

# Reoxcare

MAXIMIZING THE NATURAL WOUND HEALING PROCESS

## APÓSITO ANTIOXIDANTE PARA HERIDAS

### Casos Clínicos



Patentado EP 2583682 B2 / US 9492475 B2 / JP 5827324 B2 / AU 2011266978 B2 / CN 1876030 B / MX 322609 B / WO 2011/157880

Información para profesionales sanitarios

## ¿Qué es Reoxcare Apósito?

Reoxcare es un tratamiento innovador de última generación con propiedades antioxidantes únicas, que promueve el proceso natural de cicatrización de las heridas. Su novedoso y patentado diseño es el resultado de años de investigación de Histocell en medicina regenerativa. Reoxcare es conforme a los requisitos establecidos por la Directiva 93/42/CEE.



## INGREDIENTES NATURALES PARA UN PROCESO DE CICATRIZACIÓN NATURAL



Goma de algarrobo



Matriz absorbente



Cúrcuma + acetilcisteína



Solución antioxidante

## Composición

Reoxcare está formado por dos componentes que le confieren propiedades únicas:

- Matriz 100 % vegetal con gran capacidad de absorción.
- Solución de hidratación con propiedades antioxidantes a base de acetilcisteína y cúrcuma.

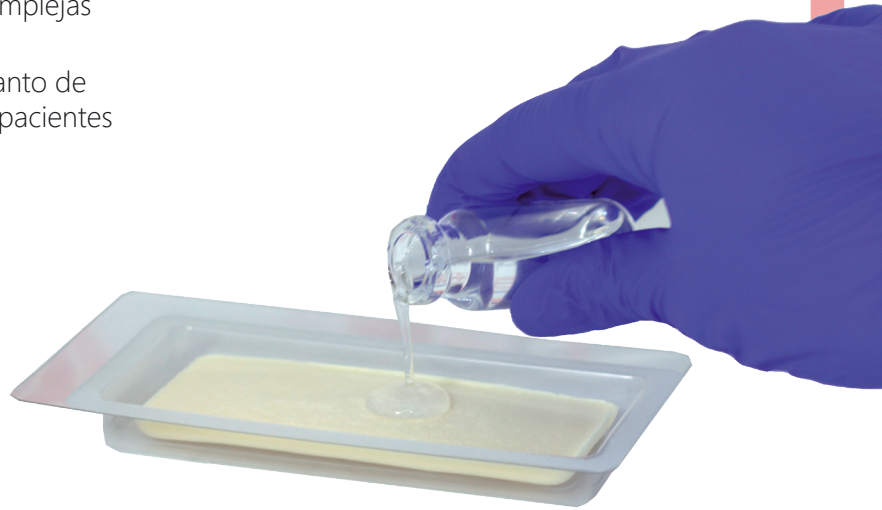
Cada caja contiene:

- 1 matriz absorbente de 9x4 cm
- 1 vial de solución antioxidante de 10 ml

## ¿Cuándo utilizar Reoxcare Apósito?

Reoxcare es un apósito diferencial para la **fase inflamatoria** de la cicatrización de heridas complejas de diversa etiología.

Reoxcare está indicado para el tratamiento tanto de heridas crónicas como de heridas agudas en pacientes con riesgo de cronificación de las heridas.



### ¿Cuáles son los efectos de Reoxcare en la herida?

Reoxcare combina el manejo del exudado con la detoxificación del mismo.

Gracias a su composición antioxidante, Reoxcare neutraliza el exceso de radicales libres de oxígeno (ROS) en el exudado de la herida, lo que permite la activación de la úlcera y el avance hacia las siguientes etapas de la cicatrización gracias a:

- Eliminación de los tejidos no viables y control del biofilm.
- Inducción de la formación de un excelente tejido de granulación.
- Activación y avance de los bordes perilesionales.






## ¿Cómo se usa Reoxcare Apósito?

- Hidratar la matriz con la solución y esperar 1-2 minutos.
- Limpiar la herida.
- Proteger la piel perilesional con película barrera, a criterio del facultativo.
- Recortar la matriz para adaptarla a la forma del lecho y disponerla en el mismo.
- Utilizar un apósito secundario de cura en ambiente húmedo apropiado.
- Cambiar 2 veces por semana (cada 3-4 días).

