

# Caso clínico

---

Dra Olga Sanz

Marbella, Julio 2019

# Antecedentes Personales

---

- Varón de 70 años. DM tipo 2. HTA. Dislipemia. Exfumador
- Portador de marcpasos DDDR por BAV completo en 2000. FA paroxística
- Historia de cardiopatía isquémica de larga data, rechazando coronariografía
- Ingreso en Diciembre 2018 por SCASEST de alto riesgo (IAM no Q). Enfermedad de TCI con tres vasos con buenos lechos distales y función preservada

# Evolución

---

- Se realiza cirugía de revascularización coronaria (Diciembre 18) mediante injerto de safena a DA y safena a OM. Postoperatorio sin complicaciones
- Asistido en urgencias en Junio 2019 por Angina en contexto de FA con RV rápida. Optimización del tratamiento , se solicita AngioTAC coronarias y Ecocardiograma

## Pruebas Complementarias

En AngioTAC de coronarias se objetiva lesión crítica en anastomosis proximal del injerto de safena a la arteria Descendente Anterior. El injerto de safena a OM ocluido en el origen. Ecocardiograma con disfunción ventricular moderada

Se valora con cirugía cardíaca, desestimado para nueva cirugía. Se indica revascularización percutánea



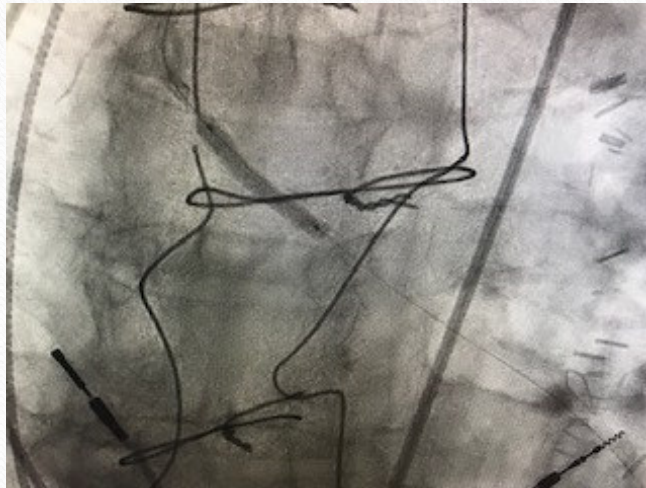


## ANGIOPLASTIA CORONARIA

En primer lugar se realiza intervención coronaria percutánea sobre el injerto de safena. Procedimiento realizado por vía femoral con catéter guía JR4, paso de guía hidrofílica y predilatación con balón Pantera 2,5/15 a 14 atmósferas

