



20 AÑOS DE HISTORIA CLÍNICA.

Reducir las complicaciones al mínimo.
Aumentar los resultados al máximo.



Material de refuerzo
GORE® BIO-A®

Refuerzo de la línea de grapado bioabsorbible
GORE® SEAMGUARD®

Together, improving life



Como pioneros de la tecnología de malla bioabsorbible a medio plazo con un periodo de absorción objetivo de entre seis y siete meses mantenemos una búsqueda constante para perfeccionar la ciencia de los materiales como solución con el fin de que los cirujanos tengan más opciones a la hora de valorar el riesgo de complicaciones y ayudar en las reparaciones de hernia de hiato intercurrentes para procedimientos tubulares laparoscópicos.

Como estructura tridimensional bioabsorbible a medio plazo para el refuerzo del tejido blando, nuestro dispositivo configurado se ha diseñado para sustentar la generación de un tejido de calidad con rapidez en las reparaciones de hernias de hiato / paraesofágicas. Se han vendido más de 130.000 dispositivos del material de refuerzo GORE® BIO-A® para esta aplicación. Además, la literatura médica cita más de 1850 reparaciones que demuestran que el material de refuerzo GORE® BIO-A® es una excelente opción en la reparación des tejido blandos* El dispositivo configurado para la hernia de hiato es ideal para el refuerzo de la hernia de hiato intercurrente durante las gastrectomías tubulares.

Material de refuerzo
GORE® BIO-A®



Refuerzo de la línea de grapado
bioabsorbible
GORE® SEAMGUARD®



* Datos en archivo, W. L. Gore & Associates, Inc; Flagstaff, AZ.

Ayudar a los pacientes con un único procedimiento eficaz

Observaciones de la reparación de la hernia de hiato en combinación con la gastrectomía tubular.

- La pérdida del exceso de peso (PEP) en los pacientes sometidos a una reparación de la hernia de hiato era significativamente superior a los seis meses en comparación con los pacientes sometidos solo a una gastrectomía tubular.
- Mejora de los síntomas de enfermedad por reflujo gastroesofágico (ERGE) notificados por el paciente.
- Gran satisfacción postoperatoria del paciente.

«Empecé a utilizar el material de refuerzo GORE® BIO-A® porque buscábamos la confianza adicional que nuestra hiatoplastia con sutura iba a ser lo suficientemente segura como para posibilitar una mejor cicatrización de la reparación. La presencia de la estructura de material de refuerzo GORE® BIO-A® nos ha hecho tener más confianza en que la reparación quedaba reforzada.

Tuvimos éxito con el uso de la [estructura tridimensional de PGA:TMC de Gore] durante nuestras intervenciones de refuerzo de la línea de grapado, así que pensamos que podría resultar beneficiosa para las reparaciones de las hernias de hiato. Esto nos hizo confiar en que, en un plazo próximo, reduciría las recidivas en esa zona de la hiatoplastia.

Siempre hemos confiado en los productos de Gore en general, no teníamos miedo de que la malla migrara hacia el esófago o de que desapareciera de un día para otro». – Dr. John P. Scott, miembro del Colegio Estadounidense de Cirujanos

«Como cirujano bariátrico, reparo cualquier (hernia de hiato) mayor de dos o tres centímetros». – *Dr. John P. Scott, miembro del Colegio Estadounidense de Cirujanos*

Material de refuerzo GORE® BIO-A®

Estructura tridimensional bioabsorbible a medio plazo para el refuerzo del tejido blando diseñada para sustentar la generación de un tejido de calidad con rapidez.

- El material de refuerzo GORE® BIO-A® tiene unas bajas tasas de recidiva si se utiliza en la reparación de las hernias de hiato.¹⁻³
- Resultados a largo plazo tras gastrectomía tubular laparoscópica con cruroplastia posterior simultánea: seguimiento a cinco años.⁴
- Estudio comparativo para evaluar la reparación de la hernia de hiato con gastrectomía tubular laparoscópica simultánea.

Con material de refuerzo GORE® BIO-A®

Recurrencia de la hernia

4,3 %

Suturas sin refuerzo

Recurrencia de la hernia

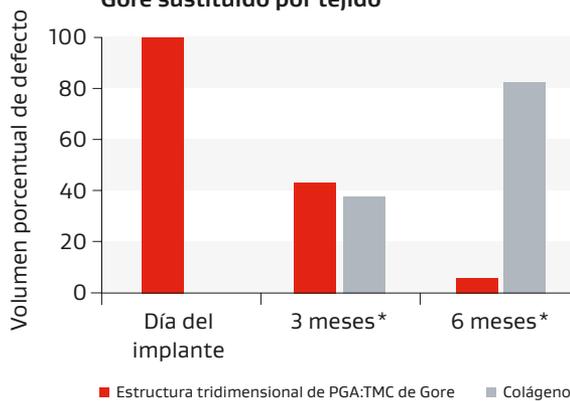
18,4 %

«Puesto que la intervención quirúrgica tiene riesgos, se los comunicamos a los pacientes, incluidos los riesgos de disección, los beneficios, como afectaría a la ERGE, el reflujo, etc. Si el paciente pregunta sobre la malla o expresa tener inquietudes, le decimos que el material de refuerzo GORE® BIO-A® es un material bioabsorbible y que no penetrará en ningún órgano, por lo que estos miedos no suponen una preocupación importante con esta malla ni es específica de la reparación de la hernia de hiato con el material de refuerzo GORE® BIO-A®». – Dr. John P. Scott, miembro del Colegio Estadounidense de Cirujanos



