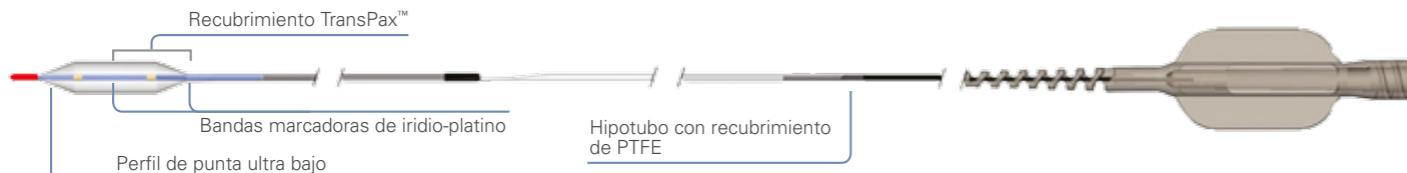


Catéter balón PTCA **AGENT™ DCB** con recubrimiento de Paclitaxel  
con tecnología de balón **EMERGE™**



*Información para pedidos*

Ref./N.º catálogo	Número de pedido (GTIN)	Longitud	Diámetro
H749 3922220121 0	08714729831402	12 mm	2,00 mm
H749 3922220151 0	08714729831419	15 mm	2,00 mm
H749 3922220201 0	08714729831426	20 mm	2,00 mm
H749 3922220301 0	08714729831433	30 mm	2,00 mm
H749 3922222121 0	08714729831457	12 mm	2,25 mm
H749 3922222151 0	08714729831464	15 mm	2,25 mm
H749 3922222201 0	08714729831471	20 mm	2,25 mm
H749 3922222301 0	08714729831488	30 mm	2,25 mm
H749 3922225121 0	08714729831501	12 mm	2,50 mm
H749 3922225151 0	08714729831518	15 mm	2,50 mm
H749 3922225201 0	08714729831525	20 mm	2,50 mm
H749 3922225301 0	08714729831532	30 mm	2,50 mm
H749 3922227121 0	08714729831556	12 mm	2,75 mm
H749 3922227151 0	08714729831563	15 mm	2,75 mm
H749 3922227201 0	08714729831570	20 mm	2,75 mm
H749 3922227301 0	08714729831587	30 mm	2,75 mm
H749 3922230121 0	08714729831600	12 mm	3,00 mm
H749 3922230151 0	08714729831617	15 mm	3,00 mm
H749 3922230201 0	08714729831624	20 mm	3,00 mm
H749 3922230301 0	08714729831631	30 mm	3,00 mm
H749 3922235121 0	08714729831709	12 mm	3,50 mm
H749 3922235151 0	08714729831716	15 mm	3,50 mm
H749 3922235201 0	08714729831723	20 mm	3,50 mm
H749 3922235301 0	08714729831730	30 mm	3,50 mm
H749 3922240121 0	08714729831808	12 mm	4,00 mm
H749 3922240151 0	08714729831815	15 mm	4,00 mm
H749 3922240201 0	08714729831822	20 mm	4,00 mm
H749 3922240301 0	08714729831839	30 mm	4,00 mm

