



INSUMOS BIOLÓGICOS



STIMULAN

El complemento perfecto para su estrategia de manejo de infecciones.

STIMULAN es un portador de antibióticos de sulfato de calcio completamente absorbible especialmente diseñado para apoyar la gestión proactiva del espacio muerto y la infección en el sitio quirúrgico con una flexibilidad sin igual y la aplicación quirúrgica más amplia.

La única matriz de calcio aprobada par su uso en huesos y tejidos blandos.

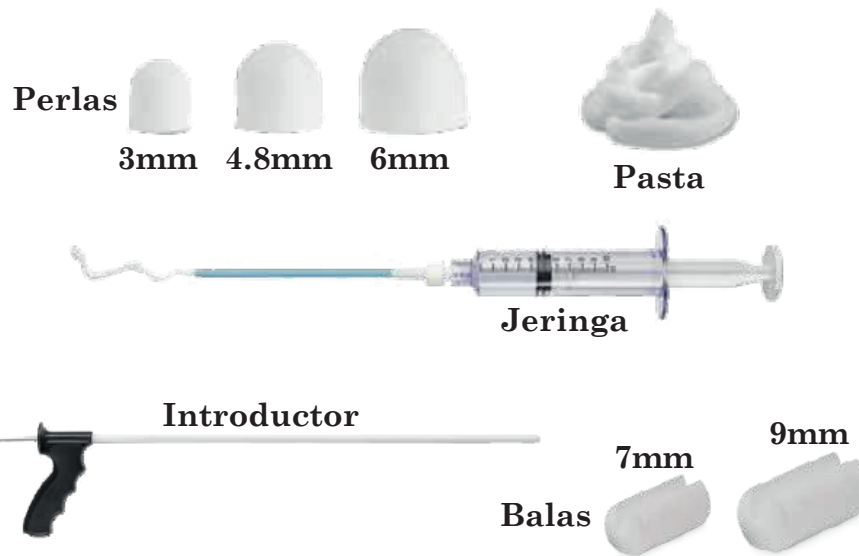
Aprobada para ser mezclada con vancomicina, gentamicina y tobramicina.

Se puede aplicar directamente en presencia o ausencia de infección.

STIMULAN se recristaliza de forma única para obtener un rendimiento consistente y fiable en el transporte de antibióticos para el tratamiento de las infecciones musculoesqueléticas.



Presentaciones



STIMULAN Rapid Cure

Volumen en Pasta

- 5cc
- 10cc
- 20cc

Volumen en Perlas

- 12cc
- 25cc
- 50cc

Contenido del Envase

- Polvo y Solución
- Espátula
- Aplicador de pasta
- Molde de perlas
- 20cc y 50cc, 2 Moldes de perlas

STIMULAN Kit

Volumen en Pasta

- 5cc
- 10cc

Volumen en Perlas

- 10cc
- 20cc

Contenido del Envase

- Polvo y Solución
- Espátula
- Aplicador de pasta
- Molde de perlas
- Jeringa y cánula de aplicación

STIMULAN Bullet Mat and Introducer

Dimensiones de las Balas

- 7mm x 640mm
- 9mm x 480mm

Diámetro de Fresado

- 10mm
- 20mm

Contenido del Envase

- Molde Bullet mat
- Aplicador de 7mm (negro)
- Aplicador de 9mm (plateado)
- Obturador

HYALOFAST

Matriz Fibrosa Biocompatible y Biodegradable 3D Monocapa de HYAFF (Benzyl Ester Ácido Hyalurónico) de origen NO-animal por Biofermentación.

Reparación via Artroscópica de Lesiones focales de cartílago grado III/IV en rodilla, tobillo, cadera, hombro, codo o muñeca.

Actúa como protector del coágulo y soporte de células mesenquimales derivadas de la médula ósea humana facilitando el microambiente adecuado para su adhesión, organización y proliferación resultando en la reparación de la lesión condral con nuevo cartílago 'Hyaline Like'.

Material/HYAFFMatriz compuesta de fibras no tejidas de Benzyl Ester Ácido Hyalurónico

Composición: De origen No-Animal. Material probado con más de 15 años Principales.

Confirmada regeneración de cartílago con características hyalinas mediante RMN T2 Mapping.

Características:

- Resultados clínicos demostrados iguales o superiores a ACI . Tratamiento eficaz en grandes lesiones focales de cartílago en pacientes con edad > 45 años.
- Excelentes resultados clínicos y RMN a medio plazo (72 meses) en lesiones osteocondrales de rodilla y astrágalo.
- Tratamiento efectivo para grandes lesiones de cartílago en femoro-patelar a 4.5 años.
- Resultados Clínicos a medio plazo superiores a microfractura o nanofractura aislada.
- Implantación rápida y fácil por artroscopia o miniartrotomía.
- Se adapta a cualquier forma de lesion gracias a su textura.
- Su capacidad de adhesión permite implantarlo sin fijación adicional normalmente.
- Estructura 3D en Monocapa que permite cualquier orientación al implantarlo.
- Dos medidas permiten cubrir facilmente grandes lesiones



GENEX

El complemento perfecto para el trauma y la pseudoartrosis

La elección del injerto óseo sintético no sólo influye en cada procedimiento quirúrgico, sino que tiene una repercusión importante en los resultados a largo plazo.

GENEX es un agente catalizador en la consolidación ósea.

Complementa el proceso de cicatrización natural y fomenta la restauración normal de la estructura ósea a un ritmo constante.

A los 12 meses, el injerto matriz es absorbido completamente y reemplazado por el hueso. Sin dejar ningún cuerpo extraño que pueda impedir la integridad estructural.

Aprobado para su uso en oquedades óseas y defectos que no son intrínsecos a la estabilidad estructural.

GENEX es un compuesto perfectamente equilibrado de fosfato tricálcico β /sulfato de calcio hemihidratado con propiedades de diseño único:

- No contiene hidroxiapatita (HA)
- Superficie química con carga negativa

GENEX proporciona un poderoso endamiaje para acelerar la regeneración del hueso e inhibir el crecimiento hacia adentro de tejido blando:

- Totalmente absorbido en 12 meses
- Aumenta la respuesta ontogénica
- Regenera un hueso sano y fuerte



GENEX

Pasta de fraguado moldeable para implantación digital e inyección
5cc y 10cc, Aprox. 15min. fraguado



GENEX PUTTY

Putty con aplicación directa desde la jeringuilla
2.5cc, 5cc y 10cc, No-fraguado



GENEX DS

Pasta de fraguado con cánula para aplicación percutánea
2.5cc y 5cc, Aprox. 15min. fraguado

Diseñado para ser completamente absorbido y no dejar ninguna huella