



## 18903 - Evaluación electroencefalográfica del cenobamato en epilepsias refractarias

Patiño, S.; Apel, D.; Peña, J.; Hampel, K.; Winter, Y.

Servicio de Neurología. Universitätsmedizin Mainz.

### Resumen

**Objetivos:** En las epilepsias refractarias se encuentra una mayor tasa de actividad ictal subclínica en los registros de EEG. El cenobamato (CNB) muestra clínicamente una buena eficacia en casos refractarios. Aún no se ha realizado una evaluación electroencefalográfica detallada del CNB. El objetivo de este estudio es investigar el efecto del CNB sobre la actividad ictal en el EEG.

**Material y métodos:** En el estudio participaron pacientes con epilepsia refractaria recién ingresados al tratamiento con CNB y de los que se disponía de datos de EEG inmediatamente antes de iniciar la terapia y transcurridos 6 meses desde el inicio de la misma. En todos los pacientes incluidos, se requería evidencia de actividad epileptiforme (AE) interictal o patrones de crisis subclínicas en el EEG.

**Resultados:** Se incluyeron 34 pacientes de  $41,2 \pm 12,7$  años de edad. En 26 (76,5%) pacientes se detectó AE interictal, y en 8 (23,5%) pacientes se detectaron patrones de crisis subclínicas en el EEG basal antes del inicio de CNB. En el seguimiento de EEG a los 6 meses desde el inicio del tratamiento con CNB, 8 (23,5%) pacientes mostraron AE interictal, 3 pacientes (8,8%) patrones de crisis subclínicas y 25 pacientes (67,6%) no tuvieron AE interictal/actividad ictal (p < 50% de reducción en la frecuencia de las crisis) del 58,8% y una ausencia de crisis del 23,5%.

**Conclusión:** El tratamiento con CNB muestra no solo una buena eficacia clínica, sino también una reducción eficaz tanto de la AE interictal como de los patrones de crisis subclínicas.