Semergen. 2016;42(Espec Congr 14):2

Medicina de Familia. SEMERGEN

https://www.elsevier.es/semergen

220/8 - Cólico renal: analgesia intramuscular o intravenosa

M. Turégano Yedro[a], E. Jiménez Baena[b], M. Camarasa Vidal[c], J. Prieto Nave[d], E.M. Cano Cabo[e], M.M. Parra López[f], L. Fernández Salinas[g] y E.M. Romero Rodríguez[h]

[a]Médico Residente de 3er año. CS San Jorge. Cáceres. [b]Médico Residente de 3er año de Cardiología. Hospital Universitario Virgen del Rocío. Sevilla. [c]Médico Residente de 4º año. CS Barranquet-Perpetuo Socorro. Castellón. [d]Médico Residente de 4º año; [g]Médico Residente de 2º año. CS de Almassora. Castellón. [e]Médico Residente de 3er año. CS Siero-Sariego. Oviedo. [f]Graduada en Enfermería. Universidad de Extremadura. Extremadura. [h]Médico Residente de 4º año. UGD Occidente. Córdoba.

Resumen

Objetivos: Determinar la vía de administración de analgésicos más usada, los fármacos más empleados y el grado de respuesta al tratamiento de pacientes que acuden por cólico renal a un Punto de Atención Continuada (PAC) rural en un período de un mes.

Metodología: Estudio observacional, descriptivo y unicéntrico en condiciones de práctica clínica de pacientes que acudieron con clínica de cólico renal a un PAC rural. Los datos se obtuvieron de la historia clínica informatizada. Se registraron variables como la vía de administración de analgésicos, el número de fármacos empleados, aquellos analgésicos más prescritos y el grado de respuesta al tratamiento. Se excluyeron aquellos pacientes que acudieron posteriormente por la misma sintomatología.

Resultados: Se incluyó en el estudio a 67 pacientes (61% varones) con una edad media de 48,92 años y una desviación estándar de ± 11,07 años. La vía de administración analgésica más utilizada fue la intravenosa (38 pacientes, 57%), seguida de la intramuscular (23 pacientes, 34%), y ambas combinadas en 6 pacientes (9%). Respecto al número de fármacos necesarios para conseguir la remisión del cuadro, en el 54% (36 pacientes) se precisó un solo analgésico, en el 27% (18 pacientes) se emplearon 2, en el 12% (8 pacientes) se usaron 3 o más analgésicos; y en 5 pacientes (7%) el dolor persistió y fueron derivados al Hospital de referencia. Por tanto, con la medicación administrada el 93% experimentó resolución de la sintomatología, mientras que el 7% restante fue derivado a otro Centro sanitario por persistencia del dolor.

Conclusiones: El cólico renal es una patología prevalente en los PAC y hospitales. Su tratamiento tiene como objetivos evitar el dolor, facilitar la expulsión del cálculo y evitar recidivas. Por ello, la medicación analgésica juega un papel fundamental en el control de esta patología.

1138-3593 / © 2016 Sociedad Española de Médicos de Atención Primaria (SEMERGEN). Publicado por Elsevier España, S.L.U. Todos los derechos reservados.