



Medicina de Familia. SEMERGEN



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

424/1761 - HIDRONEFROSIS SECUNDARIA A ESTENOSIS URETERAL. A PROPÓSITO DE UN CASO

N. Montero Torres¹, L. Sierra Santos², S. Alonso Calvo³ y A. Muñoz Tornado⁴

¹Médico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Rosa de Luxemburgo. Madrid. ²Médico de Familia. Centro de Salud Manzanares del Real. Madrid. ³Médico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de la Chopera. Alcobendas. Madrid. ⁴Médico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud V Centenario. San Sebastián de los Reyes. Madrid.

Resumen

Descripción del caso: Presentamos el caso de una mujer de 41 años que acude a consulta con clínica de fiebre y dolor en fosa renal derecha irradiado hacia fosa iliaca derecha acompañado de clínica miccional.

Exploración y pruebas complementarias: A la exploración física presenta puñopercusión renal derecha positiva, dolor a la palpación del flanco y fosa iliaca derecha. Además se palpa una masa blanda no dolorosa, no adherida a planos profundos en hipocondrio derecho que la paciente refiere tener desde hace un tiempo. Realizamos una analítica que muestra deterioro de la función renal con un filtrado glomerular alterado y una ecografía abdominal en la que se aprecia una hidronefrosis unilateral derecha grado IV con una pelvis de al menos 9 cm de diámetro.

Orientación diagnóstica: Sospechamos pielonefritis secundaria a alteración renal con hidronefrosis asociada.

Diagnóstico diferencial: Valoramos algún tipo de causa obstructiva derecha como podía ser un cálculo renal o un defecto congénito del uréter; también, menos probable dados los antecedentes personales, cicatrices causadas por infecciones previas, o un tumor ureteral o en vejiga o pelvis.

Comentario final: Derivamos a la paciente a Urología para completar el estudio, donde objetivaron una estenosis ureteropélvica. Se sospecha que la estenosis sea de probable origen congénito y en el momento actual desde nuestra consulta de atención primaria hacemos un seguimiento analítico para el control de la función renal, junto al seguimiento anual por parte de Urología. La estenosis ureteropélvica en los adultos es más común de lo que se cree. Puede asociarse a otras enfermedades y asociarse con dolor abdominal, hipertensión o pielonefritis recurrentes. Es importante conocer y llevar un control adecuado de este tipo de patología dado que puede traer complicaciones graves a largo plazo y debemos ser capaces de orientar adecuadamente a nuestra población.

Bibliografía

1. Zeidel ML, O'Neill WC. Clinical manifestations and diagnosis of urinary tract obstruction and hydronephrosis [Internet]. UptoDate: 15 May 2019 [consultado el 18 Jul 2019]. Disponible en: <https://www.uptodate-com.bvcscm.a17.csinet.es/contents/clinical-manifestations-and-diagnosis-of-urinary-tract-obstruction-and-hydronephrosis>
2. Lowe FC, Marshall FF. Ureteropelvic junction obstruction in adults. Urology. 1984;23:331-5.

Palabras clave: Hidronefrosis. Enfermedades del uréter. Estenosis.