



# Radiología



## 0 - NÓDULO PALPABLE: NUEVO ENFOQUE CON LA TOMOSÍNTESIS

A.M. Rocha García<sup>1</sup> y C.M. Rodríguez Paz<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Hospital POVISA, Radiodiagnóstico, Vigo, España. <sup>2</sup>Complejo Hospitalario Universitario de Vigo, Vigo, España.

### Resumen

**Objetivos:** Evaluar la detección y caracterización de los nódulos palpables comparando los hallazgos obtenidos con la mamografía digital y la tomosíntesis en el proceso de rutina del estudio radiológico que se realiza al paciente.

**Material y método:** Mujeres mayores de 35 años derivadas a la consulta de patología de mama de Radiología desde Atención Primaria o nuestro hospital por nódulo palpable. Retrospectivamente se realizan dos lecturas independientes con cada una de las técnicas utilizadas (mamografía digital versus tomosíntesis). Relacionamos los resultados obtenidos con cada una de las técnicas con estudios complementarios realizados.

**Resultados:** La sensibilidad y especificidad en la detección y caracterización de los nódulos es mayor mediante el estudio de tomosíntesis. La detección de bordes circunscritos es mayor en los estudios de tomosíntesis y se relaciona con un resultado benigno en los estudios complementarios.

**Conclusiones:** La tomosíntesis mejora la detección y la caracterización de los nódulos palpables.