

CATÁLOGO



Complex Coronary via Radial





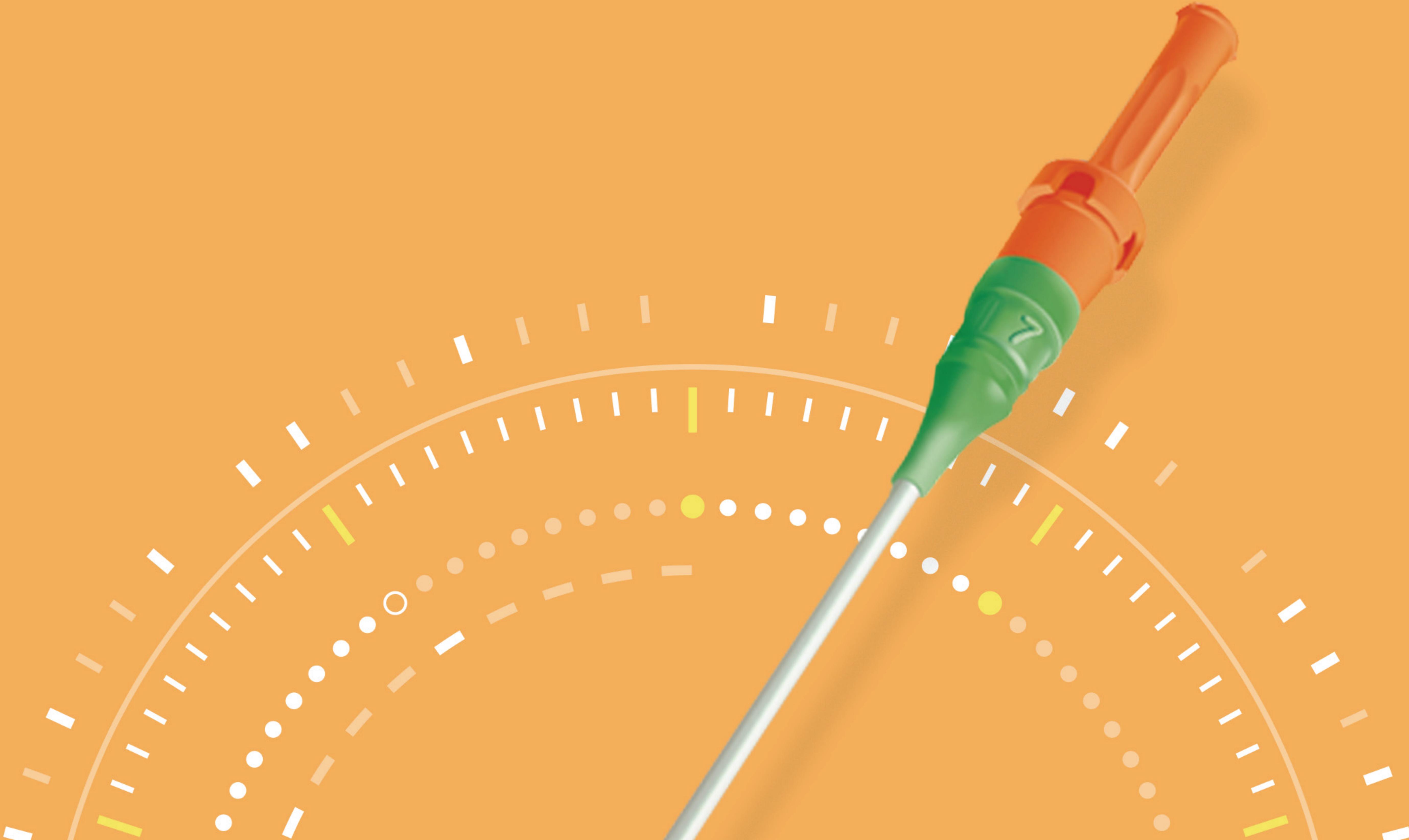
Es una estrategia integral para abordar las intervenciones coronarias percutáneas (**ICP**) complejas. En Terumo tenemos el propósito de ofrecer a los expertos en complejo soluciones más seguras, eficaces y accesibles para el tratamiento de la enfermedad coronaria compleja vía transradial.

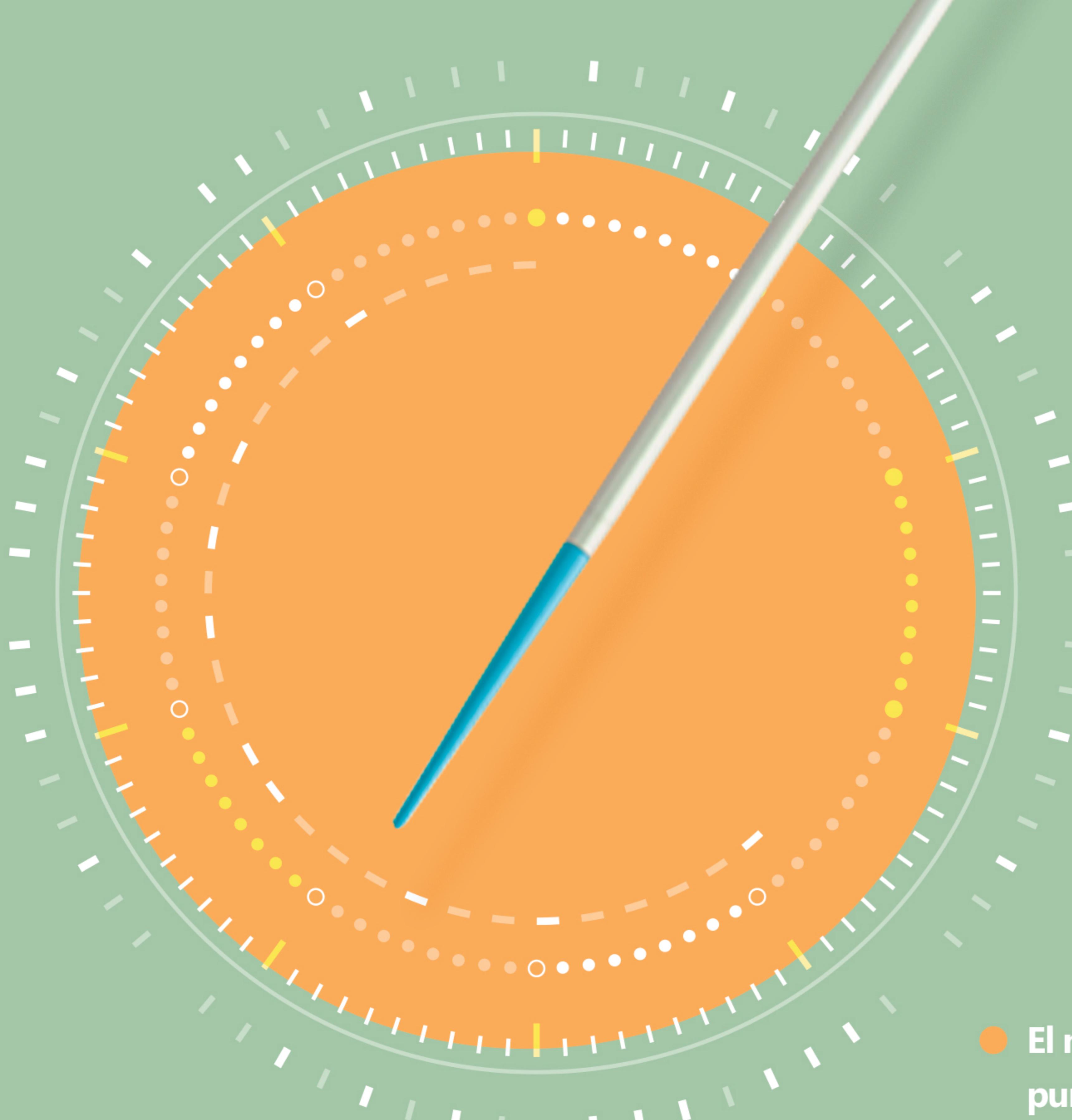
Glidesheath Slender®

Hydrophilic Coated Introducer Sheath

- ICP compleja mejorada mediante acceso radial ●

Realiza técnicas avanzadas de ICP y trata lesiones más complejas por vía radial. Glidesheath Slender 7F ofrece un acceso conveniente y seguro.¹





