



# Radiología



## 0 - Revisión de lesiones benignas capaces de simular un cáncer de mama

*E. Herrero Carretero, S. Lojo Lendoiro, M. Leal Cala, M. Gallego Riol, A. Salinas Delicado y M.C. Cárdenas Rodríguez*

*Hospital de Mérida, Mérida, España.*

### Resumen

**Objetivo docente:** Describir aquellas patologías que podemos encontrar en un estudio de mamografía o ecografía mamaria que, aun siendo benignas, pueden simular un carcinoma de mama, y que hay que tener en cuenta a la hora de realizar el diagnóstico diferencial.

**Revisión del tema:** La mayor parte de las lesiones mamarias son benignas, y suelen tener unas características radiológicas típicas en la mamografía que permiten llegar a su diagnóstico de benignidad sin necesidad de biopsia ni de controles posteriores. No obstante, hay algunas lesiones benignas cuyas características mamográficas son similares a las del carcinoma de mama, y sobre las que casi siempre va a ser necesario un estudio adicional con otras técnicas de imagen, o incluso biopsia de la lesión. Se procederá a una descripción, con soporte de imágenes obtenidas en nuestro centro, de aquellas patologías benignas que, por sus características de imagen, pueden recordar al cáncer de mama: mastopatía fibroquística; cicatriz radial; adenosis esclerosante; mastitis y abscesos; mastopatía diabética; cicatrices quirúrgicas; necrosis grasa; fibroadenomas gigantes, que pueden simular un tumor phyllodes; anasarca que puede recordar a un carcinoma inflamatorio...

**Conclusiones:** Conocer estas patologías benignas simuladoras del cáncer de mama permitirá al radiólogo incluirlas en el diagnóstico diferencial de una lesión mamaria que aparente malignidad. Una buena historia clínica ayudará a orientar de una forma más precisa los casos de las pacientes que presenten este tipo de lesiones.