



Imagen en medicina

Infarto talámico bilateral por obstrucción de arteria de Percheron

Bilateral thalamic infarction due to Percheron artery obstruction



Sergio Guillén Martínez^a, Yulema Rodríguez Marín^a y Enrique Marcos Naranjo^b
Julián Solís García del Pozo^{c,*}

^a Servicio de Medicina Interna, Complejo Hospitalario y Universitario de Albacete, Albacete, España

^b Servicio de Radiodiagnóstico, Complejo Hospitalario y Universitario de Albacete, Albacete, España

^c Unidad de Enfermedades Infecciosas, Servicio de Medicina Interna, Complejo Hospitalario y Universitario de Albacete, Albacete, España



Figura 1.

Paciente de 87 años de edad con antecedentes de deterioro cognitivo y fibrilación auricular crónica. Presentó de forma súbita deterioro del nivel de conciencia. En la tomografía computarizada craneal inicial se detectaron signos de retracción cortical difusa en relación con atrofia córtico-subcortical difusa de predominio frontotemporal, pero sin lesiones isquémicas agudas. En la tomografía computarizada craneal de control (fig. 1) se detectó lesión isquémica subaguda bilateral en ambos tálamos compatible con infarto por oclusión de la arteria de Percheron.

Esta alteración supone una variación anatómica en la que ambos tálamos eran irrigados a partir de vascularización que tenía origen de forma unilateral desde una de las arterias cerebrales posteriores. De esta manera una sola lesión pudo ocasionar una isquemia bilateral de ambos tálamos.

* Autor para correspondencia.

Correo electrónico: julianeloyosolis@gmail.com (J. Solís García del Pozo).