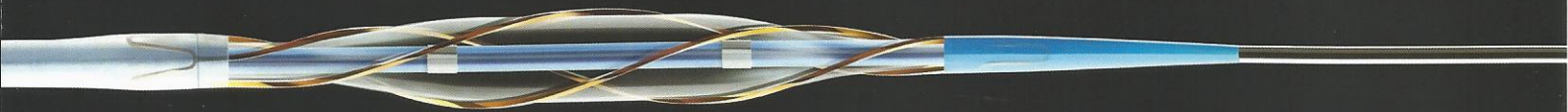


Hechos, no palabras

AngioSculpt PTCA

El uso previo de AngioSculpt mejora la eficacia del balón farmacoadactivo (DEB) en el tratamiento de la restenosis de stent farmacoadactivo (DES) frente al balón convencional.

Fuente: Estudio ISAR-DESIRE 4



Mejores resultados
Mayor seguridad y precisión
Evita el efecto "pepita de melón"



Estudio ISAR-DESIRE 4

Presentado por Byrne R. en TCT 2015

Diseño del estudio:

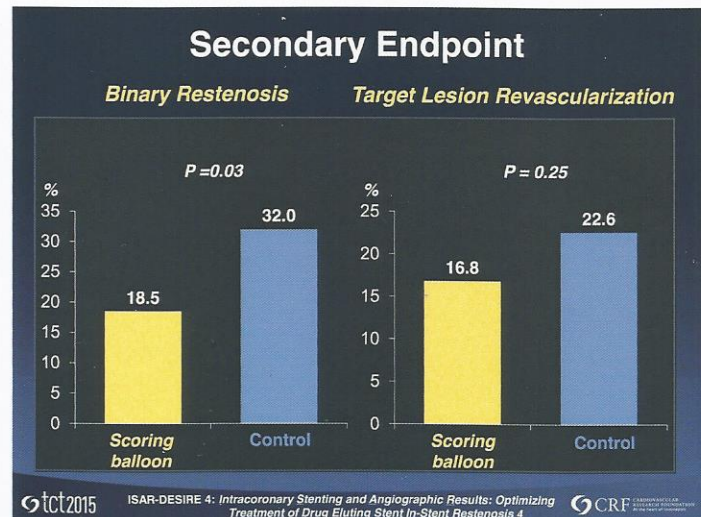
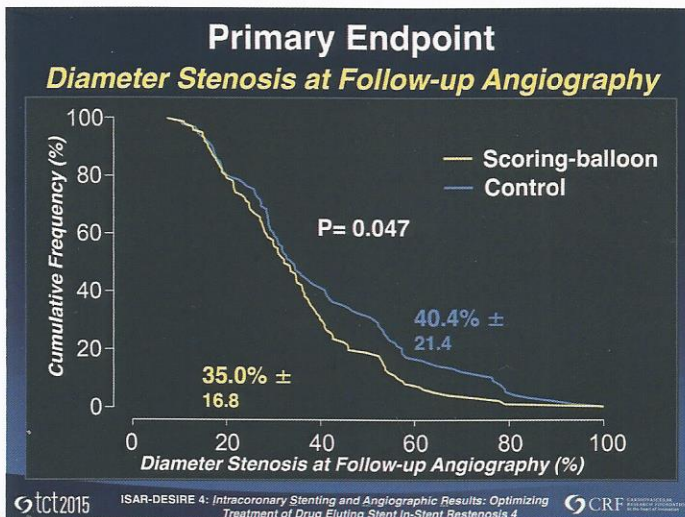
Scoring Balloon (AngioSculpt)+ Ptx DEB (Pantera Lux) vs Balón PTCA + Ptx DEB (Pantera Lux) en pacientes con restenosis de DES (limus)

Prospectivo, randomizado (1:1), control activo, multicentro

252 pacientes (125 Angiosculpt + Ptx DEB / 127 PTCA + Ptx DEB) con restenosis de DES, 4 centros en Alemania

Seguimiento angiográfico a los 6/8 meses en 80,4% (N=203), seguimiento clínico a los 12 meses

Objetivo primario: Diámetro porcentual de la estenosis en la angiografía de seguimiento.



Resultados:

Objetivo primario: DS: 35,0% ± 16.8 para Angiosculpt + PCB vs. 40,4% ±21,4 para PTCA+PCB (p=0,047)

Objetivo secundario: Restenosis binaria inferior en Angiosculpt más PCB (18,5% vs. 32,0%, p=0,03)

TLR¹: 16,8% vs. 22,6%, p=0,25

Seguridad: sin diferencias significativas en muertes/infartos de miocardio (3,4% vs. 3,3%, P>0,99) y trombosis (0%)

Conclusión:

En pacientes con restenosis de DES, la modificación neointimal con AngioSculpt mejora significativamente la eficacia antirestenótica del Ptx DEB.

Sobre AngioSculpt

AngioSculpt es un balón PTCA semicompliante con tres guías de nitinol externas en forma helicoidal alrededor del balón.

Sobre Spectranetics

Spectranetics ofrece herramientas, formación y soporte diseñado para gestionar con éxito cada problema cardíaco y para erradicar la restenosis y la amputación, ahorrando tiempo, recursos, y, lo que es más importante, vidas.

Sobre Cardiva

Cardiva se dedica a la distribución de dispositivos médicos desde hace casi treinta años y su liderazgo está basado en ofrecer las mejores alternativas terapéuticas y un servicio rápido y eficaz al cliente. El portfolio de Cardiva incluye una amplia gama de productos para Neurorradiología y Radiología Intervencionista, Hemodinámica, Cirugía Vasculat y Endovascular, Dolor y Equipos y sistemas clínicos.