



Radiología



0 - TUBERCULOSIS EXTRAPULMONAR. HALLAZGOS RADIOLÓGICOS

J. Cambronero Gómez, N. Torra Ferrer, V. Cuba Camasca, G. Carbó Vilavedra, N. Cañete Abajo y P. Ortuño Muro

Hospital Universitario Dr. Josep Trueta, Girona, España.

Resumen

Objetivo docente: Realizar una breve descripción de datos epidemiológicos del M. tuberculosis. Describir las características radiológicas de la tuberculosis extrapulmonar más frecuente del sistema nervioso central, musculoesquelético, intraabdominal y linfático.

Revisión del tema: El micobacterium tuberculosis surgió en África hace unos 70.000 años y ha acompañado a la humanidad a lo largo de la historia, coevolucionado y adaptándose al hombre. El diagnóstico radiológico de la tuberculosis extrapulmonar en algunas ocasiones puede ser complicado. Es por ello que su sospecha clínica, parámetros de laboratorio como PPD y esputo positivo más signos radiológicos de TBC pulmonar, nos pueden orientar en el diagnóstico de una localización extrapulmonar. Describiremos las características radiológicas de las presentaciones más frecuentes de la tuberculosis extrapulmonar, realizando un énfasis en la afectación intraabdominal (suprarrenal, hepato-esplénica y peritoneal), ósea (espondilodiscitis), cerebral (meningitis tuberculosa) y linfática.

Conclusiones: La diseminación hematógena, linfática y menos frecuente por ingestión de micobacterias, puede afectar a cualquier órgano del cuerpo. Es por ello la importancia de reconocer los diferentes hallazgos radiológicos de un probable foco de tuberculosis extrapulmonar. Hallazgos que en algunas ocasiones solo se confirman con biopsias o cultivos de tejidos