Con nuestra tecnología tridimensional bioabsorbible a medio plazo, las propias células del paciente migran hacia la estructura tridimensional y empiezan a generar tejido blando vascularizado en una o dos semanas. La estructura tridimensional de PGA:TMC de Gore se absorbe gradualmente, normalmente en entre seis y siete meses, y se sustituye con el colágeno favorable de tipo I del propio paciente.

Estructura tridimensional de PGA:TMC de Gore sustituido por tejido

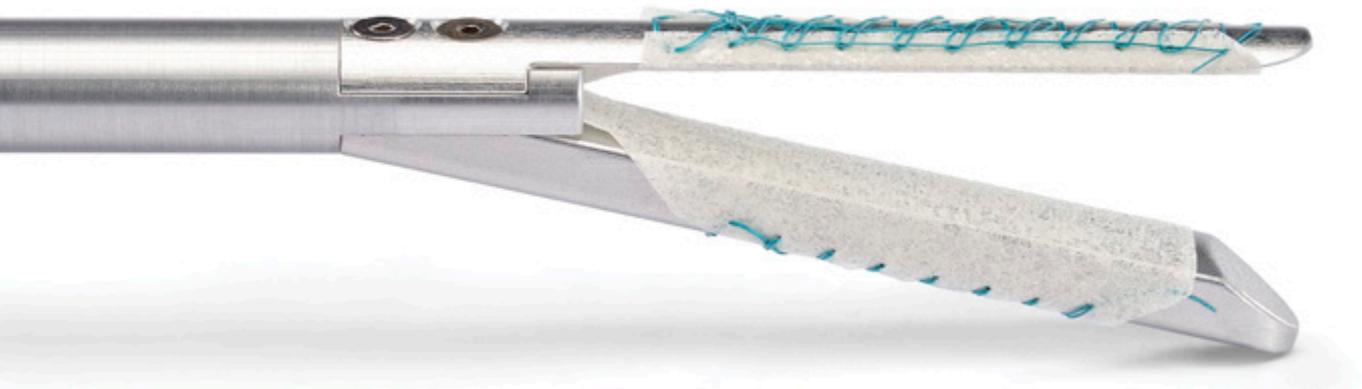
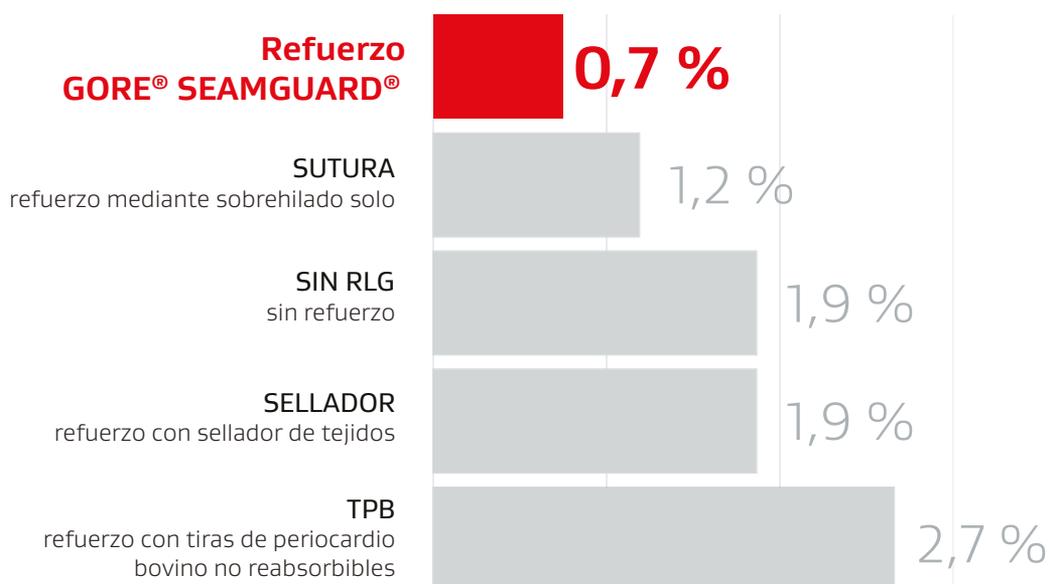


* La células y los vasos sanguíneos constituyen el volumen restante. Tapón bioabsorbible para hernia inguinal GORE® BIO-A®.

