



# Radiología



## 0 - CAMBIOS POSTERAPÉUTICOS EN EL CÁNCER DE MAMA. LO QUE EL RADIÓLOGO DEBE CONOCER

*S. Peris Benavent, J. Palao Errando, M. Hernandorena González, M.L. Peris Pérez, A. Morales Pulachet y M. Flores Fuentes*

*Consortio Hospital General Universitario de Valencia, Valencia, España.*

### Resumen

**Objetivo docente:** Describir los diferentes hallazgos radiológicos en la mamografía y ecografía en los pacientes con cáncer de mama tratado, así como los diferentes tipos de reconstrucción mamaria.

**Revisión del tema:** El seguimiento de la mama tratada con cirugía conservadora y la asociación de tratamiento radioterápico, puede resultar complejo debido a los cambios que se producen tanto en la arquitectura mamaria como en piel y TCS. Es importante conocer los cambios normales secundarios al tratamiento y su secuencia de aparición, ya que en ocasiones pueden simular o enmascarar una recidiva local. En los pacientes tratados con cirugías más agresivas (mastectomía y vaciamiento axilar), existen diversos tipos de reconstrucciones hay que reconocerlas ya que en alguna de ellas no siempre se extirpa todo el tejido mamario y es necesario seguir estudiando dicho tejido.

**Conclusiones:** El radiólogo debe conocer e identificar los diferentes hallazgos normales secundarios al tratamiento del cáncer de mama, sobre todo los producidos tras cirugía conservadora asociada a radioterapia. Una correcta valoración permite la reducción de biopsias innecesarias, sin olvidar que el diagnóstico definitivo es siempre con el estudio histológico.