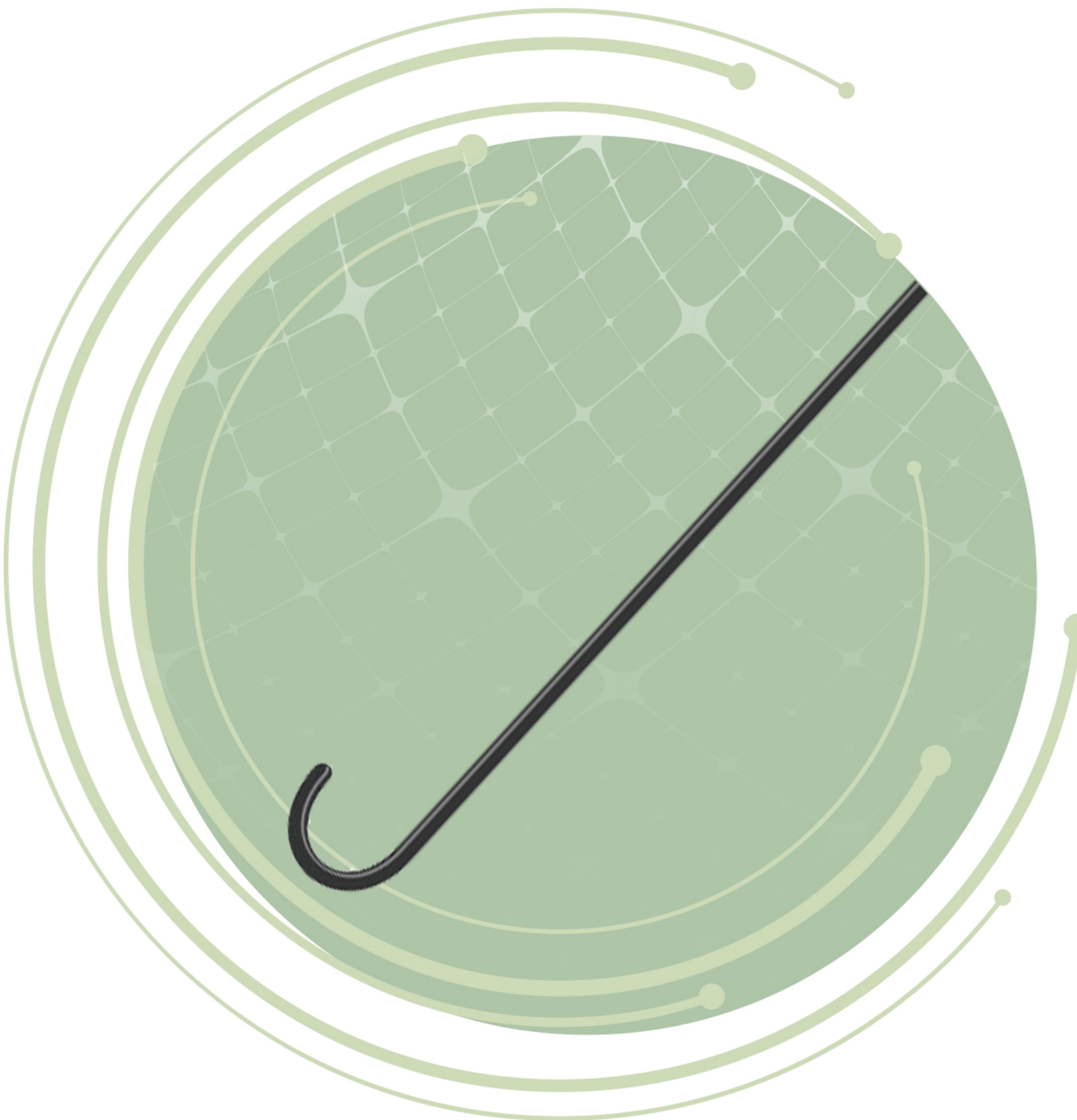
- Amplía tus opciones de tratamiento en el **acceso transradial**
- Aplica **dispositivos más grandes** (por ejemplo, dispositivos de modificación de placa)
- Realiza **técnicas especiales** fácilmente (KBT, etc.)
- **El mejor revestimiento hidrofílico de su clase y diseño de punta cónica.** Las vainas radiales con revestimiento hidrófilo, combinadas con vainas de diámetro más pequeño y diseño de punta cónica, pueden reducir el riesgo de espasmo arterial y oclusión radial. ^{*2}
- **Evidencia clínica inigualable.** Un metanálisis de 10 artículos clínicos, con 3821 pacientes, demuestra que el uso de Glidesheath Slender está asociado con altos porcentajes de éxito en el procedimiento y bajos índices en problemas relacionados con el procedimiento.
- En estudios que midieron la comodidad del paciente, los pacientes que se sometieron a procedimientos transradiales percutáneos con la vaina delgada Glidesheath Slender, informaron que la cantidad de dolor era nula o baja. ^{*3}

*2 When compared to the existing thin wall sheaths on the market: Merit Prelude IDEal and Cordis RAIN Sheath. The third-party trademarks used herein are trademarks of their respective owners. Data on file. *3 The Glidesheath Slender Sheath demonstrated unmatched clinical evidence in a third-party meta-analysis of clinical access studies. Data on file.

