



0 - Esclerosis tuberosa: el reto del diagnóstico por imagen en una enfermedad multisistémica

M. Mas Gelabert, M. García Gasalla, G. Amengual Alemany, M. González de Cabo, M. Dorao Martínez-Romillo y M. Jofre Guasch

Hospital Son Llàtzer, Palma de Mallorca, España.

Resumen

Objetivo docente: Revisamos las características radiológicas de la esclerosis tuberosa, un diagnóstico por imagen en el que concurre la afectación de múltiples órganos y sistemas.

Revisión del tema: La esclerosis tuberosa es un síndrome neurocutáneo autosómico dominante, muy poco frecuente, caracterizado por la presencia de tumores benignos hamartomatosos congénitos en múltiples órganos. El diagnóstico está basado en los signos físicos y los radiológicos; debido a que la triada clásica de epilepsia, retraso mental y adenomas sebáceos es poco común en el examen clínico, los hallazgos radiológicos juegan un papel importante en el diagnóstico. Presentamos algunos casos de nuestro hospital, aportando las características radiológicas, así como los datos clínicos aportados por otros departamentos, principalmente el de medicina interna.

Conclusiones: Destacamos las características radiológicas de la esclerosis tuberosa como factor que puede ser determinante en el diagnóstico de esta entidad, dada la sutileza o la escasa incidencia de manifestaciones clínicas que puede darse en algunos casos.