



Radiología



PATOLOGÍA RECTAL: EL PUNTO DE VISTA DEL RADIÓLOGO EN URGENCIAS

L.B. Cabanzo Campos, E. Castellà Fierro, S. Quiroga Gómez, X. Guri Azogue, A. Antón Jiménez y M. Planes Conangla

Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona, España.

Resumen

Objetivos docentes: Identificar los puntos de referencia básicos de la anatomía del recto. Describir las características clínicas y radiológicas de las principales patologías rectales de presentación aguda. Discutir la utilidad de los hallazgos radiológicos en la tomografía computarizada (TC) a la hora de valorar condiciones urgentes, así como en el seguimiento de la patología rectal.

Revisión del tema: La patología rectal incluye un gran espectro de enfermedades que suelen verse con frecuencia en la práctica clínica de urgencias. Debido a la variedad y superposición de manifestaciones clínicas de estas entidades, las cuales suelen presentarse con síntomas que pueden ser agudos, alarmantes e indistinguibles de otras causas de patología abdominal, así como también pueden presentarse con una clínica más larvada y crónica, hacen que la patología rectal sea un reto diagnóstico, por ello cada vez más las exploraciones de imagen juegan un papel primario y complementario en el diagnóstico y evaluación de dichas patologías. Siendo además importante realizar un diagnóstico preciso y precoz para evitar complicaciones y secuelas, lo que hace del TC la modalidad de elección ante la sospecha de patología rectal aguda en entornos de emergencia hospitalaria. Dentro del espectro de patologías rectales se encuentran abscesos, fístulas, fecalomas, sangrados, cuerpos extraños y tumores, entre otros.

Conclusiones: Es importante que el radiólogo conozca la anatomía rectal normal, las principales manifestaciones radiológicas de estas patologías, así como las posibles fuentes de error que puedan llevar a malinterpretaciones y fallos diagnósticos, evitando así demoras en el diagnóstico y el tratamiento, que pueden conllevar a complicaciones no deseadas.