Semergen. 2016;42(Espec Congr 15):5

Medicina de Familia. SEMERGEN

https://www.elsevier.es/semergen

212/1939 - Hematuria y masas renal, la ecografía como herramienta en atención primaria

M.J. Piñero Acín[a], J. Jiménez Oyonarte[a], E. Miravalles Fernández[b] y S. Álvarez Mesuro[c]

[a]Médico de Familia; [b]Médico Residente de 1er año de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Los Rosales. Madrid. [c]Médico de Familia. Centro de Salud Guayaba. Madrid.

Resumen

Descripción del caso: Varón de 45 años con factores de riesgo cardiovascular (obesidad, HTA, dislipemia) y síndrome de apnea del sueño con CPAP que acude a consulta de Atención Primaria por cuadro de hematuria de 24 horas de evolución y aparición de masa abdominal no dolorosa en flanco izquierdo desde hacía 4 semanas. No fiebre, no pérdida de peso, no otra sintomatología acompañante.

Exploración y pruebas complementarias: Exploración física: normal, salvo palpación de masa en flanco izquierdo con matidez a la percusión. Puñopercusión renal bilateral negativa. Eco abdominal: hígado y vesícula normales. Riñón derecho normal. Masa que parece depender del polo inferior del riñón izquierdo. Resto sin hallazgos significativos.

Juicio clínico: Masa renal a descartar proceso tumoral.

Diagnóstico diferencial: Hidronefrosis.

Comentario final: Derivamos a hospital donde completan estudio con TAC abdominal: neoplasia renal de gran tamaño dependiendo de tercio medio e inferior de riñón izquierdo con escasa captación de contraste, presentando calcificaciones y áreas de necrosis. No invasión de grasa perirrenal ni estructuras vasculares. Debido al gran tamaño no se puede determinar si corresponde a neoplasia dependiente del parénquima renal o sistema excretor (cálices). Actualmente fue intervenido quirúrgicamente y la anatomía patológica demostró carcinoma de células renales tipo cromófobo in situ.

Bibliografía

1. UpToDate: Epidemiology, pathology and pathogenesis of renal cell carcinoma.
2. UpToDate: Renal manifestations of sickle cell disease.
3. UpToDate: Etiology and evaluation of hematuria in adults.

Palabras clave: *Carcinoma renal. Hematuria. Ecografía. Masa abdominal.*

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