

REPORTE DE CASO

Pielonefritis xantogranulomatosa: un caso en el que pensar.

Graterol M, Marcano J, Lara D.



RESUMEN

La pielonefritis xantogranulomatosa es una entidad poco frecuente, que representa el 6% de las pielonefritis y se caracteriza por la inflamación crónica con destrucción del parénquima renal; su diagnóstico definitivo se basa en el estudio anatomopatológico, donde se observa inflamación crónica granulomatosa con macrófagos cargados de lípidos. Múltiples patologías cursan con dolor lumbar, pero pocas veces pensamos en aquellas poco frecuentes lo que retrasa el tiempo diagnóstico. Se presenta caso de paciente femenino de 37 años de edad con antecedente de parálisis cerebral, quien consulta por dolor lumbar derecho insidioso de 4 meses de evolución, asociado a un área de colección en fosa lumbar ipsilateral, hiporexia y pérdida de peso significativa, sin fiebre ni síntomas genitourinarios, quien recibe múltiples cursos de antibióticos sin mejoría; en exámenes complementarios se evidenció litiasis renal derecha obstructiva asociado a signos ecográficos sugestivos de pielonefritis aguda con colección de ecogenicidad mixta perirenal en piel y partes blandas. En vista de hallazgos se realizó nefrectomía derecha con limpieza de celda renal y se envía espécimen para estudio anatomopatológico. La pielonefritis xantogranulomatosa al ser una entidad inusual no es el primer planteamiento diagnóstico y por lo tanto la mayoría de los pacientes sufren retraso en el tratamiento oportuno, lo que conlleva mayor morbi-mortalidad. Conocer es abordar, por lo tanto se presenta caso para discusión.

Palabras clave: Nefrolitiasis, parálisis cerebral, pielonefritis xantogranulomatosa.