Rev Clin Esp. 2020;220(Espec Congr):494

Revista Clínica Española

https://www.revclinesp.es

IC-030 - COMPARACIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS CLÍNICAS Y PRONOSTICAS DE LOS PACIENTES CON Y SIN FIBRILACIÓN AURICULAR EN PACIENTES HOSPITALIZADOS

S. Martínez Hernández, D. Alegre González, R. Daroca Pérez, L. Hurtado Carrillo, D. Mosquera Lozano, I. Martínez de Narvajas Urra y S. Arnedo Hernández

Medicina Interna. Hospital de San Pedro. Logroño (La Rioja).

Resumen

Objetivos: Comparar características clínicas y pronosticas disponibles en el CMBD de los pacientes con y sin fibrilación auricular (FA) dados de alta en un hospital de segundo nivel.

Material y métodos: Se analizaron las altas codificadas del hospital (CIE 9 y 10) entre los años 2013 y 2018 (6 años). Se compararon las altas con el diagnostico de FA con las que no tenían este diagnóstico, respecto a edad, sexo, estancia media, nº de diagnósticos asociados y exitus. Este estudio ha sido aprobado por el Comité Ético de Investigación de nuestro hospital

Resultados: Analizamos un total de 159.850 altas en 6 años, en 22.827 de las cuales constaba el diagnóstico de FA (14,28%). La comparación de los parámetros a estudio se muestra en la tabla.

Características de las altas con y sin diagnóstico de FA

	n	Edad (media)	% mujeres	Estancia media (días)	Diagnósticos asociados (media)	Exitus
FA	22,827	81	44,72%	7,50	10,69	8,71%
No FA	137,023	56	51,82%	6,20	5,81	3,55%

Discusión: La FA tiene una alta prevalencia en la población general y también en los pacientes hospitalizados. Las características de estos pacientes difieren de forma importante respecto a los pacientes sin FA en los principales parámetros clínicos y evolutivos, asociándose a peores datos, bien por asociación o por causalidad. Nuestro estudio investiga estas hipótesis basándonos en el análisis de un importante número de altas.

Conclusiones: Respecto a los pacientes sin FA, los pacientes hospitalizados que tienen FA muestran mayor edad, menor porcentaje de mujeres, mayor estancia media, más pluripatología y mayor mortalidad hospitalaria.

Bibliografía

1. Colilla S, Crow A, Petkun W, Singer DE, Simon T, Liu X. Estimates of current and future

incidence and prevalence of atrial fibrillation in the U.S. adult population. Am J Cardiol. 2013;112:1142-7.

0014-2565 / © 2020, Elsevier España S.L.U. y Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI). Todos los derechos reservados.