

## Fortbildungsseminar

### eLearning - Intensivmedizin

7 UE eLearning

#### INHALT

##### Externe Ventrikeldrainage - lumbale Liquordrainage

- Kontrolle des intrakraniellen Drucks
- Anlage der Drainage, Niveaumanagement und Überwachung
- Komplikationen vermeiden

**Denis Sokolski**, Recklinghausen



##### Sicherung der Atemwege – Intubation

- Indikation für Atemwegssicherung bei Vigilanzminderung, Atemwegsverlegung oder respiratorischer Insuffizienz
- Ebenen der Atemwegssicherung nach Leitlinie
- LEMON- und HEAVEN-Kriterien, CRM-Merksätze
- Standardisierte Nachsorge

**Oliver Weber**, Recklinghausen



Ganzjährig verfügbar



Ein Einstieg in die laufende eLearning- Phase ist jederzeit möglich. Bitte beachten Sie, dass zur Teilnahme ein Breitband-Internet- Anschluss (z. B. DSL-Leitung) notwendig ist.



Online-Lernplattform der Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und der KVWL – ILIAS (Integriertes Lern-, Informations- und Arbeitskooperations-system)

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

- Indikation und Zugangswahl ZVK
- Standardisierte Durchführung nach Seldinger-Technik unter Ultraschallkontrolle
- Komplikationen vermeiden

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

##### Hämodynamisches Monitoring – Herzkreislauftherapie

- Frühzeitiges Erkennen von hämodynamischer Instabilität
- Volumentherapie
- Medikamentöse Kreislauftherapie

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



Der Kurs entspricht den „Qualitätskriterien eLearning“ der Bundesärztekammer

##### Grundlagen maschineller Beatmung – Weaning

- Grundlagen der Beatmung
- Weaning – Schrittweise zurück zur Eigenatmung
- Langzeitbeatmung und außerklinische Versorgung

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

Vorsitzender: Univ.-Prof. Dr. med. Dr. h. c. Hugo Van Aken, Münster  
Stv. Vorsitzender: Univ.-Prof. Dr. med. Christoph Stellbrink, Bielefeld

Leitung der Geschäftsstelle: Christoph Ellers

Foto-Nachweis© stock.adobe.com/monsitj  
Änderungen und Irrtümer vorbehalten! Stand: 20.10.2025/petl

## INHALT

### Perkutane Dilatationstracheotomie

- Sicherer Atemweg bei Langzeitbeatmung
- Praktische Durchführung unter Sichtkontrolle, Einsatz von Ultraschall und Bronchoskopie
- Komplikationsmanagement und Nachsorge

**Torben Henrich**, Recklinghausen

### Diagnostik des irreversiblen Hirnfunktionsausfalls

- Kriterien zur Feststellung des irreversiblen Hirnfunktionsausfalls nach aktuellen Richtlinien der Bundesärztekammer
- Kompetenz in Praxis und Kommunikation

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

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

### Referierende

Dr. med. **Juliane Alfes**, Oberärztin Zentrum für Anästhesiologie, Intensivmedizin und Schmerztherapie, Klinikum Vest, Recklinghausen und Marl

Prof. Dr. med. **Björn Ellger**, Direktor der Klinik für Anästhesiologie, Intensivmedizin und Schmerztherapie, Klinikum Westfalen, Dortmund

Dr. med. **Gero Frings**, Chefarzt der Klinik für Anästhesie und Intensivmedizin, St. Bernhard-Hospital, Kamp-Lintfort

Dr. med. **Jens Geiseler**, Stv. Ärztlicher Direktor, Chefarzt der Klinik für Pneumologie, Beatmungs- und Schlafmedizin, Schlaflabor Klinikum Vest, Marl

**Torben Henrich**, Oberarzt des Zentrums für Anästhesiologie, Intensivmedizin und Schmerztherapie, Klinikum Vest, Recklinghausen

Prof. Dr. med. **Wilhelm Nacimiento**, Chefarzt der Klinik für Neurologie der Sana-Kliniken Duisburg

**Denis Sokolski**, Oberarzt der Klinik für Neurochirurgie, Klinikum Vest, Recklinghausen

**Oliver Weber**, Oberarzt der Klinik für Anästhesiologie, Intensivmedizin und Schmerztherapie, Klinikum Vest, Recklinghausen und Marl

## WISSENSCHAFTLICHE LEITUNG

Prof. Dr. med. **Stephan Klebe**, 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

## WEITERE INFORMATIONEN

### Technische Voraussetzungen für die Teilnahme am Webinar

- stabile Internetverbindung
- Browser: Mozilla Firefox, Google Chrome, Microsoft Edge bzw. Safari bei iOS
- Audiosystem und Mikrofon (z. B. Headset)
- Webcam

### AUSKUNFT UND SCHRIFTLICHE ANMELDUNG

Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und der KVWL, Postfach 40 67, 48022 Münster

**Hendrik Petermann**

📞 0251 929-2203

✉️ hendrik.petermann@aekwl.de

### TEILNAHMEGEBÜHR

€ 149,00	Mitglied der Akademie
€ 179,00	Nichtmitglied der Akademie
€ 119,00	Arbeitslos/Elternzeit

### ZERTIFIZIERUNG

Die Veranstaltung ist im Rahmen der Zertifizierung der ärztlichen Fortbildung der Ärztekammer Westfalen-Lippe mit **14 Punkten** (Kategorie K) anrechenbar.

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:

**Kurs-ID: 6192**

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

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



### 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)

