

FILTROS PARA VENA CAVA ALN INTENTAN SER EXTRAÍBLES EN CUALQUIER MOMENTO

## EL FILTRO OPCIONAL PARA VENA CAVA ALN

PERMANENTE Y/O TEMPORAL



Prevención de migración de trombos  
Efectividad clínicamente probada  
Diseño de alto desempeño





## FILTRO PARA VENA CAVA ALN

EL FILTRO PARA VENA CAVA OPCIONAL DE ALN CON GANCHO

### Fácil de implantar

No se ha reportado casos de no abertura del filtro después de liberarlo

- Mantiene su forma especial final gracias a su soporte.
- Patas de diferentes longitudes evita que se entrelacen.
- Patas a dos niveles diferentes:  
nivel superior para el anclaje (6 patas cortas)  
y nivel inferior para el centrado (3 patas largas).
- Catéter introductor = diámetro interno 7F,  
Catéter de extracción = diámetro interno 9F.
- Configuración de las patas para asegurar menor riesgo de penetración de la cava.
- El único filtro extraíble aprobado con un diámetro de Vena Cava indicado de 32 mm.

¡La elección es suya!

Los filtros de Vena Cava ALN con ganchos pueden ser extraídos usando uno de los Kits de extracción ALN o usando un lazo. (Sólo por acceso Yugular) \*

\* El diámetro del lazo no debe exceder 0.6mm. El catéter de extracción usado con el lazo debe tener un diámetro interno de mínimo 9F.

EXPERIENCIA

# EL FILTRO PARA VENA CAVA ALN

4 Accesos

Experiencia  
demuestra  
eficacia.

UN FILTRO USADO  
POR MAS DE  
25 AÑOS



FEMORAL  
○  
POPLÍTEO \*



YUGULAR  
○  
BRAQUIAL

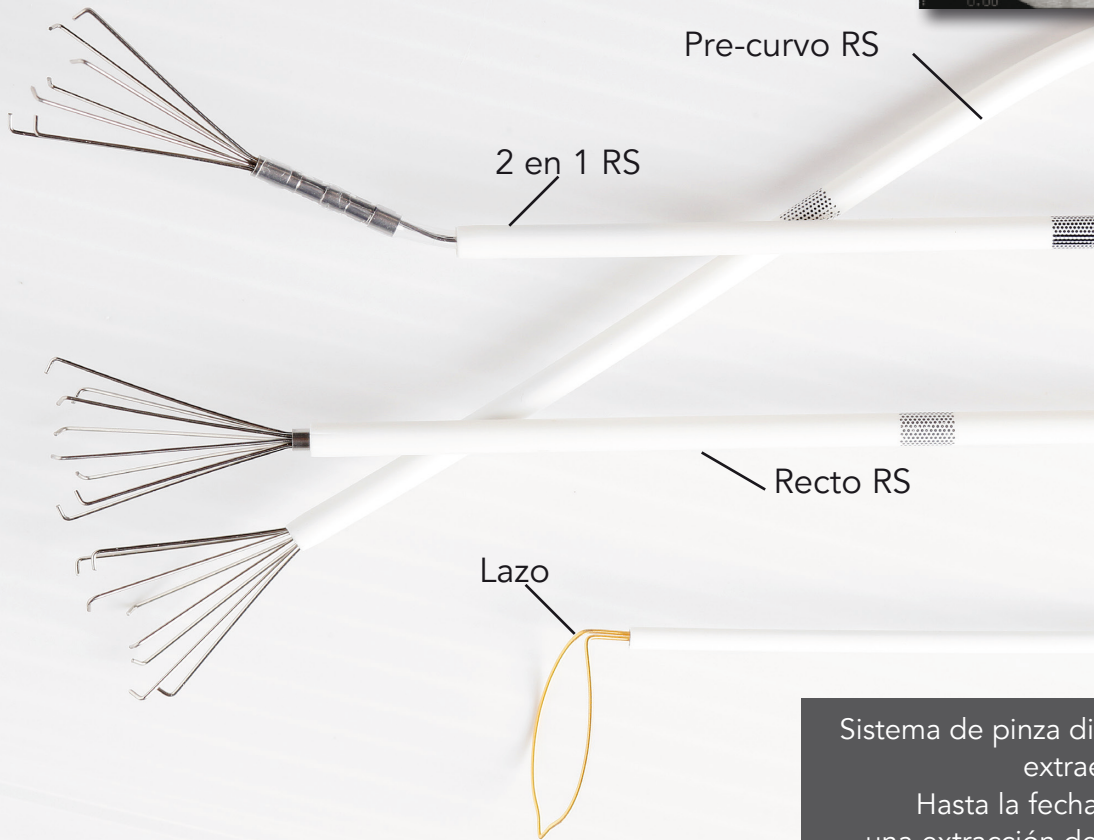
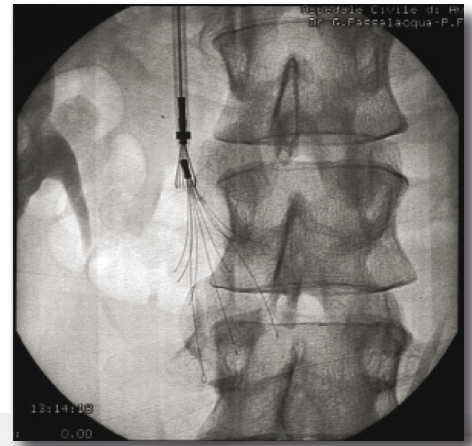


