



BIOSCAFF[®] H

Matriz o esponja de Colágeno BIOSCAFF[®] H
Matriz o esponja de Colágeno



Top Health

Somos una empresa 100% mexicana, y la única a nivel internacional que fabrica dispositivos médicos de colágeno alogénico no recombinante.



BIOSCAFF[®] H

Matriz de colágeno humano
**para la reconstrucción y regeneración de
duramadre**

Descripción:

BIOSCAFF® H es una matriz porosa con aplicación en neurocirugía. Su proceso innovador de manufactura permite la obtención de colágeno tipo I de diferentes tejidos humanos, así como un control riguroso para lograr un entrecruzamiento óptimo de la estructura. Las diferentes presentaciones del andamio y su alta capacidad de adherencia permiten cubrir un amplio rango de lesiones.

Presentaciones:

Matriz de Colágeno		No. de Parte	31506401	Dimensiones (LxA)*	2.5 cm x 2.5 cm
			31506402		2.5 cm x 7.5 cm
			31506403		5 cm x 5 cm
			31506404		7.5 cm x 7.5 cm
			31506405		10 cm x 12.5 cm

*L: Largo A: Ancho

Características:



Altamente porosa



Adherible



Biodegradable



Con gran capacidad de absorción

Ventajas:

- 1 Facilita la migración celular por su estructura altamente porosa.
- 2 Su adherencia permite una alta conformabilidad a superficies complejas, proveyendo una cobertura total y sellado hermético.
- 3 Funciona como un andamio que guía la reparación del tejido del paciente, absorbiéndose en un periodo de 3 a 6 meses.
- 4 Su alta capacidad de absorción ayuda a retener el líquido cefalorraquídeo, evitando complicaciones postoperatorias.
- 5 Suscita una baja respuesta inflamatoria.
- 6 Promueve la regeneración, evitando la formación de tejido fibrótico.

En procedimientos de columna vertebral previene la fibrosis epidural y la aracnoiditis, evita que ese sangrado y remanente provoque una infección.

Así mismo o dando una mejor:

1

Estabilidad

2

Descompresión

3

Fusión

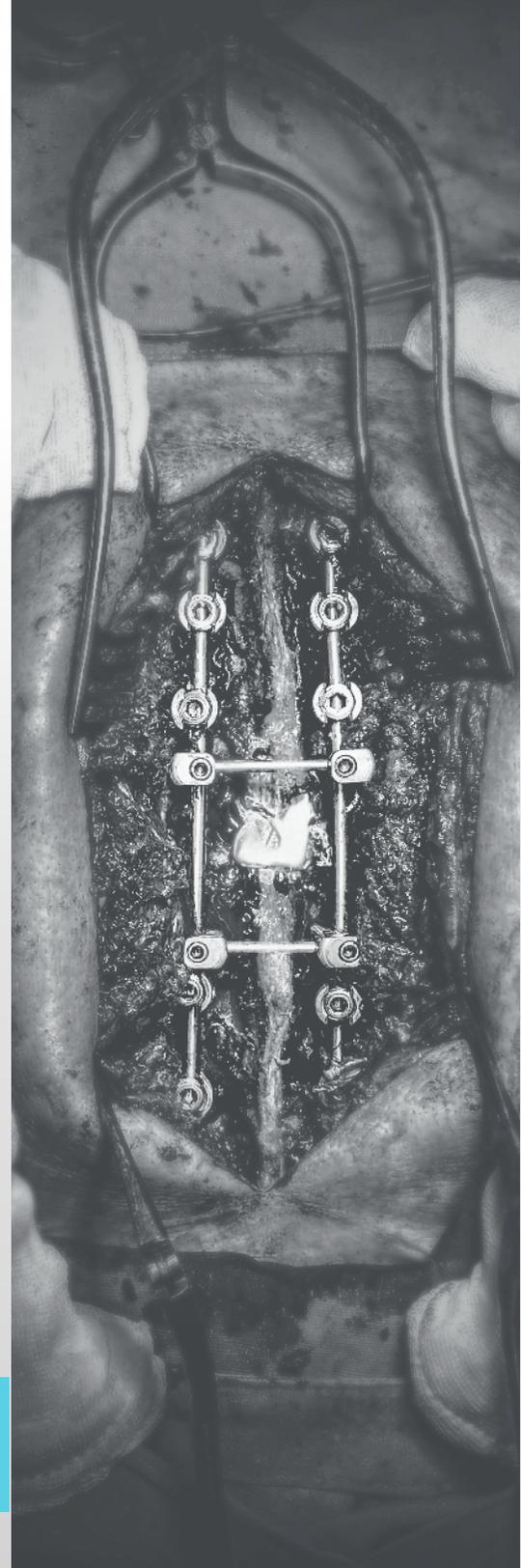
4

Balance Sagital

Indicaciones de uso:

Es utilizada en procedimientos quirúrgicos donde ha sido comprometida la duramadre (columna y cráneo).

El proceso de manufactura cumple con los estándares nacionales e internacionales



En cumplimiento
con BPF avaladas por
COFEPRIS e ISO 13485.



Patentado nacional e internacionalmente
(El Tratado de Cooperación en materia de patentes, PCT).

Nuestro sistema de calidad:

Verifica que las áreas de producción cumplan con clasificación ISO 7.

Certifica que el producto está libre de patógenos y endotoxinas. BIOSCAFF® H se esteriliza por irradiación gama a dosis baja para preservar funcionalidad.

Asegura la trazabilidad del producto.

Actúa en conformidad con las Buenas Prácticas de Fabricación (BPF) de COFEPRIS e ISO 13485.

Certificaciones:



NOM-241-SSA1-2012

Evidencia científica respecto a BIOSCAFF® H ha sido revisada y aprobada por comités científicos, para su presentación en congresos internacionales de innovación en ingeniería de tejidos.

“Human-Derived Collagen: An Allogenic Approach for Tissue Engineering in Neurosurgery and Otologic Applications”. Society For Biomaterials 2021 Annual Meeting and Exposition: Biomaterials Research: Hitting all the right notes and avoiding the translational blues. 20 – 23 de abril, 2021.

“Allogenic Collagen Dural Substitute such as Novel Alternative of synthetic and xenogenic dural graft on neurosurgical procedures”. 6th World Congress of the Tissue Engineering and Regenerative Medicine International Society (TERMIS 2021). 15 – 19 de noviembre, 2021.

BIOSCAFF® H



País de origen: México

Distribuido en México por:

Tecnología y Diseño Industrial, S.A.P.I. de C.V.

Volcán Paricutín No. 6611, Col. El Colli Urbano, C.P. 45070. Zapopan, Jalisco

T. (+52) 33 8880 0105 / 33 8880 0106 / 33 8880 0107

Para más información contactar a: atencionaclientes@tdi-sa.com

Página web: www.tdi-sa.com

Fabricado en México por:

Top Health, S.A.P.I. de C.V.

Volcán de Colima No. 49, Col. El Colli Urbano, C.P. 45070. Zapopan, Jalisco

T. (+52) 33 2001 5090 / 33 1548 2742

Para más información contactar a: atencion.clientes@top-health.mx

Página web: www.top-health.mx



www.top-health.mx/bioscaff