



# Cardiocre



## 128/47. - Seguimiento a medio plazo de reestenosis de stent tratadas mediante balón liberador de Paclitaxel

S. Rufián Andújar, P. Escane Duarte, F. Sánchez Burguillos, I. Estrada Parra, R. Guerola Segura, F. Molano Casimiro y L. Pastor Torres

Hospital Universitario de Valme. Sevilla.

### Resumen

**Introducción y objetivos:** El balón liberador de paclitaxel es un nuevo instrumento que se está mostrando eficaz en el tratamiento de la reestenosis intrastent. Nuestro objetivo es la valoración de su eficacia a medio plazo en los pacientes atendidos en nuestro centro.

**Material y métodos:** Se incluyen los pacientes tratados en nuestro centro con BLP por reestenosis intrastent durante el periodo comprendido entre enero de 2010 y junio de 2013. Objetivo combinado a valorar: muerte de origen cardiaco o fallo del vaso tratado, definido como IAM derivado del vaso tratado o nueva revascularización de la lesión tratada guiada por isquemia espontánea o inducible.

**Resultados:** Se trataron 57 lesiones en 46 pacientes. Seguimiento medio  $20,6 \pm 8,4$  meses. Edad media:  $64,45 \pm 9,73$  años. Distribución por sexos: 78,3% varones, 21,7% mujeres. Factores de riesgo: HTA 89,1%, DM 67,4%, DLP 89,1%. Vaso tratado: ACD 36,8%, ADA 33,3%, TCI 8,7%. 47 casos (84,2%) reestenosis sobre 1 stent, y 10 casos (15,8%) sobre 2 o más stents. En el primer grupo fue necesaria una nueva revascularización en 7 ocasiones (14,9% de recurrencias) y en el segundo en 5 (50% de recurrencias). En cuanto al stent previo, la efectividad fue del 66% sobre stent farmacoactivo y del 86,3% sobre stents convencionales. Durante el seguimiento hubo 2 fallecimientos de causa cardiaca y 1 de causa no cardiaca.

**Conclusiones:** En nuestra serie de pacientes, el BLP se ha mostrado eficaz en el tratamiento a largo plazo de reestenosis, especialmente sobre un único stent.