

## Radiología



## 0 - Cómo elaborar el informe de ecografía de mama. Descriptores ecográficos del BI-RADS

M. Atencia Ballesteros, G. Díaz Córdoba, E. Pardo Susacasa, G. Garrido Ruiz, S. Moreno Manzano y J. Irigoyen Oyarzábal

Hospital Clínico Universitario Virgen de la Victoria, Málaga, España.

## Resumen

**Objetivo docente:** Debido a la necesidad del radiólogo de emplear una terminología adecuada se expondrá el léxico ecográfico empleado por el sistema BI-RADS (Breast Imaging Reporting and Data System) y sus distintas categorías a través de ejemplos de nuestro hospital. Nuestro objetivo es realizar una revisión de los descriptores ecográficos con categoría BI-RADS que ayudan a desarrollar la utilidad clínica de la ecografía mamaria con el fin de estandarizar la terminología y la sistemática del informe ecográfico.

Revisión del tema: Se revisan las ecografías de mama del Servicio de Radiodiagnóstico de nuestro Hospital en el último año clasificando los hallazgos según el sistema BI-RADS y describiendo los mismos. Se expondrán distintos apartados que recoge dicho Sistema de clasificación como la ecoestructura, los nódulos, las calcificaciones, los ganglios linfáticos y algunos casos especiales. También haremos un recordatorio con imágenes de las categorías de evaluación del BI-RADS: 0 (casos que necesitan estudios de imagen adicionales), 1 (ecografía normal), 2 (hallazgos benignos), 3 (hallazgos probablemente benignos), 4 (hallazgos sospechosos en los cuales debe valorarse la realización de biopsia), 5 (altamente sospechoso de malignidad), 6 (biopsia previa con resultado de malignidad).

**Conclusiones:** El informe de ecografía de mama debe ser un documento que otorgue al clínico que lo recibe la capacidad de actuar y manejar al paciente en consecuencia, evitando la presencia de palabras o descriptores que generen dudas en cuanto al mismo. De ahí la necesidad de unificar el informe ecográfico de manera estructurada y ordenada, basado fundamentalmente en el sistema BI-RADS.