RADIFOCUS™

Guide Wire M Baby-J™

Hydrophilic Coated Guidewire



- Una solución innovadora para el éxito transradial ●

La cuerda guía **Radiofocus Guide Wire M Baby-J** de 1,5 mm está diseñada para superar la anatomía compleja en la ruta de **acceso radial** con el fin de reducir la dificultad del procedimiento y aumentar las tasas de éxito vía radial.⁴

En un estudio, la guía de teflón (PTFE) de 150cm con punta en J (guía convencional) utilizada en el grupo A no pudo atravesar la tortuosidad de la arteria radial y es probable que provoque espasmos de la arteria radial. ^{*5}

La guía M de Radifocus de 150 cm (guía superdeslizante) en el grupo B puede deslizarse fácilmente en pequeñas ramas vasculares.⁵



	GRUPO A	GRUPO B RADIFOCUS
Tiempo de fluoroscopia	17.0±7.6	15.7±7.3
Duración del procedimiento	60.5±17.8	60.2±23.9
Tiempo de colocación del catéter	44.8±32.0	36.6±14.4
Volumen de contraste	216.4±68.8	212.7±66.2
Tasa de paso de catéter TRAV	11/26 (42.3%)	23/25 (92.0%)
Tasa de éxito	145 (90.6%)	68 (95.5%)

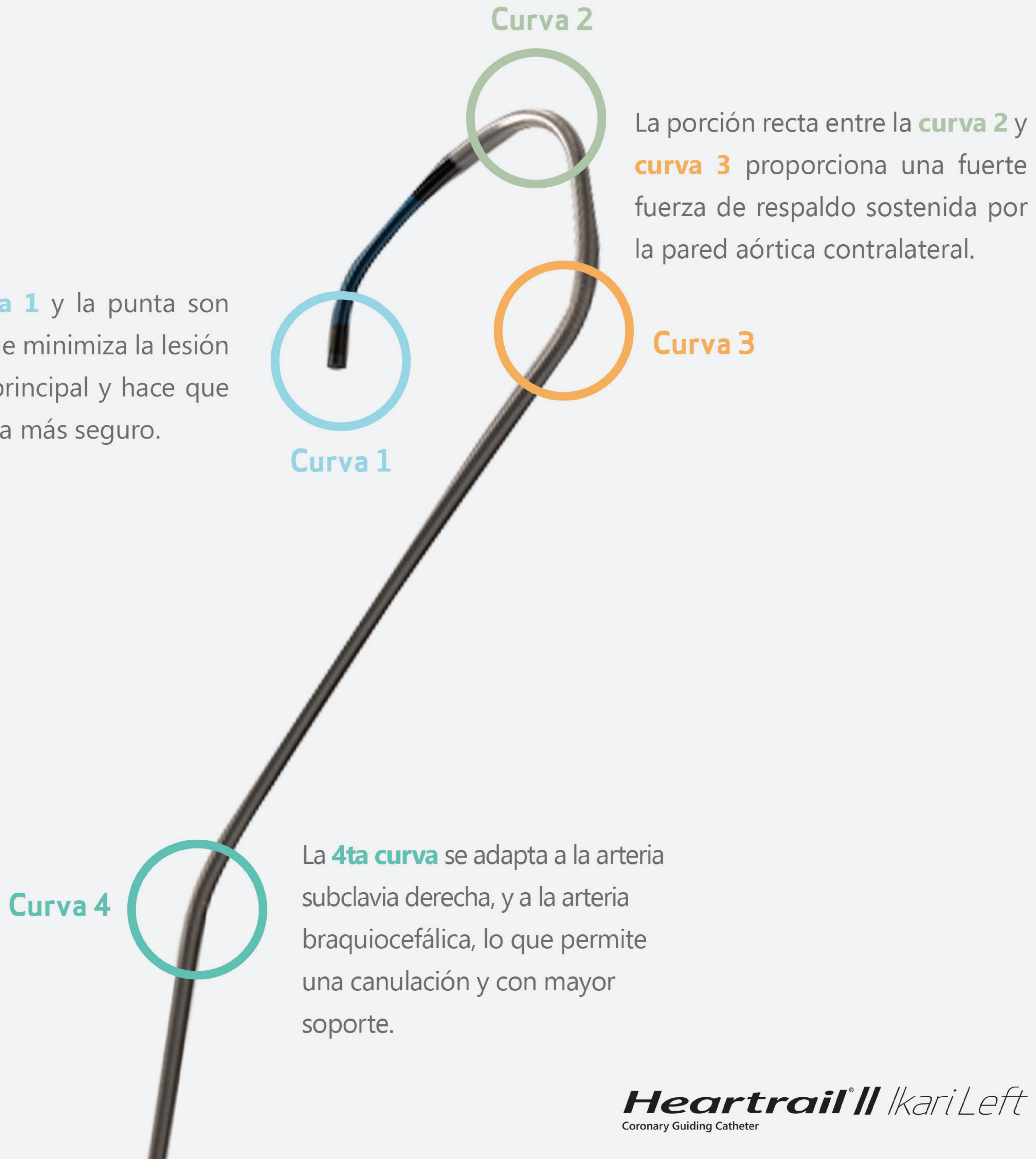
Hearttrail® II IkariLeft

Coronary Guiding Catheter

- **El compañero de la ICP minimalista •**

Reduce los tiempos de puerta a balón en escenarios agudos. Con la curva IL de alto soporte radial de doble canulación coronaria, mejora tus recursos y amplía las posibilidades para una ICP exitosa.⁶

Tanto la **curva 1** y la punta son flexibles, lo que minimiza la lesión de la arteria principal y hace que el abordaje sea más seguro.

