

iVascular[®]
therapies for living

iVolution pro

Sistema de stent periférico autoexpandible

Quality as first option



Nuevo
sistema de
liberación



www.ivascular.global

Nuevo sistema

Implantación simple y controlada

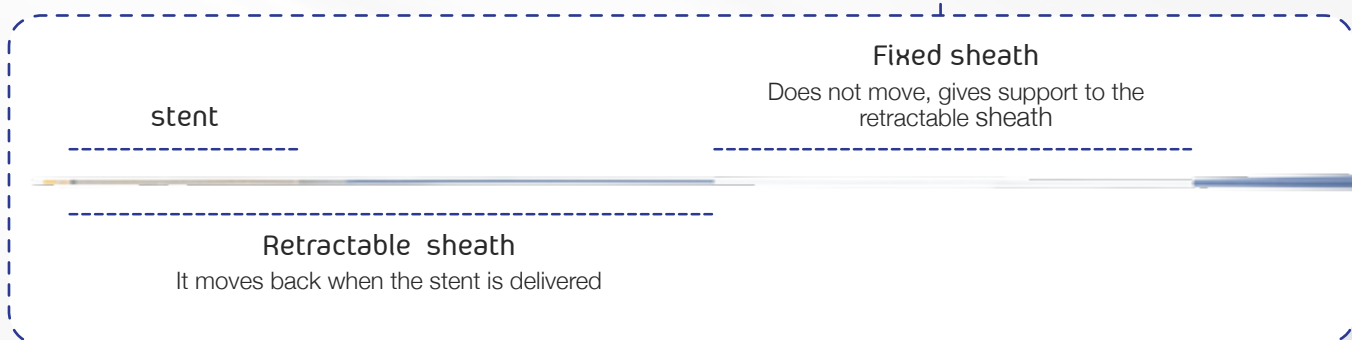
Sin efecto salto

Visibilidad perfecta:

- 2 marcas de Pt/Ir delimitando el stent
- 1 marca de tungsteno en la vaina retráctil indicando el nivel de implantación

Diseño de triple vaina

para controlar la liberación del stent
facilitando una colocación precisa



*Vascular internal data

iVolution pro | Self-expanding peripheral stent system

a de liberación

Liberación regulada

La velocidad de liberación se puede modular con la rueda



Mango ergonómico y pequeño

-10cm vs principales competidores*

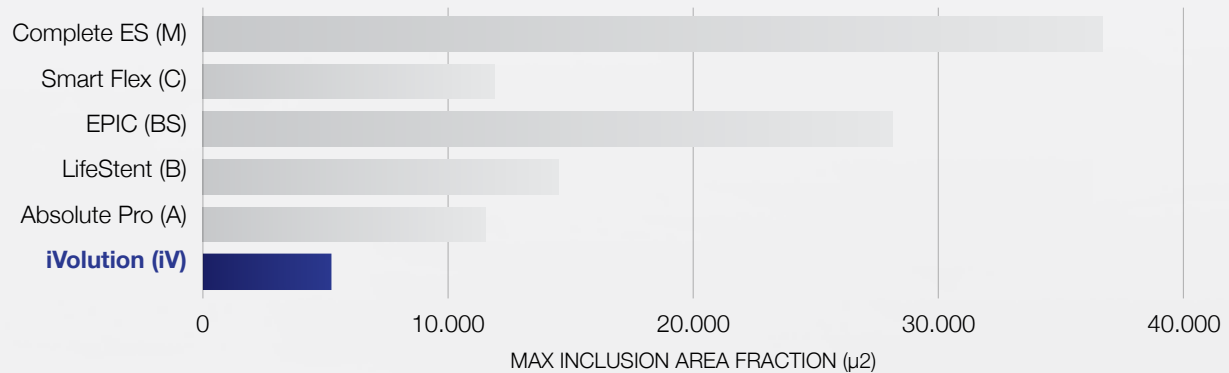
Calidad del stent

Calidad asegurada al 100%

para evitar fracturas



- Nitinol de alta calidad con las menores impurezas para **asegurar la resitencia del stent**¹



