

## Verkort handelingschema 1

### Aansluiten en afsluiten van invasieve beademing

---

Categorie: Risicovolle handeling

Doel	<ul style="list-style-type: none"> <li>• het beginnen en later weer stoppen van de beademing</li> <li>• het effectief en veilig laten verlopen van de beademing               <ol style="list-style-type: none"> <li>a. doel aansluiten: zorgvrager effectief en veilig mechanisch beademen</li> <li>b. doel afsluiten: onderbreking mechanische beademing                   <ul style="list-style-type: none"> <li>- periodiek, zorgvrager kan tijdelijk zonder</li> <li>- er handelingen nodig zijn (canulewisseling, uitzuigen)</li> </ul> </li> </ol> </li> </ul>
Benodigdheden	<ul style="list-style-type: none"> <li>• niet-steriele handschoenen</li> <li>• de voorgeschreven tracheacanule</li> <li>• beademingsslangen en elektrische bevochtiger, indien voorgeschreven</li> <li>• beademingsmachine met beademingscircuit</li> <li>• bij mobiele beademing (rolstoel, rollator): een kunstneus, bedoeld voor passieve bevochtiging tijdens beademing</li> <li>• een TrachGuard™, indien voorgeschreven</li> </ul>
Werkwijze aansluiten van beademing	<p><b>Aansluiten</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. was of desinfecteer de handen</li> <li>2. trek de niet-steriele handschoenen aan</li> <li>3. informeer de zorgvrager</li> <li>4. controleer of de beademingsmachine klaar is om te beademen; zet de beademingsmachine aan. Controleer of er een disconnectiealarm gaat indien de beademingsmachine niet is aangesloten. Als zorgvrager in een instelling verblijft: controleer of alarm doorkomt op oproepsysteem van hulpverlener</li> <li>5. controleer of de bevochtiging klaar is om te bevochtigen (indien geen elektrische bevochtiging wordt gebruikt: plaats een kunstneus tussen expiratieklep en verbindingsslang)</li> <li>6. controleer of er lucht uit de beademings slang komt</li> <li>7. verwijder, indien voorgeschreven, de TrachGuard™</li> <li>8. verwijder, indien aanwezig, spreekcanule, spreekklepje, afsluitdopje of kunstneus</li> <li>9. koppel de swivel van de beademings slang aan de canule</li> </ol>

	<ol style="list-style-type: none"> <li>10. vul, indien afgesproken, de cuff van de canule met de benodigde en voorgeschreven hoeveelheid lucht of steriel water</li> <li>11. kijk of de borstkas en/of buik omhoog komen/komt als de beademingsmachine lucht inblaast en vraag aan de zorgvrager of hij/zij voldoende lucht krijgt</li> <li>12. maak de TrachGuard™, indien voorgeschreven, vast</li> <li>13. kijk of de zorgvrager comfortabel is aan de beademing</li> <li>14. trek de niet-steriele handschoenen uit</li> <li>15. was of desinfecteer de handen</li> </ol>
Aandachtspunten aansluiten van de beademing	<p>Controleer of de zorgvrager comfortabel is</p> <p>Let op:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ luchtlekage, langs canule of in het slangstelsel</li> <li>➤ obstructie</li> <li>➤ borstkasbeweging</li> <li>➤ niet goed functionerende beademingsmachine, alarmen</li> </ul>
Werkwijze afsluiten van de beademing	<p><b>Afsluiten</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. was of desinfecteer de handen</li> <li>2. trek de niet-steriele handschoenen aan</li> <li>3. informeer de zorgvrager</li> <li>4. maak de TrachGuard™, indien voorgeschreven, los</li> <li>5. koppel de swivel los van de canule</li> <li>6. controleer of de zorgvrager zelf ademt, zich comfortabel voelt en voldoende lucht krijgt</li> <li>7. bij beademing met gecuffte canule: zuig, indien aanwezig, de lucht of het steriele water uit de cuff en zuig de trachea zo nodig uit</li> <li>8. plaats een afsluitdopje, een spreekklepje, een spreekcanule (<b>NOOIT MET OPGEBLAZEN CUFF</b>) of een kunstneus voor passieve bevochtiging tijdens spontane ademhaling op de tracheacanule</li> <li>9. controleer of het canulebandje vast zit</li> <li>10. zet de beademingsmachine uit</li> <li>11. zet de bevochtiger uit</li> <li>12. ruim de gebruikte materialen op</li> <li>13. trek de niet-steriele handschoenen uit</li> <li>14. was of desinfecteer de handen</li> </ol>
Aandachtspunten afsluiten van de beademing	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ zorgvrager krijgt te weinig lucht: let op het niet bewegen van de borstkas, angst/paniek/onrust, kleurverandering, snelle pols, snelle ademhaling</li> </ul> <p><b>Oplossing:</b> sluit de beademing opnieuw aan, zie boven</p>