



ZAG

Zentrum für Ausbildung im Gesundheitswesen

Tracheostomapflege

Mo 7 Atemsystem



Berufsbegleitende Pflege HF
Basierend auf der Vorlage von Jörg Bierbaum

Bedeutung für Patient*innen

Patient*innen benötigen in allen Lebensaktivitäten Unterstützung

Ziele:

- Integration in den Berufsalltag
- Selbstständigkeit im Umgang mit dem Tracheostoma erlangen
- Notfallsituationen
- Ansprechinstitutionen
- Therapiemöglichkeiten

Pflegegrundprinzip

- **In den LA/ATL unterstützen**
- **Komplikationen erkennen**
- **Wundmanagement:**
 - Saubere und trockene Verhältnisse beim Stoma
 - Hautläsionen vermeiden
- **Atemunterstützende Massnahmen:**
 - pulmonale Komplikationen verhindern
 - Lungenfunktion zu verbessern

Tracheostomapflege

Umgang mit Trachealkanüle

Kanüle

- Reinigen
- Fixieren
- Wechseln
- entfernen

Kontrollen:

- Cuff Druckkontrolle (**nicht über 25 mmHg**)
- Kanüle überprüfen
- Atemfunktion

Pflegerische Aufgabe: Komplikationen erkennen

- Blutungen
- Tracheoösophageale Fistel
- Aspirationsgefahr
- Infektionen
- Schleim- und Krustenbildung
- Verlegung des Stomas
- Schleimhautulzera

Tracheoösophageale Fistel



Notfall



Atmenot entsteht durch:

- **Dislokation der Kanüle**
- **Verlegung der Kanüle oder des Kanüleneingangs**
- **Bei Atemstillstand über das Stoma beatmen**

Atemnot ist eine lebensbedrohliche Situation!

- **Innenkanüle sofort entfernen,**
- **Absaugen**

Quellen

- Lothar Ulrich, Zu- und ableitende Systeme, 2000, Thieme
 - Christel Bienstein, Gerd Klein, Gerhard Schröder, atmen, 2000, Thieme
 - Krebs Liga, Leben ohne Kehlkopf, Broschüre
 - Susanne Schewior-Popp, Franz Sitzmann, Lothar Ullrich, Das Lehrbuch für Pflegende in Ausbildung, Thiemes Pflege, 12. Auflage
 - Annette Lauber, Petra Schmalstieg, 2001, Wahrnehmen und Beobachten, Thiemes 2. Auflage
 - <http://www.darpoling.ch/susanne/docs/Atmungssystem.pdf>
 - Norbert Niers, Tracheotomie, 2009, Schulz-Kirchner Verlag GmbH
 - Rüschi GmbH, Tracheostomie, Schulungsunterlagen, www.rueschi.de
- http://www.atosmedical.com/For_patients/DE_produkte/Fingerfreies_sprechen/Interview_%20mit_Thomas
- Leben ohne Kehlkopf, Ratgeber, Krebsliga