Rev Clin Esp. 2013;213(Espec Congr):1141

Revista Clínica Española

https://www.revclinesp.es

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

M. Marcos[1], B. Rosón Hernández[2], J. Fernández Solá[3], E. Seco Hernández[4], C. Cuervo Suárez[5], R. Monte Secades[6], R. Puerta Louro[7], A. Fernández Rial[8], 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

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

0014-2565 / © 2013, Elsevier España S.L.U. y Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI). Todos los derechos reservados.