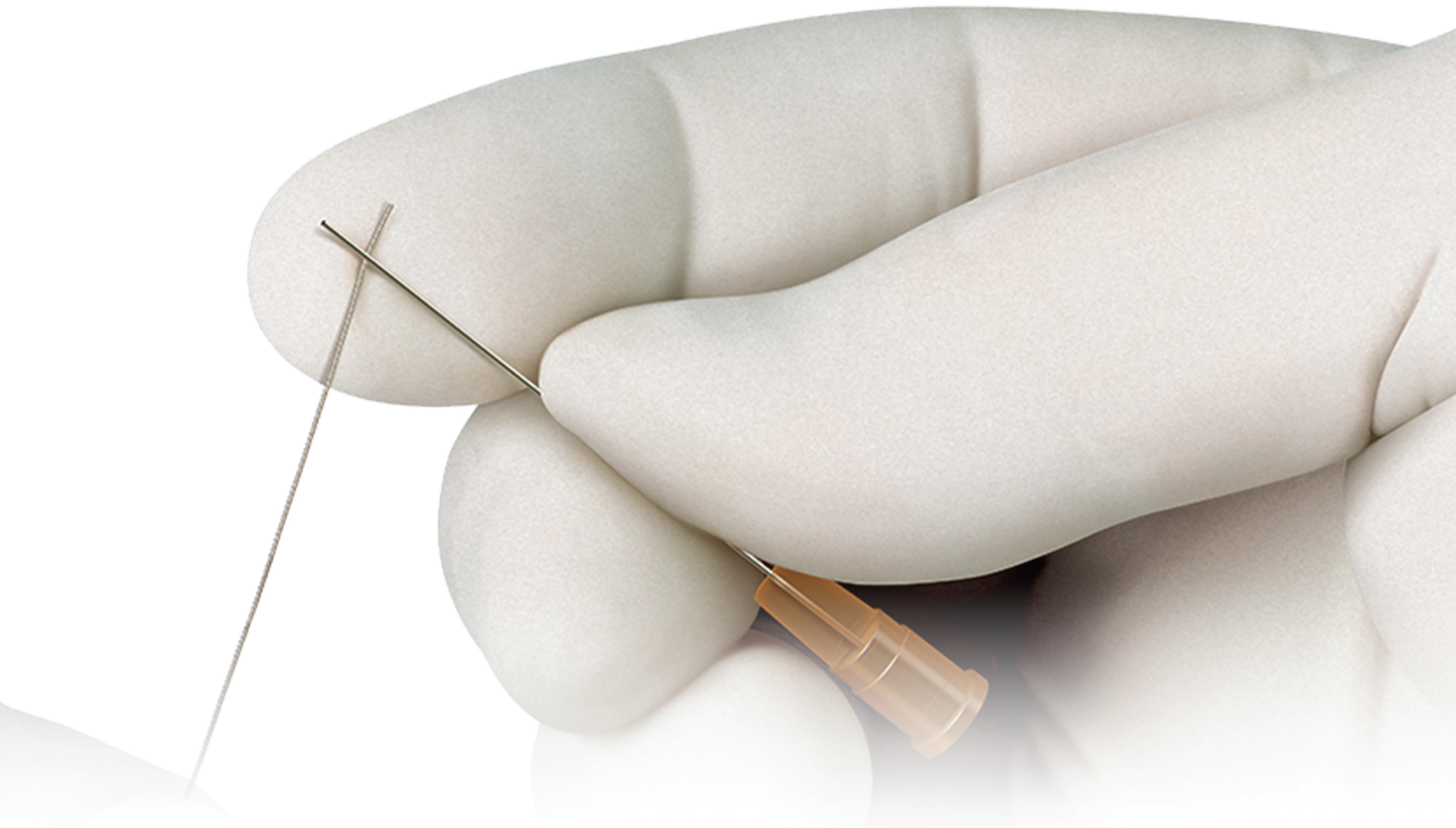


Runthrough® NS

Coronary Guidewires

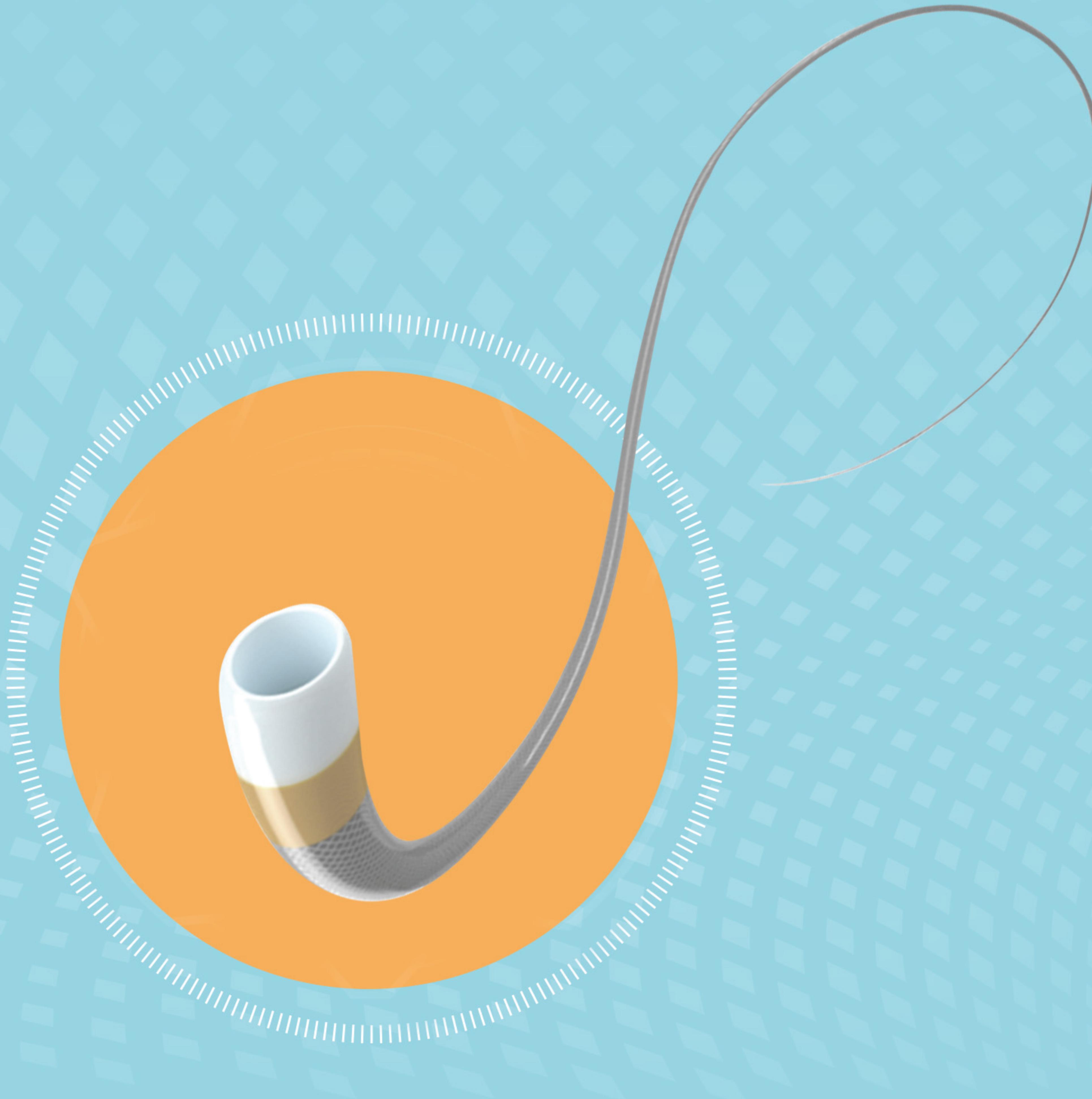
- **Una experiencia de cuerda guía sencilla y fiable ●**

La tecnología Duo-core está diseñada para una mayor retención de curva y mayor durabilidad de la punta.⁷



