



# Radiología



## 0 - BAV guiada por ECOGRAFÍA como tratamiento de los papilomas intraductales

M. Ornia Rodríguez<sup>1</sup>, A. López Secades<sup>1</sup>, C. Baldó Sierra<sup>2</sup> y F. Domínguez Iglesias<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital de Cabueñes, Gijón, España. <sup>2</sup>Hospital Cruz Roja Española, Gijón, España.

### Resumen

**Objetivo docente:** Exponer nuestra experiencia en la técnica de Biopsia Asistida por Vacío guiada por ecografía como tratamiento alternativo a la cirugía de las lesiones mamarias compatibles con papiloma intraductal.

**Revisión del tema:** Las lesiones papilares mamarias constituyen una entidad poco frecuente (menos del 3% de las lesiones mamarias sólidas). Se distinguen cuatro tipos de lesiones papilares: el papiloma único central, la papilomatosis múltiple, el papiloma atípico y el carcinoma papilar (in situ o invasivo). Los papilomas solitarios se encuentran frecuentemente en localización subareolar. Los papilomas múltiples, se localizan más periféricamente, en la unidad lobular ducal terminal. Los papilomas intraductales de la mama son neoplasias benignas, originadas por la proliferación benigna del epitelio ducal. El 3-14% de los papilomas intraductales pueden degenerar a carcinoma. Se identifican tres patrones básicos en ecografía: masa intraductal con o sin dilatación ductal, masa intraquística y patrón predominantemente sólido. En nuestro hospital, la BAV ecoguiada la indicamos para la biopsia/extirpación de lesiones BIRADS 3-4A ecográficamente sugestivas de papiloma, o que tienen BAG previa que ha resultado papiloma intraductal, de tamaño igual o inferior a 25 mm.

**Conclusiones:** La BAV guiada por ecografía es un procedimiento eficiente en el diagnóstico y tratamiento de los papilomas intraductales, con ventajas como procedimiento mínimamente invasivo frente a la cirugía abierta, como son la baja tasa de complicaciones, comodidad para la paciente y el bajo coste (no necesita ingreso, ni sedación y requiere menos personal).