

## Fortbildungsseminar



# Neuro-Intensivmedizin

Blended-Learning-Angebot: 7 UE eLearning / 9 UE Präsenz



Der Kurs entspricht den  
„Qualitätskriterien eLearning  
der Bundesärztekammer“

Patientinnen und Patienten mit schweren lebensbedrohlichen Erkrankungen des Nervensystems bedürfen einer neuro-intensivmedizinischen Behandlung, die in einem spezialisierten multidisziplinären Team erfolgt. Das Seminar richtet sich an interessierte Fachärztinnen und Fachärzte, die ihr Wissen im Bereich der Neuro-Intensivmedizin erweitern bzw. auffrischen wollen, aber vor allem auch an Ärztinnen und Ärzte in Weiterbildung, die sich im Rahmen dieser Fortbildung systematisch mit spezifischen neuromedizinischen und relevanten allgemeinen intensivmedizinischen Aspekten in der Diagnostik und Therapie der wichtigsten schweren Erkrankungen des Nervensystems, die einer neuro-intensivmedizinischen Versorgung bedürfen, befassen wollen.

### Präsenz (9 UE) Freitag, 10.11.2023, 09:00 – 17:30 Uhr

- ▶ **Begehung und Besichtigung der Intensivstation des Klinikums Vest**
- ▶ **Neurologische Zusatzdiagnostik auf der Intensivstation**  
EEG / Evozierte Potentiale / Elektroneurographie, Elektromyographie / Neurosonologie / Liquordiagnostik  
Prof. Dr. med. **Rüdiger Hilker-Roggendorf**, Recklinghausen
- ▶ **Epileptische Anfälle und Status epilepticus**  
Definitionen / Klassifikation – Semiologie / Initiale Behandlung und Verlauf / Diagnostik und Therapie / Ketogene Diät  
Dr. med. **Tim Wehner**, Bochum
- ▶ **Erhöhter Intrakranieller Druck**  
Definition / Ursachen und Folgen intrakranieller Druckerhöhungen / Akutes subdurales Hämatom / Klinische Folgen des akut erhöhten Hirndrucks / Therapieoptionen / Fallbeispiele  
**Kai Waehner**, Recklinghausen
- ▶ **Subarachnoidalblutung**  
Lokalisation und Ursachen / Inzidenz, Letalität, Mortalität / Symptomatik / Diagnostik und Therapie / Vasospasmen, Hydrocephalus, Meningitis, CWS und Diabetes insipidus / Outcome  
Dr. med. **Frauke Lohmann**, Recklinghausen
- ▶ **Kardiologische Diagnostik – Herzrhythmusstörungen**  
EKG / Physiologischer Rhythmus / Schenkelblockierungen / Vorhofflimmern/Vorhofflattern / Tachykardien / EKG-Beispiele  
Dr. med. **Patrick Müller**, Recklinghausen

#### Präsenztermin

Freitag, 10.11.2023

#### Uhrzeit

09:00 – 17:30 Uhr



#### eLearning auf der Lernplattform ILIAS

29.09. – 09.11.2023

Ein Einstieg in die laufende eLearning-Phase ist möglich.

Bitte beachten Sie, dass zur Teilnahme ein Breitband-Internet-Anschluss (z. B. DSL-Leitung) notwendig ist.

#### Veranstaltungsort

**45657 Recklinghausen**, Klinikum Vest GmbH, Dorstener Straße 151

# Fortbildungsseminar

## ▶ Sedierung und Analgesie

Definitionen/Grundlagen / Messinstrumente / Medikamente zur Sedierung / Analgosedierung / Narkoseeinleitung und – aufrechterhaltung / Analgesie auf der Intensivstation / Überwachungsstation / Patienten mit erhöhtem intrakraniellen Druck  
Dr. med. **Florian Kleynmans**, Recklinghausen

