



Neurology perspectives



17386 - VORTIOXETINA MEJORA EL ESTADO DE ÁNIMO Y LA FUNCIÓN COGNITIVA EN PACIENTES CON ENFERMEDAD DE PARKINSON Y DEPRESIÓN MAYOR. RESULTADOS DEL ESTUDIO VOPARK

Santos García, D.¹; Alonso Losada, M.G.²; Cimas Hernando, M.I.³; Cabo López, I.⁴; Yáñez Baña, R.⁵; Alonso Redondo, R.⁶; Paz González, J.M.¹; Cores Bartolomé, C.¹; Aneiros Díaz, Á.⁷

¹Servicio de Neurología. Complejo Hospitalario Universitario A Coruña; ²Servicio de Neurología. Complejo Hospitalario Universitario de Vigo; ³Servicio de Neurología. Hospital Povisa; ⁴Servicio de Neurología. Complejo Hospitalario de Pontevedra; ⁵Servicio de Neurología. Complejo Hospitalario Universitario de Ourense; ⁶Servicio de Neurología. Hospital Lucus Augusti; ⁷Servicio de Neurología. Hospital Arquitecto Marcide.

Resumen

Objetivos: Presentamos los resultados de VOPARK, estudio diseñado para analizar el efecto de vortioxetina sobre el estado de ánimo en pacientes con enfermedad de Parkinson (EP) y depresión mayor (DM).

Material y métodos: Estudio abierto prospectivo multicéntrico fase IV que incluyó una visita basal (VB) y otra final (VF) a los 3 meses \pm 15 días. Se incluyeron pacientes con EP y DM con una puntuación en la escala HAM-D (Hamilton Depression Rating Scale) \geq 14. La variable principal fue el cambio entre VB y VF en la puntuación total de la HAM-D. Otras 7 escalas fueron utilizadas para analizar otros objetivos secundarios, incluyendo la función cognitiva mediante la PD-CRS (Parkinson's Disease Cognitive Rating Scale).

Resultados: De 30 pacientes incluidos entre Feb/2021-Mar/2022 (edad $65,9 \pm 10,13$ años; 66,7% mujeres) 27 completaron el seguimiento a los 3 meses (90%) con una dosis mediana de 10mg. La puntuación total de la HAM-D se redujo en un 51,4% (de $21,5 \pm 4,75$ en VB a $10,44 \pm 7,54$ en VF; $p < 0,0001$) mientras que la de la PD-CRS se incrementó en un 7,6% (de $80,66 \pm 19,14$ en VB a $86,81 \pm 21,45$ en VF; $p = 0,007$). Además se observó mejoría en apatía ($p < 0,0001$), fatiga ($p = 0,014$) y calidad de vida ($p = 0,001$). Hubo un total de 11 eventos adversos en 9 pacientes (30%), ninguno grave. Un abandono fue por evento adverso relacionado con vortioxetina (náuseas).

Conclusión: Vortioxetina es segura y bien tolerada y mejora el estado de ánimo y la función cognitiva en pacientes con EP y DM a los 3 meses.