Reoxcare es un producto de un solo uso. No utilizar si el envase está abierto o dañado. No utilizar en caso de hipersensibilidad conocida a alguno de sus componentes.

## ¿Qué apósito secundario utilizar con Reoxcare?

Reoxcare es compatible con los apósitos secundarios comúnmente utilizados. Se seleccionará el más apropiado según el nivel de exudación de la herida.

Nivel exudado	Apósito secundario
	Alginato Fibra de polivinilo Hidrofibra de hidrocoloide Apósito hidroactivo superabsorbente   <i>En heridas muy exudativas utilizar un segundo apósito secundario tipo espuma con silicona adhesiva.</i>
	Espuma de poliuretano con silicona adhesiva Hidrofibra de hidrocoloide con silicona
	Film de poliuretano   <i>En heridas muy poco exudativas, para mantener la humedad y evitar que se seque, Reoxcare se puede cubrir con hidrogel amorfo o conformado.</i>

# Úlcera de Martorell



Paciente de 75 años con hipertensión arterial.



## Tratamiento anterior

Apósitos de cura en ambiente húmedo (CAH) convencionales.

## Tratamiento con Reoxcare

Reoxcare + matriz lipidocoloide microadherente hasta el cierre de la herida.



15 años de antigüedad.



Inicio



Semana 1



Semana 2



Semana 3



Semana 5



Semana 6

# Úlcera de pie diabético



Paciente de 56 años con DM tipo II, enfermedad renal crónica, hipertensión, nefropatía, obesidad y apnea.



## Tratamiento anterior

Hidrofibra de hidrocoloide con plata.

## Tratamiento con Reoxcare

Reoxcare + apósito hidrocélular con adhesivo de silicona hasta el cierre de la herida.



6 meses de antigüedad.



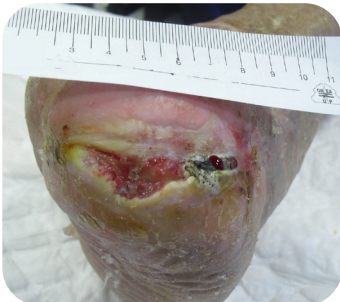
Inicio



Semana 1



Semana 2



Semana 5



Semana 8



Semana 14

# Úlcera de pie diabético neuroisquémica



Paciente de 58 años con DM tipo II y control glucémico inadecuado.



## Tratamiento anterior

Hidrofibra de hidrocoloide y espuma adhesiva.

## Tratamiento con Reoxcare

Reoxcare + espuma de poliuretano e hidrofibra con adhesivo de silicona hasta el cierre de la herida.



3 semanas en evolución.



Inicio



Semana 2



Semana 3



Semana 5



Semana 7



Semana 12

# Úlcera por presión



Paciente de 53 años con accidente cerebrovascular y obesidad.



## Tratamiento anterior

Apósitos de CAH convencionales.

## Tratamiento con Reoxcare

Reoxcare + espuma de poliuretano e hidrofibra con adhesivo de silicona hasta el cierre de la herida.



4 meses en evolución.



Inicio



Semana 1



Semana 2



Semana 3



Semana 4



Semana 5



Semana 6



Semana 7

# Úlcera por presión



Paciente de 70 años con accidente cerebrovascular, hipertensión, DM tipo II, insuficiencia renal crónica y EPOC severo.



7 meses en evolución.



## Tratamiento anterior

Colagenasa y crema de sulfadiazina argéntica.

## Tratamiento con Reoxcare

Reoxcare + espuma de poliuretano e hidrofibra con adhesivo de silicona hasta el cierre de la herida.