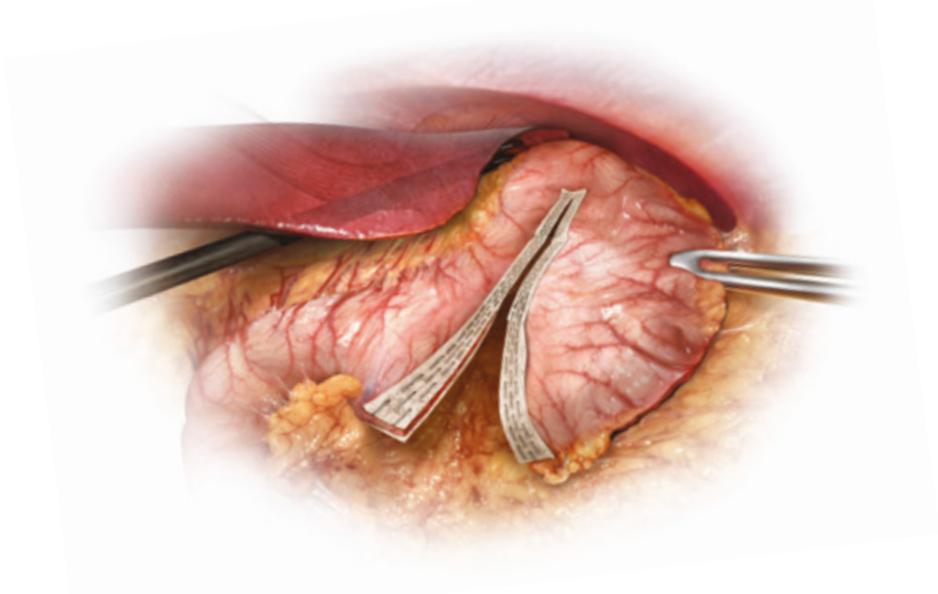
Refuerzo de la línea de grapado bioabsorbible GORE® SEAMGUARD®

El único* refuerzo de la línea de grapado que ha demostrado reducir de manera significativa las fugas en los procedimientos de gastrectomía tubular para reducir las complicaciones al mínimo.

Comparación del porcentaje de la tasa de fuga entre cinco tipos de refuerzo de la línea de grapado:⁵

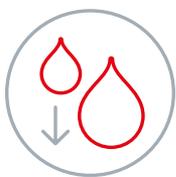


* Se tienen en cuenta todas las revisiones sistemáticas y metaanálisis solo de artículos publicados que distinguen entre los tipos de refuerzo de la línea de grapado.



Protección demostrada

El refuerzo GORE® SEAMGUARD® ha demostrado, en numerosos estudios clínicos y en cientos de pacientes, una protección sin par que ninguna otra tecnología puede igualar.



Un 35 % menos de
hemorragias

que sin refuerzo en promedio⁶



Más de 4 millones
de dispositivos implantados*



Más de 15 años

de datos clínicos en seres humanos



Más de 85 estudios
clínicos

publicados y revisados por pares*

* Datos en archivo 2021; W. L. Gore & Associates, Inc.; Flagstaff, AZ.

Bibliografía

1. Olson MT, Mittal SK, Bremner RM. A collective review of Gore Bio-A absorbable synthetic mesh in cruroplasty reinforcement. *Journal of Laparoendoscopic & Advanced Surgical Techniques* 2021;31(1):61-70.
2. Boru CE, Termine P, Antypas P, et al. Concomitant hiatal hernia repair during bariatric surgery: does the reinforcement make the difference? *Minerva Surgery* 2021;76(1):33-42.
3. Love MW, Verna DF, Kothari SN, Scott D. Outcomes of bariatric surgery with concomitant hiatal hernia repair using an absorbable tissue matrix. *American Surgeon*. In press.
4. Boru CE, Coluzzi MG, de Angelis F, Silecchia G. Long-term results after laparoscopic sleeve gastrectomy with concomitant posterior cruroplasty: 5-year follow-up. *Journal of Gastrointestinal Surgery* 2020;24(9):1962-1968.
5. Gagner M, Kemmeter P. Comparison of laparoscopic sleeve gastrectomy leak rates in five staple-line reinforcement options: a systematic review. *Surgical Endoscopy*. 2020;34(1):396-407.
6. Nguyen, Ninh T., et al. Glycolide copolymer staple-line reinforcement reduces staple site bleeding during laparoscopic gastric bypass: a prospective randomized trial. *Archives of Surgery* 140.8 (2005): 773-778.

 Consulte las
instrucciones de uso
eifu.goremedical.com

Consulte las *Instrucciones de uso* en eifu.goremedical.com para obtener una descripción completa de todas las indicaciones, advertencias, precauciones y contraindicaciones aplicables correspondientes a los mercados en los que se comercializa este producto. ^{Rx only}

Es posible que los productos mencionados no se comercialicen en todos los mercados.

GORE, *Together, improving life*, BIO-A, SEAMGUARD y los diseños son marcas registradas de W. L. Gore & Associates.
© 2022 W. L. Gore & Associates GmbH 22564684-ES ABRIL 2022

W. L. Gore & Associates, Inc.
goremedical.com

Asia Pacífico +65 6733 2882 **Australia / Nueva Zelanda** 1800 680 424 **Europa** 00800 6334 4673
Estados Unidos Flagstaff, AZ 86003 800 437 8181 928 779 2771

