

PROGUARD PROGUARD LYO

Membrana reabsorbible de pericardio equino



PROGUARD PROGUARD LYO

Proguard / Proguard Lyo* son membranas derivadas del pericardio equino, que a diferencia del ganado vacuno y los cerdos, es inmune a la EEB (Encefalopatía Espongiforme Bovina).

Proguard / Proguard Lyo son membranas de sutura altamente resistentes, transparentes, y no reticuladas, para la regeneración ósea guiada. Proguard se almacena en líquido, mientras que Proguard Lyo se liofiliza. El dispositivo:

- Evita el crecimiento de tejido blando dentro del sitio de crecimiento
- Guía para el correcto desarrollo de huesos, tejidos blandos y vasos sanguíneos
- Mantiene la función de barrera por al menos 60 días, es totalmente reabsorbida en cerca de 90 días.

Proguard / Proguard Lyo se reabsorbe naturalmente y no debe eliminarse.



Proguard en una intervención de apicectomía

VENTAJAS

- La regeneración tisular guiada con Proguard / Proguard Lyo mejora el nivel de inserción clínica.
- La absorción de humedad más lenta prolonga el tiempo disponible para el posicionamiento exacto de la membrana.
- El material es más estable y es más fácil de cortar cuando está seco.

APLICACIÓN CLÍNICA

Remodelación de crestas atróficas:

Proguard / Proguard Lyo está indicado en el aumento del seno maxilar o elevaciones mandibulares, en asociación con materiales de relleno para estimular la regeneración tisular para reparar la brecha ósea y mejorar la integración de los biomateriales.

Cirugía extractiva:

Proguard / Proguard Lyo se utiliza después de la extracción dental, tanto en el caso de las raíces que penetran en el seno maxilar para evitar la formación de fístulas en la cavidad oral como en áreas que deben reconstruirse protéticamente para impedir pérdidas de sustancia de otra forma inevitables.

Implantología:

La aplicación de Proguard / Proguard Lyo, en este campo, se sugiere cuando un implante debe insertarse en un hueso insuficiente o cuando hay un defecto óseo adyacente al implante.

*Anteriormente comercializadas con el nombre de Bone2 / Bone2Lyo

PROGUARD PROGUARD LYO

Periodoncia:

Proguard / Proguard Lyo se utiliza en el tratamiento de bolsas periodontales y en la reparación de bifurcaciones. La membrana se inserta para aislar un defecto de bifurcación de clase II a través de la sutura de la membrana alrededor del elemento afectado. El injerto aumenta el éxito de la intervención con una excelente reparación ósea.



RX intra-operatorio



RX a los 3 meses

MÁS INFORMACIÓN

Proguard / Proguard Lyo se obtiene del pericardio equino, tiene un grosor de 0.2 mm y es totalmente reabsorbible.

Los estudios muestran evidencia histológica del efecto barrera prolongada del dispositivo, que está garantizado durante al menos 2 meses. Durante el período de protección, el pericardio Proguard / Proguard Lyo resistente previene la penetración de infecciones incluso en el caso de exposición accidental. La membrana no se infecta, lo que permite una segunda intención de curación. Esta propiedad es particularmente importante en el caso de regeneración sin solapa de los alvéolos posteriores.

En la elevación de seno con acceso lateral las membranas Proguard / Proguard Lyo están indicadas para cubrir el antrostomía y para proteger la membrana del seno del riesgo de perforación debido a la presión del injerto.

Proguard / Proguard Lyo también es ideal para proteger las regeneraciones de implantes e injertos periodontales. Además, Proguard / Proguard Lyo ha sido probado con éxito para el tratamiento de recesiones gingivales y en incrementos verticales con la técnica in-lay.

PROGUARD PROGUARD LYO

FORMATOS DISPONIBLES

Dispositivo	Código Producto	Dimensiones	Confección
Proguard, conservado en líquido	D 15 HM	15 x 20 mm	1 unidad
Proguard, conservado en líquido	D 25 HM	25 x 25 mm	1 unidad
Proguard Lyo, liofilizado	LYO-15HM	15 x 20 mm	1 unidad
Proguard Lyo, liofilizado	LYO-25HM	25 x 25 mm	1 unidad

Litocantotecnica Pavese - Brioni (PV)

