

Amorçage et entretien des dispositifs d'inhalation

Documents associés :

- Caractéristiques principales des dispositifs d'inhalation pour l'asthme et la BPCO
- Liste exhaustive des dispositifs pour l'asthme et la BPCO disponible en Suisse

1 Aérosols-doseurs

1.1 Amorçage des différentes spécialités

Principe(s) actif(s)	Spécialité	Activation initiale	Délai avant réactivation	Réactivation	Compteur de doses
Salbutamol	Ventolin®	2 bouffées	>8 jours	1 bouffée	Non
Salmétérol	Serevent®	2 bouffées	>7 jours	1 bouffée	Non
Ciclésonide	Alvesco®	3 bouffées	>7 jours	3 bouffées	Non
Fluticasone	Axotide®	2 bouffées	>7 jours	2 bouffées	Non
Ipratropium	Atrovent N®	2 bouffées	>3 jours	1 bouffée	Non
Fénotérol + Ipratropium	Berodual N®	2 bouffées	>3 jours	1 bouffée	Non
Formotérol + Fluticasone	Flutiform®	4 bouffées	>3 jours	4 bouffées	Oui
Formotérol + Béclo métasone	Foster®	1 bouffée	>14 jours	1 bouffée	Oui
Salmétérol + Fluticasone	Seretide®	Jusqu'à ce que le chiffre 120 apparaisse sur le compteur de dose	≥7 jours	2 bouffées	Oui
Formotérol + Budésonide	Vannair®	2 bouffées	>7 jours	2 bouffées	Oui
Formotérol + Glycopyrronium + Béclo métasone	Trimbow®	1 bouffée	-	-	Oui
Formotérol + Glycopyrronium + Budésonide	Trixeo®	4 bouffées	>7 jours	2 bouffées	Oui

1.2 Entretien des aérosols-doseurs

Les aérosols-doseurs doivent être nettoyés au moins une fois par semaine.	
Ventolin®, Serevent®, Atrovent N®, Berodual N®, Trixeo®	<ol style="list-style-type: none"> 1. Retirer la cartouche métallique de l'étui en plastique. 2. Rincer l'étui en plastique et le bouchon à l'eau chaude et laisser sécher à l'air libre. 3. Replacer la cartouche à l'intérieur de l'étui en plastique. 4. Après nettoyage, libérer une bouffée dans l'air pour vérifier que le dispositif fonctionne.
Alvesco®, Axotide®, Flutiform®, Foster®, Seretide®, Vannair®, Trimbow®	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sans retirer la cartouche métallique, nettoyer l'intérieur et l'extérieur de l'embout buccal ainsi que l'étui en plastique avec un chiffon sec. 2. Après nettoyage, libérer une bouffée dans l'air pour vérifier que le dispositif fonctionne.

2 Autohaler®

2.1 Amorçage des différentes spécialités

Principe actif	Spécialité	Activation initiale	Délai avant réactivation	Réactivation
Salbutamol	Salamol®	4 jets	>14 jours	4 jets
Béclométasone	QVAR®	2 jets	>14 jours	2 jets

2.2 Entretien de l'Autohaler®

L'embout buccal du dispositif Autohaler® devrait être nettoyé **une fois par semaine.**

Pour se faire : Décrocher le capuchon de protection.

Nettoyer l'embout buccal avec un chiffon sec.

Replacer le capuchon de protection.

3 Respimat®

3.1 Amorçage des différentes spécialités

Principe(s) actif(s)	Spécialité	Activation initiale	Délai avant réactivation	Réactivation
Olodatérol	Striverdi®	Jusqu'à vaporisation d'un nuage visible	>7 jours	1 bouffée
			>21 jours	Jusqu'à vaporisation d'un nuage visible

Principe(s) actif(s)	Spécialité	Activation initiale	Délai avant réactivation	Réactivation
Tiotropium	Spiriva®	Jusqu'à vaporisation d'un nuage visible	>7 jours	1 bouffée
			>21 jours	Jusqu'à vaporisation d'un nuage visible
Olodatérol + Tiotropium	Spiolto®	Jusqu'à vaporisation d'un nuage visible	>7 jours	1 bouffée
			>21 jours	Jusqu'à vaporisation d'un nuage visible

3.2 Entretien du Respiamat®

L'embout buccal du dispositif Respiamat® devrait être nettoyé **une fois par semaine**.

Pour se faire : Nettoyer la partie externe ainsi que la partie interne métallique de l'embout buccal avec une lingette humide. Si nécessaire, la partie externe en plastique contenant la cartouche peut aussi être nettoyée avec un chiffon humide.

4 Turbuhaler®

4.1 Amorçage des différentes spécialités

Principe(s) actif(s)	Spécialité	Activation initiale
Terbutaline	Bricanyl®	2 déclics (aller-retour)
Formotérol	Oxis®	2 déclics (aller-retour)
Budésonide	Pulmicort®	2 déclics (aller-retour)
Formotérol + Budésonide	Symbicort®	2 déclics (aller-retour)

4.2 Entretien du Turbuhaler®

L'embout buccal du dispositif Turbuhaler® devrait être nettoyé **une fois par semaine**.

Pour se faire : Essuyer l'extérieur de l'embout buccal avec un linge sec. **Attention il s'agit d'un inhalateur à poudre donc ne jamais utiliser de linge humide**. Ce type d'inhalateur craint l'humidité.

Sources consultées : compendium.ch, [Techniques et entretien des dispositifs d'inhalation \(rquesr.ca\)](http://Techniques et entretien des dispositifs d'inhalation (rquesr.ca)) 2019

Unisanté décline toute responsabilité en cas d'utilisation des informations ci-dessus hors de ses structures et/ou hors du contexte auquel elles sont destinées. La documentation peut être diffusée librement pour autant que cela ne relève pas d'un but commercial et que la source et la date d'édition soient citées. En cas de non-respect de ces exigences, Unisanté se réserve le droit d'ouvrir action en justice devant les tribunaux ordinaires.