



# Radiología



## 0 - UTILIDAD DE LA BIOPSIA PERCUTÁNEA AXILAR EN LA ESTADIFICACIÓN DEL CÁNCER DE MAMA

I. Mendoza Arnau<sup>1</sup>, F. Muñoz Parra<sup>1</sup>, C. Ortiz Cuevas<sup>1</sup> y A. Izco Asó<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Hospital de Alta Resolución de Guadix, Guadix, España. <sup>2</sup>Hospital de Alta Resolución de Loja, Loja, España.

### Resumen

**Objetivos:** Valorar la utilidad de la ecografía y biopsia percutánea axilar (BAG-A) en el manejo preoperatorio de la axila. Describir nuestra experiencia y su correlación con realización de biopsia selectiva de ganglio centinela realizada en nuestro hospital de referencia.

**Material y métodos:** Estudio retrospectivo de biopsias ganglios axilares guiadas por ecografía realizadas a pacientes con cáncer de mama en nuestro centro (enero 2014- agosto 2015). A todas se les realizó ecografía axilar en el diagnóstico de cáncer mama, valorando la existencia de ganglios y su morfología.

**Resultados:** Ecografía patológica realizamos biopsia percutánea con control ecográfico mediante sistema trucut 14g. Si el resultado de la BAG-A era negativo, se realizó BSGC. En los casos de BAG-A positiva, la paciente fue sometida a linfadenectomía axilar. Del los 60 casos de cáncer de mama en nuestro hospital: 35 pacientes (58%) se biopsiaron para estadificación inicial de su cáncer primario al reunir criterios morfológicos de malignidad en la ecografía axilar: en 32 (88%) se obtuvo resultado de metástasis axilar, y en 3 (12%) resultado negativo. En las 25 (41%) pacientes restantes con ecografía normal o biopsia negativa se les realizó biopsia selectiva del ganglio centinela, siendo en 12 (48%) macrometástasis, en 8 (32%) pacientes micrometástasis y 5(20%) el resultado negativo

**Conclusiones:** BAG-A permite confirmar afectación axilar, en adenopatías sospechosas y evita la realización de biopsia selectiva de ganglio centinela en un gran número de las pacientes para su estadificación inicial, pero algunas pacientes con BAG-A positiva podrían no estar beneficiándose de la técnica de BSGC