



Radiología



0 - EMERGENCIAS TORÁCICAS Y ABDOMINALES EN PACIENTES ONCOLÓGICOS: QUÉ TENEMOS QUE DECIR LOS RADÍÓLOGOS

M.E. Hernández García, B. Díaz Barroso, M. Huelves García, M. Rascón Risco, P.L. Arenas García y M.A. Cruz Díaz

Hospital Universitario Príncipe de Asturias, Alcalá de Henares, España.

Resumen

Objetivo docente: Describir e ilustrar los hallazgos de imagen asociados a las emergencias torácicas y abdominales en pacientes oncológicos.

Revisión del tema: Condiciones que comprometen la vida del paciente oncológico tienen que ver con la patología subyacente o complicaciones del tratamiento. Las emergencias pueden clasificarse en metabólicas, hematológicas (de las que no trataremos) y estructurales, que pueden ser resultado de sangrado, compresión u obstrucción del propio tumor. La realización de estudios de imagen es crucial en el diagnóstico y tratamiento. Las emergencias torácicas incluyen: obstrucción de la vía aérea, fistula esofagorespiratoria, hemoptisis masiva, embolismo pulmonar, síndrome de vena cava superior, taponamiento pericardio; y las emergencias abdominales incluyen: hemorragia abdominal, obstrucción, perforación, isquemia e invaginación intestinal y obstrucción urinaria. El diagnóstico precoz de estas patologías ayuda a seleccionar el tratamiento más adecuado en cada caso que, en ocasiones, puede ser un procedimiento intervencionista (hemoptisis, hemorragia abdominal). Hemos revisado de forma retrospectiva la patología emergente en pacientes oncológicos a los que se les ha realizado diferentes técnicas de imagen en nuestro hospital. Mostraremos los hallazgos radiológicos de las emergencias torácicas y abdominales más relevantes.

Conclusiones: Las emergencias oncológicas son poco frecuentes y una causa de muerte importante en estos pacientes. Los radiólogos juegan un papel crucial en el diagnóstico precoz para poder realizar el tratamiento más adecuado que, en ocasiones, incluye procedimientos intervencionistas.