

# UrgoTul Ag



## URGOTUL AG, LA MALLA ANTIMICROBIANA EFECTIVA PARA COMBATIR LA INFECCIÓN LOCAL

### NECESIDAD CLÍNICA E INDICACIÓN

Las heridas en riesgo o con signos de infección local se caracterizan por un aumento de la carga microbiana que puede provocar efectos nocivos y comprometer el proceso de cicatrización. Para prevenir la propagación de la infección local y evitar las complicaciones que pueda desencadenar, la plata es un agente antimicrobiano de amplio espectro capaz de reducir eficazmente la carga microbiana con una débil toxicidad contra los fibroblastos<sup>1,2</sup>.

**Indicación:** UrgoTul Ag es la malla de contacto antimicrobiana efectiva que combate la infección local. Está indicado para el tratamiento local de heridas crónicas (úlceras vasculares, úlceras por presión y úlceras de pie diabético) y agudas (quemaduras parciales, dermoabrasiones, heridas traumáticas, heridas post-quirúrgicas) en riesgo o con signos de infección local.

Debido a la naturaleza no adhesiva del apósito, UrgoTul Ag está recomendado en el tratamiento de heridas con alteración en la piel perilesional.

### DESCRIPCIÓN

**Categoría del producto:** Malla de poliéster recubierta con partículas de carboximetilcelulosa, componentes lipídicos y sales de plata.

**Composición:** Malla de poliéster estéril recubierta con matriz cicatrizante TLC-Ag (TLC-Ag: Tecnología Lípido-Coloide, compuesta por partículas de carboximetilcelulosa, componentes lipídicos y sales de plata).

Concentración de iones de plata en el apósito: 18 900 ppm (1,89%) - 0,35mg/cm<sup>2</sup>.

### PROPIEDADES CICATRIZANTES

- UrgoTul Ag es una malla de contacto antimicrobiana que ha demostrado una eficacia clínica superior comparada con apósitos neutros equivalentes en la promoción del proceso de cicatrización y en la reducción de los signos clínicos de infección local<sup>3</sup>. Reducción de la superficie de la herida en un 47,9% en el grupo secuencial con TLC-Ag/TLC comparado con un 5,6% en el grupo neutro con TLC en la semana 8 (p=0,0036).
- UrgoTul Ag reduce considerablemente la carga microbiana de la herida con una eficacia rápida y de amplio espectro antimicrobiano (bacterias gram-positivas, gram-negativas, algunos mohos y levaduras). UrgoTul Ag mata a más del 99,999% de las bacterias SARM y *P.aeruginosa* en 24hrs. El efecto antimicrobiano del apósito también contribuye a la reducción de olor.
- UrgoTul Ag garantiza una retirada atraumática e indolora gracias al ambiente húmedo proporcionado por la matriz cicatrizante TLC-Ag.

### **Otras propiedades:**

- UrgoTul Ag puede ser usado como mecha para heridas cavitadas.
- UrgoTul Ag puede ser recortado y usado junto a un apósito secundario.
- UrgoTul Ag puede ser usado bajo vendaje compresivo, cuando sea prescrito.

## **EVIDENCIA CLAVE**

### ***Tests microbiológicos<sup>4</sup>***

- Fuerte actividad bactericida contra bacterias SARM y *P.aeruginosa* tras 24 horas de contacto (reducción > 99,999%)
- Eficacia antimicrobiana de amplio espectro, incluso en cepas resistentes a antibióticos, desde las 24 horas y hasta los 7 días.

### ***Evidencia clínica***

#### ***Ensayo clínico randomizado, controlado multicéntrico europeo, realizado en 102 pacientes<sup>3</sup>.***

##### Estudio comparativo:

- Grupo secuencial con TLC-Ag/TLC (UrgoTul Ag durante 4 semanas seguido de UrgoTul durante 4 semanas)
- Versus Grupo neutro con TLC (UrgoTul durante 8 semanas)


##### Resultados:

- Reducción de la superficie de la herida (%) a la semana 8: se confirma la hipótesis de superioridad, -47,9% en el grupo secuencial con TLC-Ag/TLC en comparación con un -5,6% en el grupo neutro con TLC, p=0,0036
- Puntuación clínica de colonización crítica a la semana 8: reducción significativamente mayor en el grupo secuencial con TLC-Ag/TLC de 3,8 a 1,43 comparado con el grupo neutro con TLC de 3,84 a 2,31, p =0,001

## **INFORMACIÓN TÉCNICA**

- Peso Total: 182g/m<sup>2</sup>
- Sin látex y exento de ftalatos y sustancias CMR (Carcinogénicas, Mutagénicas y Reprótóxicas)
- Tiempo de vida en la estantería: 3 años
- Almacenar en un lugar seco, lejos de la luz y a una temperatura inferior a 25 °C
- Estéril, conforme con la norma ISO 11137. Radioesterilizado (radiación ionizante β)
- De un solo uso.
- CE 0086 identificado como producto sanitario de clase III
- Organismo notificador: BSI - United Kingdom
- 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 - 21801 Chevigny Saint Sauveur, France

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

Producto	Tamaño	U/C	Nombre genérico	Código ID Urgo
	10x12 cm	16	Tul de Poliéster no adherente, bactericida, con Tecnología Lípidocoloide y Sulfato de Plata	UR508393
	15x20 cm	16		UR508394

## **REFERENCIAS**

- (1) Lansdown AB. Silver. 2: Toxicity in mammals and how its products aid wound repair. J Wound Care. 2002;11(5):173–177.
- (2) Tomaselli N. The role of topical silver preparations in wound healing. J Wound Ostomy Continence Nurs. 2006;33(4):367–378.
- (3) Lazareth I., et al., The Role of a Silver Releasing Lipido-colloid Contact Layer in Venous Leg Ulcers Presenting Inflammatory Signs Suggesting Heavy Bacterial Colonization: Results of a Randomized Controlled Study. WOUNDS 2008;20(6):158–166
- (4) UrgoTul Ag data on file

COMERCIALIZADO EN CHILE POR SOC IMP OPTIVISIÓN LTDA • CERRO EL PLOMO 5630, OFICINA 302, LAS CONDES • SANTIAGO • CHILE  
Tel +56-2-25443333 • info@cl.urgo.com