

Cutimed® Science Card

Cutimed® Epiona® alivió el dolor en 49% de los pacientes con úlcera venosa en la pierna después de cuatro semanas

Oropallo A et al. Observational study of venous leg ulcer treated with a native collagen-alginate dressing and the impact on wound-related quality of life. Wound Manag Prev. 2024 Dec;70(4).

Qué recomiendan los expertos

Está ampliamente reconocido que las úlceras venosas de la pierna (UVP) son indicativas de heridas difíciles de curar. Estas a menudo se caracterizan por un exceso de MMPs*, que afectan el proceso de cicatrización al descomponer la matriz extracelular (MEC)** y reducir la actividad de los factores de crecimiento. En línea con las recomendaciones establecidas en el documento de consenso internacional de expertos, se aconseja el uso de matrices biológicas acelulares, como los apósitos de colágeno nativo, para acelerar el proceso de cicatrización de la herida.¹

El síntoma más común asociado con las UVP es el dolor, el cual tiene un impacto significativo en la calidad de vida (CdV). Por lo tanto, al desarrollar un plan de tratamiento, no solo deben abordarse los síntomas de la herida, sino también su impacto en la calidad de vida del paciente.²

Criterios clave para resultados óptimos del paciente¹



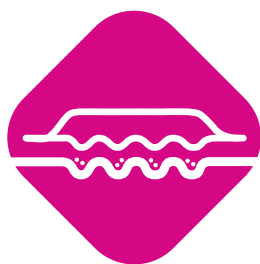
Reducción del tamaño de la herida

- ✓ Logra la curación completa de la herida.



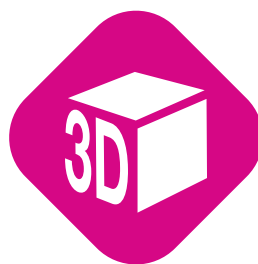
Reducción del dolor

- ✓ Mejora el confort del paciente y su calidad de vida relacionada con la herida.



Adaptación al área de la herida

- ✓ Para máxima eficiencia.



Similitud con ECM

- ✓ Mantiene la arquitectura natural y los componentes clave para la cicatrización de heridas.

Referencias

1. International consensus. Acellular matrices for the treatment of wounds. An expert working group review. London: Wounds International, 2010.

2. Holloway S et al. Holistic Management of Wound-Related Pain. J Wound Management, 2024;25 (1 Sup1). S1-S84.

* Matrix Metaloproteasas.

** Matriz extracelular.

Estudio

Antecedentes: Estudio observacional, exploratorio, de un solo centro sobre el desempeño clínico y la seguridad de un apósito de colágeno nativo*** en úlceras venosas que no cicatrizan.

Método: Un total de 50 pacientes con úlceras venosas de las piernas (UVP) fueron tratados con un apósito de colágeno nativo, un apósito secundario y compresión durante 4 semanas/5 visitas o hasta lograr la cicatrización completa de la herida. La medida primaria de resultado fue la reducción del área de la herida. Los resultados secundarios incluyeron el dolor reportado por los pacientes y la calidad de vida relacionada con la herida, incluyendo subpuntuaciones (cuerpo, bienestar y vida diaria) y la incidencia de eventos adversos.