FineCross® MG

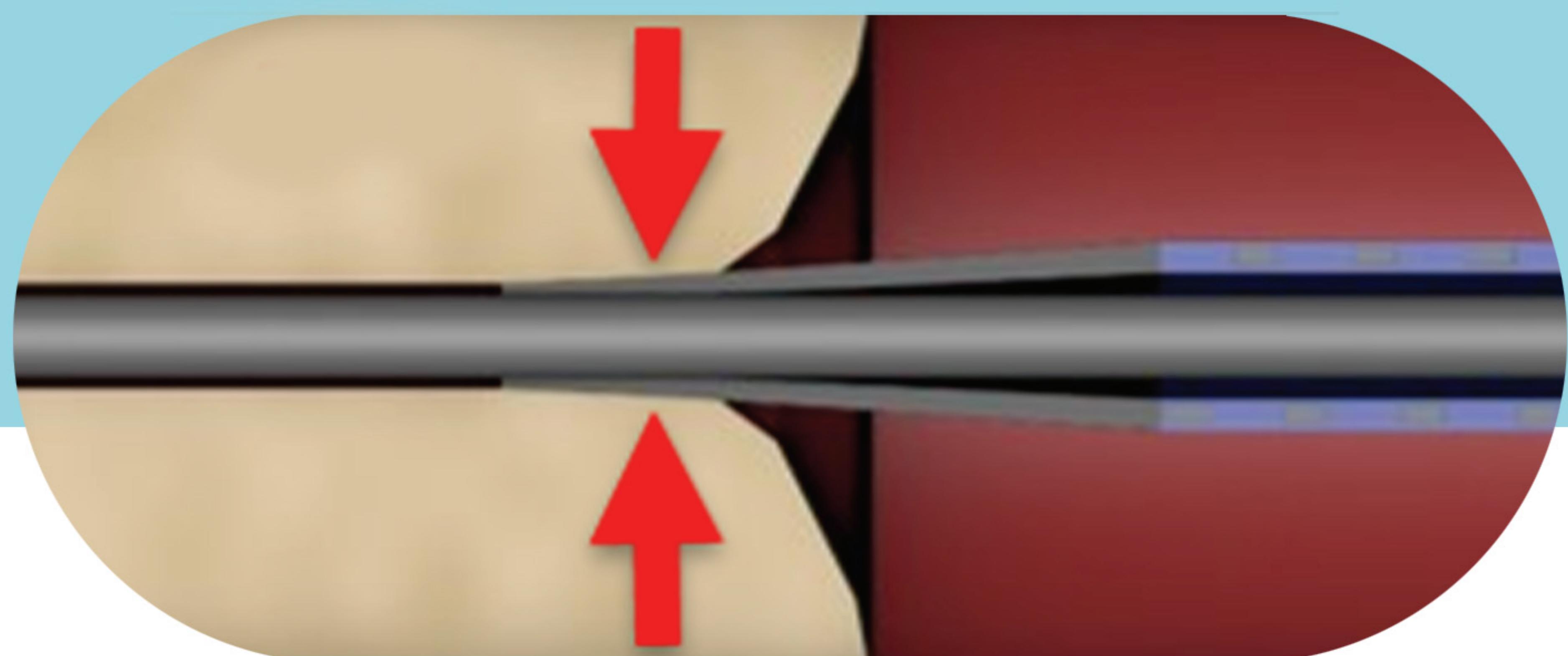
Coronary Micro-Guide Catheter



- La ICP compleja, simplificada ●

FineCross contribuye a la resolución de intervenciones complejas a través del soporte de cuerda guía y diámetro **externo reducido**⁸ para compatibilidad con **técnicas avanzadas**, y un mayor caudal de inyección.⁹

Para el caso de **occlusiones largas**, tortuosas o calcificadas, se recomienda utilizar una estrategia de deslizamiento de guía y penetración sobre un **microcatéter**, prestando especial atención a la **punta de la guía** en relación con la luz diana, en al menos dos proyecciones ortogonales.⁹



Compresión de la punta del microcatéter

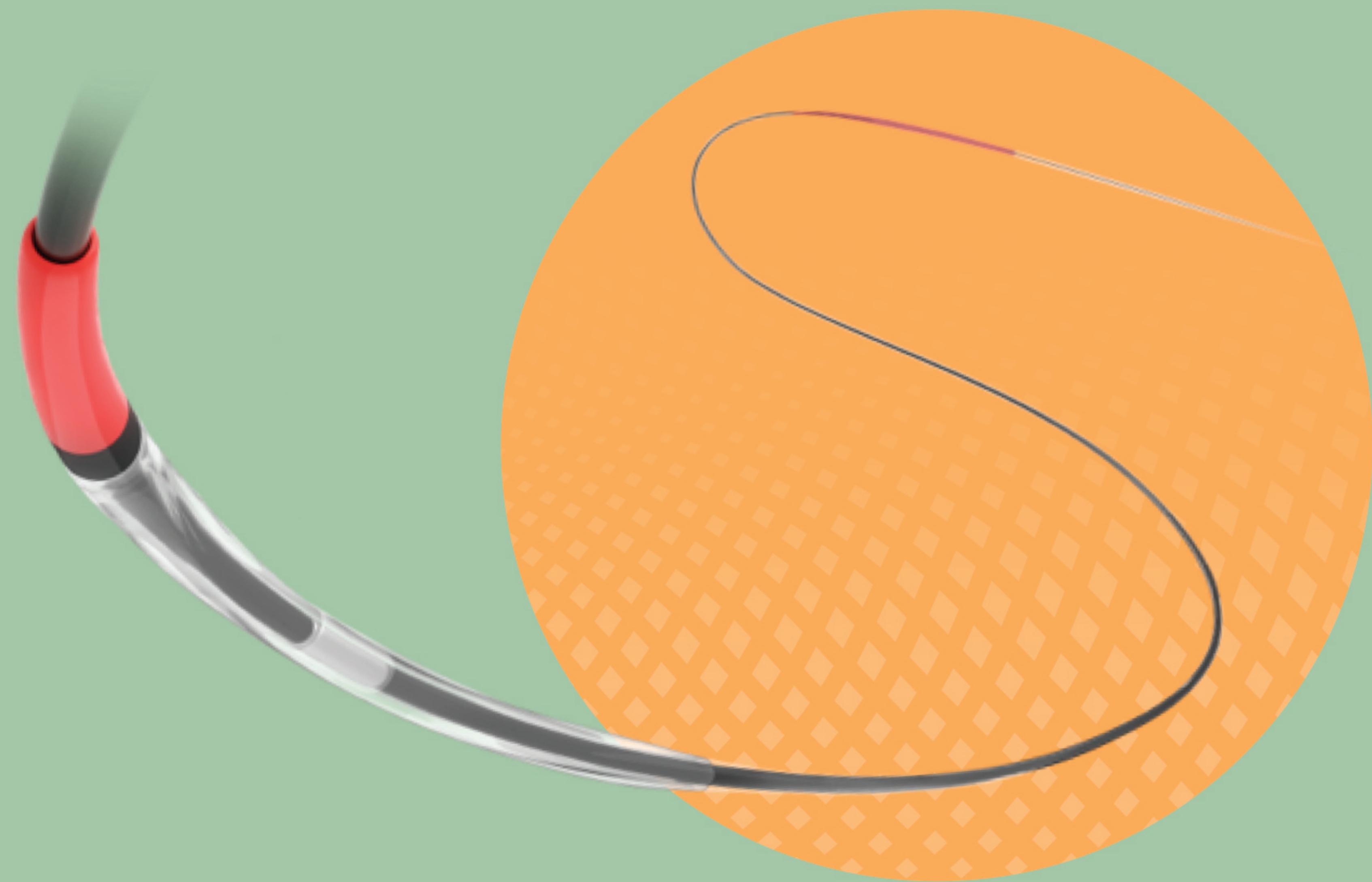
- Finecross protege la **maniobrabilidad** de la guía incluso si la punta se comprime con mucha presión.⁹
- De entre los microcatéteres existentes Finecross® posee una ventaja de una luz grande y la **trazabilidad** para la inyección selectiva y superar la **tortuosidad**.⁹

