



Radiología



0 - BIOPSIA DE MAMA POR RM (BAV)

S. García Fauro, L. López Ruiz, A. Plaza Molero, M. Villanueva Anguita y J. Bachiller Egea

Hospital Universitario Quirón Pozuelo, Madrid, España.

Resumen

Objetivos: La realización de una biopsia de mama por RM (BAV), es un procedimiento complejo que requiere una gran especialización por parte del personal que la realiza. Vamos a explicar cómo colocar, tratar, cuidar y realizar este procedimiento desde el punto de vista técnico para que resulte no solo un éxito en la forma sino también para que la paciente no sufra durante la prueba.

Material y métodos: En nuestra Institución se han realizado más de 1.000 estudios de biopsia de mama por RM (BAV), desde 2007. Los estudios se realizan en equipos de 1,5 T de General Electric (HDxT y DRW 450) y Resonancia 3T General Electric (HDxT). El protocolo de estudio incluye la utilización de la secuencia: 3D (VIBRANT, RAPID 3D, eTHRIVE o IPAT con y sin contraste intravenoso. Un aspecto importante es la preparación de la paciente, siendo imprescindible una entrevista previa a la exploración, para explicar la mecánica del estudio (reduce la ansiedad) y una adecuada colocación de la misma dentro del imán (reduce los movimientos).

Resultados: Se presenta nuestra experiencia en la realización de diferentes biopsias tanto unilaterales, bilaterales, dobles en una mama o incluso triples. Así como formas de colocación para y trucos de abordaje para la realización de biopsias de lesiones situadas en cuadrantes internos.

Conclusiones: La biopsia de mama por RM (BAV), es un procedimiento complejo que requiere que todo el personal que va a realizarlo este entrenado y coordinado para que la paciente sufra lo menos posible y aquí vamos a explicar como nosotros hemos conseguido hacerlo.