



Radiología



LESIONES QUÍSTICAS INTRACRANEALES BENIGNAS Y MALIGNAS EN EL ADULTO

A.C. Uriarte Rodríguez, M.C. González Domínguez, S. Fettane Gómez, A. Givica Pérez y B. Romero Díaz

Hospital Universitario Insular de Gran Canaria (Complejo Hospitalario Universitario Insular-Materno Infantil), Las Palmas de Gran Canaria, España.

Resumen

Objetivos docentes: Realizar una exposición gráfica de lesiones quísticas intracraneales con los hallazgos característicos mediante tomografía computarizada (TC) y resonancia magnética (RM), y hacer el diagnóstico diferencial mediante dichas pruebas de imagen.

Revisión del tema: Las lesiones quísticas intracraneales son un hallazgo frecuente tanto en la TC como en la RM. La mayoría de los quistes cerebrales son benignos y constituyen un hallazgo incidental sin relevancia clínica. No obstante, existe un amplio diagnóstico diferencial que incluye otras lesiones quísticas de estirpe benigna y maligna, muchas de ellas subsidiarias de tratamiento posterior, por lo que es importante una lectura correcta de los hallazgos radiológicos para su diferenciación: densidad y/o intensidad de señal, presencia de calcificaciones, sangrado, realce tras la administración de contraste, número de lesiones (solitaria o múltiples), etc.

Conclusiones: Las lesiones quísticas cerebrales constituyen un hallazgo incidental frecuente en las pruebas de imagen realizadas por otras causas. Debido a que existe un amplio espectro de enfermedades que pueden producirlas es importante conocer las características y manifestaciones radiológicas, así como la localización típica de las mismas, para poder establecer un correcto diagnóstico diferencial.