Catéter Balón recubierto con Paclitaxel para PTCA  
**AGENT™**

**TRANSFERENCIA DEL FÁRMACO  
REDEFINIDA**



**Navegabilidad excelente<sup>†</sup>**  
con la **tecnología de balón EMERGE™**

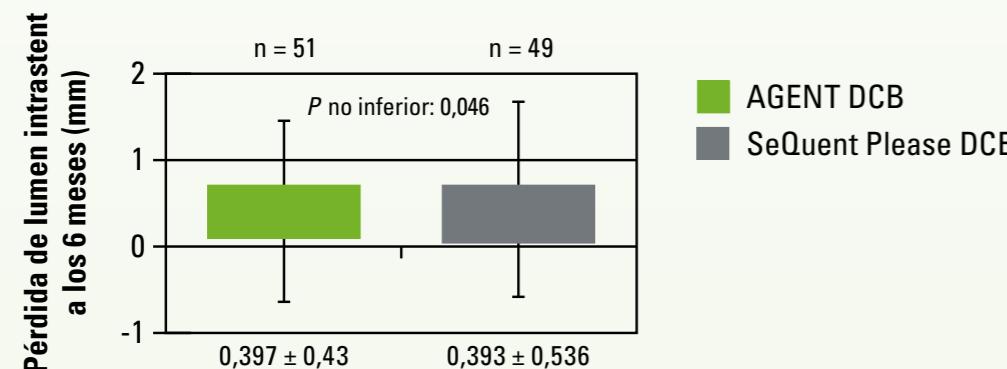
\* Recubrimiento de fármaco diseñado para suministrar una dosis de fármaco terapéutico en asociación con un tratamiento de angioplastia de balón.  
† Banco de pruebas en comparación con los balones Apex™ y Maverick™. Datos disponibles en Boston Scientific.

## Resultados excelentes en el primer estudio comparativo entre balones recubiertos con fármacos con diferentes formulaciones de fármaco

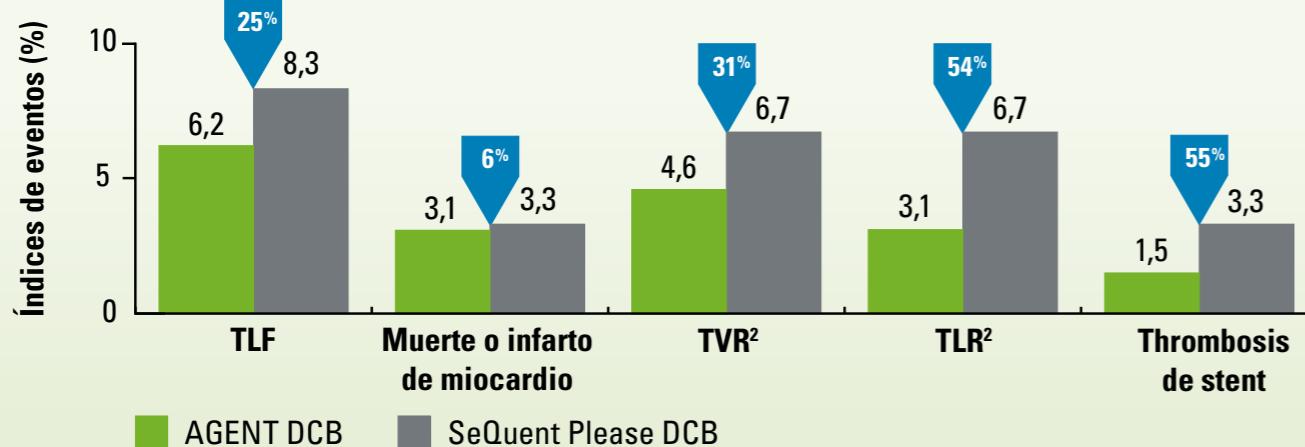
### Resumen del ensayo clínico de reestenosis intrasent AGENT™:

125 pacientes fueron aleatorizados 1:1 al catéter balón PTCA recubierto con Paclitaxel AGENT™ o al catéter balón coronario liberador de Paclitaxel SeQuent™ Please para el tratamiento de pacientes con reestenosis intrastent de una lesión tratada previamente de hasta 28 mm de longitud (mediante estimación visual) en una arteria coronaria nativa de 2,0 mm a 3,5 mm de diámetro.

### Criterio de valoración principal de pérdida de lumen tardía (LLL)<sup>1</sup>



### Índice de eventos numéricamente inferior<sup>1</sup>



Índice de eventos binario. Todas las muertes se consideran por fallo cardíaco. Todos los valores  $p > 0,05$ .

