



Journées 2023 CICATRISATIONS

15 – 17 JANVIER 2023
PALAIS DES CONGRÈS DE PARIS

Evaluation en soins de ville d'un nouveau pansement en fibres à haut pouvoir d'absorption dans la prise en charge de plaies exsudatives - Etude **perfEXion**

Wassila DRARENI¹, Jean-Charles FREZOULS², Christine JUHEL³

¹Medical and economic affairs, Mönlycke Health Care, Wasquehal; ²Infirmier, 162 avenue Delattre de Tassigny, Albi; ³Direction médicale et affaires réglementaires, CEN Biotech, Dijon

Objectifs de l'étude

Cette étude nationale visait à décrire l'usage d'Exufiber® dans la pratique quotidienne de soins de ville et à recueillir des données de performance en vie réelle de ce pansement primaire gélifiant à haut pouvoir d'absorption dans la gestion des plaies exsudatives.

Matériel et méthode

192 infirmiers libéraux et 31 médecins généralistes répartis sur le territoire national.

Patients majeurs dont la plaie exsudative a été soignée avec le produit étudié, et non opposé au recueil de ses données personnelles.

Pour un à trois patients, chaque soignant devait :

- Décrire le plus précisément possible une plaie chronique ou aiguë avant/après un traitement continu (4 à 30 j) avec le produit étudié, à partir des données colligées dans les dossiers médicaux ;
- Donner son opinion vis-à-vis du pansement par rapport à l'atteinte des objectifs thérapeutiques et des caractéristiques techniques.

Produit étudié

Fibres de PVA (PolyVinylAlcool) avec technologie Hydrolock®



Mèche



Compresse

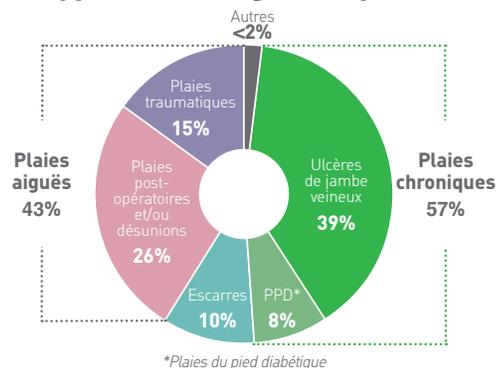
Résultats

Description des patients et des plaies à l'inclusion (n=449)

Caractéristiques des patients

	Patients avec plaies chroniques (n=256)	Patients avec plaies aiguës (n=193)
Homme/Femme	54% / 46%	53% / 47%
Age (moy ± ET)	74,8 ± 13,6 ans	54,3 ± 24,2 ans
En fauteuil / Alité	17% / 9%	6% / 1%
Ambulant	21%	57%
≥ 1 facteur de risque de retard de cicatrisation	98%	61%
≥ 2 plaies	33%	14%

Types et étiologie des plaies



Caractéristiques des plaies

	Plaies chroniques (n=256)	Plaies aiguës (n=193)
Ancienneté (moy ± ET ; médiane)	416 ± 969 ; 90 jours 37% > 6 mois	57 ± 126 ; 20 jours 31% > 1 mois
Surface (moy ± ET ; médiane)	25,2 ± 34,2 ; 12,0 cm ² 56% > 10 cm ²	19,7 ± 25,0 ; 12,0 cm ² 72% de cavitaires
Exsudat : Faible / Modéré / Elevé	10% / 46% / 44%	16% / 45% / 39%
Peau périlésionnelle non saine	52%	24%
Berges altérées	58%	28%
Macération Modérée / Elevée	55% / 21%	54% / 14%
≥ 3 signes locaux d'infection	12%	14%
Fibrine > 25% / > 50%	61% / 29%	39% / 15%
Plaie stagnante / aggravée	50% / 27%	44% / 11%

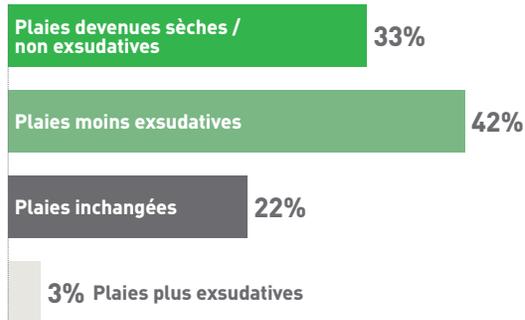


Journées 2023 CICATRISATIONS

15 - 17 JANVIER 2023
PALAIS DES CONGRÈS DE PARIS

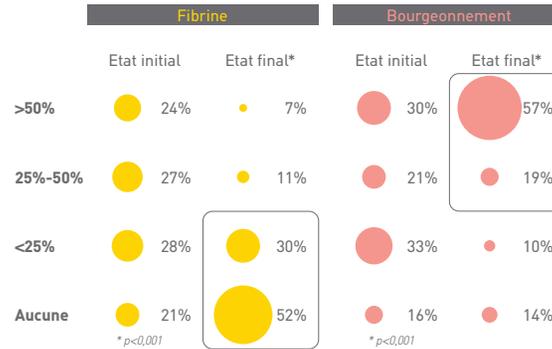
Evolution des plaies après 4 semaines d'application du pansement en moyenne (n=449)

Gestion de l'Exsudat



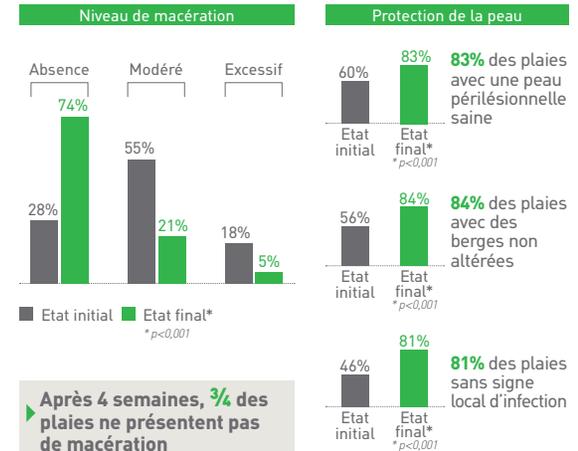
▶ Après 4 semaines, 3% des plaies ont une réduction significative du niveau d'exsudat ($p < 0,001$)

Détersion Autolytique



▶ Après 4 semaines, 82% des plaies sont peu (<25%) ou non fibrineuses

Etat de la peau périlésionnelle



▶ Après 4 semaines, 3% des plaies ne présentent pas de macération

Opinion des soignants vis-à-vis du pansement

Atteinte des objectifs thérapeutiques



9/10 soignants satisfaits de leur expérience Exufiber®

Facile à utiliser
94%

Confortable
94%

Pas d'adhérence au lit de la plaie*
91%

Retrait en un seul tenant sans résidu*
90%

Transfert de l'exsudat vers p. secondaire*
87%

Absorption-Rétention des exsudats
86%

* 99% des retraits atraumatiques * Observé pour 97% des retraits

* Plaies cavitaires

Conclusion

Les résultats décrivent la performance des pansements en fibres de PVA dans la gestion des plaies aiguës ou chroniques modérément à fortement exsudatives. En termes de bénéfice clinique, ils contribuent à maintenir un milieu humide optimal en absorbant les exsudats tout en protégeant les berges et la peau périlésionnelle, permettant ainsi une évolution favorable des plaies vers la cicatrisation.