## ▶ Sepsis und Multiorganversagen

Prof. Dr. med. **Hans-Georg Bone**, Recklinghausen

## ▶ Management der neurogenen Dysphagie auf der Intensivstation

Ätiologie und Physiologie / MAD<sup>ICU</sup> – Ergebnisse des Surveys / Komplikationen und Outcome / Diagnostik – Aspirationscreening, Klinische Schluckuntersuchung, FEES / Diagnostischer Algorithmus / Dekanülierung / Therapie – Pharyngeale Elektrostimulation  
Prof. Dr. med. **Rainer Dziewas**, Osnabrück

## eLearning-Phase (7 UE) 29.09. – 09.11.2023

### ▶ Externe Ventrikeldrainage – lumbale Liquordrainage

Denis Sokolski, Recklinghausen

### ▶ Sicherung der Atemwege – Intubation

Oliver Weber, Recklinghausen

### ▶ Zentrale Venenkatheter (ZVK) – Arterielle Kanülen – Thoraxdrainagen

Prof. Dr. med. **Björn Ellger**, Dortmund

### ▶ Grundlagen maschineller Beatmung – Weaning

Dr. med. **Jens Geiseler**, Recklinghausen

### ▶ Häodynamisches Monitoring – HerzKreislauftherapie

Dr. med. **Juliane Alfes**, Recklinghausen

### ▶ Perkutane Dilatationstracheotomie

Torben Henrich, Recklinghausen

### ▶ Diagnostik des irreversiblen Hirnfunktionsausfalls

Dr. med. **Gero Frings**, Kamp-Lintfort

Prof. Dr. med. **Wilhelm Nacimiento**, Duisburg

## Wissenschaftliche Leitung

Prof. Dr. med. **Rüdiger Hilker-Roggendorf**, Chefarzt der Klinik für Neurologie, Stroke Unit und Frührehabilitation, Klinikum Vest, Recklinghausen

Prof. Dr. med. **Hans-Georg Bone**, Ärztlicher Direktor, Chefarzt der Klinik für Anästhesiologie, Intensivmedizin und Schmerztherapie, Klinikum Vest, Recklinghausen

Priv.-Doz. Dr. med. **Maximilian Puchner**, Chefarzt der Klinik für Neurochirurgie, Klinikum Vest, Recklinghausen

## Organisatorische Leitung

**Elisabeth Borg**, Leiterin des Ressorts Fortbildung der Ärztekammer Westfalen-Lippe, Münster

## Teilnahmegebühren

€ 449,00	Mitglieder der Akademie
€ 519,00	Nichtmitglieder der Akademie
€ 379,00	Arbeitslos / Elternzeit

## Auskunft und schriftliche Anmeldung

Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und der KVWL, Postfach 40 67, 48022 Münster, Ansprechpartner: **Hendrik Petermann**, Tel.: 0251 929 - 2203, Fax: 0251 929 - 27 2203, E-Mail: hendrik.petermann@akewl.de

## Begrenzte Anzahl an Teilnahmeplätzen!

Nutzen Sie den Online-Fortbildungskatalog oder die Fortbildungs-App der Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und der KVWL, um sich zu der Veranstaltung anzumelden:

[www.akademie-wl.de/katalog](http://www.akademie-wl.de/katalog)

[www.akademie-wl.de/app](http://www.akademie-wl.de/app)



Die Veranstaltung ist im Rahmen der Zertifizierung der ärztlichen Fortbildung der ÄKWL mit **23 Punkten** (Kategorie: K) anrechenbar.

**Mitglied werden & Vorteile genießen**



Alle Informationen zur Mitgliedschaft in der Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und der KVWL unter

[www.akademie-wl.de/akademie/mitgliedschaft](http://www.akademie-wl.de/akademie/mitgliedschaft)

© Fotograffi - iStock

(Foto-Nachweis: © stock.adobe.com/monsitj) / Änderungen und Irrtümer vorbehalten! Stand: 25.01.2023/pet/bus

Vorsitzender: Univ.-Prof. Dr. med. Dr. h. c. H. Van Aken, Münster  
Stv. Vorsitzender: Univ.-Prof. Dr. med. Dr. h. c. D. Tschöpe, Bad Oeynhausen  
Geschäftsstelle: Gartenstraße 210-214, 48147 Münster