

# NIV und CPAP

- niv.pdf
- cpap.pdf
- <https://nerdfallmedizin.blog/2020/09/21/niv-infographik/>
- siehe auch [Oxylog VE300](#) zur Bedienung des Gerätes
- Voraussetzung: spontan atmender Patient
- Indikation
  - Oxygenierungs- oder Ventilationsproblem
  - Narkosevorbereitung / Präoxygenierung
  - palliative Versorgung
- Kontraindikation
  - unsicherer Atemweg
  - Apnoe
  - Pneumothorax
  - Hyperkapnie
  - Vigilanzreduzierung
- Patient
  - mit(!) dem Patienten arbeiten
  - sprechen, erklären, begleiten, halten lassen
  - ggf. Sedierung
- Einstellungen
  - Oxygenierungsproblem (Lungenödem, Pneumonie, Hypoxie) → PEEP, [PEEP 5mbar] [PS 3mbar] [FIO2 100%]
  - Ventilationsproblem (COPD, Asthma) → PS, [PEEP 4mbar] [PS 8mbar] [FIO2 50-100%]
  - 5-Uhr-Früh-Einstellung [PEEP 5mbar] [PS 5mbar] [FIO2 100%]

B

From:  
<https://www.rdbuch.lima-city.de/> - Wiki

Permanent link:  
[https://www.rdbuch.lima-city.de/doku.php?id=praxisanleiter:einweisungen:niv\\_und\\_cpap](https://www.rdbuch.lima-city.de/doku.php?id=praxisanleiter:einweisungen:niv_und_cpap)

Last update: **2024/07/11 08:22**

