



**RÉSEAU QUÉBÉCOIS  
DE L'ASTHME  
ET DE LA M.P.O.C.**

## **Inhalateurs placebos, débitmètres et chambres d'espacement**

---

**Recommandations concernant l'utilisation et la désinfection  
des dispositifs accessoires employés dans les Centres  
d'enseignement sur l'asthme et la MPOC (CEAM) pour les  
activités d'enseignement**

*Version abrégée*

**Juin 2005  
Révisé septembre 2006**

Réseau québécois de l'asthme et de la MPOC

## Comité scientifique du RQAM

### Réunion tenue le 14 juin 2005

#### Membres présents

- Battisti, Livia, *Inhalothérapeute*
- Boulet, Louis-Philippe, *M.D., Pneumologue*
- Boutin, Hélène, *Infirmière*
- Dussault, Yves, *retraité*
- Fontaine, Raymonde, *Infirmière*
- Labrecque, Manon, *M.D., Pneumologue*
- Lautman, Claude, *Psychologue*
- Leblond, Hélène, *MD., Pédiatre*
- Parenteau, Simon, *M.D., Pneumologue*

#### Personnel du RQAM

- Beaudoin, Louise, *Conseillère aux programmes MPOC*
- Côté, Patricia, *Directrice générale*
- Gagnon, Martine, *Conseillère aux programmes asthme adulte*
- Rouleau, Rachel, *Conseillère aux programmes asthme pédiatrique*

#### Invités

- Blais, Diane, *représentante du Ministère de la Santé et des services sociaux*
  - Dubé, Frédéric, *représentant des partenaires privés du RQAM*
  - Rivet, Laurence, *représentante du Ministère de la Santé et des services sociaux*
- 

### Réunion tenue le 27 septembre 2006

#### Membres présents

- Battisti, Livia, *Inhalothérapeute*
- Boulet, Louis-Philippe, *M.D., Pneumologue*
- Bourbeau, Dr Jean *M.D., Pneumologue*
- Boutin, Hélène, *Infirmière*
- Dussault, Yves, *retraité*
- Fontaine, Raymonde, *Infirmière*
- Lautman, Claude, *Psychologue*
- Leblond, Hélène, *MD., Pédiatre*
- Nault, Diane, *Infirmière*
- Riopel, Caroline, *Infirmière*

#### Personnel du RQAM

- Côté, Patricia, *Directrice générale adjointe*
- Gagnon, Martine, *Conseillère aux programmes asthme adulte*
- Francine Rousseau-Lord, *Directrice générale intérimaire*

#### Invités

- Blais, Diane, *représentante du Ministère de la Santé et des services sociaux*
- Curodeau, Francine, *Conseil du médicament*
- Rivet, Laurence, *représentante du Ministère de la Santé et des services sociaux*
- Rouleau, Rachel, *consultante pour le RQAM*
- St-Jacques, Catherine, *représentante du groupe des partenaires privés*

Lors des réunions tenues les 14 juin 2005 et 27 septembre 2006 (mise à jour), le comité scientifique du RQAM s'est prononcé au sujet de l'utilisation et de la désinfection des inhalateurs placebos, débitmètres et chambres d'espacement employés lors d'activités d'enseignement dans les Centres d'enseignement sur l'asthme et la MPOC (CEAM) et des risques de transmission des infections y étant associés. À la lumière des documents existants et des informations obtenues lors de la consultation des groupes et intervenants s'étant déjà prononcés à ce sujet, le RQAM propose les recommandations suivantes pour la désinfection des dispositifs accessoires utilisés lors d'activités d'enseignement dans les CEAM :

1. Se laver les mains entre chaque patient
2. Utiliser des gants pour manipuler les pièces souillées
3. Utiliser et désinfecter les différents dispositifs de la façon suivante :

Dispositifs	Catégories	Recommandations
Chambre d'espacement	Matériel à usage unique	Aucune réutilisation recommandée
	Matériel à usages multiples	Respecter les recommandations du fabricant
Placebo aérosol-doseur, Diskus®, Turbuhaler®	Matériel à usage unique	Aucune réutilisation recommandée
Débitmètre de pointe	matériel semi-critique	Utiliser un embout avec filtre neuf et ce, pour chaque patient et entre chaque patient :  Nettoyer le débitmètre avec eau et savon, bien rincer, sécher et désinfecter selon les recommandations de Santé Canada <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Guide de prévention des infections : lavage des mains, nettoyage, désinfection et stérilisation dans les établissements de santé, décembre 1998. [http://www.phacaspc.gc.ca/publications\\_2\\_f.html#g](http://www.phacaspc.gc.ca/publications_2_f.html#g)

Pour tout matériel réutilisable, s'assurer en tout temps de respecter les quatre étapes de nettoyage et de désinfection, telles que décrites dans le document de Santé Canada.

**Nettoyage** (mécanique avec eau et savon)

**Rinçage** (à l'eau claire)

**Séchage**

**Désinfection** (selon les recommandations du fabricant)

Une étape de trempage dans un agent enzymatique après le nettoyage peut aider en détruisant les matières organiques.

Faire approuver le mode de désinfection choisi par le comité de prévention des infections et le CMDP de l'établissement.

**Ces recommandations sont sujettes à changement selon les positions futures qui pourraient être prises par le Ministère de la Santé et des Services Sociaux (MSSS) ou tout groupe de référence mandaté pour l'étude du dossier. Celles-ci représentent l'avis du comité scientifique du RQAM qui se dégage toutefois de toute responsabilité concernant le choix de l'approche utilisée dans les CEAM.**