



Radiología



0 - Lesiones benignas mamarias poco frecuentes, correlación radio-histológica

M. Udondo González del Tánago, O. Gorriño Angulo, E. Cintora León, S. Fernández Ferrer, L. Antón Mendez y D. Grande Icaran

Hospital Universitario Basurto, Bilbao, España.

Resumen

Objetivo docente: Conocer el espectro de lesiones mamarias benignas poco frecuentes, con características de imagen de sospecha. Ilustrar las características en imagen de estas lesiones y correlación radio- histológica.

Revisión del tema: Existe una amplia variedad de lesiones benignas mamarias. Un gran porcentaje de éstas se incluyen en un grupo de lesiones habituales, con hallazgos radiológicos característicos y diagnósticos, BI-RADS 2 y que por tanto no requieren biopsia (fibroadenoma, lipoma, necrosis grasa, ganglios intramamarios...). Otras lesiones, sin embargo, por su baja frecuencia y por no presentar hallazgos radiológicos característicos de benignidad conllevan mayor dificultad diagnóstica, lesiones que incluiríamos en BI-RADS 4, requiriendo biopsia para su diagnóstico. Revisamos las siguientes lesiones mamarias benignas poco frecuentes, que han sido diagnosticadas en nuestro centro en los dos últimos años: mastitis granulomatosa: entidad inflamatoria benigna, suele manifestarse como una masa mamaria simulando malignidad. Mastopatía diabética: complicación poco frecuente de la diabetes mellitus de larga evolución. Hiperplasia estromal pseudoangiomatosa: sobrecrecimiento benigno de tejido conectivo fibroso, que ocasionalmente se presenta como lesión palpable. Hemangioma mamario: tumor benigno de origen vascular. Fibroadenoma infartado: posible complicación de los fibroadenomas, que ocurre en fases de rápido crecimiento como el embarazo o la lactancia. Tumor de células granulares: neoplasia benigna infrecuente, habitualmente indistinguible del cáncer de mama clínica y radiológicamente.

Conclusiones: Es importante tener en cuenta estas entidades benignas poco frecuentes para realizar un manejo adecuado de las mismas. La correlación clínico-radio-histológica es fundamental para el diagnóstico correcto y tratamiento efectivo.