



Radiología



0 - URGENCIAS NEUROLÓGICAS EN EL PACIENTE ONCOLÓGICO: ¿QUÉ DEBEMOS BUSCAR MÁS ALLÁ DE LAS METÁSTASIS?

E. Cruces Fuentes, S. Torres del Río, C. Vázquez Olmos, E. Núñez Peynado, M. Tovar Pérez y M. Carrillo García

Hospital General Universitario Morales Meseguer, Murcia, España.

Resumen

Objetivo docente: Revisar las principales complicaciones neurológicas de origen no metastático en el paciente oncológico: epidemiología, presentación clínica y hallazgos radiológicos.

Revisión del tema: Las metástasis cerebrales son las complicaciones más frecuentes en el paciente oncológico, sin embargo, no debemos olvidarnos de aquellas complicaciones de origen no metastático que pueden evolucionar de forma aguda o subaguda. Complicaciones que se presentan frecuentemente con cefalea, deterioro o alteración del estado mental y/o focalidad neurológica. Entre las más frecuentes nos encontramos con: accidentes cerebrovasculares isquémicos o hemorrágicos: pueden ocurrir en distintas situaciones relacionadas con el tumor incluyendo la invasión directa, los trastornos de la coagulación y los efectos secundarios del tratamiento. Infecciones cerebrales: constituyen una de las causas más importantes de morbi-mortalidad en los pacientes oncológicos, cuyo factor de riesgo más importante es la neutropenia. Neurotoxicidad por radiación y agentes quimioterápicos: incluyen diversas manifestaciones neurológicas siendo los cuadros de encefalopatía la forma de expresión más frecuente.

Conclusiones: Las complicaciones neurológicas no metastásicas no siendo tan frecuentes como las metástasis presentan una gran relevancia clínica; por ello conocer su presentación clínico-radiológica juega un papel fundamental en el proceso diagnóstico, lo que permitirá una rápida actuación terapéutica en aquellas complicaciones potencialmente reversibles mejorando así la calidad de vida y la supervivencia de los pacientes oncológicos.