



# Radiología



## ESTUDIO DE IMAGEN DE LA AXILA EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA

C. Saavedra Gutiérrez, N. Baraibar Argota, N. Alonso Ordás, N. Alberdi Aldasoro, L.A. de Llano Ibisate y M. Mellado Rodríguez

Complejo Hospitalario de Navarra, Pamplona, España.

### Resumen

**Objetivos docentes:** Reconocer la importancia de la evaluación radiológica de la axila, con las implicancias para la estadificación, el manejo y el pronóstico. Conocer los distintos métodos de imagen para la evaluación de la axila en pacientes con cáncer de mama invasivo. Distinguir entre la afectación limitada y la avanzada de la axila, y su importancia terapéutica. Conocer los cambios en los últimos años en las indicaciones de linfadenectomía axilar.

**Revisión del tema:** La valoración de la axila continúa siendo una parte integral en el manejo del cáncer de mama. Sin embargo, los métodos utilizados para su estudio han evolucionado considerablemente. Hasta los años 90 la linfadenectomía axilar era el estándar, y no fue hasta la década pasada que cambió a la biopsia selectiva del ganglio centinela (BSGC). Actualmente, tras la publicación de los ensayos ACOSOG Z0011 y AMAROS, se han limitado más las indicaciones de linfadenectomía axilar. El propósito de este trabajo es revisar la literatura, analizando los cambios en el algoritmo para el diagnóstico y manejo de la axila en esta patología, y revisar los hallazgos imagenológicos (ecografía, RM y PET-CT), con ejemplos pictográficos de nuestro centro.

**Conclusiones:** El algoritmo de diagnóstico y tratamiento de la afectación axilar en el cáncer de mama ha variado en los últimos años. En el cáncer de mama invasivo, la ecografía y la biopsia percutánea de la axila ayudan a determinar si existe afectación metastásica. En la actualidad incluso es posible realizar re-estadificación con BSGC en pacientes sometidas a quimioterapia neoadyuvante.