

## Introduction

Importance de la performance d'inhalation sur l'efficacité du traitement.

Nombreux dispositifs d'inhalation originaux (aérosol-doseur, autohaler, inhalateur poudre).

Utilisation optimale du dispositif d'inhalation ?  
(Interrogation du Médecin Généraliste de l'établissement).  
Manipulation ? Hygiène ?

Rôle du CLIN<sup>(1)</sup>: instructions d'hygiène.

Rôle du pharmacien : aide à la manipulation.

Elaboration de supports pédagogiques simples.

## Matériel et méthode<sup>(2)</sup>

Analyser la pertinence de la demande.  
Définir le thème, le public du document.

Analyser les données de la littérature.  
Identifier les documents existants.

Définir le contenu du document.  
Choisir un support, réaliser une maquette.  
Tester la compréhension de l'information auprès d'un échantillon d'usagers.

Finaliser le document.  
Organiser la diffusion.

## Résultats/discussion

- Renforcement des compétences techniques du Personnel Soignant.
- Promotion du Bon Usage des Spécialités Inhalées.

- Notices-patient du fabricant.
- Classement dispositifs d'inhalation en 5 types.
- Recommandations du CLIN<sup>(2)</sup>.

Travail du pharmacien :

- Mode d'emploi imagé en étapes + Instructions de nettoyage du CLIN.
- Support papier format A4 pour chaque type.
- Validation par l'Equipe Pharmaceutique
- Test sur des personnes naïves.

Mise à disposition après réunion de présentation dans les unités de soins, en présence de l'Equipe Pharmaceutique, du Médecin Généraliste et du Représentant du CLIN.

## Conclusion

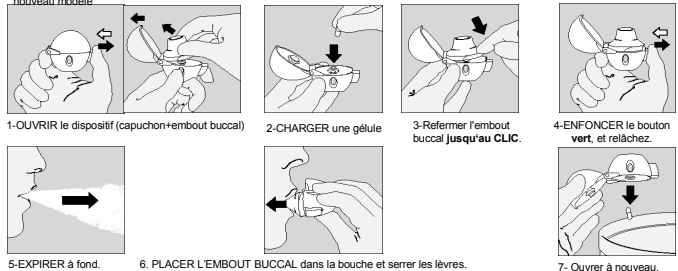
- Réponse pharmaceutique à la demande d'amélioration de l'administration des nombreuses spécialités inhalées.
- Implication du personnel soignant dans la démarche de Bon Usage du Médicament.
- Evaluation de l'impact des supports en cours.

PHARMACIE - FEVRIER 2009

SPIRIVA® : Dispositif HandiHaler®  
DISPOSITIF NOMINATIF INDIVIDUEL STRICT

Pré requis: Avant toute manipulation, les mains de l'opérateur seront propres  
Le dispositif sera changé 1 fois/semaine

nouveau modèle



- 1-OUVRIRE le dispositif (capuchon+embout buccal)
- 2-CHARGER une gélule
- 3-Refermer l'embout buccal **JUSQU'AU CLIC.**
- 4-ENFONCER le bouton **vert**, et relâchez.
- 5-EXPIRER à fond.
6. PLACER L'EMBOUT BUCCAL dans la bouche et serrer les lèvres. INSPIRER profondément par la bouche. Ôter l'inhalateur de votre bouche. Répéter 1 fois les étapes 5 et 6, pour vider la gélule de son contenu.
7. Ouvrir à nouveau. JETER la gélule sans toucher.
- 8- Opérations complémentaires:
  - Avant de refermer, NETTOYER l'extérieur du dispositif avec une compresse sèche
  - RINCER la bouche du patient.
  - LAVER LES MAINS de l'opérateur à l'aide d'une solution hydro alcoolique

(1) Comité de Lutte contre les Infections Nosocomiales

(2) «Élaboration d'un document d'information à l'intention des patients et des usagers du système de santé» HAS, 2008.