



Medicina de Familia. SEMERGEN



<http://www.elsevier.es/semergen>

400/48 - DESCRIPCIÓN DEL NIVEL DE ANTICOAGULACIÓN DE LOS PACIENTES CON FIBRILACIÓN AURICULAR EN FUNCIÓN DEL FILTRADO GLOMERULAR

A. Hernández Costa¹, F. Arregui Montoya², M. Leal Hernández³

¹Médico Residente de 4º año de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud San Andrés. Murcia. ²Médico Residente de 4º año de Cardiología. Hospital Virgen de la Arrixaca. Murcia. ³Médico Residente Adjunto de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud San Andrés. Murcia.

Resumen

Objetivos: Valorar si hay una adecuada anticoagulación en los pacientes con fibrilación auricular (FA) en un centro de salud del área I de la Región de Murcia, según el filtrado glomerular de los pacientes y el tratamiento con antagonistas de la vitamina K (AVK) o anticoagulantes de acción directa (NACOS).

Metodología: Se realiza un estudio observación transversal seleccionando los pacientes con diagnóstico de FA en la historia de OMI-AP. Se excluyen pacientes menores de 14 años, fallecidos o con enfermedades psíquicas que impida un correcto seguimiento. Se obtienen 763 pacientes de los cuales se calcula un tamaño muestral de 191 pacientes. Para la realización del análisis estadístico el paquete estadístico utilizado será el SPSS.

Resultados: De los 191 pacientes incluidos en la muestra el 25,1% tienen un filtrado glomerular normal, el 47,6% ligeramente disminuido, el 19,9% tienen moderadamente disminuido, un 1% tienen un filtrado glomerular gravemente disminuido y el 2,6% presentan fallo renal. El resto no presenta datos analíticos que permitan calcular el filtrado glomerular. De los 191 pacientes, están anticoagulados con AVK un 36,65% y un 43,45% con NACOS. Del 18,5% de los pacientes de la muestra con un filtrado mayor de 90 ml/min/1,73 m², el 7,3% están con AVK y el 11,3% con NACOS. El gran cúmulo de pacientes se encuentra en franjas de filtrado entre el 60-90 ml/min/1,73 m² obteniéndose que el 21,2% está con AVK y el 31,1% están con NACOS. En los pacientes con filtrado entre 30-59 ml/min/1,73 m² tenemos que un 11,9% del total está con AVK y un 8,6% con NACOS. Los pacientes con un filtrado inferior a 30 ml/min/1,73 m² anticoagulados, lo están con AVK (4,6% de la muestra) mientras que un 0% está con NACOS.

Conclusiones: Existe un adecuado control de la anticoagulación en pacientes con filtrado glomerular disminuido, según recomiendan las Guías Clínicas de la Sociedad Europea de Cardiología y el Informe de Posicionamiento Terapéutico del Ministerio de Sanidad. Se observa una tendencia al uso de NACOS en pacientes con función renal normal, así como a un uso de AVK en pacientes con filtrado glomerular moderadamente disminuido.

Bibliografía

Manzano-Fernández S, Andreu-Cayuelas JM, Marín F, Orenes-Piñero E, Gallego P, Valdés M, et al. Comparison of Estimated Glomerular Filtration Rate Equations for Dosing New Oral Anticoagulants in Patients With Atrial Fibrillation. Rev Esp Cardiol (Eng Ed). 2015;68(6):497-504.

Roldán I, Marín F, Roldán I, Marín F, Tello-Montoliu A, Roldán V, et al. En el camino de un mejor uso de los anticoagulantes en la fibrilación auricular no valvular. Propuesta de modificación del posicionamiento terapéutico UT/V4/23122013. Rev Esp Cardiol. 2016;69(6):551-3.

3. Situación actual de los pacientes con fibrilación auricular atendidos en atención primaria en España (estudio FIATE) | Revista Española de Cardiología [Internet].
4. Cinza-Sanjurjo S, Rey-Aldana D, Gestal-Pereira E, Calvo-Gómez C. Evaluación del grado de anticoagulación de pacientes con fibrilación auricular en el ámbito de atención primaria de Galicia. Estudio ANFAGAL. Rev Esp Cardiol. 2015;68(9):753-60.