



Neurology perspectives



17866 - PERSISTENCIA FARMACOLÓGICA EN FÁRMACOS DE PRIMERA LÍNEA EN EM: ¿PRESENTAN LOS FÁRMACOS ORALES UN MEJOR PERFIL?

Sequeiros Fernández, S.; Alonso García, G.; Torres Iglesias, C.; Pose Cruz, E.; Dorta Expósito, B.; Martínez Vázquez, J.E.; Couso Pazo, I.; López Caneda, C.; Sánchez Franco, C.; Aguado Valcarce, M.; Álvarez Rodríguez, E.; González Suárez, I.

Servicio de Neurología. Complejo Hospitalario Universitario de Vigo.

Resumen

Objetivos: Desde 2015 existen dos fármacos orales para tratar la esclerosis múltiple (EM). Nuestro objetivo es comparar la persistencia terapéutica en los tratamientos modificadores de la enfermedad de primera línea: teriflunomida (TER), dimetilfumarato (DMF) e inyectables (INY).

Material y métodos: Análisis de 358 pacientes a tratamiento con terapias de primera línea (n = 117 TER; n = 118 DMF; n = 123 INY) seguidos desde enero de 2015 a mayo de 2022. Análisis descriptivo a través de medidas de localización para variables cuantitativas y a través de Chi cuadrado para asociación de variables cualitativas. Nivel de significación: 0,5.

Resultados: Características de la muestra: 279 mujeres (77,9%); edad media: 40,670; tiempo medio de evolución desde el inicio del tratamiento 5,195 (6,254). Se ha encontrado diferencias significativas en la tasa anual de brotes y la edad inicial. Existe una mayor tasa de abandono en los inyectables (50%) comparado con TER o DMF (40%). Razones de cambio o abandono: 60 (38,7%) ineficacia, efectos adversos 56 (36,1%), intolerancia 25 (16,1%), embarazo 8 (5,2%), otros 6/3,9%) La persistencia (%) de cada tratamiento es tiempo dependiente, siendo mayor en los primeros años en caso de TER (88% primer año; 76% segundo año) en comparación con los otros dos. Sin embargo, se observa un cambio en la tendencia a partir del segundo año, en el que DMF obtiene mejores resultados. Los inyectables tienen un menor grado de persistencia.

Conclusión: Los fármacos inyectables presentan menor persistencia global, a pesar de que no se han encontrado diferencias significativas entre los tres tratamientos a lo largo del tiempo.