



Radiología



0 - RESULTADOS EN EL DIAGNÓSTICO INTEGRAL DEL CÁNCER DE MAMA

M. Guirado Blázquez, J.I. Acitores Suz, L. Cadenas Rodríguez, J.M. Hernández Atance, A. Álvarez Luque y J. Romero Coronado

Hospital la Zarzuela, Madrid, España.

Resumen

Objetivos: Revisar los resultados obtenidos en las distintas técnicas de imagen para la detección del cáncer de mama. Proponer criterios adecuados para el empleo de cada una de ellas.

Material y método: Recopilamos los casos de cáncer de mama diagnosticados en nuestro centro desde el 2010 (226 pacientes) con un intervalo de edad entre 30 y 90 años. El protocolo de actuación ha sido la realización de mamografía y ecografía complementaria en los estudios de cribado habituales. Se ha realizado resonancia magnética de mama para la planificación del tratamiento a todas las pacientes con lesiones sospechosas.

Resultados: 203 pacientes tuvieron una ecografía positiva (89,82%); 188 pacientes tuvieron mamografía diagnóstica (83,18%); y 214 casos dieron un resultado positivo con la resonancia magnética (94,69%). De todos los casos estudiados, 41 casos fueron carcinoma de mama multicéntrico, 22 casos multifocales y 18 casos fueron bilaterales. 153 pacientes tuvieron resultado positivo en las tres técnicas, 59 casos tuvieron resultado positivo en dos técnicas y 7 pacientes tuvieron resultado positivo en una sola técnica.

Conclusiones: La ecografía es una técnica indispensable en el cribado del cáncer de mama como técnica complementaria a la mamografía y es la técnica de elección para guiado de biopsia. La resonancia magnética es una técnica con una alta sensibilidad en el diagnóstico del cáncer de mama y aporta información complementaria en el estudio de extensión de lesiones confirmadas o sospechosas.