DIVI
Deutsche Interdisziplinäre Vereinigung
für Intensiv- und Notfallmedizin

Kursprofil & Lernziele



Kurzzusammenfassung / Zielsetzung

Der Kurs vermittelt fundierte theoretische und praktische Grundlagen zur sicheren Anwendung der nichtinvasiven Beatmung (NIV) im klinischen Alltag. Vorab Zugang zur E-Learning-Plattform der DIVI-Akademie. Schwerpunkt ist der eigenständige Einsatz der NIV anhand realitätsnaher Fallbeispiele und Simulationen.

Zielgruppe & Vorkenntnisse

Ärzt:innen, Atmungstherapeut:innen und Pflegepersonal mit Grundkenntnissen in der Beatmung. Vorherige praktische Erfahrung auf Intensiv- bzw. Intermediate-Care-Station wünschenswert (Orientierung: ca. 1 Jahr Berufserfahrung auf PICU).

Lernziele

- Indikationen und Kontraindikationen der NIV kennen und anwenden
- Komplikationen sowie Prävention und Management beherrschen
- Geräte, Interfaces und Maskentechnik sicher bedienen und anpassen
- NIV korrekt initiieren, Parameter einstellen und Monitoring durchführen
- Abbruchkriterien erkennen und adäquat reagieren
- Besonderheiten spezieller Patientengruppen kennen
- Fehlerquellen in Simulationen identifizieren und beheben
- Interprofessionell sicher kommunizieren und NIV-Situationen gemeinsam lösen

Ansprechpartner:innen: Süha Demirakca · Florian Hoffmann · Stefanie Hort

DIVI
Deutsche Interdisziplinäre Vereinigung
für Intensiv- und Notfallmedizin



Pädiatrischer DIVI NIV Kurs

Programm

DIVI-Einführungskurs pädiatrische Nichtinvasive Beatmung (NIV) für Ärzt:innen und Pflegende

Samstag, 12. Dezember 2026

8:30–17:00 Uhr

Mainz

Max. 24 Teilnehmende

Fundierte theoretische und praktische Grundlagen zur sicheren Anwendung der nichtinvasiven Beatmung (NIV) im klinischen Alltag.

DIVI
Deutsche Interdisziplinäre Vereinigung für Intensiv- und Notfallmedizin

Programm | Teil 1



Vormittag

Zeit	Thema / Modul	Inhalte	Methode
08:30–09:00	**Begrüßung, Einführung & Vorstellung**	Kursziele, Ablauf, Erwartungsabfrage; Vorstellungsrunde	Plenum
09:00–09:30	**Vortrag 1 & 2**	Physiologische Grundlagen, Indikationen, Kontraindikationen, häufige Komplikationen und ihr Management	Vortrag
09:30–09:50	**Diskussion**	Vortrag 1 und 2, ggf. Fragen zum E-Learning	Plenum
09:50–10:50	**Skills-Stationen**	Gruppe A: Asynchronien (30 min) + Devices und Schlauchsysteme (30 min); Gruppe B: Beatmung selbst ausprobieren (60 min)	Gruppen à 12 Pers.
10:50–11:00	***Kurze Pause***		
11:00–12:00	**Skills-Stationen**	Gruppe A: Beatmung selbst ausprobieren (60 min); Gruppe B: Asynchronien (30 min) + Devices und Schlauchsysteme (30 min)	Gruppen à 12 Pers.
12:00–12:40	***Pause***	Mittagspause	

DIVI
Deutsche Interdisziplinäre Vereinigung für Intensiv- und Notfallmedizin

Programm | Teil 2 & Anmeldung



Nachmittag

Zeit	Thema / Modul	Inhalte	Methode
12:40–13:10	**Vortrag 4**	Spezielle Patientengruppen inkl. Zeit für Fragen	Vortrag
13:15–13:50	**Hands-on Fall 1**	Praxis	Kleingruppe
13:55–14:30	**Hands-on Fall 2**	Praxis	Kleingruppe
14:30–14:40	***Kurze Pause***		
14:40–15:15	**Hands-on Fall 3**	Praxis	Kleingruppe
15:20–15:55	**Hands-on Fall 4**	Praxis	Kleingruppe
15:55–16:10	***Kurze Pause***		
16:10–16:40	**Abschlussfall**	Gemeinsame Erarbeitung	Plenum
16:40–17:00	**Diskussion / Abschluss**	Zusammenfassung der wichtigsten Fakten zum Kurs, Feedback-Runde	Plenum

Kursformat

- Vorab Zugriff auf E-Learning-Plattform
- 2 Fachvorträge vor Ort, insgesamt 6 eingesprochene Fachvorträge online
- 3 Handouts: Sauerstofftherapie, Sekretmanagement, Beatmungsmodi
- Interaktives Hands-on-Training in Kleingruppen
- Mindestens vier erfahrene Instruktor:innen plus Senior-Supervision

Anmeldung

Jetzt anmelden

Max. 24 Teilnehmende

Ansprechpartner:innen: Süha Demirakca · Florian Hoffmann · Stefanie Hort