



# Radiología



## 0 - RECURRENCIA TUMORAL TRAS EL TRATAMIENTO CONSERVADOR DEL CÁNCER DE MAMA: HALLAZGOS POR IMAGEN

M.E. Sáez Martínez, F. Guzmán Aroca, A.M. López Farfan, C.A. Ortega Hernández, D. Hernández Gómez y J.D.D. Berná Serna

Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca. Murcia, España.

### Resumen

**Objetivo docente:** Evaluar los hallazgos en imagen que sugieren recurrencia tumoral tras el tratamiento conservador del cáncer de mama. Valorar el papel de la RM para solucionar problemas diagnósticos en la mama tratada.

**Revisión del tema:** El estudio por imagen de la mama tratada es difícil debido a su escasa compresibilidad y a la superposición entre los hallazgos en imagen derivados del tratamiento conservador y los que podemos encontrar en la recurrencia tumoral. Los cambios que aparecen en la mama una vez se ha alcanzado la estabilidad postratamiento, incluyendo el incremento de una asimetría, el aumento de tamaño de una masa, mayor edema o engrosamiento cutáneo o la aparición de calcificaciones pleomórficas en el lecho quirúrgico, deben alertarnos sobre una posible recurrencia. Cuando la mamografía o la ecografía ofrecen unos resultados indeterminados, la RM puede ser de utilidad para excluir la recurrencia o para la realización de biopsia sobre una lesión sospechosa. En este trabajo se exponen los hallazgos encontrados en pacientes con recidiva tumoral detectadas en nuestro centro entre los años 2010 y 2013 sobre una población de mujeres sometidas a tratamiento conservador, y se compara con los datos presentes en la literatura.

**Conclusiones:** Es importante realizar un adecuado seguimiento en pacientes sometidas a tratamiento conservador de mama, prestando atención a los cambios que aparezcan tras la estabilización de la imagen en la mama tratada, debido al riesgo incrementado de desarrollo de cáncer en estas pacientes.