- Superficie perfectamente **electropulida**

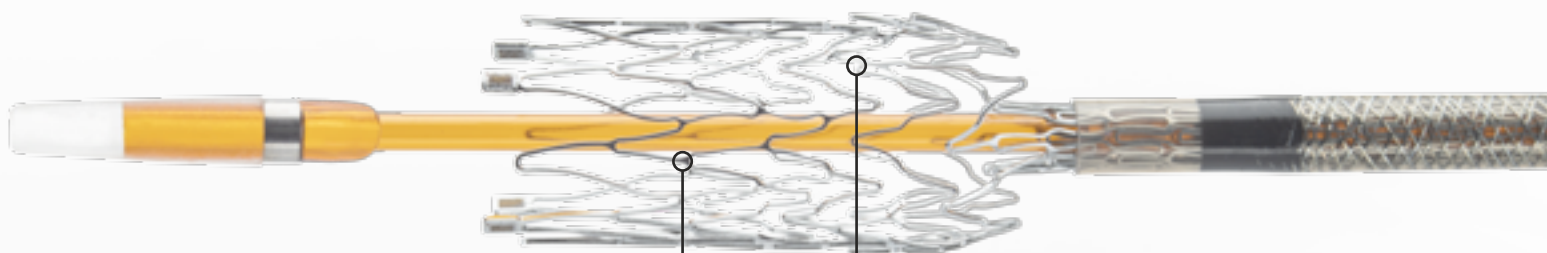


- **Sin fracturas de stent** reportadas en el estudio EVOLUTION a 1 año²

¹ P Goverde and F Sun. LINC 2017. ² M Bosiers et al. EVOLUTION Study: 12-month results. 2019 Aug;60(4):490-495.



Diseño del stent



Resistencia

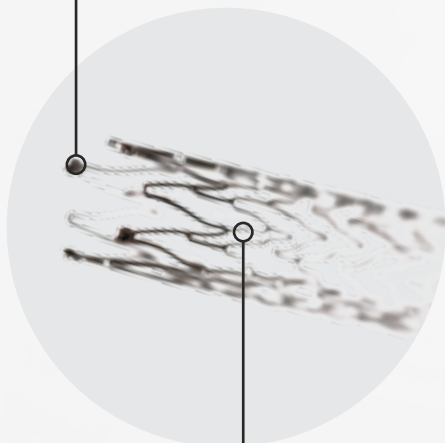
Fuerzas homogéneamente distribuidas para evitar fracturas de stent

Flexibilidad

Diseño de celda abierta para tener la máxima flexibilidad

Visibilidad

4 marcas de tantalio a cada extremo



Evita efecto salto

Diseño de celda cerrada en los extremos para mejor estabilidad en la liberación

Sin efecto escama

Evita el daño en la arteria



No quincea

Mantiene el diámetro del stent en cualquier forma



Evidencia

Elevada eficacia en arte

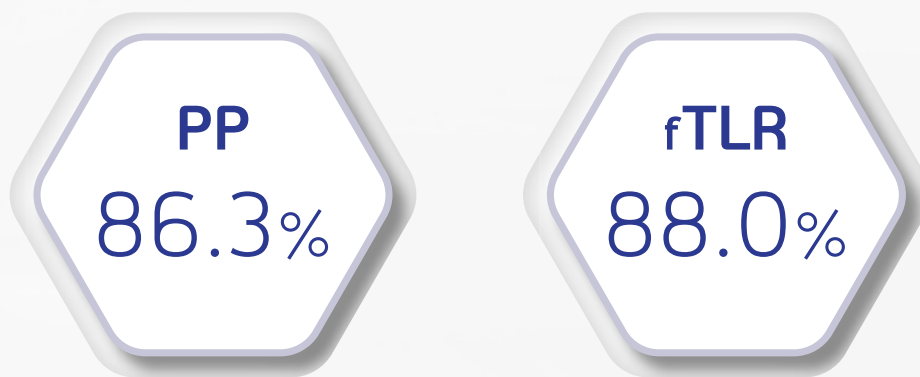
Estudio EVOLUTION (1 año)¹

EVOLUTION es un estudio prospectivo, de un solo brazo, que evalúa la eficacia de iVolution pro.

