



Radiología



0 - PATOLOGÍA MAMARIA: LO BÁSICO. Cómo debo hacer la ecografía mamaria

S. Ganau

UDIAT-CD Corporació Sanitària i Universitària Parc Taulí, Sabadell, España.

Resumen

Objetivos docentes: Después del curso los asistentes tendrían que ser capaces de: identificar un estudio ecográfico correcto; realizar una indicación adecuada; conocer las posibilidades y límites de las técnicas ecográficas; identificar los criterios ecográficos de malignidad; conocer los procedimientos intervencionistas y sus posibilidades; conocer el papel de la ecografía en los diferentes algoritmos diagnósticos.

Discusión: La ecografía es una técnica fundamental en el estudio de la patología mamaria y, con toda probabilidad, la más operador-dependiente de todas. En la mayoría de unidades el radiólogo es el encargado de practicarla e interpretarla. Teniendo en cuenta la frecuente sobrecarga asistencial de este profesional y el tiempo que conlleva su realización, lo que aparentemente es una técnica barata, se convierte en una de las más caras. Este entorno favorece, además, la disminución de la calidad ecográfica. Por todo ello cada vez son más frecuentes los centros donde el técnico especialista en radiodiagnóstico se encarga de realizar un porcentaje variable de estos estudios. Mediante este curso de formación se pretende ofrecer las bases necesarias para la correcta realización de la ecografía mamaria. Para conseguir la optimización de esta técnica es imprescindible conocer todas las herramientas que tenemos a nuestro alcance y que van a ser detalladas en este curso de manera pormenorizada, teniendo en cuenta su aplicación en seis escenarios clínicos diferenciados: 1) Cribado ecográfico (mujeres asintomáticas). 2) Ecografía clínica. 3) Soporte a la caracterización lesional (complemento mamografía). 4) Soporte a la detección (second-look ecográfico). 5) Soporte a la tipificación (intervencionismo). 6) Soporte al seguimiento. El enfoque del curso es predominantemente práctico pero sin menospreciar ninguno de los aspectos teóricos que se consideran imprescindibles conocer y que también se describen. Va dirigido a aquellos residentes de Radiodiagnóstico que están rotando o que van a rotar por el área de mama, así como a aquellos especialistas jóvenes que desean una mayor implicación en el campo de la patología mamaria.

Referencias bibliográficas

Libro: A. Thomas Stavros - Breast Ultrasound - 2004 Lippincott Williams&Wilkins Philadelphia US