\* Disponibles en algunos países. Por favor contactar a su distribuidor.

# DESEMPEÑO

## ALN KIT DE EXTRACCIÓN Y/O REPOSICIONAMIENTO

SÓLO POR ACCESO YUGULAR



### Excelente resistencia a la corrosión

- Sin puntos de soldadura.
- El único filtro de vena cava inferior manufacturado en acero inoxidable: menor riesgo de fractura que los filtros de nitinol.
- Baja tasa de trombosis (menos de 2%).
- Baja tasa de embolia pulmonar recurrente (0,5%).
- Baja tasa de migración (0,4%).
- Alta tasa de extracciones exitosas (95,5%).
- Hasta la fecha, más de 15000 extracciones exitosas alrededor del mundo.

### 3T Compatible con MRI

Sistema de pinza diseñada especialmente para extraer filtros ALN.

Hasta la fecha, se ha documentado una extracción después de 40 meses y una después de 12 años.<sup>1,2</sup>

Primera extracción a finales de 1999.





# FILTROS OPCIONALES ALN PARA VENA CAVA

Más de 25 años  
de experiencia clínica

*"Como usualmente después de un periodo duradero de inserción, la percepción de los clínicos es de contraindicación para la extracción, a través de la presente reportamos la extracción de un filtro IVC opcional (código de producto FJ.120096; ALN Implantes Quirúrgicos, Bormes Les Mimosas, Francia) 12 años después de la inserción." \**  
(Couturier M, et al.)<sup>1</sup>

*"La media entre implantación y extracción fue de 25.6 meses (rango, 14.8-40.8 meses) La permanencia más larga fue de 40 meses." "Los Filtros opcionales ALN pueden ser extraídos de forma segura después de más de un año desde la implantación." \**  
(JVIR 2012, Nov 29)<sup>2</sup>

*"Estos resultados proveen información sobre la seguridad de los Filtros Extraíbles ALN después de extensos períodos de implantación. La tasa de fallos de los Filtros de Extracción fue baja y no observamos complicaciones importantes durante el período de la filtración. El principal problema que nos queda por resolver es el posicionamiento exacto de los filtros opcionales para gestionar las enfermedades trombo embólicas ahora que está probado que pueden ser utilizados con seguridad y extraídos en cualquier momento después de la implantación." \**  
(Cardiovasc Intervent Radiol 2008)<sup>3</sup>

