



Radiología



0 - Estudio por imagen de las masas pleurales

P. Cartón Sánchez¹, M.R. López Pedreira¹, T. Álvarez de Eulate García¹, E. Calleja Cartón², A. Hermosín Peña¹ e I. Jiménez Cuenca¹

¹Hospital Clínico Universitario de Valladolid, Valladolid, España. ²Hospital Universitario Gregorio Marañón, Madrid, España.

Resumen

Objetivo docente: Conocer las múltiples causas de masas pleurales. Describir los hallazgos por imagen de las masas pleurales en radiografía simple y en TC multicorte (TCMC). Revisar los signos radiológicos que nos ayudan a diferenciarlas de las masas pulmonares y extrapleurales.

Revisión del tema: Realizamos una revisión de las características básicas de la anatomía pleural y de los signos radiológicos que diferencian las masas pleurales de las lesiones pulmonares y extrapleurales. Existe un variado espectro de entidades tumorales benignas y malignas implican a la pleura, así como otras entidades que pueden simular masas. Mostramos los distintos hallazgos en imagen de las masa pleurales benignas: tumor fibroso solitario, lipoma, seudotumor... y malignas: mesotelioma maligno, linfoma, metástasis, siendo estas últimas las más frecuentes. Se incide en los signos que nos ayudan a sospechar o no malignidad. Presentamos algunos de nuestros casos más representativos.

Conclusiones: El conocimiento de las distintas masas que afectan a la pleura y la utilización de la TCMC nos va a permitir caracterizar las masas pleurales, diferenciarlas de otras entidades, evaluar su localización, extensión y en muchos casos llegar a una aproximación diagnóstica correcta. Por otro lado la TCMC es una herramienta fundamental como guía para la biopsia.