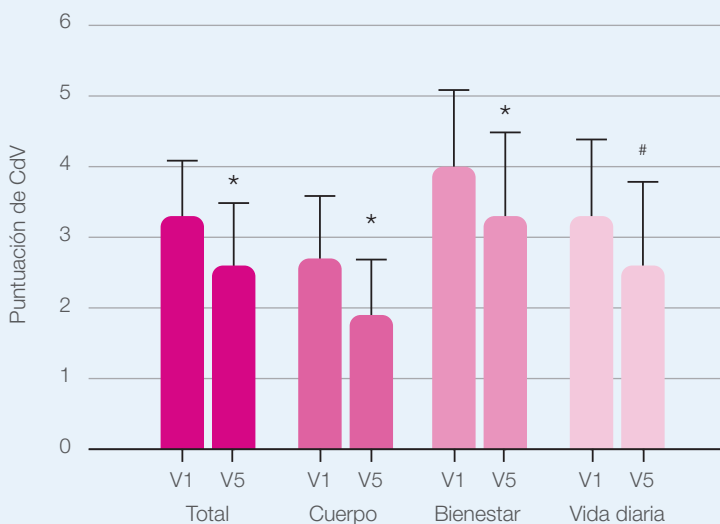
Resultados: El área media de la herida en la visita 1 (V1) fue de $17,8 \pm 11,2$ cm² y disminuyó significativamente a $11,4 \pm 9,0$ cm² en la visita 5 (V5), lo que representa una reducción media del 32,2%. Los resultados totales y las subpuntuaciones de la calidad de vida (CdV) de los pacientes mostraron una disminución significativa en la visita final en comparación con V1, lo que indica un aumento significativo de la CdV. En principio, un valor más bajo de CdV corresponde a una mayor calidad de vida. La subpuntuación de bienestar de la CdV se correlaciona con la reducción del tamaño de la herida. El dolor de la herida disminuyó después de solo 2 semanas. El número de pacientes sin dolor (0 en la escala visual analógica/EVA) aumentó progresivamente de 7 pacientes (14,9%) en V1 a 23 pacientes (48,9%) en V5. La adaptación del apósito al área afectada fue calificada por los profesionales de la salud participantes como 'muy buena' en los 50 tratamientos. No se reportaron eventos adversos.

Resultado del paciente

La puntuación de la calidad de vida (CdV) de los pacientes mostró una disminución significativa y, por lo tanto, un aumento en la calidad de vida. El número de pacientes sin dolor aumentó de manera constante.

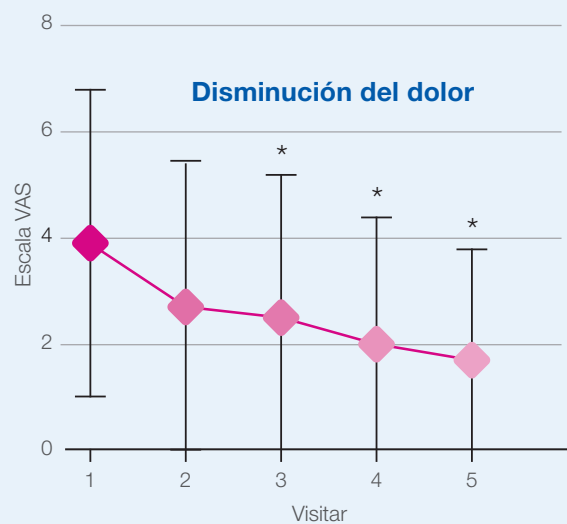
49%
sin dolor
en V5

Aumento significativo de la CdV



* Significativo entre la línea base en V1 y V5 ($p < 0,0001$).
Significativo entre la línea base en V1 y V5 ($p < 0,0002$).

Disminución del dolor



* Disminución significativa ($p < 0,0001$).

*** Cutimed® Epiona® es una matriz tridimensional (3D) nativa que contiene 90% de colágeno nativo y 10% de alginato de calcio.

Más información

Enlace a la versión completa del estudio original.



Conclusión

El estudio muestra que tratar a los pacientes con Cutimed Epiona, además del tratamiento estándar, puede mejorar los resultados de las úlceras venosas de la pierna (UVP) en términos de reducción del tamaño de la herida, dolor y calidad de vida, incluso en úlceras de difícil cicatrización que previamente no habían respondido a la terapia habitual. Además, no se informaron efectos adversos. En conclusión, Cutimed Epiona promueve la cicatrización de heridas en UVP complejas y de difícil cicatrización y reduce adecuadamente el dolor del paciente. Esto cumple con los requisitos establecidos por comités de expertos internacionales. Al reducir la superficie de la herida y presumiblemente el dolor de la herida, el apósito también tiene un impacto positivo directo en la calidad de vida del paciente.



Cutimed® Epiona®



Cutimed® es una marca registrada de Essity.
Sorbact® es marca registrada de ABIGO Medical AB.

©MD Información destinada a profesionales de la salud. Los productos mencionados son productos sanitarios.
Aconsejamos leer las instrucciones de utilización y el etiquetado antes de su utilización.