

DIALLO S<sup>1</sup>, JOSEPHSON A<sup>1</sup>, BURDY G<sup>2</sup>, DESCAMPS S<sup>2</sup>, LUA C<sup>1</sup>, FERRAZ-BAZZOUNI F<sup>3</sup>, VIDART A<sup>3</sup>, BOTTO H<sup>3</sup>, FRILEUX P<sup>2</sup>, BONAN B<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Service Pharmacie, <sup>2</sup>Service Chirurgie Digestive, <sup>3</sup>Service Urologie, Hôpital FOCH, 40 rue Worth, 92150 Suresnes, France

## Objectif

➤ Réaliser un support écrit validé et mis à disposition des soignants de l'établissement apportant des informations sur le matériel référencé et ses modalités d'utilisation.

## Pourquoi ce guide ?

Un grand nombre de poches et d'accessoires de stomathérapie sont actuellement commercialisés par différents fournisseurs, avec des indications variées. Le service pharmacie de l'hôpital Foch est fréquemment sollicité par les soignants prenant en charge des patients stomisés pour des questions relatives au choix et aux modalités d'utilisation de ces dispositifs médicaux.

## Méthodes



1. Recherche bibliographique

2. Prise de contact avec les experts

3. Liste des produits référencés dans l'établissement

4. Analyse de la documentation des fournisseurs

5. Élaboration d'une première version (interne et externe en pharmacie)

6. Modifications des experts

7. Validation par le CODIM

8. Diffusion

## RÉSULTATS

En utilisant les mots-clefs « stomathérapie » et « stomie », aucun document n'a été identifié dans les bases de données de l'Association pour le Développement de l'Internet en Pharmacie (ADIPH) et Europharmat. Un article de La Revue Médicale Suisse a été trouvé à travers le Catalogue et Index des Sites Médicaux de Langue Française (Cismef).

Les experts choisis au sein de l'établissement ont été le pharmacien responsable des dispositifs médicaux, l'infirmière stomathérapeute référente, une infirmière expérimentée en urologie, un chirurgien digestif et un chirurgien urologue.

14 modèles de poches de stomie sont référencés dans l'établissement et 4 fournisseurs ont été identifiés pour les équivalences disponibles sur le marché.

Le guide validé par le CODIM a été imprimé en 100 exemplaires et mis à disposition sur l'intranet de l'hôpital.

Le projet a été mené sur une durée de 6 mois en 2011.

	6-juin	13-juin	20-juin	27-juin	4-juil	11-juil	18-juil	25-juil	1-août	5-sept	3-oct	7-nov	14-nov	21-nov	28-nov
Recherche bibliographique															
Contact avec les experts															
Liste du matériel référencé															
Documentation fournisseurs															
Première version															
Modifications des experts															
Présentation au CODIM															
Diffusion															



**POCHE UROSTOMIE**  
 Les poches d'hospitalisation référencées à l'hôpital Foch sont non stériles, transparentes et vidangeables. Elles s'utilisent à partir du 2<sup>e</sup> ou 3<sup>e</sup> jour après l'intervention selon l'état de la stomie. La poche doit être changée tous les jours.

Photo	Code Genexis	Caractéristiques
	03/054015	Poche 55mm à changer tous les jours
	03/054011	Support Ø 55mm à changer tous les 2 à 3 jours
	03/060625	Support découppable (Ø 15 à 55 mm) A utiliser avec les anneaux protecteurs (03/047507)
	03/060626	Support découppable (Ø 15 à 64mm) Renforts adhésifs : résistance aux urines agressives

Elles peuvent être associées à une poche de recueil des urines pour l'autonomie du patient.  
 Poche 500 ml (jour) : 03/031499  
 Poche 2L (nuit) : 03/020542

Intitulé	Code Genexis	Caractéristiques
Poche de drainage 300 mL	03/028943	Système 1 pièce, poche vidangeable stérile et graduée

Les poches de drainage sont utilisées pour les petites fistules, les plaies abdominales avec écoulement, les drainages de localisations difficile.

Soins des stomies : prévention et traitement des lésions péri-stomiales

- Irritations cutanées : dues au contact de la peau avec les effluents ou à une intolérance à l'appareillage
  - Mycoses : favorisées par l'humidité autour de la stomie et par la dénutrition du patient
- Prévention :**
- Choisir l'appareillage adapté à la nature de la stomie
  - Changer l'appareillage selon la fréquence recommandée
  - Découper précisément l'office du support à la taille de la stomie
  - Nettoyer la peau uniquement à l'eau et au savon doux suivi d'un rinçage et d'un séchage soigneux par tamponnement (prescrire l'utilisation d'antiseptique)
  - Prévenir le contact des effluents avec la peau à l'aide de pâte ou d'anneau protecteurs
- Traitement des lésions :**
- Demander un avis spécialisé (Stomathérapeute au 4432)
  - Traiter les lésions cutanées avec une pâte ou une poudre
  - Mycose : un traitement antifongique local pourra être prescrit.

