



Radiología



0 - NEUMATOSIS INTESTINAL: UN SIGNO RADIOLÓGICO DE GRAVEDAD ¿SIEMPRE?

A. de Diego Díez, R. Pellón Daben, J. de la Calle Lorenzo, A. Iturralde Garriz, A. Lamagrande Obregón y B. García Martínez

Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, Santander, España.

Resumen

Objetivo docente: Revisar los hallazgos de la neumatosis intestinal en las diferentes técnicas de imagen. Incidir en las diferentes patologías en las que nos podemos encontrar este signo radiológico, muchas de ellas benignas.

Revisión del tema: La neumatosis intestinal se refiere a la presencia de gas en el interior de la pared del intestino. Se describió por primera vez en 1783 por Du Vernoi y aun se desconoce exactamente su patogénesis. Puede detectarse en varias pruebas de imagen, siendo la TC la más sensible para su diagnóstico. Aunque casi siempre pensamos en ella como un signo de gravedad y sufrimiento intestinal, hay numerosas patologías benignas donde nos la podemos encontrar. Serán los hallazgos radiológicos, junto con los clínicos, los que nos ayuden a establecer su etiología y valorar las complicaciones.

Conclusiones: La neumatosis intestinal no siempre indica un signo de gravedad. Hay causas idiopáticas y benignas donde nos podemos encontrar con este signo radiológico, las cuales es importante tener en cuenta. Basándonos en los hallazgos de la imagen, así como en la clínica, tenemos que intentar dar un diagnóstico apropiado que conlleve a un tratamiento adecuado para el paciente.