EliminateTM

Aspiration catheter

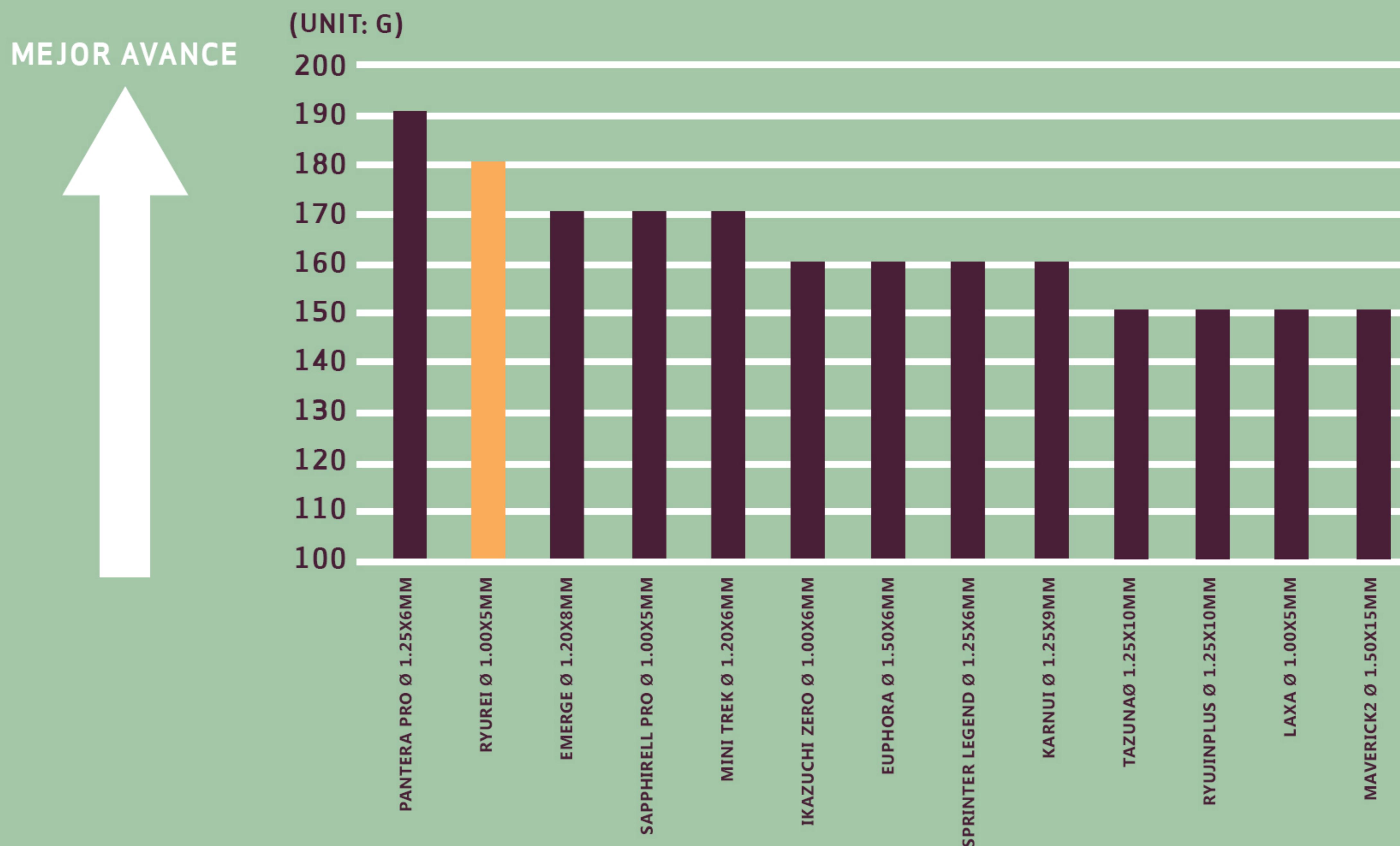


Diseñado para una **experiencia equilibrada de capacidad** de entrega, capacidad de aspiración y facilidad de uso.



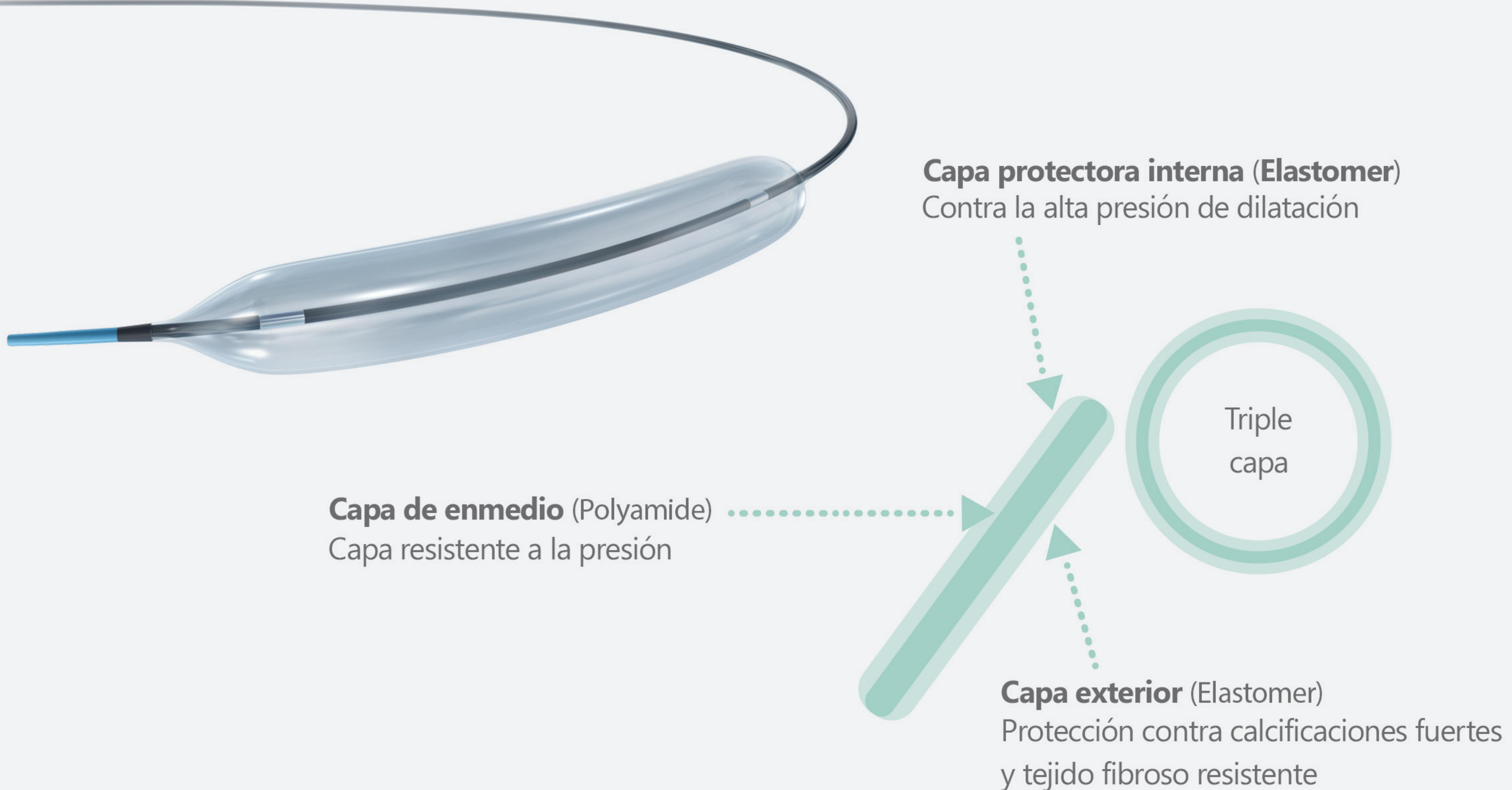
Busca tu mejor práctica en casos complejos con el balón semi-complaciente de ACTP de bajo perfil y altamente empujable.¹¹