Inicio



Semana 1



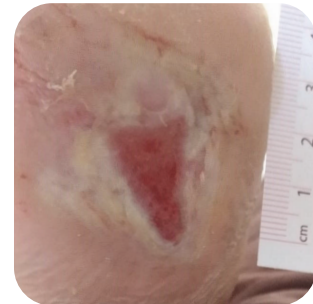
Semana 1



Semana 5



Semana 7



Semana 9

# Úlcera vascular venosa postrombótica



Paciente de 80 años con hipertensión arterial, DM tipo II, beta-talasemia menor y microcitosis.



## Tratamiento anterior

Apósitos de CAH convencionales.

## Tratamiento con Reoxcare

Reoxcare + espuma de poliuretano hasta superar la fase inflamatoria (semana 4).

Apósitos de colágeno hasta el cierre (semana 6).



2 años de antigüedad.



Inicio



Semana 4



Semana 5



Semana 6

# Úlcera vascular venosa varicosa



Paciente de 41 años con insuficiencia venosa, DM tipo II, pancreatitis crónica, hipertensión portal, hiperlipemia y hepatopatía.



6 meses de antigüedad.



## Tratamiento anterior

Apósitos de CAH convencionales.

## Tratamiento con Reoxcare

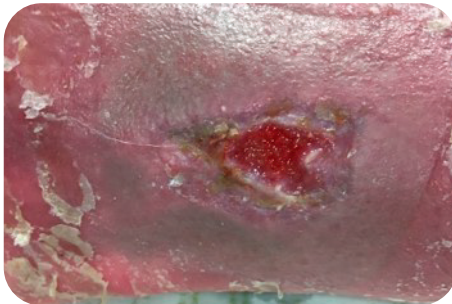
Reoxcare + espuma de poliuretano hasta superar la fase inflamatoria (semana 3). Apósitos de colágeno y ácido hialurónico hasta el cierre (semana 5).



Inicio



Semana 2



Semana 3



Semana 5

## Quemadura por agente químico



Paciente de 45 años con drogodependencia.



**Tratamiento anterior**

Apósitos de CAH convencionales y bioactivos.

**Tratamiento con Reoxcare**

Reoxcare + hidrogel conformado + film de poliuretano hasta el cierre de la herida.



15 años de antigüedad.



Inicio



Semana 2



Semana 7



Semana 14



Semana 25

# Úlcera vascular isquémica



Paciente de 72 años con isquemia arterial crónica femoropoplítea de grado IV y desnutrición calórico-proteica.



## Tratamiento anterior

Apósito hidrodetersivo absorbente y microadherente.

## Tratamiento con Reoxcare

Reoxcare + alginato + espuma de silicona adhesiva hasta superar la fase inflamatoria (semana 14). Apósitos bioactivos hasta el cierre de la herida (semana 50).



2 años en evolución.



Inicio



Semana 4



Semana 8



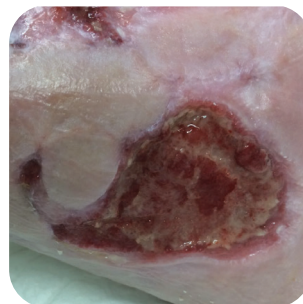
Semana 12



Inicio



Semana 4



Semana 8



Semana 12

# Úlcera por calcifilaxis



Paciente de 80 años con enfermedad renal crónica en diálisis.



## Tratamiento anterior

Hidrogel y espuma de poliuretano.

## Tratamiento con Reoxcare

Reoxcare + apósito hidrocélular hasta el cierre de la herida (semana 8).



9 semanas en evolución.



Inicio



Semana 1



Semana 3



Semana 4



Semana 5

## Conclusiones



**Reoxcare Apósito** es un tratamiento eficaz tanto en heridas agudas como crónicas.



**Reoxcare Apósito** puede usarse en úlceras y heridas de diferente etiología:

- Úlceras de pie de diabético
- Úlceras por presión
- Úlceras hipertensivas
- Úlceras venosas con tratamiento de compresión
- Úlceras de componente isquémico
- Úlceras por calcifilaxis
- Dehiscencias quirúrgicas
- Quemaduras
- Heridas traumáticas
- ...



