

LA SOLUCIÓN SELUTION



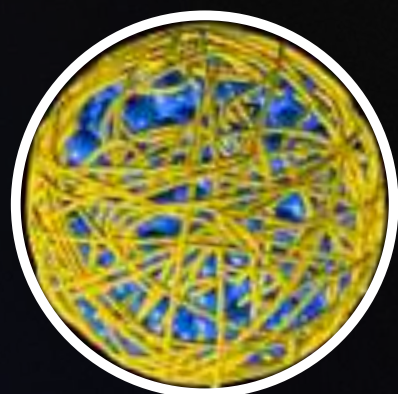
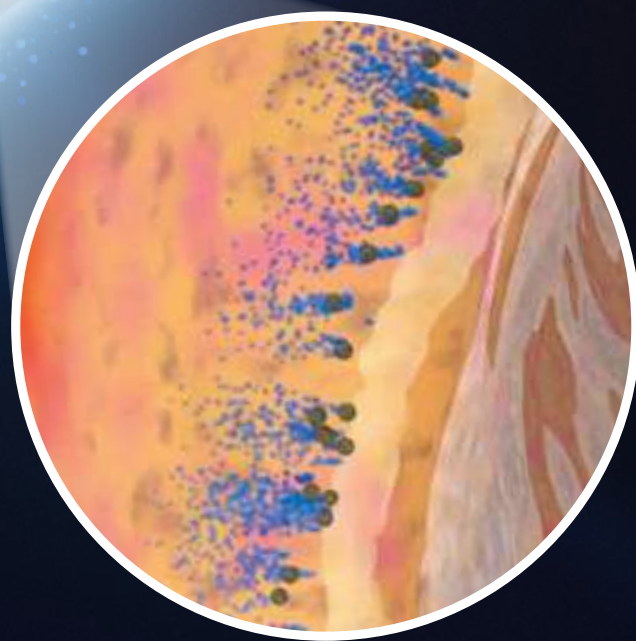
SELUTION SLR™
BALÓN LIBERADOR DE FÁRMACO



FÁRMACO COMPROBADO, TECNOLOGÍA¹ INNOVADORA PARA INTERVENCIONES PERIFÉRICAS

No renuncie su tratamiento estándar...

SELUTION SLR™ es la última generación de
tecnología de balones liberadores de fármacos.



**TECNOLOGÍA¹
INNOVADORA**

**PROPORCIONA LIBERACIÓN
SOSTENIDA DE LIMUS**



SELUTION SLR™ BALÓN LIBERADOR DE FÁRMACO ¡ÚNICO EN SU CLASE!

CELL ADHERENT TECHNOLOGY (CAT)™

CAT Facilita la absorción y retención del fármaco en el tejido con una pérdida mínima durante el procedimiento y al mismo tiempo proporciona una excelente capacidad de entrega.

- Recubrimiento de ~10 μm sobre toda la superficie del balón
- Combinación de fosfolípidos que contienen y protegen los Microrreservorios
- Dosis de medicamento Sirolimus de 1 $\mu\text{g}/\text{mm}^2$

MICRORRESERVORIOS

Los Microrreservorios logran una liberación sostenida de limus

- Millones de partículas homogéneas de 4 μm que actúan como sistemas de administración de fármacos
- Combinación de Sirolimus molecular (10 nm) y un polímero biodegradable (PLGA)

MATRIZ DE TAMAÑO AMPLIA

SELUTION SLR™ balón liberador de fármaco ofrece una gama más amplia de indicaciones para periféricas

