Solventum





Matriz de Colágeno con COR y Plata

Descripción

3M® Promogran Prisma™ es una matriz estéril, liofilizada, compuesta de un 55 % de colágeno, un 44 % de celulosa oxidada regenerada (COR) y un 1 % de un compuesto de plata-COR.

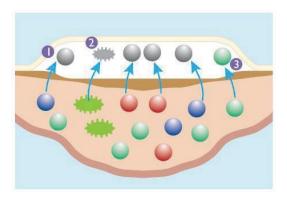
3M[®] Promogran Prisma[™] modula y reequilibra el ambiente de la herida al provocar:

- 1. Secuestro y desactivación de las proteasas (proteasas de la matriz, elastasa y plasmina) cuyo exceso se ha demostrado es perjudicial en las heridas crónicas.
- 2. Protección contra la degradación por este exceso de proteasas de los factores de crecimiento presentes de forma natural.

Estos factores presentes de forma natural así protegidos son liberados para su acción en la herida, mientras que el exceso perjudicial de proteasas permanece inactivo durante la biodegradación de la matriz 3M™ Promogran Prisma™. La plata presente en el apósito es un agente antimicrobiano de amplio espectro, que ha demostrado ser eficaz contra patógenos de heridas.

3M® Promogran Prisma™ también ha demostrado que ayuda a la proliferación de fibroblastos dermales humanos in vitro, al igual que posee propiedades neutralizadoras de radicales libres y actividad antiinflamatoria en pruebas de laboratorio.

Gracias a esto, ayuda a cicatrizar las heridas crónicas más rápido5-8, con menos gastos9-10 y con efecto antimicrobiano.



- Desactivadas
 Proteasa MMP
 Proteasa elastasa
 Factores de crecimiento y proliferación celular
 Bacterias
- 1. El colágeno y la celulosa oxidada regenerada absorben y desactivan las proteasas6-8.
- 2. La plata y la celulosa oxidada regenerada proporcionan protección frente a las bacterias y la infección6.
- 3. Protege los factores de crecimiento.

Ficha técnica Promogran Prisma™

Indicaciones de uso

La matriz 3M® Promogran Prisma™ está indicada para el tratamiento de todas las heridas que cicatrizan por segunda intención y libres de tejido necrótico, incluyendo:

- Úlceras en pie diabético.
- Úlceras de etiología venosa.
- · Lesiones por presión.
- Úlceras con distintas etiologías de origen vascular.
- Heridas traumáticas y posquirúrgicas.

3M® Promogran Prisma™ ha demostrado propiedades hemostáticas. 3M® Promogran Prisma™ se puede usar bajo terapia compresiva.

3M® Promogran Prisma™ optimiza la acción de los factores de crecimiento endógenos, haciendo más eficiente su acción quimiotáctica, lo que redunda en la aceleración del proceso de cicatrización y, por lo tanto, reduce el tiempo necesario para alcanzar la cicatrización. 3M® Promogran Prisma™ aumenta la proliferación celular y protección de la herida, sin dolor para el paciente.

Preparación

- 1. Prepare la herida según su protocolo de cuidados estándar y desbride cuando sea necesario.
- 2. En caso de que existan signos locales de infección en la herida, la matriz 3M® Promogran Prisma™ solo podrá utilizarse si se aborda la causa subyacente mediante un tratamiento antibiótico sistémico.
- 3. Hidrate con solución salina las heridas con exudado escaso o nulo.

Aplicación

- 1. Aplique directamente a la herida, cubriendo todo el lecho. La matriz 3M® Promogran Prisma™ forma un gel al contacto con el exudado o a través de la hidratación con solución salina.
- 2. Cubra la matriz 3M[®] Promogran Prisma[™] con un apósito secundario para mantener un entorno húmedo óptimo.
- 3. Seleccione un apósito secundario adecuado dependiendo del nivel de exudado.

Replicación

- 1. No es necesario retirar restos del apósito 3M® Promogran Prisma™ durante los cambios de apósito, porque se absorberán de forma natural con el tiempo.
- 2. Después del tratamiento inicial, vuelva a tratar la herida con la matriz 3M® Promogran Prisma™ a intervalos de hasta 72 horas, dependiendo de la cantidad de exudado.



Ficha técnica Promogran Prisma™

Método de esterilización:

Marcado CE 0086.

Esterilizado por radiación.

Envasado:

Envase unitario estéril con etiquetado en el que figura:

- Denominación del artículo.
- Método de esterilización utilizado.
- · Fecha de caducidad.
- Número de lote.

Garantía de calidad:

Conservación:

Entre 0 °C y 25 °C y alejado de la luz.

Su exposición excesiva a la luz puede provocar su descoloración, no obstante esto no afecta el rendimiento del producto.

Presentación:

Código	Nombre del producto	Presentación
PS 2028	Promogran Prisma™	Caja de 10 uds.
PS 2123	Promogran Prisma™	Caja de 10 uds.

Aviso importante:

es responsabilidad del usuario determinar si el producto es adecuado para un propósito en particular y para el método de aplicación. Por favor, recuerde que muchos factores pueden afectar el uso y desempeño de un producto, algunos de los cuales son únicamente del conocimiento y control del usuario, es esencial que el usuario evalúe el producto para determinar si es adecuado para su propósito y método de aplicación.