**Reoxcare Apósito** evita la cronificación de las heridas.



**Reoxcare Apósito** activa la herida, obteniendo un lecho óptimo que permite el proceso natural de cicatrización.



**Reoxcare Apósito** tiene una excelente capacidad de desbridamiento, tanto osmótico como autolítico.



**Reoxcare Apósito** evita la interacción del biofilm en el proceso de cicatrización.

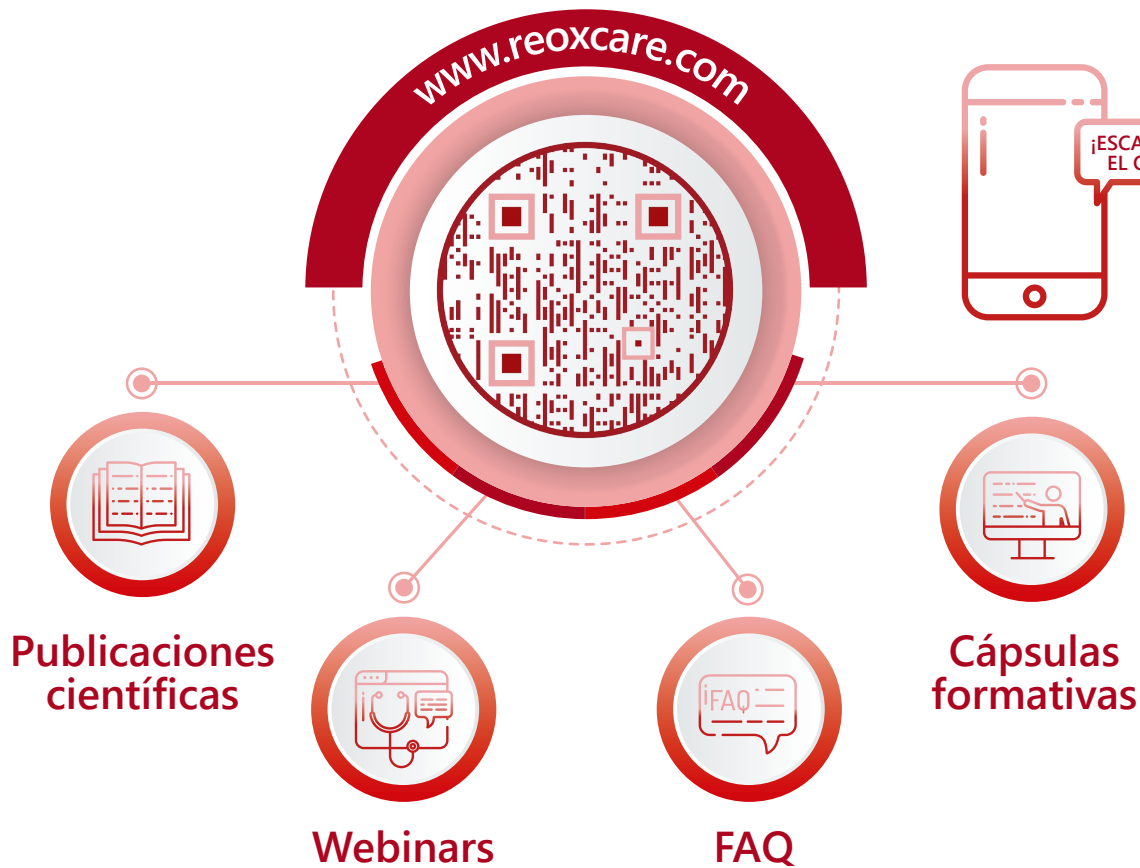


**Reoxcare Apósito** prepara el lecho de la herida para otros tratamientos posteriores como NPWT, PRP, injertos de piel u otros tratamientos específicos para la fase de reepitelización.



**Reoxcare Apósito** aumenta el bienestar del paciente al aliviar el dolor en la herida.

¡Conoce más de Reoxcare en nuestra página web!



Fabricado por:

histocell  
REGENERATIVE MEDICINE

Histocell, S.L.  
Parque Tecnológico 801, 2º  
48160 Derio (Bizkaia) España  
T. +34 94 656 7900 | reoxcare@histocell.com  
www.histocell.com