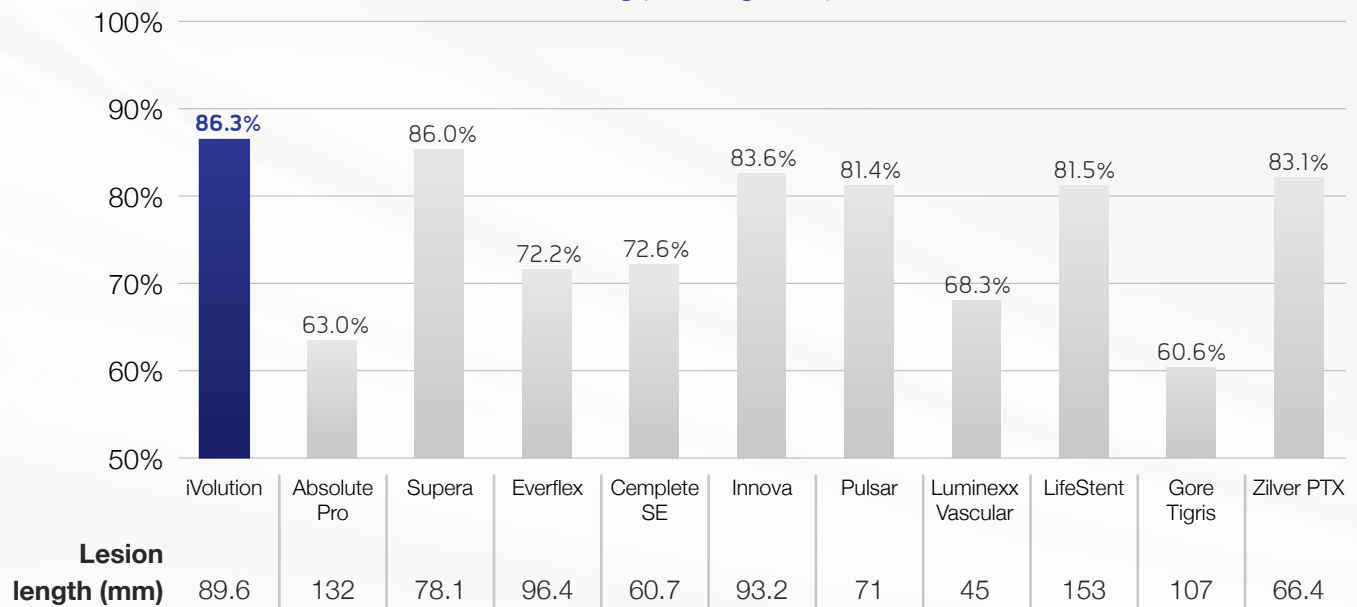
Investigador principal: Dr Marc Bosiers

N: 120 pacientes

Lesión: Femoral y poplítea



Primary patency comparison



iVolution pro | Self-expanding peripheral stent system

ia clínica

terias femoropoplíteas

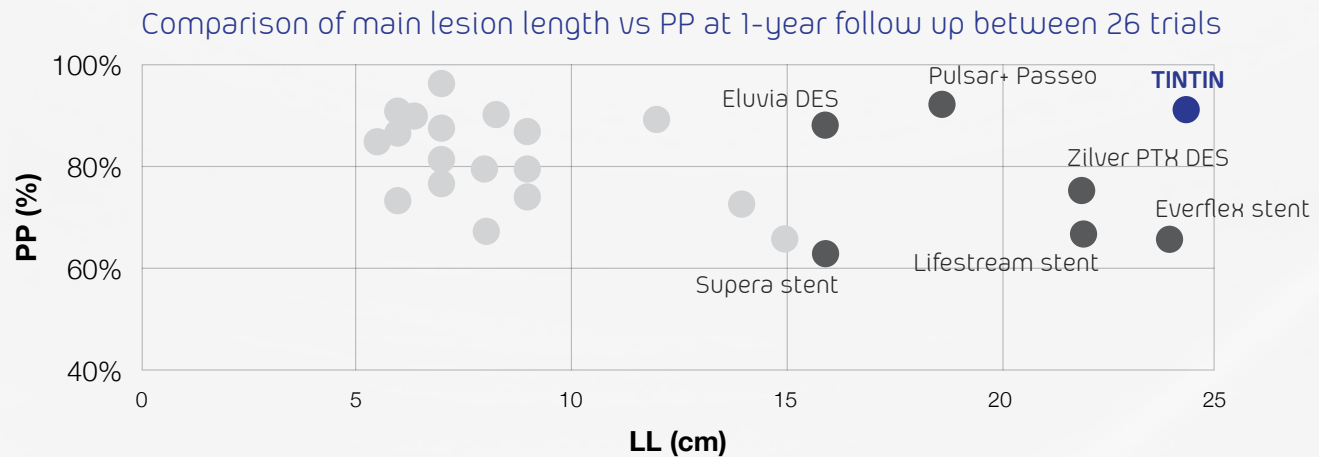
Estudio TINTIN (1 año)²

Estudio prospectivo de un solo brazo que evalúa la eficacia de la terapia combinada con Luminor e iVolution pro

