

TRATAMIENTO DE LA CLAUDICACIÓN Y EL DOLOR EN REPOSO DEBIDO A LA OCCLUSIÓN TOTAL CRÓNICA DE LA AFS

Caso remitido por el Dr. James Otto

Desafío

Tratamiento de una paciente con oclusión total de la arteria femoral superficial (AFS)

- Mujer de 65 años con enfermedad arterial periférica grave, claudicación y dolor en reposo de la extremidad inferior izquierda.
- La angiografía reveló la oclusión total de la AFS izquierda.

Procedimiento

Se realizó un bypass endoluminal con el dispositivo VIABAHN®

- Se obtuvo acceso percutáneo a la arteria femoral derecha con guía ecográfica. A continuación se realizó una angiografía de la extremidad inferior izquierda.
- Se atravesó la oclusión total crónica (OTC) de la AFS con una guía TERUMO® RADIFOCUS® GLIDEWIRE® ADVANTAGE 035 y un catéter de sujeción TERUMO® NAVICROSS® 035.
- Se realizó una aterectomía con el sistema de aterectomía orbital periférica DIAMONDBACK 360® 2.0 Corona sólida de CARDIOVASCULAR SYSTEMS.
- A continuación, se realizó una angioplastia con un balón de angioplastia transluminal percutánea (ATP) de 5 mm.
- Se desplegaron dos dispositivos VIABAHN® de 6 mm x 15 cm en la AFS y se dilataron posteriormente con un balón de ATP de 6 mm.



* Según la utiliza Gore, la superficie heparinizada bioactiva se refiere a la superficie de heparina CBAS exclusiva de Gore. TERUMO, NAVICROSS y RADIFOCUS GLIDEWIRE son marcas comerciales de Terumo Medical Corporation. CARDIOVASCULAR SYSTEMS y DIAMONDBACK 360 son marcas comerciales de Cardiovascular Systems, Inc.

Resultado

El dispositivo VIABAHN® restauró el flujo sanguíneo en la AFS

- La angiografía de finalización mostró un excelente flujo de la extremidad inferior izquierda. Inmediatamente después de la intervención: resolución completa de la claudicación grave del lado izquierdo.
- En la visita de seguimiento a las 2,5 semanas después de la intervención, la paciente presentó una resolución completa de la claudicación y del dolor en reposo. La paciente tenía pulsos tibiales palpables bilateralmente.



Consideración del caso

Como se demostró en este caso, el dispositivo VIABAHN® ofrece una excelente permeabilidad en el tratamiento de oclusiones totales largas de la AFS y debe considerarse como tratamiento de primera línea para la enfermedad de la AFS compleja.

El dispositivo VIABAHN® ha demostrado durabilidad y permeabilidad a largo plazo en el tratamiento de la enfermedad de la AFS compleja, con un 97 % de permeabilidad secundaria a tres años (27 cm de longitud promedio de la lesión, 93 % de OTC).¹

Imágenes por cortesía del Dr. James Otto. Utilizadas con permiso.

1. Böhme T, Noory E, Brechtel K, *et al.* Heparin-bonded stent-graft for the treatment of TASC II C and D femoropopliteal lesions: 36-month results of the Viabahn 25 cm Trial. *Journal of Endovascular Therapy*. En prensa.

 Consult Instructions
for Use
eifu.goremedical.com

Para obtener una descripción completa de todas las indicaciones, advertencias, precauciones y contraindicaciones relevantes en los mercados en los que se comercializa este producto, consulte las *Instrucciones de uso* en eifu.goremedical.com. Rx Only

Este contenido es solo para fines informativos; no se ofrece como un consejo o una garantía de un resultado. No sustituye al asesoramiento, diagnóstico o tratamiento médicos profesionales. Los resultados y/o los tratamientos individuales pueden variar dependiendo de las circunstancias, la situación específica del paciente y el criterio médico del profesional sanitario.

Aviso de publicidad: 213300C2021481

Los productos mencionados pueden no estar disponibles en todos los mercados.

CARDIOVASCULAR SYSTEMS y DIAMONDBACK 360 son marcas comerciales de Cardiovascular Systems, Inc. TERUMO, NAVICROSS y RADIFOCUS GLIDEWIRE son marcas comerciales de Terumo Medical Corporation. GORE, *Together, improving life*, VIABAHN y los diseños son marcas comerciales de W. L. Gore & Associates. © 2022 W. L. Gore & Associates, Inc. 21182574-ES ABRIL 2022

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

Asia Pacific +65 67332882 Australia/New Zealand 1800 680 424 Europe 00800 6334 4673
United States Flagstaff, AZ 86004 800 437 8181 928 779 2771