CAPACIDAD PARA AVANZAR A TRAVÉS DEL VASO/ESTENOSIS.¹⁰



Accuforce®

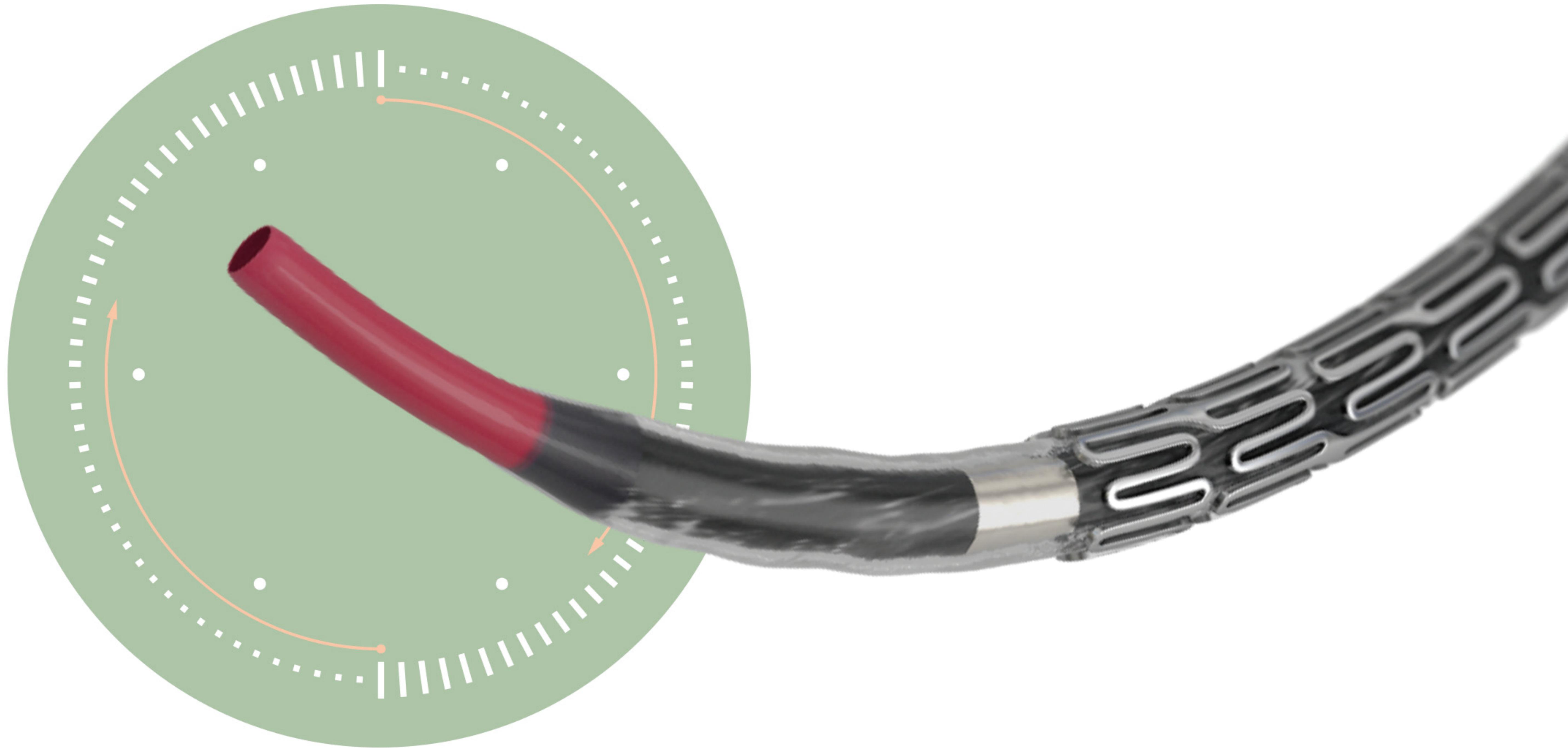
Non compliant PTCA dilatation catheter



La **tecnología de tres capas** de Accuforce está diseñada para una capacidad de expansión potente en **ICP complejas**, con hasta **22 ATM de presión**. Los hombros más pequeños permiten una dilatación precisa.¹²

Ultimaster™ Tansei™

Drug Eluting Stent

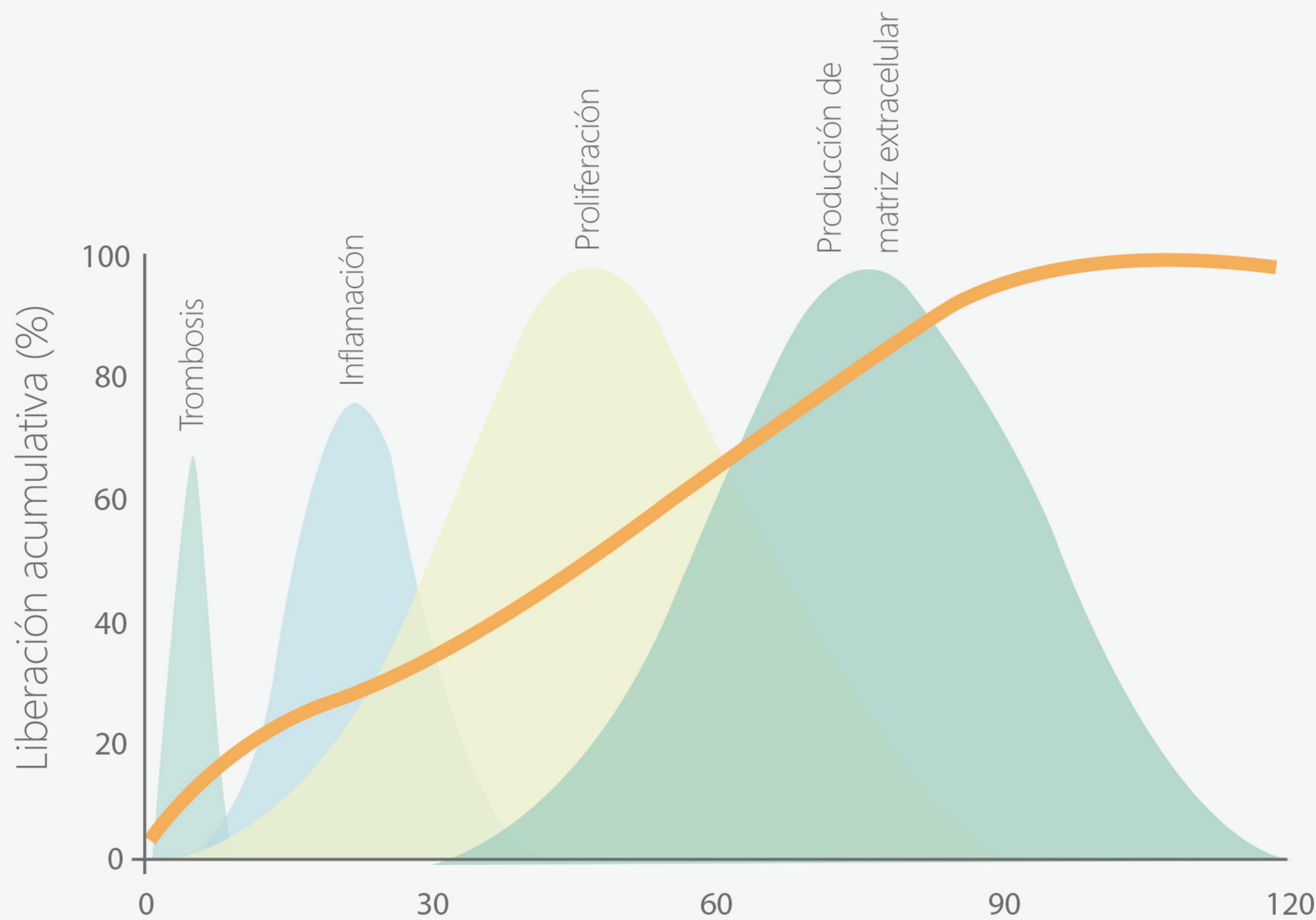


• Mastering complexity. Simple •

Combina una **punta flexible y duradera** con un **eje empujable** para mejorar el rendimiento en ICP complejas. ¹³

