



6004-85. PAPEL DE LA FIEBRE POSIMPLANTE EN UNA SERIE DE 405 IMPLANTES CONSECUTIVOS DE DESFIBRILADOR

Diego Pérez Díez, José Manuel Rubín López, David Calvo Cuervo, Lidia Carballeira Pol, Fernando López Iglesias, Lidia Martínez Fernández, Daniel García Iglesias y César Morís de la Tassa del Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo (Asturias).

Resumen

Introducción y objetivos: La infección relacionada con el implante de dispositivos endocavitarios es una de las principales complicaciones que implican un manejo más complejo. En ocasiones, estos pacientes desarrollan febrícula el día del implante lo que genera dudas en la estrategia a seguir.

Objetivos: Se analiza el papel de la fiebre posimplante de desfibrilador y su posible relación en el futuro desarrollo de infecciones relacionadas con estos dispositivos.

Métodos: Se estudiaron 405 pacientes consecutivos con implante de DAI analizando edad, sexo, factores de riesgo (HTA, dislipemia, tabaquismo, diabetes), patologías concomitantes (insuficiencia renal, EPOC, vasculopatía, hepatopatía...), cardiopatía (isquémica, dilatada, displasia de VD, miocardiopatía hipertrófica...) recambio de generador, tipo de dispositivo, etc. Se definió fiebre a cualquier toma de temperatura > de 37 °C el día del implante y sucesivos.

Resultados: En una mediana de seguimiento de 37 meses se detectaron 8 infecciones relacionadas con el DAI. Se determinó germen responsables en 7 casos (dos *S. aureus*, 2 *S. schleiferi*, un *S. epidermidis*, un bacilo gram negativo y un *S. hominis*) Tras analizar los factores relacionados con la infección, solo se detectó la insuficiencia renal crónica como predictor ($p = 0,03$). Hubo 15 pacientes con fiebre posimplante (37,1 °C - 38,4 °C). Durante el seguimiento, ninguno de estos pacientes desarrolló infección y de igual manera, ninguna infección había tenido fiebre el día del implante.

Conclusiones: La detección de una fiebre posimplante de desfibrilador, no debe manejarse de forma distinta a cualquier otra en prevención de futuras infecciones ya que no existe ninguna relación entre ambas.