1) Christian H. Drug-coated Balloons for the Treatment of Coronary In-stent Restenosis: A Randomised, Multicentre, Controlled Clinical Study; May 2017; Paris, France.

2) Datos disponibles en Boston Scientific.

## Transferencia optimizada del fármaco

- El recubrimiento de TransPax™ garantiza la administración prevista de Paclitaxel<sup>3</sup>
- Dosis óptima de 2 µg/mm<sup>2</sup> comparada con la de 3 µg/mm<sup>2</sup> de los DCBs<sup>4</sup> líderes del mercado

## Navegabilidad incomparable<sup>5</sup>

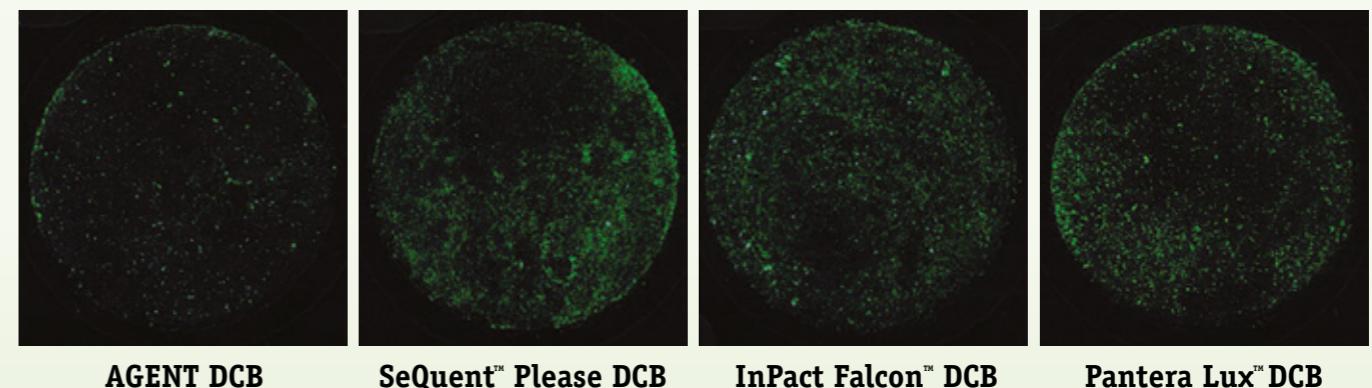
AGENT™ DCB ofrece una navegabilidad excepcional aprovechando el catéter EMERGE™ PTCA:

- Diseñado para navegar y cruzar lesiones complejas
  - Perfil de punta ultra bajo
  - Hipotubo de dos segmentos: segmento distal flexible y segmento proximal con capacidad de empuje

## Integridad mejorada del recubrimiento

- Las propiedades hidrofóbicas e hidrofílicas equilibradas del recubrimiento TransPax™ garantizan que el balón llegue a la lesión con la cantidad óptima de fármaco para el paciente
- Se pierden menos partículas distalmente durante el procedimiento<sup>6</sup>

### AGENT DCB libera menos residuos distalmente en comparación con la competencia<sup>6</sup>



Todas las partículas de la inserción, suministro, inflado/desinflado y retirada capturadas en un filtro de 5 µm.

3) Datos disponibles en Boston Scientific. Los resultados pre-clínicos no indican necesariamente los resultados clínicos. Validación del proceso de recubrimiento por HPLC. Datos en archivo de Hemotek.

4) Dosis de 3 µg/mm<sup>2</sup> para B Braun SeQuent Please y Biotronik Pantera Lux según la página web del fabricante.

5) Banco de pruebas comparado con los balones Apex™ y Maverick™. Datos disponibles en Boston Scientific.

6) Método: los balones se entregan en un modelo de seguimiento coronario con recirculación de fluido de 150 ml/min a T = 37 °C. Las partículas se recogen con un filtro de policarbonato de 5,0 µm x 47 mm (Sterilitech). Los resultados del banco de pruebas no tienen por qué indicar un resultado clínico.