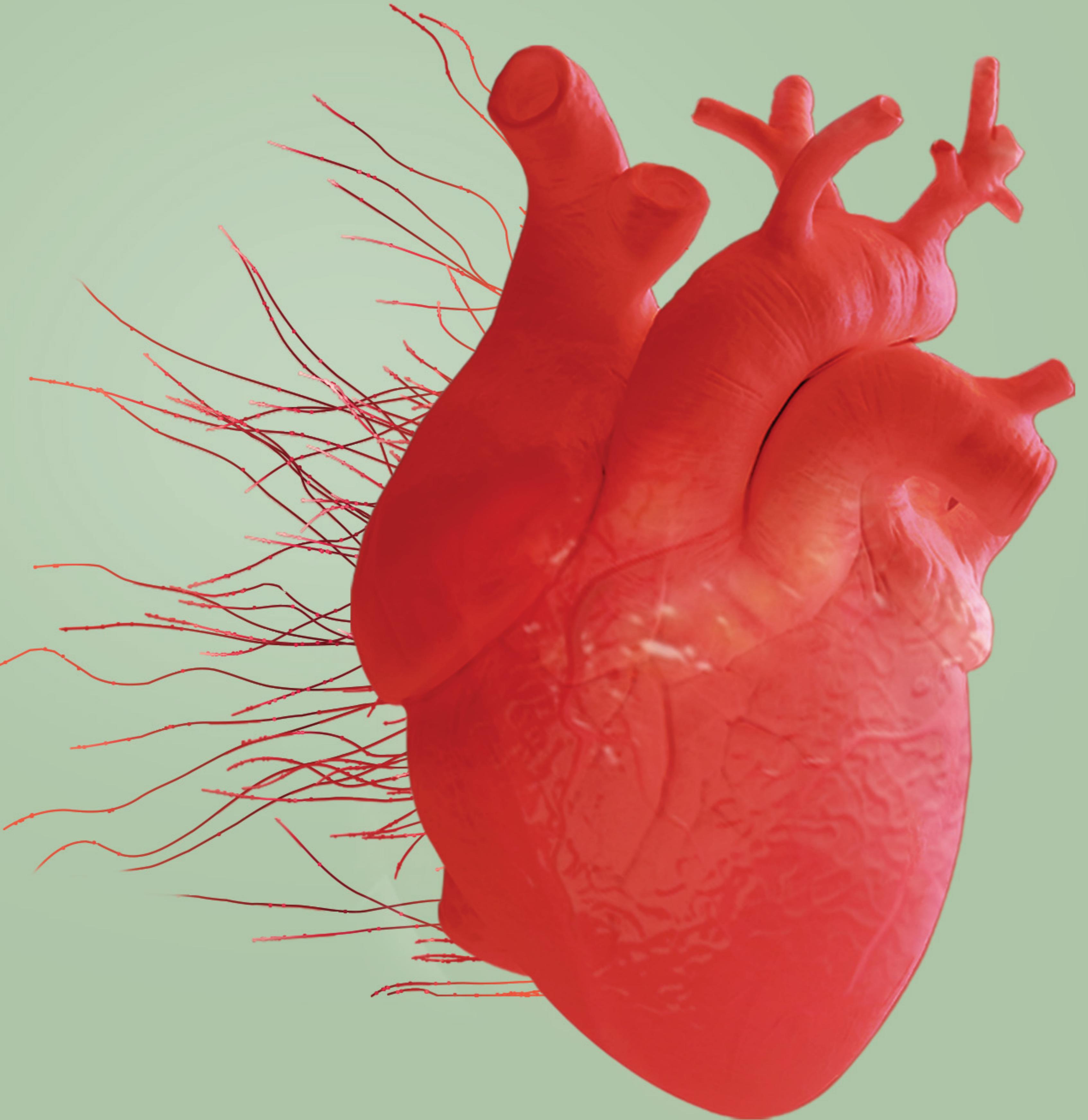
Cinética de liberación de fármacos de la familia Ultimaster

La exposición a polímeros a corto plazo refleja la respuesta biológica,
lo que promueve una reparación vascular rápida.



Días después de la colocación de stent

Tiempo de reabsorción del polímero: 3-4 meses



Lleva tu práctica al siguiente nivel con el intervencionismo coronario complejo por vía radial, sin comprometer la seguridad y el éxito del procedimiento. Conoce la estrategia CCR y la evidencia clínica que la respalda.

Expertos Vía Radial

Terumo Interventional Systems está comprometido con su éxito con soluciones procesales innovadoras y soporte continuo para sus casos más desafiantes.

©2021 Terumo Latin America Corporation. Todos los logotipos, marcas comerciales o de servicio y nombres comerciales ilustrados, son propiedad de sus respectivos titulares, sus derechos se encuentran protegidos por las leyes en materia de propiedad industrial e intelectual. Todos los derechos reservados.

Referencias

- 1.** Thomas A. Meijers et al. Randomized Comparison Between Radial and Femoral Large-Bore Access for Complex Percutaneous Coronary Intervention. J Am Coll Cardiol Intv. 2021 Jun, 14 (12) 1293-1303.
- 2.** When compared to the existing thin wall sheaths on the market: Merit Prelude IDEal and Cordis RAIN Sheath. The third-party trademarks used herein are trademarks of their respective owners. Data on file.
- 3.** The Glidesheath Slender Sheath demonstrated unmatched clinical evidence in a third-party meta-analysis of clinical access studies. Data on file.
- 4.** Niazi K, Farooqui F, Devireddy C, Robertson G, Shaw RE. Comparación de guías hidrófilas utilizadas en procedimientos endovasculares. J Cardiol invasivo . Agosto de 2009; 21 (8): 397-400.
- 5.** Feng, X., Zhang, X., Dai, J., y Bin, J. (2018). Efficacy and safety of a 260-cm Amplatz Super Stiff guidewire during transradial percutaneous coronary intervention. Medicine, 97(42), e12568.
- 6.** Sho Torii et al. Impact of a single universal guiding catheter on door-to-balloon time in primary transradial coronary intervention for ST segment elevation myocardial infarction. Cardiovasc Interv Ther. 2017 Apr;32(2):114-119. doi: 10.1007/s12928-016-0395-z.
- 7.** Data on file at Terumo Corporation. Tip durability comparison from benchmark tests data vs. other major workhorse PTCA guidewires.
- 8.** Max. OD 2.6F (0.87mm). FineCross IFU.
- 9.** Data on file at Terumo Corporation. Flow rate comparison from benchmark tests data vs. other major micro catheters.
- 10.** Data on file at Terumo Corporation. Entry profile and crossin profile measurements of Ryurei 1.0x5mm vs. other major PTCA Balloons. Pushability comparison.
- 11.** Accuforce IFU.
- 12.** Comparison with Hiryu, Non Compliant PTCA Balloon Catheter manufactured by Terumo Corporation.
- 13.** Data on file at Terumo Corporation. Pushability comparison to Ultimaster from benchmark tests.