



Radiología



PRÓTESIS MAMARIAS: HALLAZGOS EN IMAGEN DIAGNÓSTICA

J. Sanz Díaz, D. García Pérez, C. del Camino Fernández-Miranda, V. Bulnes Vázquez, R. Menéndez de Llano Ortega y L. Terán Álvarez

Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo, España.

Resumen

Objetivos docentes: La valoración por imagen de las prótesis mamarias es una técnica en aumento en los últimos años debido a un incremento de su uso, tanto en un contexto oncológico como por motivos estéticos. El objetivo de esta presentación es describir los hallazgos radiológicos normales así como las manifestaciones radiológicas de las complicaciones tempranas y tardías de las prótesis mamarias.

Revisión del tema: La valoración de las prótesis mamarias presenta unos hallazgos característicos en los estudios de imagen, fundamentalmente en mamografía, ecografía y resonancia magnética. El tipo de prótesis, su localización con respecto al músculo pectoral así como las características normales del implante son conocimientos indispensables para la valoración completa de la reconstrucción mamaria con prótesis y colgajo miocutáneo en la paciente mastectomizada. Además, las técnicas de imagen permiten también valorar las complicaciones postquirúrgicas, tanto tempranas como tardías, así como los hallazgos patológicos que pueden aparecer en las prótesis mamarias como es el caso del descrito linfoma periprotésico.

Conclusiones: La valoración por imagen de las prótesis mamarias es un estudio en aumento, de ahí la importancia de su conocimiento por parte del radiólogo, tanto de los hallazgos radiológicos normales como de los patológicos, para evitar errores en el diagnóstico y contribuir en un mejor manejo de la paciente.