Investigador principal: Dr Koen Deloose

N: 100 pacientes

Lesión: Complejas lesiones en femorales y poplíteas

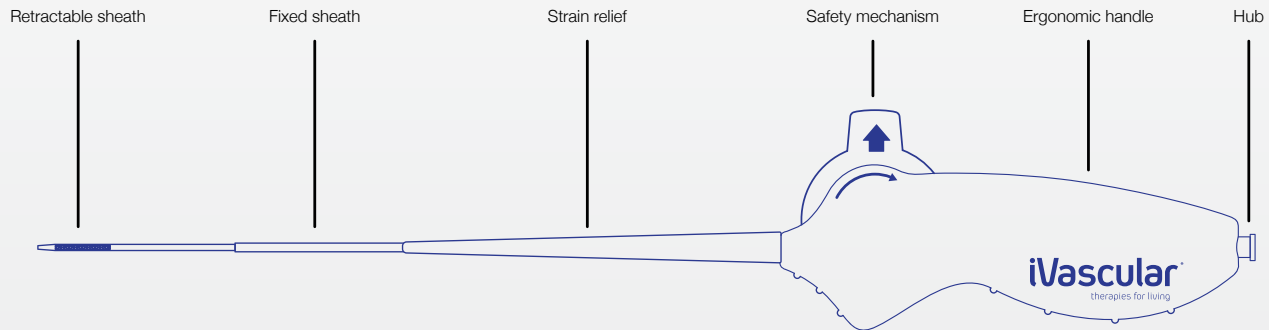


¹ M Bosiers et al. EVOLUTION Study: 12-month results. 2019 Aug;60(4):490-495. ² K Deloose. LINC 2020 presentation

iVolution pro

características

- > Catéter **trivaina**
- > Longitud útil de catéter: **80 y 130**cm
- > Compatible con introductores **6F**
- > Compatible con catéteres guía **8F**
- > Portfolio completo:
 - Ø: 5-10mm
 - Longitud: 40-200mm
- > Compatibilidad con guía **0,035"**



Product with CE mark, certified by Notified Body 0318

Longitud útil del catéter (cm)	Diámetro stent (mm)	Longitud stent (mm)					
		40	60	80	100	150	200
80	5	SPNBC35N080050040	SPNBC35N080050060	SPNBC35N080050080	SPNBC35N080050100	SPNBC35N080050150	SPNBC35N080050200
	6	SPNBC35N080060040	SPNBC35N080060060	SPNBC35N080060080	SPNBC35N080060100	SPNBC35N080060150	SPNBC35N080060200
	7	SPNBC35N080070040	SPNBC35N080070060	SPNBC35N080070080	SPNBC35N080070100	SPNBC35N080070150	SPNBC35N080070200
	8	SPNBC35N080080040	SPNBC35N080080060	SPNBC35N080080080	SPNBC35N080080100	SPNBC35N080080150	-
	9	SPNBC35N080090040	SPNBC35N080090060	SPNBC35N080090080	SPNBC35N080090100	-	-
	10	SPNBC35N080100040	SPNBC35N080100060	SPNBC35N080100080	SPNBC35N080100100	-	-
130	5	SPNBC35N130050040	SPNBC35N130050060	SPNBC35N130050080	SPNBC35N130050100	SPNBC35N130050150	SPNBC35N130050200
	6	SPNBC35N130060040	SPNBC35N130060060	SPNBC35N130060080	SPNBC35N130060100	SPNBC35N130060150	SPNBC35N130060200
	7	SPNBC35N130070040	SPNBC35N130070060	SPNBC35N130070080	SPNBC35N130070100	SPNBC35N130070150	SPNBC35N130070200
	8	SPNBC35N130080040	SPNBC35N130080060	SPNBC35N130080080	SPNBC35N130080100	SPNBC35N130080150	-
	9	SPNBC35N130090040	SPNBC35N130090060	SPNBC35N130090080	SPNBC35N130090100	-	-
	10	SPNBC35N130100040	SPNBC35N130100060	SPNBC35N130100080	SPNBC35N130100100	-	-

La disponibilidad para la venta de cada referencia está vinculada a la autorización de comercialización en el país de destino

Compatibilidad con introductor: **6F**

Distribuido por:



Fabricado por:

Life Vascular Devices Biotech S.L
www.ivascular.global
info@ivascular.global

MP51260 E6.0 Sep 2020