



## Membranas de colágeno reabsorbibles BioMend® & BioMend® Extend



La membrana BioMend Extend se reabsorbe en 18 semanas

La membrana BioMend se reabsorbe en 8 semanas

### La membrana reabsorbible de eficacia probada

#### La ventaja del colágeno

Se obtiene a partir de tendón de Aquiles de origen bovino, una de las fuentes de colágeno de tipo I más puras que existen.

Los resultados de los estudios clínicos demuestran que no producen reacciones inmunológicas o de hipersensibilidad.<sup>1</sup> Otros tipos de membranas que contienen PGA y PLA se degradan directamente convirtiéndose en ácidos y se han asociado a una respuesta inflamatoria.<sup>2</sup>

#### Ventajas duraderas

- Suficientemente rígidas para mantener el espacio.
- Eliminan la necesidad de una segunda intervención quirúrgica para retirar la membrana.

#### Excelente manipulación

- Resistentes al desgarro, plegables y fáciles de manipular incluso estando hidratadas.

#### Ventajas clínicas

**Mantenimiento del espacio** Suficientemente rígidas para crear y mantener el espacio.

**Resultados predecibles** Funcionan como una barrera durante el período crítico de cicatrización de la herida; la membrana de colágeno *BioMend* se reabsorbe en 8 semanas aproximadamente, la membrana *BioMend Extend* se reabsorbe en 18 semanas aproximadamente.

**Reabsorbibles** Elimina la necesidad de una segunda cirugía para retirar la membrana, lo que reduce el trauma sobre la herida y el tiempo de tratamiento quirúrgico.

**Oclusiva para las células** Impide la migración de células epiteliales y mantiene el espacio para el ligamento periodontal y la regeneración ósea.

**Matriz tridimensional** Permite la integración de colgajos de tejido conectivo y el paso de nutrientes esenciales, lo que reduce la probabilidad de exposición de la membrana y la recesión gingival.

**Estabilización de la herida** Ayuda a estabilizar y mantener el coágulo de sangre en el defecto óseo.



Las membranas BioMend y BioMend Extend son totalmente reabsorbibles, biocompatibles y ofrecen unas excelentes características de manipulación.



**zimmer** | dental  
Confidence in your hands™

## Membranas de colágeno reabsorbibles BioMend y BioMend Extend

### Ventajas de manipulación

**Mejor manipulación** Plegable, pero no resbaladiza cuando está hidratada; se adapta fácilmente a la morfología del defecto.

**Colocación predecible** No friable y fácil de suturar, se puede modificar y colocar fácilmente.

**Riesgo de contaminación reducido** Las plantillas estériles permiten el moldeado previo a su colocación; la membrana sólo se tiene que colocar en el sitio del defecto una vez, lo que reduce el riesgo de contaminación.



El sitio del defecto expuesto antes de la cirugía.



Membrana BioMend colocada sobre zona de defecto.



Colgajo suturado en el lugar.



Seguimiento postoperatorio; se ha conseguido la cobertura deseada de la raíz.

Fotografías clínicas por cortesía del Dr. Hom-Lay Wang, DDS, MSD, Departamento de Periodoncia, Universidad de Michigan. Los resultados individuales pueden variar.

<sup>1</sup> Datos en archivos.

<sup>2</sup> Daniels, et. al., "Toxicity of Absorbable Polymers Proposed for Fracture Fixation Devices," Comunicación presentada en la 38ª Reunión Anual, Orthopedic Research Society, San Francisco 1992.

Para obtener más información sobre este producto, visítenos en la dirección [www.zimmerdental.com](http://www.zimmerdental.com) o llame al número de teléfono 93 846 05 43.

Para recibir nuestro boletín electrónico visite:  
[http://www.zimmerdental.com/news\\_eNewsLetterSignUp.aspx](http://www.zimmerdental.com/news_eNewsLetterSignUp.aspx)

Para más información sobre nuestros Productos, Programas Profesionales y de Educación Continuada, póngase en contacto con nosotros:

En España 93 846 05 43  
Para hacer un pedido por fax: 93 845 43 25  
Email: [marketing@zimmerdental.es](mailto:marketing@zimmerdental.es)  
Alemania +49 (0)761 4584 722/723  
Australia +61 (0)2 9950 5444

Canadá +1 905 567 2073 ó 1 800 265 0968  
Francia +33 (0)1 45 12 35 35  
Israel +972 (0)3 6124242  
EE.UU. +1 760 929 4300 ó 1 800 854 7019  
Otros países +1 760 929 4300

Zimmer Dental Ibérica S.L.U.  
Avda. Verge del Pilar, 49, Local 2-3  
08440 Cardedeu (Barcelona)  
España

[www.zimmerdental.com](http://www.zimmerdental.com)



**zimmer** | dental  
Confidence in your hands™