



Radiología



0 - TOMOSÍNTESIS VS PROYECCIONES COMPLEMENTARIAS EN PACIENTES RECITADAS: Resultados preliminares en nuestro centro

A.M. Rocha García, A. Fernández del Valle, A. Grande y C.M. Rodríguez Paz

Vigo, España.

Resumen

Objetivos: Evaluar nuestros resultados en pacientes recitadas en estudios de rutina ante hallazgos inesperados mediante la lectura del estudio de tomosíntesis o mamografía convencional-proyecciones complementarias.

Material y método: Análisis de las pacientes que se recitaron realizando dos lecturas independientes: una de ellas con las proyecciones convencionales-complementarias y otra con proyecciones convencionales-tomosíntesis. Se revisan ambas lecturas con los resultados de los estudios complementarios realizados (ecografía, resonancia magnética o estudio histológico). Se contabiliza el tiempo en segundos que se utiliza en cada una de las lecturas.

Resultados: En los pacientes en los que se realiza la lectura con tomosíntesis disminuye el número de pacientes que requieren un control radiológico posterior (BI-RADS 3). Los resultados negativos en los estudios de tomosíntesis se correlacionan con los hallazgos negativos en estudios complementarios. El tiempo de lectura requerido en el estudio de tomosíntesis es mínimamente superior al utilizado en la mamografía convencional.

Conclusiones: La tomosíntesis parece la prueba más adecuada para el estudio de hallazgos inesperados en mamografía convencional al reducir el número de BI-RADS 3