



Neurology perspectives



19566 - Eficacia de Perampanel en el tratamiento de las crisis nocturnas en pacientes adultos con epilepsia

López Maza, S.¹; Fonseca, E.²; Gifreu, A.²; Quintana, M.²; Lallana, S.²; Campos, D.²; Abreira, L.²; Santamarina, E.²; Toledo, M.²

¹Departamento de Neurología. Hospital Universitari Vall d'Hebron; ²Unidad de Epilepsia. Hospital Universitari Vall d'Hebron.

Resumen

Objetivos: Las crisis nocturnas representan un problema importante en el tratamiento de la epilepsia. Nuestro objetivo será estudiar la efectividad del perampanel para el tratamiento de las crisis nocturnas (CN).

Material y métodos: Estudio observacional de una muestra adquirida prospectivamente de pacientes adultos con epilepsia en los que se inició perampanel de enero a octubre de 2021, y con un seguimiento mínimo de 3 meses. Se recogieron características demográficas y clínicas. Se recogió la frecuencia de crisis durante los 6 meses previos a partir de la historia clínica. Se recogieron como variables resultado: tasa respuesta (reducción \geq 50% de la frecuencia de CN), tasa de retención, y mejoría en quejas subjetivas del sueño (QS).

Resultados: Se incluyeron 48 pacientes (60,4% hombres; $39,8 \pm 17,4$ años); 38 con seguimiento de 6 meses. La mayoría tenían epilepsia focal (81,3%), siendo la etiología estructural predominante (56,3%). El 70,8% tenían una epilepsia farmacorresistente. Previo al inicio de perampanel, la frecuencia media mensual de CN fue de $13,2 \pm 35,9$; y el 31,3% presentaban QS. Perampanel se inició con una dosis mediana de 4 mg/día (2-14). A los 3 meses, la tasa de retención fue del 74,6% y el 64,6% fueron considerados respondedores (54,2% estaban libres de crisis). Las crisis nocturnas mensuales disminuyeron significativamente a los 3 ($8,2 \pm 26,7$ vs. $13,2 \pm 35,9$; $p = 0,044$) y 6 meses ($5,3 \pm 18,2$ vs. $13,2 \pm 35,9$; $p = 0,006$). También se redujeron las QS a los 3 (10,4 vs. 31,3%; $p = 0,002$) y 6 meses (10,5 vs. 31,3%; $p = 0,022$).

Conclusión: Perampanel es un fármaco adecuado para el manejo de crisis nocturnas en pacientes adultos con epilepsia.