



# Radiología



## 0 - Radiografía de abdomen. ¿radiografía de qué?

*C. Rodríguez Torres, J.M. Artigas Martín, D. Marquina Martínez y A. Mir Torres*

*Zaragoza, España.*

## Resumen

**Objetivos:** Analizar la rentabilidad diagnóstica de la radiografía de abdomen en los servicios de urgencias, mediante la correlación entre sus hallazgos y los de otras pruebas de imagen, así como la influencia de sus resultados en la evolución y el manejo de estos pacientes.

**Material y método:** Se ha realizado un estudio retrospectivo de los pacientes atendidos en el Servicio de Urgencias de nuestro hospital, entre el 1 y el 31 de enero de 2012, a los que se realizó una radiografía simple del abdomen. Se ha recogido información sobre los motivos de petición, los estudios de imagen adicionalmente realizados y la evolución de cada uno de los pacientes. Los resultados de la radiografía han sido comparados con los de las otras pruebas de imagen, y se ha estudiado su influencia en el manejo terapéutico de los pacientes.

**Resultados:** De un total de 1016 radiografías de abdomen, se obtuvo un 8% de resultados patológicos. Al 25% de los pacientes se les realizó una prueba de imagen adicional. En aquellos pacientes en los que la radiografía fue normal, el 43% demostraron hallazgos patológicos en las pruebas de imagen complementarias. Considerando todos los motivos de petición, únicamente en el 8% de los casos la radiografía simple ayudó a confirmar el diagnóstico de sospecha.

**Conclusiones:** A pesar de sus limitaciones, la radiografía de abdomen sigue siendo una prueba diagnóstica ampliamente utilizada en el ámbito urgente. Deben desarrollarse pautas de actuación en el manejo del paciente con sintomatología abdominal en urgencias que minimicen las exploraciones de bajo rendimiento.