



Radiología



0 - Papel de la resonancia magnética de mama en el estudio de la telorrea/telorragia uniorificial

C. Calles Blanco, M. Javier, A. Congo Silva, O. Bueno Zamora, E. García Laborda y F.J. Olcoz Monreal

Madrid, España.

Resumen

Objetivos: Comparar los hallazgos de la galactografía y la resonancia magnética (RM) de mama en pacientes con telorrea/telorragia uniorificial para valorar su sensibilidad, valor predictivo positivo y negativo, así como realizar una correlación radiopatológica de los resultados.

Material y método: Entre enero de 2011 y septiembre de 2013 se evalúan retrospectivamente a 39 pacientes con telorrea/telorragia uniorificial estudiados con mamografía (39), ecografía (39), galactografía (34) y RM (37) de mama. Se correlacionan los hallazgos de imagen en la galactografía y la RM con los resultados de anatomía patológica obtenidos.

Resultados: Las causas más frecuentes de telorrea/telorragia, papiloma intraductal y ectasia ductal, fueron mejor valoradas mediante RM, con mejor sensibilidad y valor predictivo negativo que la galactografía. En casi la mitad de las pacientes no se pudo realizar la galactografía, por motivos técnicos o intolerancia de la paciente. La correlación entre los hallazgos de la RM y los resultados de anatomía patológica es mayor que con la galactografía.

Conclusiones: Según la literatura científica y lo expuesto en el presente estudio, los valores predictivos positivo y negativo así como la sensibilidad de la RM de mama son superiores a los de la galactografía para definir con precisión la extensión y localización de la patología intraductal así como para identificar lesiones múltiples. Las escasas contraindicaciones de la RM frente a las dificultades técnicas e intolerancia de la exploración por las pacientes en el caso de la galactografía, hacen considerar la utilización de la RM en vez de la galactografía para la evaluación de las pacientes con telorrea/telorragia uniorificial.