

Caso clínico

OCTUBRE 15 DE 2010

Mujer de 56 años, quien súbitamente ha empezado a presentar cambios súbitos de su estado mental tras 6 días de vómitos severos.

Además cuadro de deshidratación extracelular demostrada, por hiponatremia ($\text{Na}=107 \text{ mmol/L}$), natriuresis escasa, e hipocalcemia moderada. La tomografía computarizada cerebral inicial fue normal. Posteriormente, alrededor de las 36 horas de hospitalización desarrolló unos desórdenes neuropsiquiátricos inusuales: hipersexualidad, hiper-oralidad, agnosia visual, prosopagnosia, afasia sensorial, amnesia de fijación, y estado depresivo severo. Fue trasladada a una clínica neuropsiquiátrica, para observación, manejo y seguimiento. A los 3 meses de hospitalización, se observó una mejoría clara, de la hiper-sexualidad e hiper-oralidad, corrección parcial de la amnesia y de la afasia, con remisión total de la agnosia visual. Sin embargo persistía la prosopagnosia (ceguera facial para el reconocimiento de caras) persistió, y la paciente parecía incapaz de diferenciar expresiones faciales positivas y negativas.

Discusión

Se descartó la presencia de masa intracraneal, epilepsia, infección neuromeningea y trauma encefálico. Se ensayaron agentes antiepilépticos y Antivirales sin éxito. No hubo evidencia de insuficiencia adrenal o secreción inadecuada de vasopresina. La hiponatremia solo era explicable por la toma excesiva de agua, ante el cuadro de VÓMITOS repetidos. La primera RMN de cerebro, mostró edema temporal bilateral; 3 meses más tarde mostró amplias lesiones temporales bilaterales, internas y externas, con atrofia del hipocampo y el sistema límbico.

SE MUETRAN LOS HALLAZGOS DE LA RMN DE CEREBRO

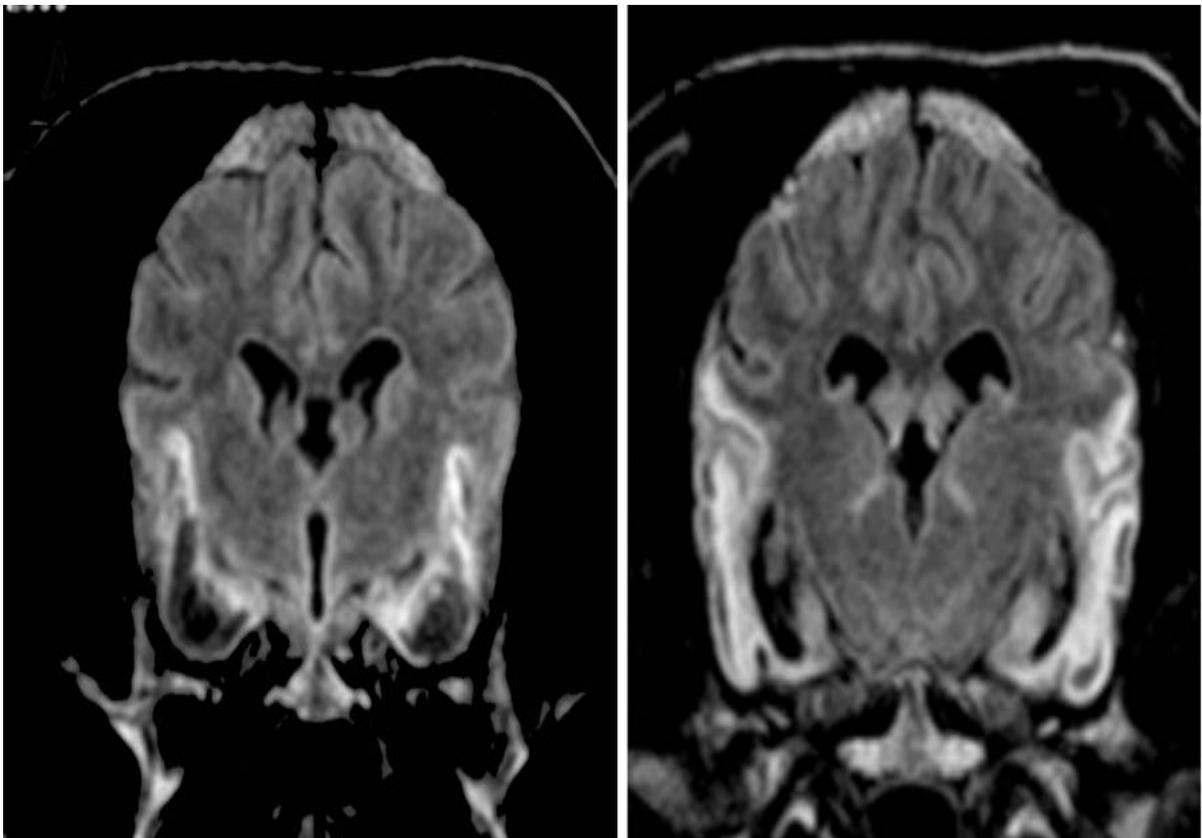


Figura 1 . Imagen de resonancia magnética (T1-weighted coronal magnetic resonance image) del cerebro muestra atrofia temporal bilateral predominantemente en el área hipocámpal y señales corticales de hiperintensidades (brillantes).

1.- CON LOS DATOS ANTERIORES REALICE SU IDX:

2.- QUE DIAGNOSTICOS DIFERENCIALES DEBEN TENERSE EN CUENTA AL REALIZAR LA
IDX: