

## 1

**Eficiencia de un apósito innovador en la cura de heridas [Recurso electrónico] : reducción de la frecuencia de cambio y del coste semanal por paciente = The efficiency of an innovative dressing in wound healing: reduction of change frequency and weekly cost per patient / Verónica Tiscar González... [et al.]**

Este artículo se encuentra disponible en su edición electrónica. Su acceso electrónico es a través del enlace de 'Acceso al documento'.

Bibliografía: p. 10-11 : 33 refs.

**Objetivos:** Evaluar el impacto en la frecuencia de cambio de apósito y en el coste del tratamiento de las heridas que tiene la utilización de un apósito de espuma hidrocélular con indicador de cambio y capa enmascaradora de exudado, y valorar la satisfacción del paciente y la opinión del profesional de enfermería con el apósito de estudio frente a los tratamientos previos. **Metodología:** Estudio observacional, ambispectivo, multicéntrico, realizado en atención primaria y sociosanitaria, en cuatro regiones de España. Participaron pacientes con heridas exudativas, en las que se fuera a sustituir apósitos previos por el apósito del estudio (ALLEVYN Life) según práctica clínica habitual. En cada región, se recogieron y analizaron características de las heridas (antigüedad, localización, tratamientos anteriores, área de la herida), frecuencia de cambio de apósito, coste semanal por paciente (apósitos utilizados y tiempo de enfermería dedicado a curas), satisfacción del paciente y opinión del profesional de enfermería. **Resultados:** Se incluyó un total de 128 heridas (Galicia: 29; País Vasco: 30; Extremadura: 25, y Comunidad Valenciana: 44). Tras 4 semanas de uso del apósito del estudio se redujo significativamente la frecuencia de cambio (29-58%) y el coste semanal por paciente (apósitos utilizados: 11-61%; apósitos + tiempo de enfermería: 27-59%). En la mayoría de regiones, la reducción del área fue superior al 30%. La experiencia global de los pacientes mejoró con el apósito de estudio frente al tratamiento previo, y fue buena o muy buena en el 60-78% de los casos. En todas las regiones, el profesional de enfermería consideró los apósitos ALLEVYN Life superiores en rendimiento global, indicación de idoneidad de cambio y enmascaramiento del exudado. **Conclusiones:** El uso del apósito con indicador de cambio y capa enmascaradora disminuyó la frecuencia de cambio de apósito, lo que permitió prolongar los intervalos entre visitas y reducir costes asociados. Al mismo tiempo, mejoró la opinión del profesional de enfermería, y aumentó la satisfacción del paciente.

**Abstract:** Objectives: To assess the impact on the dressing change frequency and cost of wound management of using a hydrocellular foam dressing with change indicator and exudate masking layer, and to evaluate the patient's satisfaction and nurse's opinion of the study dressing versus previous treatments. **Methods:** Observational, ambispective, multicenter study conducted in primary care and social health care, in four regions of Spain. Patients with acute or chronic exuding wounds, in which previous dressings were to be replaced by the study dressing (ALLEVYN Life) according to usual clinical practice, participated. In each region, wound characteristics (evolution period, location, previous dressings, wound area), dressing change frequency, weekly cost per patient (dressings used and nursing time spent), patient satisfaction and nursing staff opinion were collected and analysed. **Results:** A total of 128 wounds were included (Galicia: 29; Basque Country: 30; Extremadura: 25; and Valencia: 44). After four weeks of use of the study dressing the frequency of change (29-58%) and the weekly cost per patient were significantly reduced (dressings used: 11-61%; dressings + nursing time: 27-59%). In most regions, the area reduction was more than 30%. The overall patient satisfaction with the study dressing was improved, being good or very good in 60-78% of cases. In all regions, nurses considered ALLEVYN Life dressings superior in overall performance, indication of change adequacy and exudate masking. **Conclusions:** The use of the dressing with change indicator and masking layer decreased the frequency of dressing changes, allowing for longer intervals between visits and reducing associated costs. At the same time, they improve the opinion of the nursing staff, and increased patient satisfaction.

Gerokomos. -- 2020 (Noviembre), v. 31, n. 1, p. 2-11

1. Apósitos 2. Atención primaria 3. Atención sociosanitaria 4. Cicatrización 5. Coste 6. Eficiencia 7. Enfermería 8. Lesión por presión 9. Úlcera de pierna 10. Cost 11. Dressings 12. Efficiency 13. Geriatric care 14. Leg ulcer 15. Nurse 16. Pressure injure 17. Primary care 18. Wound healing