Rev Esp Cardiol. 2010;63 Supl 3: 82

Revista Española de Cardiología

4042-9. COMPARACIÓN DE EVENTOS CLÍNICOS A 18 MESES DE LOS PACIENTES DIABÉTICOS REVASCULARIZADOS CON STENT DE EVEROLIMUS VS STENT DE TITANIO. ESTUDIO TITANIC XV

J. Ramón López Mínguez, Juan Manuel Nogales Asensio, Luis Javier Doncel Vecino, Francisco Pomar Domingo, Pedro Martínez Romero, José Antonio Fernández Díaz, José Moreu Burgos, Raúl Mario Valdesuso Aguilar, Complejo Universitario Infanta Cristina, Badajoz, Consorcio Hospital General Universitario, Valencia y Hospital Universitario de Puerto Real, Puerto Real (Cádiz).

Resumen

Antecedentes y objetivos: El TITANIC XV es un estudio multicéntrico, aleatorizado en pacientes (p) diabéticos (DM) con lesiones de riesgo intermedio para reestenosis (vasos entre 2,5-3,5 y con lesiones < 28 mm) revascularizados con el stent bioactivo de titanio (T) vs el de everolimus (E, Xience V).

Métodos y resultados: Los 173 p con edad media de 65,5 ± 9,5 años y un seguimiento medio de 510,3 ± 228,9 días estaban bien equilibrados en las variables demográficas y angiográficas. Se trataron 1,6 ± 0,8 lesiones y 1,7 ± 0,9 stents/p en ambos grupos. El diámetro medio 3,0 ± 0,4 mm y longitud máxima 19,3 ± 7,9 mm. Los eventos se muestran en la tabla.

Conclusiones: Aunque hubo más revascularizaciones en el grupo T, no se encontraron diferencias significativas en reestenosis clínica ni en eventos combinados en ambos grupos. El stent de T se muestra como una muy buena alternativa al uso de stents recubiertos de última generación incluso en p-DM.