



Medicina de Familia. SEMERGEN



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

424/3743 - PRESCRIPCIÓN DE AINES EN PACIENTES CON ENFERMEDAD RENAL CRÓNICA MAYORES DE 65 AÑOS EN LA COMUNIDAD VALENCIANA. ESTUDIO EN 79.819 PACIENTES CON ANÁLISIS SEGÚN PRESENCIA DE DIVERSAS COMORBILIDADES

C. Gorriz Zambrano¹, A. Segura-Fragoso², C. Chancho Rodríguez³, S. Gómez Aranda¹, R. Micó⁴, B. Sánchez Sánchez⁵, J. Górriz Teruel⁶ y J. Llisterri Caro⁷

¹Médico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria. CAP Sant Pere. Reus. Tarragona. ²Servicio de Investigación. Instituto de Ciencias de la Salud. Talavera de la Reina. ³Médico de Familia. CAP Sant Pere. Reus. Tarragona. ⁴Médico de Familia. Fontanars dels Alforins. EAP Ontinyent. Valencia. ⁵Fundación SEMERGEN. Madrid. ⁶Servicio de Nefrología. Hospital Clínico Universitario de Valencia. Universidad de Valencia. ⁷Médico de Familia. Fundación SEMERGEN. Madrid.

Resumen

Objetivos: Conocer el porcentaje de prescripción de AINES en pacientes mayores de 65 años con ERC según presencia de varias comorbilidades.

Metodología: Estudio observacional, descriptivo, retrospectivo, multicéntrico realizado con los datos de los pacientes recogidos del Sistema Informático Abucasis de la Comunidad Valenciana en año 2016. Estudiando los pacientes mayores de 65 años con ERC se analizó el porcentaje de pacientes a los que se les había realizado alguna prescripción de AINES durante el año 2016 según presencia de comorbilidades. Se analizaron diversas comorbilidades, entre ellas la presencia de enfermedades reumáticas inflamatorias (CIE-9 714) y de osteoartritis (CIE-9 715).

Resultados: Se analizaron 79.819 pacientes, 42.801 mujeres (53,6%) y 37.018 varones (46,4%) y edad media de $80,1 \pm 7,5$ años, filtrado glomerular estimado (FGe): 45 ± 18 ml/min/1,73 m². El 16,7% de los pacientes (n = 13.307) recibieron AINES en algún momento del periodo del estudio. El 0,5% (371 pacientes) presentaban historia de enfermedades reumáticas inflamatorias (código 714). El 32,3% (25.748 pacientes) presentaba osteoartritis no inflamatorias. Entre los pacientes que recibieron AINES el 8% presentaban cardiopatía isquémica, 6,9% insuficiencia cardiaca, 18,2%, diabetes mellitus, 39,2% osteoartritis, y 0,6% artritis inflamatorias. Entre los pacientes que no recibieron AINES, los porcentajes de dichas comorbilidades fueron: cardiopatía isquémica: 10,1%, insuficiencia cardiaca: 4,8%, diabetes mellitus: 20,5%, osteoartritis: 30,9%, y artritis inflamatorias: 0,4% (todos p < 0,001). Los pacientes que recibieron AINES presentaban un FGe significativamente mayor (51 ± 17 ml/min/1,73 m²) que los que no recibieron AINES (44 ± 18 ml/min/1,73 m²) (p < 0,001).

Conclusiones: Los resultados de nuestro estudio indican que en los pacientes > 65 años con ERC, los AINES son prescritos muy frecuentemente, especialmente en pacientes con patología

osteoartrósica no inflamatoria. Aunque la prescripción de AINES se realiza con más frecuencia en pacientes con menor comorbilidad, todavía existe un elevado porcentaje de prescripción en pacientes con patología cardiovascular y osteoartrosis no inflamatoria. Se requiere una revisión en las prescripciones de AINES, así como una adecuada información de su efecto sobre la función renal y patología cardiovascular, especialmente en los pacientes de nuestro estudio, con ERC, por su alto riesgo cardiovascular.

Palabras clave: Enfermedad renal crónica. AINES. Anciano.