



# Revista Española de Medicina Nuclear e Imagen Molecular



## P-5. - SEGUIMIENTO A MEDIO PLAZO DE PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA EN ESTADIOS INICIALES Y BIOPSIA SELECTIVA DEL GANGLIO CENTINELA NEGATIVA: SIN RECURRENCIAS AXILARES

L. Bañuelos Andrió<sup>1</sup>, G. Rodríguez Caravaca<sup>1</sup>, M. Argüelles Pintos<sup>1</sup> y M. Mitjavilla Casanova<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Hospital Universitario Fundación Alcorcón. Madrid. <sup>2</sup>Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid.

### Resumen

**Objetivo:** Analizar la tasa de recurrencias axilares (RA) en pacientes con cáncer de mama en estadios iniciales y biopsia selectiva del ganglio centinela (BSGC) negativa sin linfadenectomía (LDN) posterior.

**Material y método:** Se han incluido un total de 173 pacientes a quienes se aplicó la BSGC tras diagnóstico de cáncer de mama en estadios iniciales. En 32 pacientes la BSGC fue positiva y estas pacientes fueron sometidas a LDN. Se han seguido 141 pacientes con BSGC negativa sin LDN, por un periodo medio de 55 meses (rango 36-74).

**Resultado:** La tasa de detección del GC fue del 99,42%. Después de un periodo de seguimiento medio de 4,5 años no se han detectado RA. Dos pacientes desarrollaron recidiva local, otras dos desarrollaron metástasis a distancia y cuatro desarrollaron un cáncer intercurrente. Se produjeron cuatro muertes, ninguna de ellas asociada al cáncer de mama.

**Conclusiones:** Los resultados obtenidos apoyan la BSGC como una técnica exacta en la estadificación axilar de los pacientes con cáncer de mama en estadios iniciales, ofreciendo en los casos de BSGC negativa un control axilar seguro después de 4,5 años de seguimiento medio.