



Cardiocre



257/13 - DIFERENCIAS EN LAS CARACTERÍSTICAS CLÍNICAS, TRATAMIENTO Y PRONÓSTICO ENTRE LA ENDOCARDITIS INFECCIOSA CAUSADA POR GÉRMEENES ORALES Y OTRAS BACTERIAS. ESTUDIO DE 30 AÑOS EN UN SOLO CENTRO (1987-2016)

G. Gutiérrez Ballesteros¹, E. Martín Dorado², L. Carnero Montoro², J.C. Castillo Domínguez³, M. Anguita Sánchez³ y M. Pan Álvarez-Ossorio³

¹Médico Residente de 3^{er} año de Cardiología; ²Médico Residente de 2^o año de Cardiología; ³FEA Cardiología. Hospital Universitario Reina Sofía. Córdoba.

Resumen

Introducción y objetivos: Las características clínicas y el pronóstico la EI causada por gérmenes orales (EI-GO) puede haber cambiado. El objetivo de nuestro estudio es comparar las características clínicas, el tratamiento y el pronóstico de los casos de EI-GO con otros casos de EI.

Material y métodos: Desde 1987 hasta 2016, 417 casos consecutivos fueron diagnosticados en nuestro centro. Las características clínicas, tratamiento y pronóstico fueron comparados entre los casos de EI-GO y otros casos de EI en tres subperiodos de 10 años.

Resultados: La EI-GO supuso el 21% de los casos de EI, sin diferencias en los 3 periodos. La mayor parte de los casos de EI-GO fueron causados por *S. viridans* (98%). No se pudo identificar el germen responsable en el 20% de los casos. El antecedente de manipulación dental fue más frecuente en los EI-GO (24% vs 6%, $p < 0,001$). Las complicaciones severas en la fase activa fueron menos frecuentes en las EI-GO (67% vs 77%, $p < 0,05$) con una menor proporción de sepsis persistente (10% vs 16%, $p = 0,001$). La tasa de incidencia de insuficiencia cardiaca o complicaciones neurológicas fue similar. La mortalidad precoz fue menor en los EI-GO (14% vs 27%, $p = 0,01$) pero sin diferencias en los 3 periodos.

Conclusiones: La EI-GO representa el 21% de los casos de EI siendo su incidencia constante a lo largo del tiempo. Las EI-GO parecen tener un patrón más benigno, con una menor tasa de complicaciones y una menor mortalidad. Estas características no han cambiado a lo largo de los últimos 30 años.