



Casuística

Trombosis venosa cortical: reto diagnóstico. Reporte de un caso clínico, Colombia, Bogotá, 2015



CrossMark

Carolina Tramontini^{a,*}, Carlos Clavijo-Prado^b y Laura Acosta^c

^a Neurorradióloga, Clínica Universitaria Colombia, Profesora asistente, Fundación Universitaria Sanitas, Coordinadora Programa de Radiología e Imágenes Diagnósticas Fundación Universitaria Sanitas, Bogotá, Colombia

^b Residente de Neurología, Fundación Universitaria Ciencias de la Salud, Bogotá, Colombia

^c Residente de Radiología, Fundación Universitaria Sanitas, Bogotá, Colombia

INFORMACIÓN DEL ARTÍCULO

Historia del artículo:

Recibido el 11 de julio de 2015

Aceptado el 5 de septiembre de 2015

Palabras clave:

Trombosis venosa cortical

Trombosis de senos venosos

Resonancia magnética

Cefalea

R E S U M E N

La trombosis venosa cortical aislada es una entidad rara, siendo un reto diagnóstico debido principalmente a las variaciones en el número, tamaño y localización de estas venas. Se presenta paciente femenina de 60 años que comienza con cefalea, seguida de episodio ictal, con tomografía cerebral simple inicial que demostró una hemorragia subaracnoidea del valle sylviano izquierdo. En la resonancia magnética cerebral, en especial mediante la secuencia de susceptibilidad magnética, dado su gran sensibilidad a los productos paramagnéticos de la hemoglobina en los diferentes estadios de la formación del coágulo, se hizo el diagnóstico de trombosis venosa cortical.

© 2015 Sociedad Neurológica Argentina. Publicado por Elsevier España, S.L.U. Todos los derechos reservados.

Cortical venous thrombosis: Diagnostic challenge. Clinical case report Colombia, Bogotá, 2015

A B S T R A C T

Isolated cortical vein thrombosis is a rare entity and remains a diagnostic challenge mainly due to variations in number, size and location of these veins. We present a female 60 yo patient that presented with headache, followed by ictal episode, with admission non enhanced brain CT showing subarachnoid hemorrhage in the left sylvian fissure. The diagnosis of cortical vein thrombosis was made on brain MRI, mainly magnetic susceptibility sequence, because of its great sensitivity to paramagnetic hemoglobin products at different stages of clot formation.

© 2015 Sociedad Neurológica Argentina. Published by Elsevier España, S.L.U. All rights reserved.

Keywords:

Cortical vein thrombosis

Dural sinus thrombosis

Magnetic resonance imaging

Headache

* Autor para correspondencia.

Correo electrónico: ctramontinij@gmail.com (C. Tramontini).

<http://dx.doi.org/10.1016/j.neuarg.2015.09.001>

1853-0028/© 2015 Sociedad Neurológica Argentina. Publicado por Elsevier España, S.L.U. Todos los derechos reservados.