



Radiología



0 - Complicaciones de la diverticulitis aguda. diagnóstico y manejo terapéutico por imagen

S. Bahamonde Cabria, J.A. Alonso López, P. Redondo Buil, C. Niño Rojo, J. Garzón Ruiz y B.E. Viñuela Rueda

Complejo Asistencial de Palencia, Palencia, España.

Resumen

Objetivo docente: Conocer las complicaciones habituales de la diverticulitis aguda y describir los hallazgos radiológicos en las diferentes técnicas de imagen para su correcto diagnóstico.

Revisión del tema: La enfermedad diverticular del colon es una entidad con elevada prevalencia en los países de mayor desarrollo, estimándose hasta en un 80% en mayores de 85 años. El sigma es la localización más frecuente de los divertículos (95%) aunque puede estar implicada cualquier región del colon. El 10-35% de los pacientes que tienen divertículos tendrán algún episodio de diverticulitis y de estos hasta un 25% asociado a complicaciones. Las más frecuentes son hemorragia, obstrucción, perforación, absceso y fístula. El diagnóstico de las complicaciones a menudo se realiza al tiempo que la propia diverticulitis por lo que establecer al inicio del cuadro clínico el grado de afectación es importante para establecer un adecuado plan terapéutico. La tomografía computarizada (TC) es la técnica más útil y que más información nos va a ofrecer, especialmente en el paciente urgente; en cuanto a localización, grado de afectación y la existencia de complicaciones asociadas. No obstante existen otras técnicas (ecografía, enema opaco, resonancia magnética) relevantes, al inicio y en la evolución de la enfermedad tanto en su manejo diagnóstico (fístulas, abscesos) como terapéutico (obtención de material para cultivo, colocación de drenajes).

Conclusiones: El diagnóstico de la diverticulitis y sus complicaciones exige un conocimiento amplio de las técnicas diagnósticas a nuestro alcance así como de la historia natural de la enfermedad y las formas de presentación.