



UrgoTul



URGOTUL CREA UN AMBIENTE NUTRITIVO PARA QUE LA PIEL SE RESTAURE POR SÍ MISMA

NECESIDAD CLÍNICA E INDICACIÓN

El apósito ideal para la cicatrización de una herida es el apósito que crea el ambiente más favorable para que la piel cicatrice, estimulando la proliferación de las células clave en el proceso de cicatrización (fibroblastos)*

Indicación: UrgoTul está indicado para el tratamiento de heridas agudas (quemaduras, heridas traumáticas, abrasiones, heridas post-quirúrgicas) y heridas crónicas (úlceras vasculares, úlceras por presión y úlceras de pie diabético) en fases de granulación y epitelización. UrgoTul está también indicado para el manejo de la Epidermolísis bullosa.

DESCRIPCIÓN

Categoría de producto: Malla de contacto flexible no oclusiva compuesta por una malla de poliéster y una matriz cicatrizante con TLC (Tecnología Lípido-Coloide)

Composición: Urgotul es una malla de contacto estéril, no oclusiva, flexible, adaptable y con un tamaño medio de poro de 0,58mm², compuesta por una malla de poliéster y la matriz TLC cicatrizante, exclusiva y patentada.

PROPIEDADES CICATRIZANTES:

- Favorece la cicatrización: Gracias a la matriz TLC cicatrizante, UrgoTul estimula la proliferación de fibroblastos y activa la síntesis de diversas macromoléculas de la matriz extracelular, especialmente colágeno y ácido hialurónico, ayudando a la piel a que se restaure por sí misma.¹⁻⁴
- Crea un ambiente húmedo que favorece el proceso de cicatrización: Al entrar en contacto con el exudado de la herida, las partículas de hidrocoloide de la matriz TLC cicatrizante interactúan con la vaselina para formar un gel lípido-coloide,⁵ permitiendo que las células clave que participan en el proceso de reparación (fibroblastos, queratinocitos y macrófagos) ejerzan su acción.
- Retirada atraumática: La matriz TLC cicatrizante gelifica al entrar en contacto con la herida y de esta manera protege la herida y la piel perilesional⁶

Otras propiedades:

- Flexible y adaptable: UrgoTul es adecuado para heridas ubicadas en zonas de difícil acceso o cavitadas.
- Retirada indolora: La matriz TLC cicatrizante de UrgoTul no se adhiere a la herida, lo que garantiza un cambio de apósito indoloro para el paciente.⁷

EVIDENCIA CLAVE

Tests in vitro

- La matriz TLC cicatrizante estimula la proliferación de fibroblastos en un 70% tras un período de 48 horas.¹⁻³
- La matriz TLC cicatrizante incrementa la síntesis de ácido hialurónico en un 53% y aumenta la producción de colágeno en un 80%, ambos son elementos clave para la cicatrización de las heridas.⁴

Evidencia clínica

Reducción de Dolor – 5 850 pacientes⁷

- Reduce el dolor en los cambios de apósitos en el 95% de los pacientes con heridas agudas.
- Reduce el dolor en los cambios de apósitos en el 88% de los pacientes con heridas crónicas.

Heridas pediátricas – 100 pacientes⁸

- 86% de las quemaduras cicatrizaron completamente en 4 semanas en Francia
- 100% de las quemaduras cicatrizaron completamente en 4 semanas en Alemania
- 53% de otras heridas cicatrizaron completamente en 4 semanas en Francia
- 88% de otras heridas cicatrizaron completamente en 4 semanas en Alemania
- Cambio de apósito: no traumático y dolor muy reducido.
- Sólo 4 niños tuvieron algún efecto adverso (local y menor)

Epidermolisis bullosa – 20 pacientes⁹

- 19 de los 20 pacientes cicatrizaron dentro de 8,5 a 8,7 semanas
- La calidad de vida mejoró en un 55% de los pacientes.
- 19 de los 20 pacientes usaría UrgoTul para manejar sus lesiones en el futuro.


INFORMACIÓN TÉCNICA

- Peso de la masa hidrocoloide: ≥ 100 g/m²
- Libre de látex y exento de ftalatos y sustancias CMR (Carcinógenas, mutagénicas y reprotóxicas)
- Tiempo de vida en estantería: 3 años
- Almacenar en un lugar seco, lejos de la luz y a una temperatura inferior a 25 °C
- Estéril, conforme a normativa ISO 11137. Beta radioesterilizado.
- De un solo uso.
- Marcado CE 0459- Producto sanitario clase IIb
- Organismo notificador: LNE/G-Med - Francia
- Fabricado en Francia
- Fabricante oficial: Laboratoires URGO, 42 rue de Longvic, 21300 Chenôve France
- Nombre del lugar de producción y dirección: Laboratoires URGO, 2 avenue de Strasbourg Parc Excellence 2000 - 21000 Chevigny Saint Sauveur, France

FORMATOS

Se dispensa en cajas de apósitos estériles envasados individualmente, listos para usar.

Tamaños disponibles:

Producto	Tamaño	U/C	Nombre genérico	Código ID Urgo	Código Convenio Marco
	5x5 cm	10	Tul lípidocoloide de poliéster	UR508537	1595984
	10x10 cm	10		UR508538	1595985

REFERENCIAS

1. Bernard FX. , Barrault C. et al., Stimulation of the proliferation of human dermal fibroblasts in vitro by a lipidocolloid dressing. *Journal of Wound Care*, May 2005; 14 (5) : 215-220.
2. Bernard FX. et al., Effets de pansements sur la prolifération cellulaire et étude de leur adhérence à des fibroblastes en culture in vitro., Communication orale, CPC 2005.
3. Study no.S/2003-007/BIOalternatives.
4. FX. Bernard, F. Juchaux et al., Effets d'un pansement lipido-colloïde sur la production de matrice extracellulaire. *Journal des Plaies et Cicatrisations*, 2007.
5. Report No. RE/DA/2013-164/LAP.
6. M. Le Berre, Y. Lurton et al., Pansements imprégnés : tulles/ interfaces. Poster, CPC 2005, Paris.
7. Meaume et al. The importance of pain reduction through dressing selection in routine wound management: the MAPP study, *Journal of Wound Care*, 2004, Vol 13, No 10, 409-413.
8. Letouze, A., Voinchet, V., Hoecht, B. et al. Using a new lipidocolloid dressing in paediatric wounds: results of French and German clinical studies. *J Wound Care* 2004; 13: 6, 221–225
9. Blanchet-Bardon, C., Bohbot, S. Using UrgoTul dressing for the management of epidermolysis bullosa skin lesions. *J Wound Care* 2005; 14: 10, 490–496

*Bainbridge P, Wound healing and the role of fibroblasts. *Journal of Wound Care*. 2013 Aug;22(8):407-8,410-12