



ELSEVIER

# Revista Clínica Española

[www.elsevier.es/rce](http://www.elsevier.es/rce)



## MEDICINA EN IMÁGENES

### Circulación colateral debida a trombosis yugular interna

### Collateral circulation in internal jugular vein thrombosis

E. Cutillas-Marco<sup>a,\*</sup> y M. Zafra<sup>b</sup>

<sup>a</sup> Servicio de Dermatología, Hospital de la Vega Lorenzo Guirao, Cieza, Murcia, España

<sup>b</sup> Servicio de Hematología y Oncología Médica, Hospital Morales Meseguer, Murcia, España

Recibido el 18 de septiembre de 2014; aceptado el 23 de noviembre de 2014

Disponible en Internet el 24 de enero de 2015

Mujer de 53 años que consultó por la aparición de vasos sanguíneos cutáneos a nivel cervical que habían aumentado en número durante los 2 meses previos. En la exploración física aumento de la circulación local a expensas de vénulas sobre un área amarillenta bien definida, no edematoso, de aspecto contusiforme en la fossa supraclavicular izquierda (fig. 1, flechas). La ecografía Doppler del cuello objetivó trombosis parcial yugular interna, con aumento de la circulación colateral. El estudio de trombofilia resultó negativo. La radiografía de tórax mostró múltiples nódulos pulmonares



Figura 1

bilaterales de 1 a 3 cm de tamaño. La tomografía axial computarizada mostró una masa en mediastino anterior (fig. 2A, flecha), cuyo estudio histológico identificó como carcinoma tímico de células escamosas, además de múltiples adenopatías cervicales, supraclaviculares y mediastínicas bilaterales, así como trombosis parcial de la vena yugular (fig. 2B, flecha). La trombosis persistió a pesar del tratamiento anticoagulante. Recibió 2 líneas de quimioterapia con regular tolerancia y enfermedad estable como mejor respuesta. Seis meses después de finalizar el tratamiento la paciente se encuentra asintomática sin progresión de la enfermedad. Las causas más frecuentes de trombosis yugular interna son cáncer, catéter venoso central y síndrome de hiperestimulación ovárica

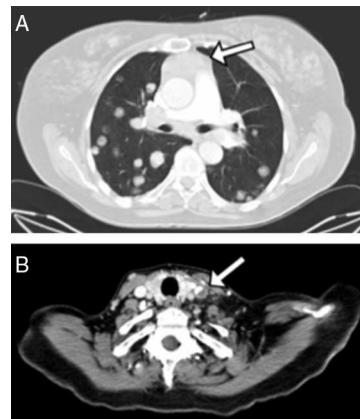


Figura 2

\* Autor para correspondencia.

Correo electrónico: [ecutillas@aedv.es](mailto:ecutillas@aedv.es) (E. Cutillas-Marco).