



Neurocirugía



<https://www.revistaneurocirugia.com>

P032 - Metástasis hipotalámica de adenocarcinoma

I. Iglesias-Lozano, G. Gómez-Benitez y J.L. Gil-Salu

Hospital Universitario Puerta del Mar, Cádiz.

Resumen

Introducción: La región hipotalámica puede verse afectada por distintas enfermedades infiltrativas, incluyendo las lesiones metastásicas. Estas lesiones a nivel hipotalámicas son muy infrecuentes, y en la mayoría de los casos secundarias a un tumor primario pulmonar en varones y a un tumor primario de mama en mujeres. Presentamos el caso clínico de una paciente con una metástasis de adenocarcinoma a nivel hipotalámico.

Caso clínico: Mujer de 59 años, con síndrome depresivo como antecedente de interés, que debuta con un síndrome confusional. A la exploración la paciente no presentaba focalidad neurológica, sino fundamentalmente fallos en la memoria a corto plazo. En la resonancia magnética realizada se observa lesión hipotalámica con extensión a tercer ventrículo de $3 \times 3 \times 3,2$ cm de diámetros máximos. Es isointensa en T1 y tras administración de contraste se observa realce intenso a nivel periférico con área central hipocaptante, planteándose el craneofaringioma como una de las posibilidades diagnósticas. Así mismo se realizó estudio de extensión con TC toraco-abdominal que no mostró otras lesiones. La paciente se interviene mediante un abordaje interhemisférico anterior transcalloso. Durante el procedimiento se realizó biopsia intraoperatoria que fue informada como metástasis de adenocarcinoma, diagnóstico que se confirma posteriormente en la anatomía patológica definitiva, sugiriéndose un probable origen pulmonar, tiroideo, ovárico, endometrial o pancreático en base al perfil inmunohistoquímico. En el periodo postoperatorio se ha completado el estudio de extensión, siendo negativo para otras lesiones. La evolución de la paciente ha sido lenta, pero favorable hasta el momento.

Discusión: Las metástasis de adenocarcinoma en la región hipotalámica son infrecuentes, y por tanto difícil de plantear como diagnóstico diferencial en función de la imagen en resonancia magnética.