



6018-210. INSUFICIENCIA TRICÚSPIDE EN PACIENTES PORTADORES DE DISPOSITIVOS DE ESTIMULACIÓN CARDIACA: PREVALENCIA EN UNA POBLACIÓN DE 843 PACIENTES

Marina Pascual Izco, Gonzalo Luis Alonso Salinas, Eduardo Franco Díez, Ana García Martín, Rocío Hinojar Baydes, Ariana González Gómez, Covadonga Fernández-Golfín y José Luis Zamorano Gómez del Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid.

Resumen

Introducción y objetivos: La insuficiencia tricúspide (IT) asociada a cable de marcapasos es una entidad poco reconocida, tanto clínica como ecocardiográficamente. Sin embargo, se trata de una patología en aumento que se asocia a una menor supervivencia y que en algunos casos puede incluso llegar a requerir la sustitución valvular quirúrgica. El objetivo de este estudio fue evaluar la prevalencia de IT en pacientes portadores de dispositivos de estimulación cardíaca sometidos a estudio ecocardiográfico en un hospital terciario.

Métodos: Se incluyeron 843 pacientes portadores de dispositivos de estimulación cardíaca, a los que se había realizado un ecocardiograma entre enero del 2013 y marzo del 2015.

Resultados: El 53% de la muestra eran varones. De los 843 pacientes, el 70,2% presentaban IT de cualquier grado, y el 28,6% IT moderada o grave (40,7% del total de pacientes con IT). Tanto la prevalencia de IT global como de IT moderada o grave fue significativamente mayor en mujeres que en hombres (75,9% frente a 65,3% $p = 0,001$; 38,2% frente a 20,7% $p 0,001$).

Conclusiones: Nuestro trabajo confirma la alta prevalencia de IT significativa en pacientes portadores de dispositivos de estimulación cardíaca sometidos a un ecocardiograma en una población hospitalaria de tercer nivel. Son necesarios más estudios que evalúen el pronóstico de este hallazgo en nuestro medio y que permitan identificar a aquellos pacientes con alto riesgo de progresión que requieran un control clínico y ecocardiográfico más estrecho.