



V-288. - PREVALENCIA Y CARACTERÍSTICAS DE LA HEPATOPATÍA ALCOHÓLICA EN PACIENTES CON ENCEFALOPATÍA DE WERNICKE. ESTUDIO WERNINCKE-SEMI

M. Marcos¹, B. Rosón Hernández², J. Fernández Solá³, E. Seco Hernández⁴, C. Cuervo Suárez⁵, R. Monte Secades⁶, R. Puerta Louro⁷, A. Fernández Rial⁸, R. Vázquez-Vigo, A. Gomila-Grange, A. Sanvisens Bergé, C. Fernández-Rodríguez, A. Fidalgo Navarro, J. Castro, M. del Valle Sánchez, A. Mateos-Díaz, A. Chamorro, en representación del Grupo de Trabajo Alcohol y Alcoholismo

¹Servicio de Medicina Interna. Hospital Universitario de Salamanca. Hospital Clínico. Salamanca. ²Servicio de Medicina Interna. Hospital Universitari de Bellvitge. L'Hospitalet de Llobregat (Barcelona). ³Servicio de Medicina Interna. Centre Sociosanitari Hospital Clínic i Provincial de Barcelona. Barcelona. ⁴Servicio de Medicina Interna. Complejo Hospitalario de Ourense. Ourense. ⁵Servicio de Medicina Interna. Hospital Universitario Central de Asturias. Oviedo (Asturias). ⁶Servicio de Medicina Interna. Hospital Lucus Augusti. Lugo. ⁷Servicio de Medicina Interna. Hospital Povisa S.A. Vigo (Pontevedra). ⁸Servicio de Medicina Interna. Complejo Hospitalario Arquitecto Marcide-Prof. Novoa Santos. Ferrol (A Coruña).

Resumen

Objetivos: Evaluar la prevalencia y las características de la hepatopatía alcohólica en pacientes con encefalopatía de Wernicke (EW).

Métodos: Se incluyeron todos los pacientes diagnosticados de EW cuyo factor de riesgo fue el consumo de alcohol que fueron dados de alta entre los años 2000 y 2011 en 21 hospitales de España. Se recogieron diferentes variables epidemiológicas, clínicas y analíticas dentro de un protocolo estándar. Se analizaron las variables cuantitativas mediante el test de t-Student, y las cualitativas mediante el test chi-cuadrado.

Resultados: Se incluyeron un total de 497 alcohólicos con EW. De ellos, 41 pacientes (8,25%) tenían cirrosis hepática, 65 (13,08%), esteatosis hepática y 73 (14,69%) enfermedad hepática crónica indeterminada. Trece pacientes presentaban hepatitis aguda alcohólica (HAA), 9 de ellos sobre una hepatopatía crónica. En conjunto, 183 pacientes (36,82%) padecían algún tipo de hepatopatía. Ocho pacientes presentaban infección por VHC y 2 por VHB. El alcohol fue la única causa de hepatopatía en el resto de los pacientes. Los pacientes con EW y enfermedad hepática tenían una edad media de 54,49 años (desviación estándar [DE] = 11,19) y 147 (80,3%) eran hombres. Trece (7,1%) pacientes fallecieron durante el ingreso. No se apreciaron diferencias significativas entre los pacientes con EW y enfermedad hepática frente a aquellos sin ella en lo referente a las anteriores variables, aunque hubo una mayor mortalidad en aquellos con enfermedad hepática (7,1% vs 3,8%, $p = 0,108$). Los pacientes con EW y hepatopatía tenían una mayor elevación de los niveles de AST (75,45 vs 56,22, $p = 0,010$), de ALT (50,73 vs 42,60, $p = 0,050$), de GGT (303,82 vs 178,85 $p = 0,002$) y un menor recuento plaquetario (204.303,3 vs 246.144,8, $p = 0,002$) que aquellos sin enfermedad hepática.

Discusión: La EW se asocia frecuentemente con el alcoholismo. Los pacientes alcohólicos con EW pueden además tener enfermedad hepática, lo que resulta de interés dado el riesgo de desarrollar complicaciones y particularmente, debido a la posible confusión que puede existir entre la encefalopatía hepática y la EW.

Conclusiones: Los pacientes alcohólicos con EW tienen una elevada prevalencia de enfermedad hepática, aunque esto no se asocia de forma significativa con una mayor mortalidad. Los pacientes con EW y con el diagnóstico de hepatopatía tienen unos niveles más altos de AST, ALT y GGT, así como un menor recuento plaquetario que los pacientes sin enfermedad hepática establecida.