Dermatofibrosarcoma de mama: a propósito de un caso

A.Sala Hernández; R.Jiménez Rosellón; Ruiz Cases A; N.Ballester Pla; R.García-Domínguez; J.Sancho Muriel, M.López Rubio; P.Ripoll Orts
Hospital Universitario y Politécnico La Fe de Valencia

El dermatofibrosarcoma es un raro tumor de piel de crecimiento lento, con alta tasa de recurrencia pero raramente metastatiza. Es más frecuente entre los 20 y 40 años, afectando más a los varones. El tratamiento de elección es la resección con márgenes amplios.

CASO CLÍNICO

Mujer de 56 años que presenta lesión nodular polilobulada, eritematosa, no ulcerada, no dolorosa, en línea intercuadrántica interna de mama derecha. (Figura 1)
La ecografía y la mamografía identifican dos lesiones nodulares adyacentes, subcutáneas, bien delimitadas y heterogéneas. (Figura 2)



Figura 1

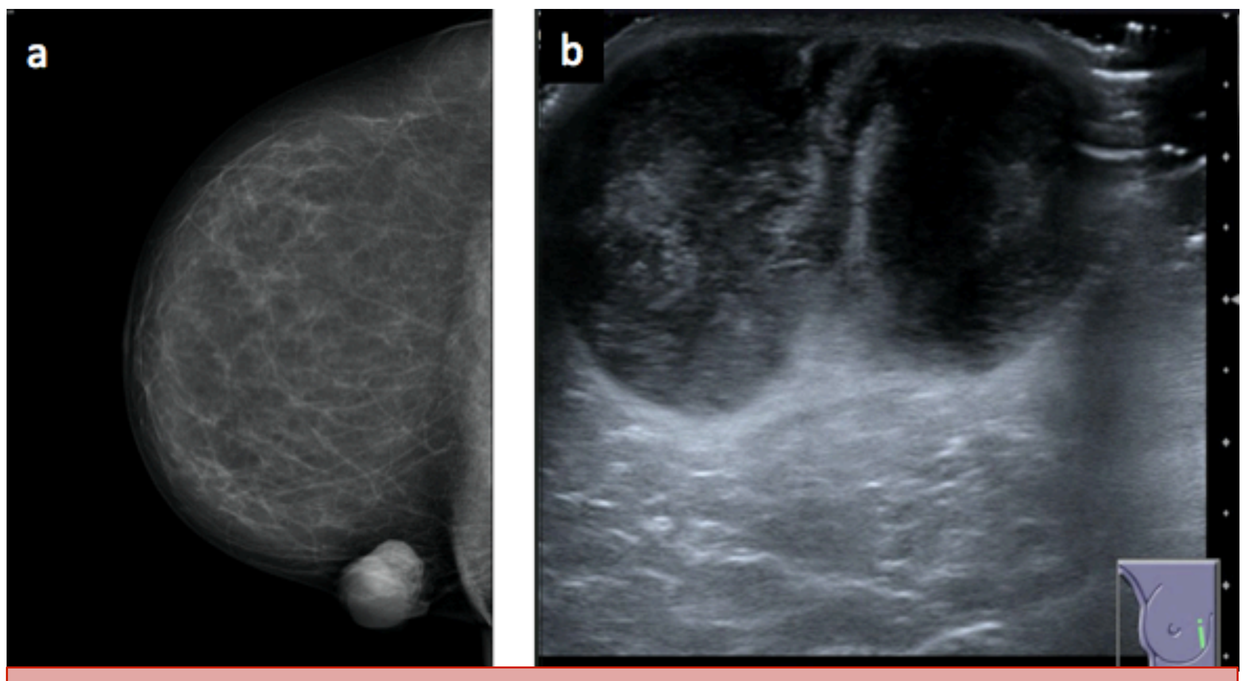


Figura 2a: Mamografía. Figura 2b: Ecografía

La punción aspiración con aguja gruesa fue informada como tumoración mesenquimal compatible con dermatofibrosarcoma.
Se decide exéresis quirúrgica con amplio margen hasta fascia pectoral y oncoplastia de rotación inferior para cubrir el gran defecto. (Figura 3)
El estudio anatomopatológico confirmó márgenes quirúrgicos ampliamente libres.



Figura 3 Oncoplastia de rotación inferior

COMENTARIOS

El dermatofibrosarcoma constituye menos del 0,1% de todos los tumores malignos y el 1% de los sarcomas de partes blandas.
El tratamiento estándar es la cirugía con márgenes libres, de lo contrario, las recidivas ocurren en cerca del 70%, la mayoría durante los primeros tres años.
En este caso se eligió este tipo de colgajo para conseguir un mejor resultado funcional y estético.
El Imatinib ha sido aprobado como tratamiento de los tumors irresecable, recurrencia y /o enfermedad metastásica.

Bibliografía

1. *Snow SN, et al. Dermatofibrosarcoma protuberans: a report on 29 patients treated by Mohs micrographic surgery with long-term follow-up and review of the literature. Cancer. 2004;101:28-38.*
2. *Dragoumis DM, et al. Late local recurrence of dermatofibrosarcoma protuberans in the skin of female breast. World J Surg Oncol. 2010 3;8:48.*
3. *Stefanos V Labropoulos, et al. Imatinib in the treatment of dermatofibrosarcoma protuberans. Biologics. 2007 Dec; 1(4): 347–353.*