referent zahlreicher Kurse in Deutschland, Österreich und Schweiz zu funktioneller Hirnanatomie und klinischer Neuropsychologie. Seine klinischen Schwerpunkte sind Parkinson und Bewegungsstörungen sowie Multiple Sklerose.

**Termin:** 15.10.2021 - 16.10.2021

#### Uhrzeiten:

1. Tag: 09:00 Uhr - 18:00 Uhr  
2. Tag: 09:00 Uhr - 14:30 Uhr

**Zeitungfang:** 16 Stunden (à 45 min)

**Ort:** Schweizerische Epilepsie-Stiftung  
EPI Park Seminar

Bleulerstr. 60  
CH-8008 Zürich  
(barrierefrei)

**Didaktik:** Interaktiver Workshop,  
Fallbeispiele, Video Demonstration,  
Diskussion

**Zielgruppe:** Interessierte aller  
Fachgruppen

Zugelassene Weiterbildungsstätte der  
PTK Bayern für Klinische Neuropsychologie

**SVNP/ASNP-Akkreditierung:** beantragt

**Teilnehmerzahl:** max. 30 Personen

**Code-Nr.:** FB211015A

(bitte bei der Anmeldung angeben)

**Kursgebühr:** 440 Euro

(Schweizer Franken werden zum Tageskurs auf unserer Website umgerechnet)