# Angioplastia coronaria

Implante stent Orsiro  
3.0/18mm, a 12 atmósferas

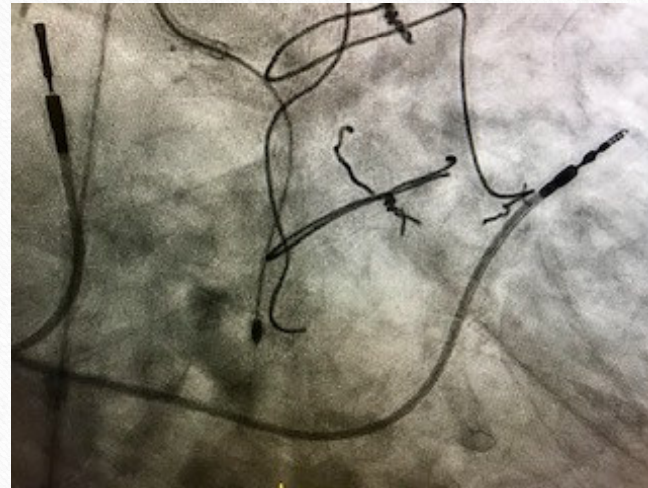


# Angioplastia coronaria

Lesión de TCI- CX

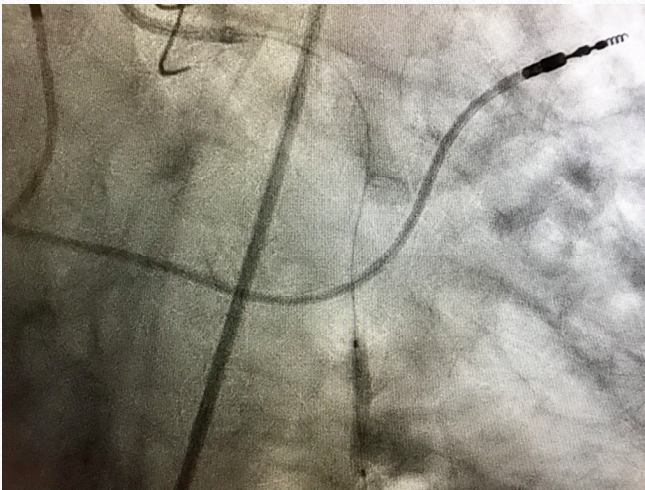


Aterectomía rotacional sobre  
TCI-CX con oliva Rotalink 1.5

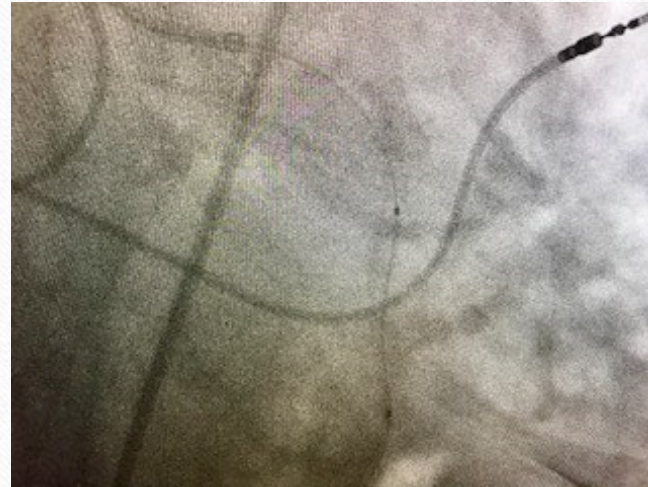


# Angioplastia Coronaria

Predilataciones múltiples con balón Pantera Leo 2.5/15 a altas atmósferas en CX multinivel y TCI distal



Reconstrucción de CX con stent farmacactivo de sirolimus en tercio distal (Orsiro 2,25/18 ) y medio (Orsiro 2,5/22)



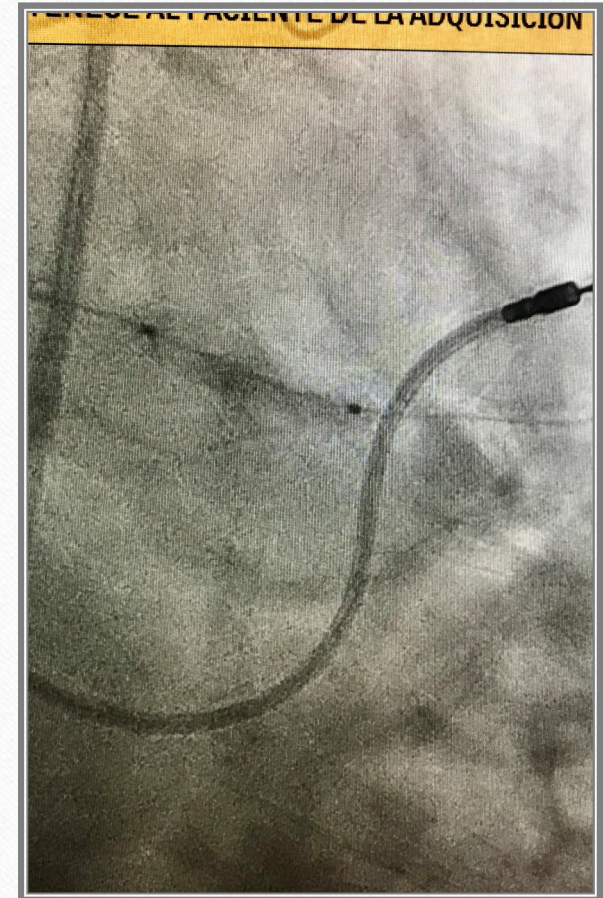




Implante de stent Orsiro 3,0/26 sobre TCI distal-CX proximal. Optimización con balón NC a altas presiones

## Angioplastia Coronaria

Se finaliza el procedimiento con paso de guía intracoronaria sobre DA y predilatación del ostium con balón Pantera 2,0/15



## Angioplastia coronaria

Resultado final del procedimiento tras aterectomía rotacional y reconstrucción con stent farmacoactivo de sirolimus TCI-CX con excelente resultado angiográfico con flujo TIMI 3 en ambas arterias

Alta en 48 horas con triple terapia

