



Medicina de Familia. SEMERGEN



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

242/342 - USO DE ECOGRAFÍA EN ATENCIÓN PRIMARIA

L. Álvarez Santos^a, R. Pérez Ramos^b, A. Vázquez Mosquera^b, L. Gómez Sánchez^c, E. Fernández Seara^a y M. Casado Górriz^d

^aMédico de Familia. Centro de Salud Valle Inclán. Orense. ^bMédico de Familia. Centro de Salud A Carballeira. Orense. ^cMédico de Familia. Centro de Salud a Cuña- Mariñamansa. Orense. ^dMédico de Familia. Centro de Salud Valle Inclán. Orense.

Resumen

Descripción del caso: Varón de 58 años acude por primera vez a consulta por presentar hematuria desde hace 3 días, sin coágulos. Refiere ser fumador de 20 cigarros/día y bebedor ocasional. No refiere traumatismo previo, disuria o dolor abdominal. Niega traumatismo. Se decide realizar una tira de orina, observándose intensa hematuria. Se decide realizar ecografía abdominal en centro de salud, observándose dos formaciones en vejiga. Se solicita analítica urgente y vía rápida de cáncer vesical por lo que es visto a los dos días por el servicio de urología, donde se realiza una citoscopia a los 6 días observando una tumoración de aspecto papilar de 10 mm y por lo cual se realiza RTU vesical.

Exploración y pruebas complementarias: Exploración física: sin alteraciones. Tira reactiva de orina: hematíes +++, leucocitos +. Analítica. Bioquímica: Glu 137, función renal normal, iones normales, enzimas hepáticas normales, triglicéridos 364, colesterol total 316, metabolismo férrico normal. Hemograma normal. Marcadores tumorales: PSA 3,47. Orina: glucosa +, hemo/mioglobina +++, sedimento con intensa hematuria. Ecografía abdominal: dos formaciones hiperecogénicas en vejiga. Citoscopia: tumoración de aspecto papilar 10 mm.

Juicio clínico: Neoplasia vesical.

Diagnóstico diferencial: 1. Infección de orina. 2. Neoplasia. 3. Litiasis. 4. Amiloidosis. 5. Traumatismo. 6. Coagulopatías.

Comentario final: El uso de la ecografía en Atención Primaria es una herramienta muy útil para orientar con mayor exactitud el diagnóstico y derivar a nuestros pacientes pudiendo acelerar así procedimientos que pueden retrasar el diagnóstico de patologías importantes.

Bibliografía

1. Guía clínica Hematuria, Fisterra.
2. Macroscopic painless hematuria in urologic neoplasms.
3. Utilidad de la ecografía en Atención Primaria. Disponible en: www.euroeco.org
4. Longo DL, Fauci AS, Hauser SL, Jameson JL, Kasper DL, et al, eds. Harrison. Principios de

Medicina Interna, 18ª ed. México: McGraw-Hill, 2012.

Palabras clave: Ecografía. Hematuria. Vía rápida. Neoplasia. Fumador. Vejiga.