- Diámetros de 2.00 a 7.00 mm
 - Longitudes de 40 a 150 mm
-

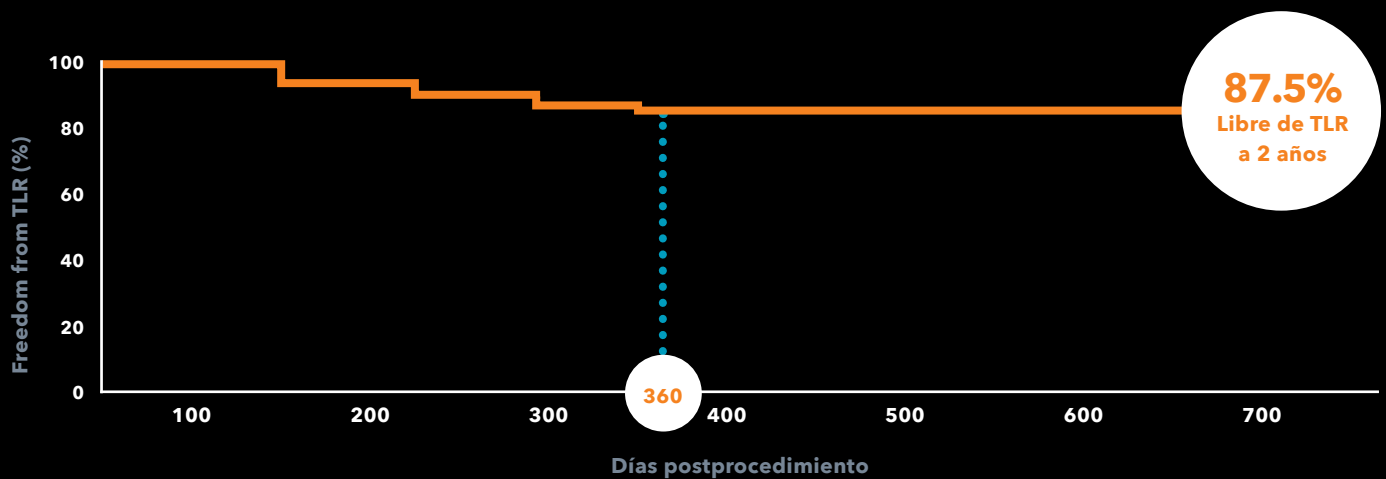
SELUTION SLR™ BALÓN LIBERADOR DE FÁRMACOS

Muestra resultados prometedores en el primer estudio periférico en humanos².

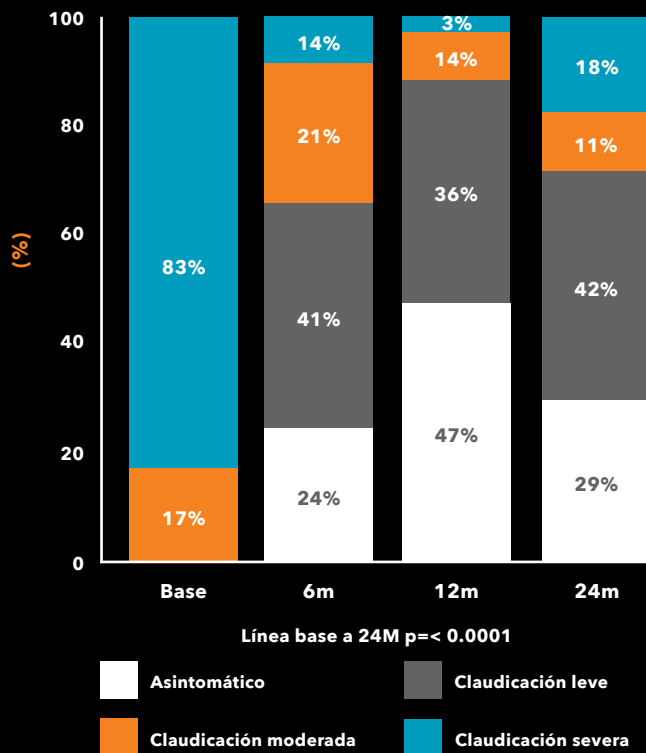
SELUTION SFA: primer ensayo clínico en humanos

- Investigación clínica prospectiva, controlada, multicéntrica, abierta y de un solo brazo.
- 50 pacientes en 4 centros en Alemania
- Se cumplió el criterio de valoración principal de pérdida tardía a los 6 meses con 0.19 mm³
- El 84% de los pacientes mejoraron en la Clasificación de Rutherford después de 24 meses

