



# Neurology perspectives



## 17462 - EFICACIA Y SEGURIDAD DEL USO COMPASIVO DE GALCANEZUMAB COMO PREVENTIVO EN CEFALEA EN RACIMOS CRÓNICA: EXPERIENCIA EN UN CENTRO DE TERCER NIVEL

Lamas Pérez, R.; Millán Vázquez, M.; Jiménez Hernández, M.D.; González Oria, C.

Servicio de Neurología. Hospital Virgen del Rocío.

### Resumen

**Objetivos:** El CGRP ha demostrado un papel fisiopatológico importante en la cefalea en racimos (CR). El galcanezumab (anticuerpo monoclonal frente al CGRP) fue evaluado en un ensayo clínico en CR crónica (CRC) pero no alcanzó los objetivos de eficacia. Sin embargo, estudios en vida real orientan a que algunos pacientes podrían beneficiarse del mismo. Nuestro objetivo es evaluar la eficacia y seguridad del uso en práctica clínica de galcanezumab como preventivo en pacientes con CRC refractarios.

**Material y métodos:** Estudio observacional prospectivo. Pacientes con CRC que han recibido mínimo una dosis de galcanezumab 240 mg mensual. Datos obtenidos de entrevistas clínicas, diarios de cefaleas y PGIC.

**Resultados:** n = 21, 76,2% hombres con media de 47,8 años de edad y 12,2 de evolución de CR.  $6,3 \pm 1,9$  preventivos previos, incluyendo onabotulinumtoxinA en 90,5%. Además, neuroestimulación occipital en 38,1%, radiofrecuencia 9,5% y sección de NOM 4,8%. La media de crisis/mes era  $76,6 \pm 61,1$  con intensidad  $8,9 \pm 1,5$ . Tras un mes se redujeron a  $34,7 \pm 25,3$  y  $8,1 \pm 1,7$  respectivamente. 10 (47,6%) pacientes alcanzaron reducción  $\geq 50\%$  incluyendo a 4 (19%)  $\geq 75\%$ . El abuso de triptanes pasó del 61,9% al 33,3%. De los 15 pacientes con seguimiento a 3 meses, 7 (46,6%) redujeron sus crisis/mes un 50% y 4 (36,6%) un 75%, con frecuencia  $35,9 \pm 28,1$ , intensidad  $7,5 \pm 2,3$  y abuso de triptanes en 26,6%. El 47,6% puntuó PGIC  $\geq 5$  tras una dosis, y el 60% tras tres. El 52% experimentó efectos adversos, la mayoría leves, el más frecuente estreñimiento.

**Conclusión:** A pesar de la refractariedad de nuestra cohorte, casi el 50% fue respondedor a galcanezumab. Estos resultados apoyan su uso individualizado en pacientes que han fallado a otras terapias.