



# Radiología



## 0 - CURSO CATEGÓRICO. La mama tras la cirugía plástica y reconstructora

S. Pérez

Hospital Universitario Ramón y Cajal, MD Anderson Cancer Center, Sección de Radiología Mamaria, Madrid, España.

### Resumen

**Objetivos docentes:** Actualmente el cáncer de mama se trata cada vez más de una forma individualizada y multidisciplinar. Son impresionantes los avances a los que hemos asistido en los últimos años, tanto a nivel de los diferentes tipos de cáncer de mama, como de las técnicas que disponemos para su diagnóstico, así como también de su tratamiento quirúrgico y adyuvante. La necesidad de obtener márgenes libres junto con una mayor capacidad de detección del carcinoma ductal in situ y de multifocalidad y multicentricidad han supuesto un aumento de las mastectomías. Para paliar las secuelas que éstas conllevan se han producido, igualmente y de forma paralela, importantes novedades en el campo de la cirugía estética reconstructiva. Considero fundamental en estas pacientes reconstruidas conocer: 1. El aspecto radiológico normal de las diferentes técnicas reconstructivas así como las secuelas de algunos métodos que se emplearon tiempo atrás. 2. Las complicaciones que se producen con cada una de estas técnicas y saber reconocerlas con las técnicas de imagen adecuadas. 3. El tipo de pruebas que hay que realizar en cada uno de los pasos anteriores y también en el seguimiento de este tipo de cirugías.

**Discusión:** El tratamiento del cáncer de mama es actualmente un tratamiento integral. No se limita simplemente a recuperar la salud por medio de un tratamiento quirúrgico y oncológico sino que también pretende recuperar la imagen corporal permitiendo una mayor reintegración de la paciente. En este contexto es donde intervienen los cirujanos plásticos y las técnicas reconstructivas. Hoy día es tal la cantidad de pacientes que optan ya por estas técnicas, que todo radiólogo (y no sólo dedicado a la mama) debe conocer al menos en qué consisten y cómo reconocerlas, ya que las vamos a encontrar incluso en TAC toracoabdominales de rutina. Aquí se expondrán: 1. Las diferentes técnicas: autólogas (colgajos y *lipofilling*) y heterólogas (implantes y expansores). 2. Sus manifestaciones radiológicas y los métodos de imagen que debemos emplear para su estudio. 3. Las complicaciones, los métodos de imagen adecuados para detectarlas y los hallazgos que encontraremos. 4. Qué protocolo de seguimiento emplear en estas pacientes. Además se hará hincapié en algunos trucos o puntos clave para que cualquier radiólogo pueda al menos tener un conocimiento básico de unos procedimientos cada vez más extendidos.

### Referencias bibliográficas

Consenso Nacional Inter-Sociedades sobre Cirugía Oncoplástica en Cáncer de Mama (Programa Argentino Mayor 2012).