



# Neurology perspectives



## 18528 - EFECTIVIDAD EN MIGRAÑA Y TOLERANCIA DE GALCANEZUMAB Y ERENUMAB: ANÁLISIS RETROSPECTIVO A 3, 6 Y 12 MESES

Acsente Acsente, A.F.<sup>1</sup>; Ramírez Martínez, A.M.<sup>2</sup>; Coquillat Mora, H.<sup>1</sup>; García Casanova, P.H.<sup>1</sup>; Tirado Escuder, E.<sup>3</sup>; Parra Martínez, J.<sup>1</sup>; Gargallo Rico, E.<sup>1</sup>; Ortega García, P.<sup>4</sup>; Escudero Torrella, J.V.<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Servicio de Neurología. Consorcio Hospital General Universitario de Valencia; <sup>2</sup>Facultad de Medicina. Universidad de Valencia; <sup>3</sup>Centro de Investigación en Economía y Gestión de la Salud. Universidad Politécnica de València (UPV); <sup>4</sup>Servicio de Farmacia Hospitalaria. Consorcio Hospital General Universitario de Valencia.

### Resumen

**Objetivos:** Valorar la eficacia, tolerabilidad y seguridad de erenumab y galcanezumab en migraña episódica y crónica en la práctica clínica diaria. Calculamos la media de días de migraña al mes (MMDs) y el MIDAS, la seguridad y tolerabilidad a los 3, 6 y 12 meses del tratamiento.

**Material y métodos:** Estudio observacional retrospectivo en pacientes tratados con erenumab y galcanezumab en un único centro, entre abril 2020 y mayo 2022. Hacemos un análisis estadístico descriptivo y analítico de las variables utilizadas: reducción MMDs y MIDAS.

**Resultados:** Incluimos 146 pacientes (36,3% erenumab y 63,7% galcanezumab) con  $47,64 \pm 11,5$  años de edad, en un período de 25 meses. Reducción MMDs: 3<sup>o</sup> mes > 50% en 42 pacientes (33,1%); > 75% en 43 (33,8%). Al 6<sup>o</sup> mes > 50% en 38 (48,1%); > 75% en 20 (25,3%). Al 12<sup>o</sup> mes > 50% en 15 pacientes (25,86%); > 75% en 15 (25,86%). Media MIDAS basal  $80,85 \pm 56,8$ ; al 3<sup>o</sup> mes  $29,5 \pm 30,5$ , al 6<sup>o</sup> mes  $27,01 \pm 27,4$  y al 12<sup>o</sup> mes  $29,81 \pm 32,41$ . 23 pacientes (15,75%) discontinuaron; 19 por ineficacia (13,01%) y 4 por intolerancia (2,74%).

**Conclusión:** Erenumab y galcanezumab son eficaces en la prevención de migraña en uso clínico habitual, con respuestas equiparables a estudios previos semejantes. Dicha respuesta se mantuvo al 12<sup>o</sup> mes, con excelente seguridad y tolerabilidad.