

## pour la prise en charge d'une iléostomie à fleur de peau avec selles liquides entraînant des complications cutanées péristomiales

Étude de cas soumise par Marjon Gerbrands,  
infirmière stomathérapeute, Pays-Bas

### Antécédents

- Femme de 77 ans, perte auditive profonde depuis l'âge de 3 ans (rougeole).
- 2015 : Infarctus cérébral, qui n'a été découvert qu'en 2016.
- 2017 : Iléus colique conduisant à une résection.
- Tumeur de l'intestin grêle découverte lors de l'intervention chirurgicale nécessitant une nouvelle résection et la formation d'une iléostomie.
- L'infarctus précédent a provoqué une paralysie faciale entraînant une dysphagie.
- 2018 : Alimentation par sonde via le bouton de gastrostomie Mic-Key, entre 7h00 et 19h00.
- Alimentation par sonde à 100 % : toutes les heures 100 ml de nutrition et 90 ml d'eau.
- Effluents extrêmement liquides - 600-700 ml/24 heures.
- Le mari s'occupe des soins de stomie.

### Problèmes rencontrés

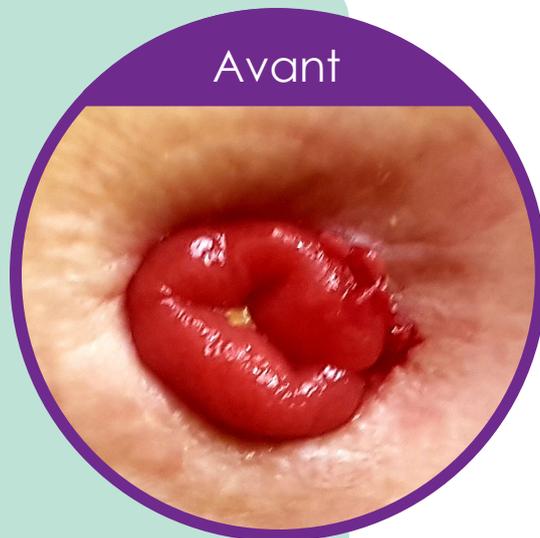
- La prise de poids postopératoire de 52 kg a fait que la stomie est à fleur de la peau.
- Présence de creux sur la peau autour de la stomie.
- Complications et infections continues de la peau péristomiale et présence d'une hypergranulation.
- Tentative de prévention des infections par l'utilisation d'une pâte alcoolisée, et d'un anneau protecteur.
- Les fuites et l'infection de la peau péristomiale sont restées.
- Changements quotidiens en raison des fuites constantes.

### Conseil de l'infirmière

Malgré l'alternance de poches 1 et 2-pièces, la pâte, les anneaux ainsi que des renforts périphériques pour tenter de limiter les problèmes rencontrés, **l'hypergranulation et la peau péristomiale douloureuse sont restées.**

En août 2021, permission donnée par Kim van der Maas, infirmière stomathérapeute au Radboudumc, de tester le nouvel anneau eakin **freeseal**<sup>®</sup>.

Avant



Après **3 ans et demi** de recherche d'une solution, eakin freeseal<sup>®</sup> had a **impact considérable** sur les soins de stomie de cette dame.

### Résultats obtenus grâce à l'anneau eakin freeseal<sup>®</sup>

Après trois ans et demi de recherche d'une solution, eakin **freeseal**<sup>®</sup> a eu un impact considérable sur les soins de stomie de cette dame.

**Peau:** L'irritation cutanée a rapidement diminué et a finalement disparu. Il n'y a plus de fuites, de ce fait, sa peau péristomiale a complètement guéri et l'hypergranulation n'est plus présente.

**Gestion de la stomie:** Un seul changement de poche tous les 2 jours est nécessaire, la poche étant vidée 3 à 4 fois par jour en raison des selles liquides.

**Invincibles:** La dame se sent sereine grâce à eakin **freeseal**<sup>®</sup>. Son mari est ravi qu'il soit facile à utiliser et qu'il s'adapte à la forme de sa stomie - créant ainsi une routine de soins de stomie sûre.

### Impact économique d'eakin freeseal<sup>®</sup>

Dans cette étude, les changements quotidiens de soins de stomie sont passés de 1 par jour à 1 tous les 2 jours. En conséquence:

L'**utilisation de produits** a été réduite de **48%\***.

Cela induit des impacts positifs potentiels, notamment:

- réduction du coût annuel des produits pour stomie.
- aucun besoin de produits supplémentaires pour traiter les complications de la peau péristomiale et l'hypergranulation.
- Amélioration de la peau.
- réduction du temps de soins infirmiers nécessaire pour traiter les complications supplémentaires de la personne stomisée.
- impact environnemental positif dû à la réduction de l'utilisation des produits de stomie.

Et, plus important encore, **les avantages en termes de qualité de vie pour la dame elle-même.**

\*basé sur une utilisation moyenne de la poche et des anneaux détaillés dans cette étude de cas.

Solution



Amélioration de la peau



Il s'agit d'une étude de cas individuelle et, par conséquent, les affirmations faites correspondent à l'expérience de l'infirmière et n'ont pas été validées par eakin<sup>®</sup>