

# Anwendung nicht-invasiver Beatmung (NIV)

*in der Akut- und Notfallmedizin*



## SCHULUNGSZIELE

Die Teilnehmenden lernen die Anwendung einer nicht-invasiven Beatmung im Kontext von Akut-, Notfall- und Intensivversorgung zu etablieren und anzupassen.

## SCHULUNGSIHALTE

Die Teilnehmenden lernen in ihrem Anwendungskontext eine NIV zu etablieren, die Parameter unter Berücksichtigung des vorliegenden Krankheitsbildes anzupassen, spezielle Beatmungsmanöver durchzuführen, Rahmenbedingungen zu optimieren und geeignete Analgosedierungsstrategien zur Sicherung einer erfolgreichen NIV umzusetzen.

Im Rahmen eines interaktiven E-Learning lernen die Teilnehmenden die Einflüsse anatomischer, physiologischer und pathophysiologischer Faktoren auf die NIV einzuschätzen und zu bewerten. Sie vertiefen ihr medizinisches Wissen und erlangen darüber hinaus Kenntnis über relevante pharmakologische Strategien – diese können sie an die aktuelle Behandlungssituation anpassen. Die Schulungsinhalte beachten neben der Patientencompliance vor allem auch die persönlichen Grenzen und Erfahrungen der Anwender.

Fallbasiert lernen sie die Blutgasanalyse und Kapnographie als Kontroll- und Steuerungswerkzeuge der NIV einzusetzen. Zusätzlich verschaffen sie sich einen Überblick über den Einsatz bildgebender Verfahren (z. B. der Sonographie zur Verlaufs- und Ergebniskontrolle).

Behandlungssituationen in denen eine NIV-Beatmung zum Einsatz kommt, sind häufig komplex. Eine effektive Teamführung, gezielte Kommunikation und klares Aufgabenmanagement sind elementare Bestandteile der Patientensicherheit. Im Rahmen der Veranstaltung werden Aspekte dieser nicht-technischen Fertigkeiten gezielt adressiert.



### Zielgruppe

Ärzte  
Pflegefachkräfte  
Notfallsanitäter



### Kursplätze

max. 18



### Schulungsvolumen

2 Tage

1 Präsenztage  
1 Tag E-Learning



### Ansprechpartner

Verwaltung INOB

Tel. 0911 368 309 81  
info@inob.org

**DOZENTEN** Prof. Dr. Harald Dormann | Dr. Elisabeth Kampka | Dr. Philipp Gotthardt | Sebastian Habicht

**ANMELDUNG**

[www.inob.org](http://www.inob.org)