



# Radiología



## HALLAZGOS EN MAMOGRAFÍAS DE SEGUIMIENTO POST-BAV: UN NUEVO RETO PARA EL RADIÓLOGO

C. Malfaz Barriga, Ó. Bueno Zamora, C. Ballano Franco, C. Pérez García, F.J. Olcoz Monreal y E. García Laborda

Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid, España.

### Resumen

**Objetivos docentes:** Revisar los hallazgos en mamografías de seguimiento de pacientes sometidas a BAV con control estereotáxico y resultado histológico de benignidad sin confirmación quirúrgica. Proponer un algoritmo diagnóstico para diferenciar entre fibrosis cicatricial y malignidad.

**Revisión del tema:** La BAV de mama permite obtener muestras histológicas de mayor tamaño que otros procedimientos de biopsia percutánea. Esto puede producir alteraciones en las mamografías de seguimiento cuya interpretación errónea genera rellamadas y biopsias innecesarias. Hemos revisado las mamografías de seguimiento de 404 pacientes sometidas a BAV estereotáxica de microcalcificaciones categoría Bi-rads 4-5, con resultado histológico benigno y sin confirmación quirúrgica. Se observaron hallazgos en 22 pacientes (5,4%): 11 asimetrías focales, 7 distorsiones arquitecturales y 4 asociaciones varias. Los sucesivos estudios de control descartaron malignidad en todos los casos.

**Conclusiones:** La confirmación de la concordancia radiopatológica de la BAV previa, junto con la semiología y localización de los hallazgos, permiten excluir malignidad y confirmar la naturaleza cicatricial de las alteraciones que ocasionalmente aparecen en la mamografía de control de estas pacientes. En casos seleccionados puede estar indicada la realización de estudio RM o incluso biopsia.