Type	Code Genexis	Présentation
<b>Pâte protectrice :</b> formation d'un joint d'étanchéité au niveau de la peau péri-stomiale	03/006177	Tube de 60g
<b>Anneau protecteur :</b> formation d'un joint d'étanchéité au niveau de la peau péri-stomiale	03/047507	Boîte de 10 anneaux Ø 48 mm
<b>Poudre protectrice :</b> Uniquement sur peau lésée, absorption des exsudats et formation d'un gel protecteur	03/047084	Flacon de 25g

Document réalisé par :  
 Dr Josephson, Dr Diallo, C. Lant (Pharmacie - Diagnostics Médicaux)  
 Dr Frileux, Dr Burdy, V. Morras, S. Descamps (Chirurgie Digestive)  
 Dr Botto, Dr Vidart, A. Draf, P. Ferraz-Bazzouni, F. Bonnaou (Chirurgie Urologique)

Sources :  
 Documentation technique des laboratoires Hollister et Coloplast  
 Soerria et coll. Les stomies digestives. Revue Médicale Suisse, 2005

Document reproduit avec l'aimable participation du laboratoire Hollister.

**FOCH**

**STOMATHERAPIE : Poches et Accessoires**

**Octobre 2011**

Contacts :  
 Stomathérapeutes 4432  
 Pharmacie-Secteur Dispositifs Médicaux 2344

**La stomathérapie, qu'est-ce que c'est ?**

Les stomies sont des interventions chirurgicales qui consistent à aboucher à la peau un segment de tube digestif ou urinaire sain, en amont ou en aval d'une lésion. Elles peuvent être temporaires ou définitives. Les poches de stomies servent au recueil des selles (iléostomie et colostomie) ou des urines (urostomie).

**Stomies digestives**

Oesophagostomie  
 Jéjunostomie  
 Colostomie droite  
 Iléostomie  
 Colostomie transverse  
 Colostomie gauche

**Colostomie :** l'extrémité distale du côlon est suturée au ras de la surface cutanée.

**Iléostomie :** l'intestin est extériorisé à travers la paroi abdominale pour former une trompe d'émission 2 cm, afin de protéger la peau des selles particulièrement corrosives à ce niveau du tube digestif.

**Stomies urinaires**

La technique la plus utilisée est le **Bricker** : les deux uretères sont abouchés à un segment d'intestin grêle qui sert de canal pour l'évacuation des urines.

**POCHE DE STOMIES POST OPERATOIRES**

Les poches post-opératoires de l'hôpital Foch, sont :  
 - **vidables** car elle recueillent des effluents liquides (urine ou selles liquides à la reprise du transit)  
 - **1 pièce**, pour un renouvellement fréquent du support  
 - **transparentes** : surveillance de la stomie  
 - **fenêtrées** afin de faciliter l'accès à la stomie  
 - **sans filtre** afin de ne pas masquer les odeurs et de surveiller de la reprise des gaz.

Les poches post-opératoires stériles sont utilisées lors de l'intervention au bloc opératoire (**première poche mise en place**) quel que soit l'emplacement de la stomie.

Elle sont également utilisées en hospitalisation pour les **urostomie** dans les 2 à 3 jours qui suivent l'intervention.

Pour les **stomies digestives**, en hospitalisation, le premier pansement se fait 1 à 2 jours après l'intervention selon l'état de la stomie avec **mise en place immédiate d'une poche d'hospitalisation** ; les poches post-opératoires ne sont indiqués que dans des cas particuliers (contacter une infirmière stomathérapeute).

**POCHES DE STOMIES POST OPERATOIRES**

Type	Code Genexis	Caractéristiques
Stérile	03/029056	Support Ø 100 mm
	03/029055	Support Ø 70 mm
UF concernées : 225 et 396	03/063136	Support découppable (Ø 10 à 50 mm)
Non stérile (UF 357, rare)	03/028944	Support Ø 100 mm
	03/028945	Support Ø 70 mm

**POCHES DE STOMIES DIGESTIVES**

Système 2 pièces vidable → **iléostomie / colostomie droite**

Poche indépendante du support protecteur  
 → Changement de la poche tous les jours et changement du support tous les 3 jours  
 Poche vidable → Recueil des selles liquides :

	03/054013	Poche 55 mm
	03/054011	Support 55mm
	03/054014	Poche 70 mm
	03/054012	Support 70 mm

Système 1 pièce fermé → **colostomie gauche**

Poche indissociable de son support  
 → Changement de la poche et du support tous les jours  
 Poche fermée → Recueil des selles formées :

	03/030501	Support découppable (15 à 55 mm)
--	-----------	----------------------------------

Les poches de stomie digestive d'hospitalisation :  
 - **non stériles** car l'intérieur du tube digestif est déjà colonisé par des bactéries,  
 - **transparentes** pour permettre la surveillance de la stomie

- **équipées d'un filtre** qui prévient des odeurs dues à l'évacuation des gaz pour le confort du patient et de son entourage.

Poche indissociable de son support

Pour les patients qui le souhaitent, des systèmes deux pièces adhésif sont disponibles :  
 - poche + support 50 mm (03/047083)  
 - supports à l'unité (03/050211).

## CONCLUSION

Ce projet initié par le pharmacien implique l'ensemble des intervenants de la chaîne de soin et répond à une demande régulière des soignants. Il contribuera au bon usage du matériel de stomathérapie afin d'optimiser la prise en charge des patients stomisés dans notre établissement.