

Sauerstoffgabe mittels Sauerstoffbrille

<input type="checkbox"/> Ausbildung	Datum:	Name:
<input type="checkbox"/> Prüfung		

Ziel

Benötigtes Personal: 1

Verabreichung von Sauerstoff mittels Sauerstoffbrille

Indikationen

Sauerstoffgabe bei nicht kritisch kranken Patient:innen und Patient:innen mit chronischen Lungenerkrankungen

Kontraindikationen

- Kritisch kranke und beatmungspflichtige Patient:innen
- Reanimationspflichtige Patient:innen
- Zerebraler Krampfanfall unter Sauerstoffgabe

Komplikationen

- Austrocknen der Schleimhäute
- Abhusten bzw. Erbrechen möglich
- Mundatmung

Achtung

Nur Verabreichung von 2–6l O₂ möglich

Altersbeschränkung

Keine

Benötigtes (Übungs-)Material

- Einmalhandschuhe/Schutzbrille
- O₂-Flasche mit Druckminderer und Verbindungsschlauch
- Pulsoximeter
- Sauerstoffbrille

Anmerkung

Inspiratorischer O₂-Anteil liegt bei 30–40%

Schritt	Beschreibung	
1	PSA vollständig angelegt (Einmalhandschuhe, Schutzbrille)	
2	Patient:in über Maßnahme aufklären/Einverständnis einholen	
3	Patient:innenpositionierung sitzend/liegend	
4	Material vorbereiten (lassen)	
5	Sauerstoffverbindungsschlauch an Sauerstoffbrille anschließen	
6	Sauerstoffverbindungsschlauch mit anderem Ende am Druckminderer der O ₂ -Flasche anschließen → Flaschenventil öffnen und gewünschte Sauerstoffmenge am Drehrad des Druckminderers einstellen (2–6l/min)	
7	Sauerstoffbrille an Patient:in an den Nasenlöchern beginnend anlegen	
8	Die beiden Schläuche hinter den Ohren des/der Patient:in vorbei, wieder nach vorne führen → Sauerstoffbrille mittels Zugstück festziehen	
9	Subjektive Wahrnehmung des/der Patient:in erfragen → Besserung?	
10	Monitoring des SpO ₂ mittels Pulsoximeter	
11	Verabreichte O ₂ -Menge dokumentieren bzw. Dokumentation delegieren (O ₂ : xxl/min über Sauerstoffbrille)	
12	Nach jeder Verwendung: Desinfektion und sachgerechte Versorgung des Materials lt. Hygieneplan	

K.O.-Kriterien sind hinterlegt

<input type="checkbox"/> bestanden	Datum:	Unterschrift:
<input type="checkbox"/> nicht bestanden		