



Radiología



0 - Leiomiomatosis Benigna Metastatizante, entidad infrecuente. Revisión de la Literatura

A. Mas Sánchez, R. Jiménez Yáñez, Á. Franco López, F. García Navarro, M.E. Arias Laverde y L. Humanes López

Hospital San Juan Alicante, Alicante, España.

Resumen

Objetivo docente: Realizar una revisión bibliográfica, para explicar los hallazgos más frecuentes en leiomiomas uterinos que metastatizan. A propósito de los casos diagnosticados en nuestro centro.

Revisión del tema: Los leiomiomas son tumores uterinos benignos que se originan por una proliferación de músculo liso. La leiomiomatosis metastatizante benigna entidad poco frecuente, con alrededor de 100 casos descritos, se caracteriza por la presencia de tejido semejante a los leiomiomas, en puntos alejados del útero. Aunque no está del todo establecido, es aceptado que las lesiones proceden de la diseminación hematógena. Otros autores apoyan la hipótesis de su aparición de novo como focos independientes de proliferación de células musculares lisas. Siendo el pulmón el lugar más frecuente de metástasis, en forma de nódulos múltiples y bien definidos. En pocos casos se ha descrito la afectación metastásica cardíaca, cerebral, óseo o cutánea. El diagnóstico diferencial de masa ginecológica y nódulos pulmonares se realiza con tumores malignos, como el sarcoma uterino, cáncer de cérvix, endometrio y ovario. Dado el número limitado de casos, el tratamiento no está estandarizado, incluyéndose desde la observación, histerectomía \pm anexectomía, terapia hormonal o resección de los nódulos pulmonares.

Conclusiones: La leiomiomatosis benigna metastatizante es una entidad poco frecuente y benigna, la localización más frecuente de las metástasis es pulmonar. La presentación son mujeres de edad media, asintomáticas, con nódulos pulmonares bilaterales en radiología de tórax y con el antecedente de cirugía por miomas uterinos o con la presencia de los mismos.