



# Neurology perspectives



## 19886 - Efectividad y tolerabilidad del perampanel en las crisis de ausencias. Experiencia en la práctica clínica real

Cuenca Juan, F.; Sánchez Larsen, Á.; González Villar, E.; Restrepo Carvajal, L.; Martínez Fernández, I.; Sánchez Morales, L.; Ocaña Mora, B.; Segura Martín, T.; Sopelana Garay, D.

Servicio de Neurología. Complejo Hospitalario Universitario de Albacete.

### Resumen

**Objetivos:** Las ausencias son un tipo de crisis generalizadas características de la epilepsia generalizada idiopática (EGI) y otros síndromes epilépticos como el síndrome de Lennox-Gastaut (SLG). El perampanel (PER) es una opción terapéutica en epilepsias generalizadas que está siendo evaluada en crisis de ausencias. Evaluamos la efectividad y seguridad del PER como tratamiento de crisis de ausencias.

**Material y métodos:** Estudio retrospectivo, analizando los pacientes con crisis de ausencia seguidos en consultas de neurología de un hospital terciario que hayan tomado PER.

**Resultados:** Se revisaron 39 pacientes, 32 presentan EGI y 7 SLG. Quince han tomado en algún momento PER: 7 SLG (3 excluidos por no poder contabilizar ausencias) y 8 no SLG (4 epilepsia de ausencias juvenil, 1 síndrome de Jeavons, 1 epilepsia mioclónica juvenil, 2 epilepsias generalizadas genéticas). En el grupo de pacientes no SLG, el 87% eran farmacorrefractarios. La frecuencia de ausencias/mes pasó de 82,6 a 1,90 tras PER; 50% fueron respondedores (reducción  $\geq$  50% crisis); 37,5% quedó libre de crisis. Tiempo medio de adherencia a PER 887,6 días (106 a 2.566 días). 5/8 presentaron buena tolerancia o efectos adversos leves transitorios. 2/8 suspendieron el tratamiento por efectos adversos graves (brote psicótico). En SLG (100% farmacorrefractarios) de 34,5 ausencias/mes a 19 tras PER; 2/4 fueron respondedores; ninguno presentó libertad de crisis. Tiempo medio de adherencia a PER, 524,5 días. 2/4 buena tolerancia, 2/4 retirado por efectos adversos graves (uno por trastorno de conducta y otro por bradipsiquia/inestabilidad).

**Conclusión:** PER puede ser una alternativa terapéutica eficaz para el tratamiento de las crisis de ausencias.