

Wissenschaftliche Leitung

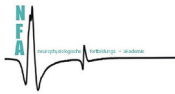
Prof. Dr. med. george Trendelenburg
Chefarzt der Klinik für Neurologie, ÖHK MHL

Referenten

- Prof. Dr. Christian Bischoff
Neurozentrum München Schwabing
- Dr. Peter Pöschl
Neurologische Praxis, Sinzing
- Dr. Konrad Scheglmann
Neurozentrum Bellevue, Zürich/Schweiz
- Prof. Dr. Wilhelm Schulte-Mattler
Universität Regensburg

Kooperationspartner

N.F.A. Neurophysiologische Fortbildungs-Akademie GmbH
Hermann-Pünder-Str. 21
81739 München
kurs@neuro-akademie.de



Wir Danken folgenden Firmen für ihre Unterstützung:

- ALEXION** AstraZeneca Rare Disease 1.000 €
- CSL Behring** 1.000 €
- esumedics** Bereitstellung von Geräten
- GRIFOLS** 1.500 €
- NOVARTIS** 2.000 €
- PHILIPS** Bereitstellung von Geräten

Ökumenisches Hainich Klinikum

www.oehk.de



Anmeldung

Bitte melden Sie sich, möglichst bis zum 21.06.2025, über die Website der Hainich Akademie an (www.hainichakademie.de).



Auskünfte

- +49 3601 80-4052
- hainichakademie@oehk.de



Anfahrt

Hainich Akademie (Raum Buche)
Ökumenisches Hainich Klinikum gGmbH
Pfafferoode 102, 99974 Mühlhausen



1. Mühlhäuser Neurophysiologie Wochenende

27.06.-29.06.2025



Inhalt

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

wir möchten Sie herzlich zum 1. Neurophysiologie-Wochenende in Mühlhausen einladen.

Ziel des Kurses ist es, Indikationsstellung, Bewertung aber auch praktische Anwendungen neurophysiologischer Techniken sowie der Nervensonographie darzustellen. Dazu gibt es kurze Einführungen und praktischen Demonstration der Untersuchungstechniken, vor allem aber auch praktische Übungen. Das Programm wird dazu gerne auch auf die Wünsche der Teilnehmer abgestellt. Neurophysiologische und neurosonologische Untersuchungen sind ein wesentlicher Bestandteil der peripheren Neurologie. Dem wird in Fallbeispielen aus der täglichen Praxis, die mit Originalregistrierungen und Video-Demonstrationen gezeigt werden, Rechnung getragen. Dabei werden Untersuchungsstrategien bei typischen, alltagsrelevanten Situationen beschrieben.

Die begrenzte Teilnehmerzahl ermöglicht ein intensives Arbeiten und Üben von Techniken, erleichtert aber auch den persönlichen Kontakt, um Fragen zu stellen, Probleme zu diskutieren und knifflige Fälle vorzutragen. Wir würden uns freuen, wenn Sie eigene Fälle mitbringen könnten und diese zur Diskussion stellten.

Mit freundlichen Grüßen

Prof. Dr. med.
George Trendelenburg

Chefarzt der Klinik für Neurologie,
Ökumenisches Hainich Klinikum

Prof. Dr. med.
Christian Bischoff

Neurologe, Neurozentrum
München Schwabing

Programm

Freitag, 27.06.2025

- 14:00 Uhr Begrüßung
- 14:10 Uhr **Elektroneurographie (ENG)**
Grundlagen, technische Durchführung, Tipps und Fallstricke mit praktischen Demonstrationen
- 15:00 Uhr Übungen in Kleingruppen
- 16:15 Uhr Kaffeepause
- 16:30 Uhr Spätantworten
- 17:00 Uhr praktische Übungen in Kleingruppen (einschließlich selten untersuchte Nerven und Innervationsanomalien)
- 18:15 Uhr Video-Falldemonstrationen und Strategie
- 19:00 Uhr Ende

Samstag, 28.06.2025

- 09:00 Uhr **Elektromyografie (EMG)**
Untersuchungsdurchführung, Pathologische Spontanaktivität, Analyse der Potentiale motorischer Einheiten Interferenzmuster und Rekrutierung
- 10:45 Uhr Kaffeepause
- 11:00 Uhr Übungen mit Demonstration pathologischer EMG Befunde
- 12:00 Uhr Mittagessen/ Industrieausstellung
- 14:30 Uhr Typische Befundmuster in der klinischen Neurophysiologie
- 15:45 Uhr Praktische Übungen
- 16:15 Uhr Kaffeepause
- 16:30 Uhr Diagnostik neuromuskulärer Übertragungsstörungen (Myasthenia gravis o.ä.)

- 17:00 Uhr Behandelbare Polyneuropathie
- 17:45 Uhr Kasuistiken mit Befundkurven und Videodemonstrationen
- 18:30 Uhr Ende
anschließend gemeinsames Abendessen im Brauhaus zum Löwen

Sonntag, 29.06.2025

- 09:00 Uhr Einführung in **Ultraschalldiagnostik peripherer Nerven**
- 10:00 Uhr Nervenrauma Stellenwert von Neurophysiologie und Nervenultraschall mit Beispielen
- 11:00 Uhr Kaffeepause
- 11:15 Uhr Der dicke Nerv im Ultraschall
- 12:00 Uhr Fallbeispiel
- 13:00 Uhr Ende der Veranstaltung

Die Tagungsgebühr beträgt 430 € (inkl. Abendessen).



Anerkennung

DGKN und CME-Fortbildungspunkte sind beantragt.

