Neurology Perspectives. 2022;2(Espec Cong 1):11

Neurology perspectives

17755 - IMPACTO DEL TRATAMIENTO CON ANTICUERPOS CONTRA EL CGRP EN LA PRESENCIA DE SÍNTOMAS DEPRESIVOS EN PACIENTES CON MIGRAÑA

Torres Ferrus, M.[1]; Gallardo López, V.J.[2]; Alpuente Ruiz, A.[1]; Caronna, E.[1]; Giné Ciprés, E.[1]; Pozo Rosich, P.[1]

[1]Servicio de Neurología. Hospital Universitari Vall d'Hebron; [2]Servicio de Neurología. Vall d'Hebron Institut de Recerca.

Resumen

Objetivos: Los síntomas depresivos (SD) en pacientes con migraña pueden ser causa o consecuencia del aumento de frecuencia de cefalea. El objetivo es modelar y analizar longitudinalmente la evolución de SD en pacientes con migraña que responden o no a anticuerpos contra el CGRP.

Material y métodos: Se incluyeron pacientes con migraña refractaria que iniciaron tratamiento con erenumab o galcanezumab. Se realizó seguimiento trimestral durante 12 meses con recogida frecuencia de cefalea (días cefalea/mes: DCM) y SD (BDI-II). Se definió SD basal si BDI-II ≥ 14 puntos y respuesta tratamiento si reducción ≥ 50% DCM a los 3 meses. Se realizó una regresión gamma de efectos mixtos para evaluar el impacto de la tasa de respuesta trimestral en la evolución de SD (cambio en puntuación BDI-II).

Resultados: Se incluyeron 492 pacientes [erenumab (56,1%), galcanezumab (43,9%)]. El 84,8% presentaba SD. Las variables independientes asociadas a reducción de SD fueron: tratamiento ($p = 0,007$), diagnóstico ($p < 0,001$), presencia de SD basal ($p < 0,001$), tasa de respuesta ($p = 0,002$) y evolución temporal ($p = 0,005$). Se encontró una interacción triple estadísticamente significativa entre variables evolución temporal, SD basal y tasa de respuesta (RL [IC95%]: 1,54 [1,02-2,32]; $p = 0,041$). En pacientes con SD, la mejoría ocurre durante los 3 primeros meses de tratamiento independientemente de la respuesta ($p < 0,001$).

Conclusión: La presencia de SD basales y respuesta ≥ 50% a anticuerpos contra CGRP se asocia a una reducción mayor en SD después de un año de tratamiento. La disminución significativa de SD ocurre durante los 3 primeros meses de tratamiento.

2667-0496 / © 2022, Elsevier España S.L.U. y Sociedad Española de Neurología (SEN). Todos los derechos reservados.