

Qu'avez-vous besoin?

- » Un appareil à aérosol (à louer ou à acheter en pharmacie) **1**
- » Un tuyau **2**
- » Un masque avec réservoir **3**



- » Deux seringues (une de 1 ml et une de 2 ml)
- » Les médicaments prescrits par le pédiatre

Comment préparer l'aérosol?

- » Puiser chaque médicament à l'aide des seringues appropriées à la quantité prescrite par le pédiatre et les mettre immédiatement dans le réservoir.
- » Pour une meilleure nébulisation, ajouter du sérum physiologique pour atteindre une quantité totale de 4 ml dans le réservoir
- » Fermer le réservoir et le fixer au masque



Quand réaliser l'aérosol?

- » **Avant** le repas
- » Laisser un minimum de 4h entre chaque séance d'aérosol
- » Si prescription d'un aérosol avec du **Bisolvon®** (médicaments qui fluidifient les sécrétions bronchiques), il faut le réaliser 30 minutes avant le passage du kiné

L'enfant est prêt à faire son aérosol...

- » Au préalable, lui faire un **soin de nez**

NB: Sachez qu'il s'agit d'un soin d'hygiène à réaliser **quotidiennement** (le matin et le soir) et autant que nécessaire lorsque l'enfant est malade.

↔ Avec une poire

↔ Ou un mouche bébé



↔ Si l'enfant est capable, lui **moucher le nez**

- » Installer l'enfant en position assise, le dos le plus droit possible



- » Poser le masque en **recouvrant la bouche et le nez** de manière **étanche** afin d'éviter les fuites.

NB: ↔ Ne pas faire l'aérosol avec une «tutute»
↔ Si l'enfant pleure trop, vous pouvez retirer le masque et lui mettre l'embout du réservoir dans la bouche



- » Ne pas hésiter à distraire l'enfant avec un jouet ou un livre pendant la séance d'aérosolthérapie
- » La séance dure en moyenne 10 à 15 minutes (ne pas attendre que la quantité de médicaments présente dans le réservoir soit totalement administrée)

Entretien de l'aérosol

- » Avant chaque utilisation, l'aérosol doit être propre et sec
- » Au terme d'une séance, le masque et le réservoir à médicaments doivent être nettoyés à l'eau savonneuse, rincés et séchés
- » Conserver la tuyauterie, le masque ainsi que le matériel de soin du nez à l'abri de toute contamination

Soir						
Midi						
Matin (au réveil de l'enfant)						
Médicaments						

NB: Si réalisation d'un aérosol avec du **Pulmicort®** (Budésonide), il est conseillé de faire un soin de bouche à l'aide d'une compresse humidifiée (avec du sérum physiologique ou de l'eau).

Retrouvez-nous sur
www.chu-tivoli.be
f chutivoli



Centre Hospitalier Universitaire de Tivoli Service de pédiatrie

Contacts

Hospitalisation (9C): 064/27.66.28
Consultation: 064/27.60.58
Chef de service: Dr Roxane Rossignol

Brochure réalisée par:
Judith MBOMA, étudiante infirmière
à l'HEPH Condorcet-Mons

En collaboration avec:
Catherine HARO, infirmière pédiatrique
Doris VAN DER ASPOILDEN, kinésithérapeute spécialisée
en pédiatrie



Centre Hospitalier Universitaire de Tivoli
Avenue Max Buset, 34
7100 La Louvière
064/27.61.11

L'aérosol par nébulisation

