



Radiología



0 - MAMOPLASTIA DE REDUCCIÓN. LO QUE EL RADIÓLOGO DEBE CONOCER

S. Plaza Loma, Y. Rodríguez de Diego, M.E. Villacastín Ruíz, R. Pintado Garrido, A. Ginés Santiago y M.O. Hernández Herrero

Hospital Universitario Río Hortega, Valladolid, España.

Resumen

Objetivo docente: Describir los diferentes hallazgos radiológicos presentes en las pacientes sometidas a mamoplastia de reducción.

Revisión del tema: La mamoplastia de reducción es un procedimiento quirúrgico que permite reducir el tamaño de la mama, mediante la extirpación de grasa, tejido mamario y piel, elevándose además la posición de la mama. Existen diversos procedimientos quirúrgicos. Según el tipo de incisión a realizar básicamente podemos distinguir tres grupos de técnicas: periareolar, vertical y en T invertida. Los hallazgos mamográficos más frecuentes son el engrosamiento cutáneo, la retracción de la porción inferior de la mama, transposición del parénquima mamario de una posición alta a una baja y un pezón elevado. Otro hallazgo característico es la presencia de una banda fibrótica retroareolar. Es frecuente además el hallazgo de calcificaciones benignas y de necrosis grasa. La necrosis grasa presenta un amplio espectro de hallazgos en los estudios de imagen y en ocasiones puede tener una apariencia sospechosa y requerir biopsia.

Conclusiones: La mamoplastia de reducción produce cambios radiológicos característicos. El radiólogo debe conocer e identificar los diferentes hallazgos secundarios a la cirugía para evitar la realización de biopsias innecesarias.