



## 21902 - USO DE FENFLURAMINA EN EPILEPSIA ASOCIADA A ENCEFALITIS ANTI-GAD

Figueira Gómez, A.; Santamaría Montero, P.; García de Soto, J.; Pego Reigosa, R.; Corredoira López, S.; Fernández Cabrera, A.

Servicio de Neurología. Hospital Universitario Lucus Augusti.

### Resumen

**Objetivos:** La encefalitis anti-GAD es una causa rara de epilepsia del lóbulo temporal, frecuentemente refractaria y que puede asociarse a cierto grado de deterioro cognitivo. El control de las crisis puede ser complejo y el tratamiento muchas veces se basa en combinar terapia inmunosupresora y medicación anticrisis (MAC). Presentamos un caso clínico de encefalitis anti-GAD especialmente refractaria en la cual se usó fenfluramina para control de crisis.

**Material y métodos:** Mujer de 21 años con epilepsia secundaria a encefalitis anti-GAD, que presenta crisis autonómicas y neocorticales temporales izquierdas. Actualmente en tratamiento con rituximab y múltiples MAC: lacosamida, cenobamato, lamotrigina y clobazam. A pesar de múltiples tratamientos previos, incluyendo corticoides, inmunoglobulinas y diferentes MAC, persiste un control subóptimo de las crisis. Se realiza un vídeo-EEG, según sistema internacional 10-20, que muestra múltiples crisis electroencefalográficas y al menos dos electroclínicas en escasas horas.

**Resultados:** La fenfluramina es un MAC que modula diferentes subtipos del receptor 5-HT y el receptor sigma-1. Actualmente tiene indicación como tratamiento complementario en síndrome de Dravet y Lennox-Gastaut. Se decide iniciar fenfluramina fuera de ficha técnica en nuestra paciente, consiguiéndose un mejor control de las crisis, que se constata nuevamente mediante vídeo-EEG de las mismas características.

**Conclusión:** La epilepsia asociada a encefalitis anti-GAD representa un desafío terapéutico, que a menudo requiere uso de múltiples MAC y terapias inmunomoduladoras. El empleo de fenfluramina en esta paciente permitió alcanzar un mejor control de las crisis, posicionándose como una potencial alternativa terapéutica en esta enfermedad cuando se vuelve refractaria a tratamientos convencionales.