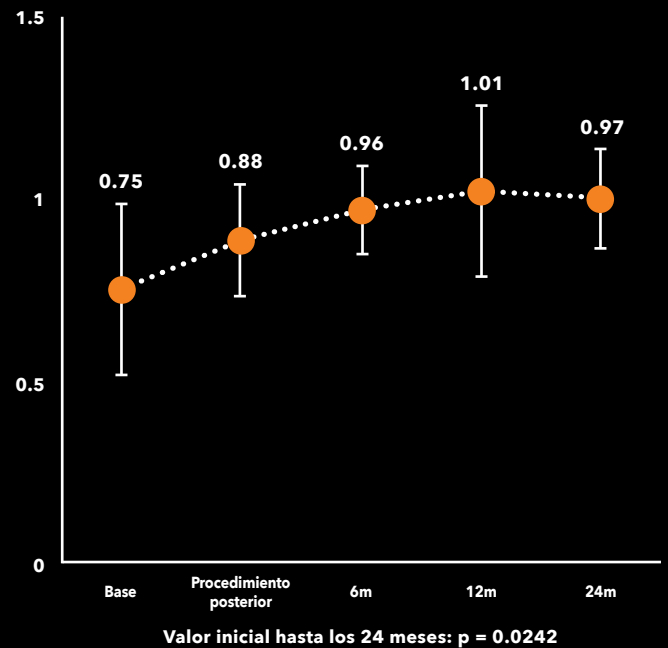
SELUTION SFA - Libre de TLR



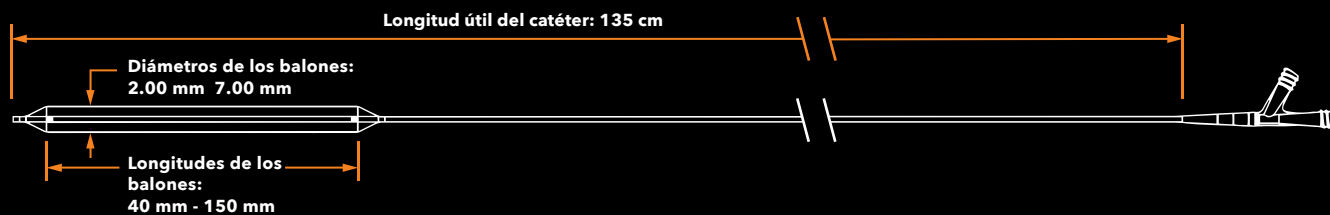
El 84% de los pacientes mejoraron en Clasificación Rutherford a 24 meses



Mejora clínica en el índice tobillo-brazo (ITB)



Especificaciones técnicas



Características	Especificaciones
Dosis de fármaco sirolimus	1.0 µg/mm ²
Portador del fármaco	CELL ADHERENT TECHNOLOGY (CAT) TM Portador de lípidos anfipático
Diseño del catéter	Sobre la guía (OTW)
Longitud útil del catéter	135 cm
Compatibilidad de la guía	0.018"
Perfil de entrada de la punta	0.021"
Compatibilidad con el introductor	Diámetros de balón de 2.00 - 3.00 mm: ≥ 5Fr Diámetros del balón de 3.50 a 5.00 mm: ≥ 6Fr Diámetros de balón de 6.00 - 7.00 mm: ≥ 7Fr

Balón	
Presión nominal del balón (NP)	6 bar
Presión de rotura del balón (RBP)	Longitudes 40 mm: 12 bar RBP Longitudes 60 - 150 mm: 10 bar RBP
Diámetros del balón	2.00 mm - 7.00 mm
Longitudes de los balones	40, 60, 80, 100, 120, 150 mm

Información sobre pedidos

SELUTION SLRTM Catéter con balón para PTA liberador de sirolimus

Diámetro del balón (mm)	Longitud del balón (mm)					
	40	60	80	100	120	150
2.00	SE18-020040	SE18-020060	SE18-020080	SE18-020100	SE18-020120	SE18-020150
2.50	SE18-025040	SE18-025060	SE18-025080	SE18-025100	SE18-025120	SE18-025150
3.00	SE18-030040	SE18-030060	SE18-030080	SE18-030100	SE18-030120	SE18-030150
3.50	SE18-035040	SE18-035060	SE18-035080	SE18-035100	SE18-035120	SE18-035150
4.00	SE18-040040	SE18-040060	SE18-040080	SE18-040100	SE18-040120	SE18-040150
5.00	SE18-050040	SE18-050060	SE18-050080	SE18-050100	SE18-050120	SE18-050150
6.00	SE18-060040	SE18-060060	SE18-060080	SE18-060100	SE18-060120	SE18-060150
7.00	SE18-070040	SE18-070060	SE18-070080	SE18-070100	SE18-070120	SE18-070150

1. SELUTION SLR fue el primer balón liberador de fármacos que recibió la designación de dispositivo innovador por parte de la Administración de Medicamentos y Alimentos de EE. UU. (FDA).

2. Zeller. T Presentación Oral VIVA 2019.

3. Presentado como valor medio.

Sólo para profesionales de la salud.

Información importante: Antes de usar, consulte las instrucciones de uso suministradas con este dispositivo para conocer las indicaciones, contraindicaciones, procedimientos sugeridos, advertencias y precauciones. Como parte de su política de desarrollo continuo de productos, Cordis se reserva el derecho de cambiar las especificaciones del producto sin notificación previa. Comuníquese con su representante de Cordis para obtener información adicional sobre la disponibilidad del producto. El balón liberador de fármacos SELUTION SLR, CE 0344, es fabricado por M.A. Med Alliance SA y sus filiales. SELUTION SLR es una marca registrada de M.A. Med Alliance SA. M.A. Med Alliance SA es una empresa de Cordis. CORDIS y Cordis LOGO son marcas comerciales de Cordis y pueden estar registradas en los EE. UU. y/o en otros países. Todas las demás marcas son propiedad de sus respectivos dueños.
© 2024 Cordis. Reservados todos los derechos 100648208 07/2024

