

## Beatmung und Weaning von Patienten mit obstruktiven Ventilationsstörungen und restriktiven Lungenerkrankungen.

Dieser Kurs richtet sich an Ärzte und Pflegekräfte, die bereits erste Erfahrungen in der Intensivbeatmung gesammelt haben. In diesem Kurs werden die grundlegenden Erkenntnisse zur Beatmung und zum Weaning von Patienten mit restriktiven Lungenerkrankungen und obstruktiven Ventilationsstörungen vermittelt. In der Vormittagssession erfolgt eine Vertiefung des Gelernten am Tiermodell. Die Teilnehmer werden in kleinen Gruppen von zwei erfahrenen Intensivmedizinern betreut.



### Referenten:

**OA Dr. Andreas Gröschel**

Universitätsklinikum für Innere Medizin V – Schwerpunkt Pneumologie, Allergologie, Beatmungs- und Umweltmedizin  
Universitätsklinikum des Saarlandes

**Priv.-Doz. Dr. Rolf Dembinski**

Klinik für Operative Intensivmedizin,  
Universitätsklinikum Aachen

### Zielgruppe:

Anästhesisten, Intensivmediziner, fachbezogene Intensivmediziner, Internisten, Pflegekräfte mit Erfahrung in der Beatmung

### Inhalt:

- Vermittlung von Kenntnissen der Physiologie und Pathophysiologie der Beatmung in speziellen Situationen,
- Anwendung spezieller Beatmungsmodi, z. B. Proportional Assist Ventilation Plus (PAV+).
- Umsetzung des Erlernen am in-vivo Modell

### Seminarprogramm:

#### 1. Tag:

15.00-15:15 Uhr Begrüßung und Seminarüberblick

#### 15.15-17:15 Uhr Vorträge und Übungen:

- Vortrag: Grundlagen der Atmung
- Vortrag: Pathophysiologie der Beatmung
- Vortrag: Respiratoreinstellungen
- Der Patient mit obstruktiver Ventilationsstörung
- Der Patient mit restriktiver Lungenerkrankung (ARDS)



## 2. Tag:

08:45-9:00 Uhr Wiederholung vom Vortag

### 09.00-12:30 Uhr Hands-on im OP und praktische Übungen an Geräten

- Spontanatmung am Respirator
- Weaning-Grundlagen
- Nicht invasive Beatmung bei akuter respiratorischer Insuffizienz – mit Vorstellung eines neuen Beatmungsgerätes
- Proportional Assist Ventilation Plus (PAV+)

13.30 Uhr Hands-on am Modell - Fortsetzung

14.30 Uhr Auswertung und Lernerfolgskontrolle

### Teilnehmerzahl:

12 – 16 Personen

### CME:

Das Seminar wurde von der Landesärztekammer Brandenburg zertifiziert und mit 11 Fortbildungspunkten (Kategorie C) anerkannt.

### Seminartitel und Termine:

BPV-03 26. – 27.02.2010

BPV-04 25 – 26. 04.2010

BPV-05 Termin folgt

### Seminargebühr:

100,00 Euro zzgl. MwSt.\*

\* Der Preis beinhaltet die Seminarunterlagen und die vollständige Verpflegung.

### Hinweise:

Wir empfehlen Ihnen als Vorbereitung den Besuch der folgenden Seminare:

- Grundlagen der Beatmung (BEA)
- Grundlagen der Intensivmedizin (GIN)

Nach erfolgreichem Abschluss dieses Seminars empfehlen wir Ihnen den Besuch der folgenden Aufbau-seminare:

- Grundlagen der Intensivmedizin bei Kindern (GIK)
- Aufbau-seminar pädiatrische Intensivmedizin (API)
- Aufbau-seminar Beatmung Intensivmedizin (ABI)
- Interdisziplinäre Intensivmedizin (INS)

- Goal-directed Therapie der Sepsis (SEP)
- Beatmungsoptimierung (OLM)

### Referenzen:

„Interessant, lehrreich, anregend, kompetent, freundlich. Sehr gute Verknüpfung Theorie-Praxis mit sehr hohem Lerneffekt und Behaltungeffekt. Ausgezeichnetes Programm/ Fortbildung generell.“

*Daniel Hüfner, Berlin*

„Inspirative Vorträge, sehr guter Kontakt zu den Vortragenden. Gern wieder.“

*Dr. Achim Schindler, Rostock*

„Der Kurs war sehr informativ, es wurden sehr viele Themen angesprochen. Ich nehme sehr viele neue Sachen (Gelerntes) mit in die Klinik. Der Austausch mit den anderen Kursteilnehmern war überaus anregend und für mich sehr wertvoll.“

*Heidi Löscher, Delmenhorst*

„Ganz tolles Erlebnis. Sicherheit im Umgang mit Beatmungsgerät vermittelt. Austausch mit anderen Teilnehmern interessant. Wissen können wir weitergeben an`s eigene Team. Am Tiermodell tolles Zeigen von Beatmungsparametern und logisches Verständnis.“

*Jana Faulian, Berlin*

### Mit freundlicher Unterstützung:

