



6018-565. INFLUENCIA DEL TRATAMIENTO EN LA PRESENTACIÓN DE COMPLICACIONES NEUROLÓGICAS EN LA ENDOCARDITIS INFECCIOSA

Elena Gómez Denia, Nuria Vallejo Camazón, María Luisa Pedro-Botet Montoya, Lourdes Mateu Pruñunosa, Raquel Núñez Aragón, Laia Llovera Rius y Antoni Bayes-Genis del Hospital Universitari Germans Trias i Pujol, Badalona (Barcelona).

Resumen

Objetivos: Es controvertido si el tratamiento anticoagulante influye en la presentación de complicaciones neurológicas (CN) en la endocarditis infecciosa (EI). Tampoco se sabe si las estatinas y la antiagregación podrían tener influencia en las CN o están relacionadas más con la enfermedad aterosclerótica.

Métodos: Estudio observacional prospectivo de pacientes con diagnóstico de EI desde 2003-agosto 2012. Dividimos el grupo de episodios de EI con CN (Grupo 1) y sin (Grupo 2).

Resultados: De 295 episodios de EI, 54 (18%) presentaron CN (Grupo 1): 31 (57%) ictus isquémico, 9 (17%) ictus isquémico con transformación hemorrágica, 8 (15%) meningoencefalitis, 8 (15%) accidente isquémico transitorio y 2 (4%) ictus hemorrágico. Describimos la etiología, características clínicas y ecocardiográficas de ambos grupos. En cuanto al tratamiento, hubo una tendencia a un diagnóstico más precoz en el Grupo 1 (2,64 semanas Grupo 1 vs 3,71 semanas Grupo 2: $p = 0,12$), sin diferencias significativas entre el diagnóstico - instauración de tratamiento adecuado (4 días Grupo 1; 3,13 días Grupo 2; $p = ns$), así como en el número de CN según el antecedente anticoagulación (15/54; 27,8% Grupo 1 vs 50/241; 20,7% Grupo 2: $p = ns$), antiagregación (18/54; 33% Grupo 1 vs 59/241; 24,5% Grupo 2: $p = 0,16$) y estatinas (21/54; 38,9% Grupo 1 vs 71/241; 29,5% Grupo 2: $p = 0,11$).

Conclusiones: En nuestra población, la presencia de CN no tuvo relación con el retraso en el diagnóstico/instauración de tratamiento antibiótico, ni con el antecedente de anticoagulación previo al ingreso. El tratamiento con estatinas o antiagregación no se asoció con una disminución de los eventos neurológicos.