



Radiología



0 - Pielonefritis enfisematosa. diagnóstico por imagen de una entidad con graves consecuencias, con frecuencia oculta al clínico

M. Mas Gelabert, S. Martín Martín, M. González de Cabo, S. Pardo Barro, B. Ramos Alcaraz y M. Dorao Martínez-Romillo

Hospital Son Llàtzer, Palma de Mallorca, España.

Resumen

Objetivo docente: Revisamos las características clínicas y fundamentalmente radiológicas de la pielonefritis enfisematosa, aportando los casos de nuestro hospital.

Revisión del tema: La pielonefritis enfisematosa es una grave afectación aguda y necrotizante del parénquima renal. Debe sospecharse especialmente en un diabético con foco séptico urinario o no conocido, con empeoramiento de su estado general y escasa respuesta a antibióticos convencionales. Dado el mal pronóstico de esta entidad, es preciso un diagnóstico precoz, en el que la radiología juega un papel determinante. En la presentación revisamos los criterios de sospecha y características desde el punto de vista clínico y nos centramos especialmente en la semiología radiológica de la pielonefritis enfisematosa, incluyendo los casos registrados en nuestro hospital. Hacemos referencia a los hallazgos radiológicos por radiología simple, ecografía y tac, aportando las imágenes más representativas. También hacemos un breve apunte de la evolución, complicaciones y tratamiento de nuestros casos.

Conclusiones: Tanto por la gravedad y rareza de la pielonefritis enfisematosa, como por la dificultad de su diagnóstico clínico, creemos conveniente recordar el papel determinante de la radiología en su diagnóstico.