



Radiología



0 - La ecografía como aliada en el diagnóstico de tumores de partes blandas y su correlación con RM

G. Iglesias Hidalgo, I. Martín Gómez, B. Canteli Padilla, L. Atilano Santos, A. Urresola Olabarrieta y A.R. Gil Martín

Hospital de Cruces, Barakaldo, España.

Resumen

Objetivo docente: 1) Definir el papel de la ecografía en el diagnóstico actual de tumores de partes blandas. 2) Correlacionar los hallazgos ecográficos con los de la RM y conocer sus indicaciones. 3) Valorar la eficacia de la ecografía como guía para la realización de biopsias, destacando cuándo y cómo realizarla.

Revisión del tema: La demanda para el estudio por imagen de los tumores de partes blandas (TPB), se están volviendo cada vez más frecuente ya que los clínicos solicitan información diagnóstica de alta calidad para determinar el manejo clínico. Tanto la resonancia como la ecografía tienen un papel fundamental en el diagnóstico precoz de TPB y es importante que el radiólogo se familiarice con el uso de cada modalidad. Es también determinante saber cuándo se debe hacer un diagnóstico conciso y cómo guiar a los clínicos en casos de diagnóstico incierto o cuando hay sospecha de malignidad. Esta revisión describe el aspecto ecográfico de los tumores de partes blandas más frecuentes en nuestro medio, así como su correlación con la imagen aportada con la resonancia y la eficacia de la biopsia ecodirigida que nos permita realizar un diagnóstico certero.

Conclusiones: La ecografía continúa teniendo un papel muy importante en el diagnóstico de tumores de partes blandas y en algunos casos puede ser el único método diagnóstico necesario. Es importante conocer en qué caso se necesita ampliar el estudio con Resonancia y cuándo y cómo realizar una biopsia ecodirigida.