



# Radiología



## 0 - Manifestaciones de las enfermedades hematológicas a nivel mamario

*L. Ceniceros Robles, D. Pardo Durán y M. Vasquez Veloza*

*Hospital San Pedro, Logroño, España.*

### Resumen

**Objetivo docente:** Estudiar y describir los patrones radiológicos producidos por enfermedades hematológicas a nivel mamario, ya sea como forma de presentación primaria o secundaria.

**Revisión del tema:** Las enfermedades hematológicas con representación en el parénquima mamario, suponen menos del 0,25% de las neoplasias localizadas a dicho nivel. Sus formas de presentación son variables con afectación axilar, patrones nodulares mamarios uni o bilaterales, con lesiones únicas, múltiples o difusas. Dado que dicha infiltración mamaria es rara y las imágenes en mamografía y ecografía suelen ser inespecíficas, se debe recurrir al estudio histológico, para realizar el correcto diagnóstico diferencial con el carcinoma de mama primario. Dentro de las enfermedades hematológicas con manifestación en el parénquima mamario, la más frecuente es la afectación por el linfoma no Hodgkin, seguido por la leucemia mieloide aguda, el mieloma y las enfermedades por depósito de cadenas ligeras. Podemos encontrarlas en distintas situaciones clínicas, ya sea como inicio de la enfermedad, en recidivas de una leucemia ya conocida o tras tratamiento radioterápico en carcinoma de mama previo.

**Conclusiones:** La afectación hematológica de la mama es infrecuente, sobre todo si se manifiesta como inicio de la enfermedad. En pacientes jóvenes y de mediana edad, con lesiones múltiples y bilaterales sospechosas de malignidad, deberían de tenerse en cuenta en el diagnóstico diferencial este tipo de neoplasias hematológicas. Para realizar un diagnóstico certero deberemos complementar las pruebas de imagen, con la histología y a su vez realizar análisis de sangre periférica para realizar el estudio inmunohistoquímico, acelerar su diagnóstico y por tanto su futuro tratamiento.