



P-152. - ESTUDIO COMPARATIVO ENTRE PROTOCOLOS DE UNO Y DOS DÍAS EN LA DETECCIÓN DEL GANGLIO CENTINELA EN CANCER DE MAMA

D. Ramírez Ocaña, V. Marín Parrilla, L. Lumbreras Vega, J. Ruiz García, A.M. Martín García, A. Posada Velasco y C. Puentes Zarzuela

Hospital Regional Universitario Carlos Haya. Málaga.

Resumen

Objetivo: Evaluar la correlación de los resultados obtenidos en la realización de protocolos de uno y de dos días para la identificación del ganglio centinela en el cáncer de mama.

Material y método: Se han incluido un total 19 pacientes remitidos para la realización de la biopsia selectiva de ganglio centinela desde marzo 2012 a diciembre 2012. A todos se les administró una dosis de 185 MBq de 99mTc-Nanocoloide. En el caso de tumores palpables la inyección fue peritumoral y en tumores no palpables subareolar. Se adquirieron imágenes planares en proyección anterior y lateral a las 4 y 18 horas después de la inyección del radiotrazador. Se aplicó como análisis estadístico el test de Mc Nemar.

Resultado: La tasa de localización en el protocolo de un día fue del 83% y en el de dos días un 89%. En ambos protocolos la localización más frecuente fue la axilar un 90%, se detectaron ganglios extraaxilares en un 10 y 14% de los casos respectivamente. La media de ganglios visualizados antes de la intervención fue 1,3 en el protocolo de un día y 1,7 en el protocolo de dos días. No se evidencian diferencias estadísticamente significativas entre ambos protocolos. (p 0,05).

Conclusiones: Los resultados obtenidos para ambos protocolos presentan un elevado nivel de correlación, por lo que ambos se presentan como métodos válidos para la detección del ganglio centinela en el cáncer de mama, pudiéndose optar por uno u otro en función de las necesidades de cada centro.