



Radiología



0 - Manifestaciones radiológicas de la tuberculosis en un hospital de tercer nivel en los últimos 2 años y medio

R. Rodríguez Ortega, M.C. Cañete Moslero, A. Pérez Lara, M.I. Padín Martín, M.C. Aguilar Hurtado y F. Serrano Ramos

Hospital Regional Universitario Carlos Haya, Málaga, España.

Resumen

Objetivos: Describir las características clínico-epidemiológicas, y analizar los patrones radiológicos más prevalentes, presentaciones atípicas, complicaciones y secuelas de la tuberculosis (TBC) pulmonar en el área que atiende nuestro hospital.

Material y método: Estudio retrospectivo desde enero de 2011 hasta julio de 2013 a partir de los pacientes con aislamiento de Mycobacterium tuberculosis. El estudio por imagen se realizó mediante radiografía de tórax digital y TCMC.

Resultados: 118 pacientes tuvieron aislamientos positivos, 60,1% eran hombres. La edad media fue de 38,81 (11,86% menores de 14 años). 21,18% eran extranjeros y la clínica más frecuente tos y febrícula. La TBC pulmonar fue la forma de presentación más frecuente (85,5%). Y dentro de las extrapulmonares, la afectación adenopática y musculoesquelética. TBC pulmonar postprimaria fue la más frecuente en la población adulta (68,31%), la cavitación el hallazgo más encontrado. 22,7% fueron formas primarias y un 5% miliare. 16,83% eran presentaciones atípicas. Casi la mitad de los pacientes tuvieron complicaciones, la afectación bronquial la más frecuentes. El 2% fueron exitus. Cerca del 6% eran VIH y la mitad de ellos, la TBC se manifestó como una forma postprimaria.

Conclusiones: La TBC sigue siendo una enfermedad prevalente en nuestro medio, siendo la pulmonar la más frecuente (16% de formas atípicas). La incidencia en VIH ha disminuido, con aumento en la forma de presentación de TBC pulmonar más características de pacientes inmunocompetentes. El conocimiento de las formas de presentación clásica, así como los patrones más prevalentes en nuestro medio, es importante para un diagnóstico precoz.