

## CENTRE HOSPITALIER REGIONAL UNIVERSITAIRE DEPARTEMENT DE PNEUMOLOGIE

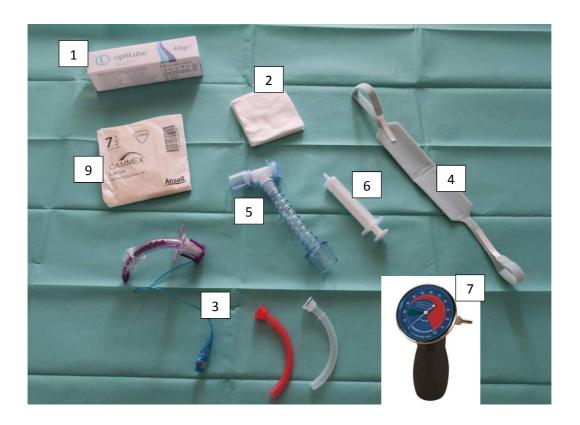
Dr R. BARTHES - Dr J. SOLER – C. MARTIN – S. LOPPINET – Pr F. CHABOT

Version 2 - Mai 2020

# Changement de canule chez un patient porteur d'une trachéotomie

#### Matériels nécessaires :

- 1) Optilube® = gel lubrifiant
- 2) Des compresses
- 3) 1 canule de trachéotomie
  - Fenêtré ou non fenêtré
  - o Chemises internes fenêtrés et non fenêtrés
- 4) 1 cordon
- 5) 1 raccord annelé
- 6) 1 seringue de 10 ou 20 ml
- 7) 1 manomètre (contrôle de la pression du ballonnet)
- 8) Compresses fendu (spéciale pour les trachéotomies)
- 9) 1 paire de gant stérile
- 10) Savon antiseptique, eau et antiseptique
- 11) Champs stérile
- 12) Aspiration en chambre montée / saturomètre en chambre / O2





## CENTRE HOSPITALIER REGIONAL UNIVERSITAIRE DEPARTEMENT DE PNEUMOLOGIE

Dr R. BARTHES - Dr J. SOLER - C. MARTIN - S. LOPPINET - Pr F. CHABOT

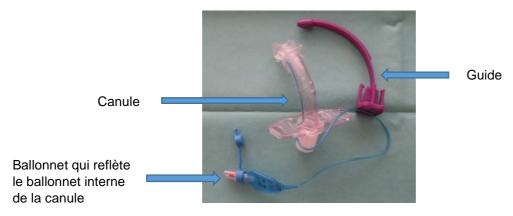
Version 2 - Mai 2020

### **Déroulement:**

- 1) Installation du patient :
  - o Positionner le patient en décubitus à 30° environ avec tête dans l'axe du corps
  - o Installer le champ stérile sur le patient avec le matériel nécessaire
  - o Mettre de l'oxygène en fonction de la demande du médecin
  - o Mettre le saturomètre en place
  - o Aspirer en buccal et trachéale les sécrétions présentes
  - Donner au médecin la paire de gant stérile
- 2) Contrôle de la nouvelle canule
  - Le médecin va contrôler si le ballonnet est imperméable et fonctionnel en injectant de l'air à l'intérieur



- 3) Changement canule:
  - o Le médecin va lubrifier la nouvelle canule avec le gel lubrifiant
  - L'IDE retire le masque à oxygène pour la trachéotomie ou le raccord annelé si le patient est sous VNI
  - o Le médecin dégonfle le ballonnet de la canule du patient puis la retire
  - L'IDE fait un soin assez rapide de l'orifice de la trachéotomie en 4 temps (savon antiseptique, eau, séchage et antiseptique)
  - o Le médecin introduit la nouvelle canule, gonfle le ballonnet, retire le guide



- 4) L'IDE met la compresse fendue puis le cordon pour tenir la canule
- 5) Le médecin ou l'IDE branche l'oxygène au masque ou sous la VNI avec la bonne chemise interne (fenêtré ou non)