



Handelingsschema kind 12

Zuurstof toedienen bij invasieve beademing

Categorie: risicovolle handeling

Doel	• het aansluiten van een zuurstof bron aan de beademingsmachine • het veilig toedienen van zuurstof aan het beademingscircuit
Benodigdheden	• de voorgeschreven beademingsmachine • het voorgeschreven beademingscircuit • de voorgeschreven actieve bevochtiger met waterreservoir • zuurstof bron • disposable zuurstof verbindingsslang • een voor de machine specifieke zuurstof nippel die op het aansluitpunt van de beademingsmachine past
Aansluitpunt op beademingsmachine	Beademingsmachine met specifieke zuurstof aansluitpunt 1. bevestig het einde van de zuurstof verbindingsslang aan de zuurstof bron 2. bevestig het andere einde van de zuurstof verbindingsslang aan het specifieke zuurstof aansluitpunt van de voorgeschreven beademingsmachine 3. sluit het kind aan de beademingsmachine aan en zet deze aan 4. zet de zuurstof bron aan
Aandachtspunten	• bij aansluiten: zet eerst de beademingsmachine aan alvorens de zuurstof bron aan te zetten: dit voorkomt ophoping van (brandbaar) zuurstof gas in de slangen en de beademingsmachine. • bij afsluiten van een beademing: zet eerst de zuurstof bron uit, bereid alternatieve zuurstof toediening voor (indien voorgeschreven bij spontane ademhaling) en haal het kind van de beademing af. Zet tot slot de beademingsmachine uit • de maximale lengte van de zuurstof verbindingsslang is 25 m bij een interne diameter van 3,3 mm

