

Evaluación de Tecnología Sanitaria: Informe de Respuesta

Rápida

Técnica de cirugía venosa AF Repairing

2009

Introducción

La técnica de cirugía venosa AF Repairing consiste en la interrupción de los reflujos venosos patológicos verticales y transversales del sistema venoso superficial y/o perforante mediante el uso de clips de titanio, de stoppers o dispositivos de frenado de Goretex o mediante válvulas artificiales, por vía extravascular con circulación derivativa^{1 2}. El Dr. Alejandro Farmache ha patentado esta técnica en la Oficina de patentes y marcas de Estados Unidos en el año 2007.

.

Resumen de la evidencia sobre efectividad y seguridad

De acuerdo a la búsqueda realizada en las principales bases de datos de evidencia científica, cuya estrategia de búsqueda se describe en el anexo 1, no se ha encontrado evidencia sobre seguridad o efectividad de la técnica AF Repairing. Tampoco se ha encontrado información relacionada en los registros de la FDA o ANMAT.

Conclusiones

No se ha encontrado evidencia científica sobre la seguridad y efectividad de la técnica de cirugía venosa AF Repairing.

Referencias

1. Farmache A. Exposición en el 4 Simposio Colombiano de Flebología.2008.
2. Base de datos de patentes de Estados Unidos (USPTO), 10 Abril 2007.

Anexo 1: Estrategia de búsqueda

Sitio	Años	Palabras Clave	Documentos recuperados que cumplieron con los criterios de inclusión*
Cochrane Data Base	2002-2009	1.("Venous Insufficiency"[Mesh] AND "Surgical Instruments"[Mesh]) AND "Lower Extremity"[Mesh] 2.repairing procedure AND venous insufficiency 3.surgical clip AND venous insufficiency	0
Trip data base	1999-2009	1.("Venous Insufficiency"[Mesh] AND "Surgical Instruments"[Mesh]) AND "Lower Extremity"[Mesh] 2.repairing procedure AND venous insufficiency 3.surgical clip AND venous insufficiency	0
Lilacs	1999-2009	1.AF Repairing 2.Insuficiencia venosa AND clip 3. Límites: Autor: Farmache A.	
Pubgile/Medline	1999-2009	1.("Venous Insufficiency"[Mesh] AND "Surgical Instruments"[Mesh]) AND "Lower Extremity"[Mesh]	0

Programa Nacional de Garantía de la Calidad de la Atención Médica

		2. Limits: Author: Farmache A. 3. AF Repairing 4.repairing procedure AND venous insufficiency 5.surgical clip AND venous insufficiency	
FDA	-	AF Repairing	0
ANMAT	1999-2009	1.AF Repairing 2.Clip titanio	0

*Metanálisis, revisiones sistemáticas, ensayos clínicos, revisiones narrativas, estudios prospectivos o retrospectivos, en idioma inglés, castellano o francés, que puedan ser recuperados a texto completo, o mediante abstract o resumen del mismo, en humanos, mayores de 18 años, publicados desde el año 1999 hasta la fecha.