

Mon nom est Absorption, Super Absorption!

Comparatif médico-économique entre pansements SUPER-ABSORBANT et pansements HYDROCELLULAIRE adhésifs ou non



MAILLET Emeline *, POIGNON S. **, GERARD L. ***, BAPKA A. ***, DEMANGE C. **

*PPH, **Pharmacien, ***CDS, membres de la Cellule Plaie et Cicatrisation du CH de REMIREMONT VOSGES

Centre Hospitalier de REMIREMONT

Introduction :

Arrêté du 7 mars 2016: les super-absorbants entrent dans la classe des hydro-cellulaires, partagés en trois catégories: absorption importante - absorption moyenne - super-absorbants. Cette étude vise à définir les contours cliniques et économiques d'utilisation des hydro-cellulaires à absorption importante et hydro-cellulaires super-absorbants.

Matériel et méthode :

Durée de l'étude 32 jours. Nous avons effectué 10 essais dans 2 centres : Centre hospitalier de Remiremont pôle Chirurgie digestive et EHPAD, Médecine générale. Inclusions de patients avec une ou plusieurs plaies et un volume d'exsudat variant de moyen à très important. Suivi de l'étude et de l'éthique garantie par les référents de l'équipe plaies et cicatrisations de l'établissement. L'analyse médico-économique intègre le coût produit à l'unité, le nombre de réfection pansement, le coût infirmière par réfection. Une feuille de recueil a été définie et distribuée aux investigateurs.

Cette fiche permet de recenser les données suivantes:

La Plaie :

- ↳ Étiologie,
- ↳ Taille,
- ↳ Quantité et nature des exsudats,
- ↳ Peau péri-lésionnelle,
- ↳ Pansement retenu
- ↳ Quantité utilisée, matériaux de recouvrement,
- ↳ Fréquence de réfection du pansement
- ↳ Temps infirmier

Le Patient:

- ↳ Ressenti,
- ↳ Confort,
- ↳ Douleur éventuelle au retrait,
- ↳ Sensation de poids et/ou d'humidité,
- ↳ Souillure

L'Infirmière:

- ↳ Avis sur les qualités attendues (gestion des exsudats, adhésivité, tenue du pansement, macération...)
- ↳ Sur l'intervalle de temps entre deux pansements
- ↳ Sur la facilité d'utilisation

Résultats :

	VLIWASORB®	VLIWASORB® Adhésif	Hydrocellulaire
Point de vue des soignants	Bonne gestion des exsudats importants ou modérés	Adhésivité très appréciée Bonne gestion des exsudats importants ou modérés	Pas assez absorbant pour les plaies à exsudat important
Bénéfice Patient	↳ Confortable ↳ Pas de douleur au retrait ↳ Pas de sensation de poids, ni d'humidité ↳ Utilisable en première intention	↳ Pas de douleur au retrait ↳ Pas de sensation de poids, ni d'humidité ↳ Utilisable en première intention	↳ Pas de douleur au retrait ↳ Pas de sensation de poids, ni d'humidité

Discussion

L'analyse des fiches de recueil d'informations a permis de mettre en exergue le coût d'utilisation pour chaque catégorie de patient sur un ulcère ou une plaie chirurgicale exsudative.

L'usage des formes adhésives est moins coûteuse et fort apprécié en Chirurgie notamment le Vliwasorb® Adhésif avec un temps de réfection réduit, plus de confort pour le patient et surtout plus de stabilité et d'efficacité comparé au format avec silicone.

Les propriétés du Vliwasorb® permettent une bonne gestion de l'exsudat et plus de confort pour le patient. La limite du pansement non adhésif Vliwasorb® est sa rigidité à la pose.

Ce point d'amélioration a été corrigé avec la nouvelle gamme, le Vliwasorb® Pro. La possibilité d'utiliser en pansement primaire le Vliwasorb® améliore le coût d'utilisation à l'hôpital comparé aux autres protocoles.

Faucher et al en 2012 a démontré que le Vliwasorb® serait intéressant pour la réduction des complications, pour l'amélioration du confort patient ainsi que la réduction du temps de réfection des pansements. En accord avec ses résultats notre étude démontre un fort gain économique dans l'usage de ce type de pansement.

Conclusion :

Ces résultats démontrent l'importance des deux catégories dans la prise en charge des plaies en établissements de soins et qu'un bon calibrage des usages permettrait de faire des économies significatives et d'améliorer le quotidien du patient et du personnel soignant. Pour le confort du patient, pour une efficacité clinique améliorée, et un gain économique plus important, les pansements superabsorbants de type Vliwasorb® représente une très bonne solution.

Références :

Faucher et al., 2012. A superabsorbent dressing for copiously exuding wounds. British Journal of Nursing, (tissue viability Supplement), Vol 21, No 12

* Produits LR

Soutien scientifique de Lohmann & Rauscher

Journées de Cicatrisations
Paris, 15 - 17 Janvier 2017