*"El filtro puede ser fácilmente insertado y exitosamente extraídos hasta un año después de su inserción. Su seguridad y eficacia en la prevención de embolia pulmonar debe ser evaluada apropiadamente en un estudio aleatorio." \**  
(CHEST 2007; 131:223-229)<sup>4</sup>

*"No hay una relación entre el tiempo de implantación y el éxito de la extracción: Conclusión: un estudio patológico confirma que los filtros de Vena Cava Inferior ALN pueden ser extraídos fácilmente y con seguridad después de un tiempo corto, medio y largo de inserción. No encontramos ninguna correlación entre la demora de la extracción y las pocas dificultades del proceso y los reportes de examen patológico. Pensamos que puede estar relacionado con la configuración del dispositivo." \**  
(RSNA Chicago November 2006, Scientific Poster Vascular/ Interventional)<sup>5</sup>

\* Traducido de la versión original en inglés

1 Couturier M, et al.

Couturier M, et al. Successful retrieval of a long-lasting temporary inferior vena cava filter. Diagnostic and Interventional Imaging (2016)

2 JVIR 2012

Successful Retrieval of 29 ALN Inferior Vena Cava Filters at a Mean of 25.6 Months after Placement.

O.Pellerin, M.di Primio, O.Sanchez, G.Meyer and M.Sapoval

3 Cardiovasc Intervent Radiol 2008 May 21

Early and Late Retrieval of the ALN Removable Vena Cava Filter: Results from a Multicenter Study.

Pellerin O, Barral FG, Lions C, Novelli L, Beregi JP, Sapoval M

4 CHEST, January 2007

A prospective Long-term Study of 220 Patients with a retrievable Vena Cava Filter for Secondary Prevention of Venous Tromboembolism.

P.Mismetti, K.Rivron-Guillot, S.Quenet, H.Décousus, S.Laporte, M.Epinat and F.G.Barral

5 Chicago November 2006

Safety of a Non-time limited Retrievable Vena Cava Filter: A Pathologic Study

Barral F.G, Decousus H, Poech M, Mohammedi R

# CÓDIGO DE PRODUCTO

5 años  
de vida útil

		Código de Producto	Diámetro máximo de la Vena Cava (mm)	Longitud del Filtro (mm)	Introduccion	
					Escala Francesa (DI*)	Longitud (mm)
Filtro de Vena Cava ALN	Kit Yugular	FJ.120096	32	55	7	600
	Kit Braquial	FB.010500	32	55	7	1200
	Kit Femoral	FF.010995	32	55	7	600
	Kit Popliteo*	FP.012013	32	55	7	1200
Filtro de Vena Cava ALN con Gancho	Kit Yugular	FJ.HOOK	32	59	7	600
	Kit Braquial	FB.HOOK	32	59	7	1200
	Kit Femoral	FF.HOOK	32	59	7	600
	Kit Popliteo*	FP.HOOK	32	59	7	1200

El Kit de implantación incluye: el Filtro ALN en su soporte, un sistema de introducción (dilatador, introductor, catéter empujador), una aguja de punción y un Guía J.

\* Disponibles en algunos países. Por favor contactar a su distribuidor.

	Código de Producto	Introduccion	
		Escala Francesa (DI*)	Longitud (mm)
ALN Kit para Extraer o Reposicionar los Filtros de Vena Cava <i>Solo por acceso Yugular</i>	ALN Recto RS	FT.902010	9 570
	ALN Pre-Curvo RS	FT.902010/VS2	9 570
	ALN 2 en 1 RS	RK-2010	9 610

DI\*: Diámetro Interno

El Kit de extracción incluye: un set de pinza, un sistema de introducción (dilatador e introductor), una aguja de punción y un Guía J.



ALN INTERNATIONAL, INC

7320 NW 12th Street, Suite 104 Miami, FL 33126, USA

Tel: +(1) 305 477 6064 - Fax: +(1) 305 477 6025

contact.us@aln2busa.com

www.aln2b.com

CE  
0297

FDA Aprobado

Imp. Vidal/Vichy

