

Herniación encefálica

H. Sarasíbar, I. García de Eulate, T. Rubio*, T. Atondo, N. Pellicer

SERVICIO DE RADIOLOGÍA. *SERVICIO DE MEDICINA INTERNA. HOSPITAL GARCÍA ORCOYEN. ESTELLA. NAVARRA.

La enfermedad cerebrovascular (ECV) se define como cualquier trastorno del encéfalo, focal o difuso, transitorio o permanente, provocado por una alteración de la circulación cerebral. La mayoría de las ECV se presentan como un proceso agudo con signos y síntomas habitualmente focal y de instauración repentina¹.

Presentamos el caso de una mujer de 90 años remitida a nuestro hospital por su médico de familia por un cuadro confusional. Refiere cefalea frontal y desorientación en tiempo y espacio. Se realiza tomografía computadorizada (TC) cerebral (figura 1) que pone de manifiesto una importante hipodensidad de morfología triangular que abarca el hemisferio derecho, en territorio de la arteria cerebral media, compatible con

infarto. La lesión tiene efecto de masa y produce obliteración del ventrículo lateral derecho así como discreto desplazamiento de las estructuras de la línea media en relación con incipiente herniación subfalcina (figura 2).

Las herniaciones encefálicas representan el efecto secundario más frecuente de la expansión de procesos intracraneales. Los principales tipos son: por debajo de la hoz (subfalcina), transtentorial y transefenoidea. El desplazamiento inicial de estructuras en la herniación subfalcina puede ser relativamente pequeño. En las más amplias, el ventrículo lateral del mismo lado está comprimido y el contralateral ensanchado, al quedar obstruido el agujero de Monro. También se producen desplazamientos vasculares en este tipo de herniaciones².

BIBLIOGRAFÍA

1- Rebollo Álvarez-Amandi M. Enfermedades cerebrovasculares. En: Medicina interna. Rodés Texeidor J, Guardia Massó J. 2ª Edición. Barcelona. Masson 2004. p.1868-88.

2- Davis WL, Jacobs J. Traumatismos craneoencefálicos. En: Osborn AG. Neuroradiología Diagnóstica. 1ª edición. Mosby 1996:p.199-247.

Correspondencia: Inés García de Eulate
Servicio de Radiología del Hospital García Orcoyen
C/ Santa Soria 22
31200 Estella - Navarra.
E-mail: igarciam@cfnavarra.es

Fecha de recepción: 9-5-2005
Fecha de aceptación: 19-7-2005

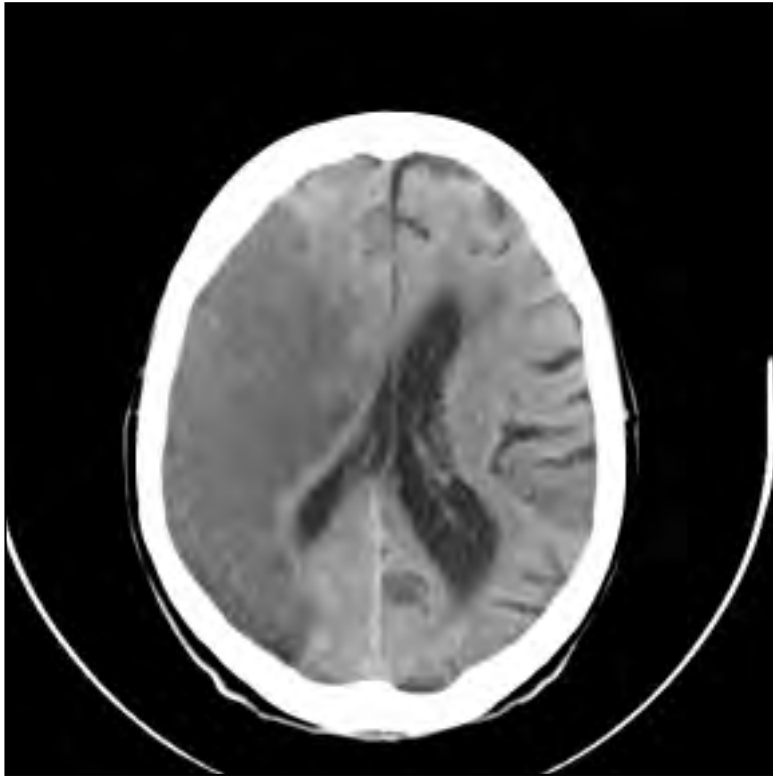


Figura 1.

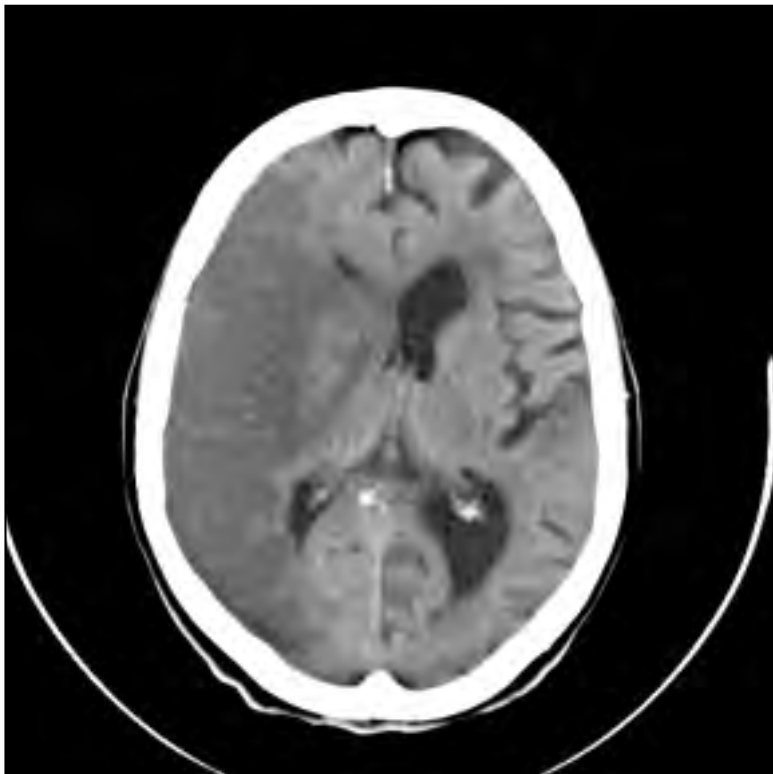


Figura 2.