



## 0 - COMPORTAMIENTO DE LA NEOPLASIA DE MAMA EN LA TC: UNA HERRAMIENTA MÁS PARA SU DIAGNÓSTICO

S. Ruiz Macarrilla<sup>1</sup>, J. Català Forteza<sup>1</sup>, C. Montull Ferrer<sup>2</sup>, T. Salgado Derqui<sup>3</sup> y C. Martínez Marchena<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Hospital General de L'Hospitalet-Hospital Transversal, CSI, L'Hospitalet de Llobregat. Barcelona, España. <sup>2</sup>Hospital Moisés Broggi-Hospital Transversal, CSI, Sant Joan Despí. Barcelona, España. <sup>3</sup>Hospital Dos de Maig-CSI, Barcelona, España.

### Resumen

**Objetivos:** La TC no es la técnica recomendada para el diagnóstico de la patología benigna o maligna mamaria. Para el manejo inicial de la patología mamaria tenemos como técnicas principales la mamografía y ecografía. Sin embargo, el hecho de realizar estudios de extensión mediante TC en patología neoplásica mamaria localmente avanzada o por otros motivos, ha condicionado que podamos recoger datos suficientes para describir el comportamiento de estas lesiones, e incluso se ha convertido en una herramienta más para el diagnóstico.

**Material y métodos:** Mostramos las características observadas en TC en la patología maligna mamaria. Para ello realizaremos una revisión retrospectiva de los TC torácicos realizados en los 3 últimos años a pacientes diagnosticados de neoplasia mamaria avanzada localmente y a pacientes con neoplasia de mama de estadio menor, pero que se le realizó una TC torácica por otros motivos.

**Resultados:** El comportamiento de las lesiones malignas en TC, tanto en su morfología como su comportamiento vascular, es bastante equiparable a los hallazgos observados en la RMN. a) En cuanto al carcinoma ductal invasivo, son habitualmente lesiones nodulares o masas, densas, con contornos lobulados o espiculados y realce predominantemente periférico. b) El carcinoma lobular invasivo, generalmente se trata de una masa peor definida, con otros nódulos en el resto de la mama o de forma bilateral.

**Conclusiones:** Valorar y describir detalladamente el parénquima mamario en el estudio TC de tórax deber incluirse siempre en la lectura sistemática de la prueba, ya que va ayudarnos para el diagnóstico de la patología mamaria, la extensión local y contralateral, y la afectación axilar.