



# Membrana de Colágeno SUS-MEM

**Función de barrera y performance de excelencia.**

Membrana reabsorbible de colágeno de pericardio de origen porcino.

La membrana es extraída del saco pericárdico de origen porcino bajo el exclusivo proceso de descelularización y desantigenización **TISSUM® TECH®**.

Su composición es rica en fibras de colágeno tipo I y III, que forman una matriz de fibras entrecruzadas microporosas oclusivas a las células del tejido blando y permeables a los nutrientes y microvasos sanguíneos.

Además, esta red estructural natural del pericardio posee elastina, que ofrece elasticidad, alta resistencia mecánica y una excelente adaptación al sitio de implante, permitiendo diferentes métodos de fijación como el uso de tachas o sutura.

## Características:

- Reabsorbible
- Biocompatible
- 100% adaptable al sitio de implante
- Altamente resistente
- Estabiliza y protege el injerto
- Función de barrera durante la cicatrización
- Reabsorción estimada: 2-4 meses aprox., sin quedar expuesta; según las características del sitio de implante y las condiciones de salud del paciente.

## Aplicaciones clínicas:

Periodoncia y Cirugía Oral: para fomentar la regeneración de tejidos periodontales.

Implantología: para cubrir, inmovilizar y proteger los injertos óseos.

Uso como barrera en regeneración tisular.

En elevación de seno maxilar, o para reparar o reforzar la mucosa sinusal (membrana de Schneider).

En tratamientos de defectos de fenestración y dehiscencia.

Barrera en rellenos alveolares, rellenos post-extracción y post-extracción con colocación de implante.

Otras indicaciones médicas.

## TISSUM CASE



1. Foto clínica previa



2. Extracciones múltiples atraumáticas



3. Colocación de SUS-MEM



4. TISSUM-SUS-MEM membrana en bolsilla (rebatida a lingual)



5. Cierre



Código	Descripción	Contenido	Detalles
1 MEM L 1,5x2	Lámina	1 unidad	1,5 x 2 cm
2 MEM L 2x3	Lámina	1 unidad	2 x 3 cm