



# Neurology perspectives



## 22084 - RESULTADOS EN LA PRÁCTICA CLÍNICA REAL DEL USO DE LA BOMBA DE FOSLEVODOPA/FOSCARBIDOPA EN LA ENFERMEDAD DE PARKINSON AVANZADA

Pérez del Olmo, V.<sup>1</sup>; Pérez Sánchez, J.<sup>1</sup>; de la Casa Fages, B.<sup>1</sup>; Luque Buzo, E.<sup>1</sup>; Contreras Chicote, A.<sup>1</sup>; González Turiño, E.<sup>1</sup>; Grandas Pérez, F.<sup>1</sup>; Rozalén Quintano, L.<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Servicio de Neurología. Hospital General Universitario Gregorio Marañón; <sup>2</sup>Abbvie.

### Resumen

**Objetivos:** Desde 2024 contamos con la bomba subcutánea de foslevodopa/foscarbidopa para el tratamiento de la enfermedad de Parkinson avanzada. Tras su eficacia demostrada en ensayos clínicos, nuestro objetivo es presentar los resultados obtenidos en nuestro centro tras un año de uso en práctica clínica real.

**Material y métodos:** Estudio observacional descriptivo de 14 pacientes con enfermedad de Parkinson avanzada y fluctuaciones motoras refractarias a tratamiento oral, en los que se inició terapia con bomba subcutánea de foslevodopa/foscarbidopa. Se evaluó la efectividad clínica y la aparición de reacciones adversas.

**Resultados:** La media de edad fue de 69,3 años, con una evolución media de la enfermedad de 15,4 años y 8,33 años de fluctuaciones motoras. La optimización terapéutica requirió entre 2 y 4 visitas. Se registró una mejoría media de 3,5 horas en el tiempo *on* sin discinesias, con reducción proporcional del tiempo *off* y desaparición de discinesias incapacitantes en todos los casos. El 50% presentó mejoría en síntomas no motores. Las reacciones adversas más frecuentes fueron locales y leves. Se notificó solo una infección tratada con antibióticos. Se registraron alucinaciones en un paciente y agravamiento de un trastorno de control de impulsos en otro, ambos controlados sin suspender el tratamiento. Dos pacientes abandonaron la terapia por razones personales. Todos mejoraron su calidad de vida, con un incremento medio de 30 puntos en la escala visual EQ5D.

**Conclusión:** La bomba subcutánea de foslevodopa/foscarbidopa muestra un perfil de efectividad y seguridad favorable en la práctica clínica, comparable al reportado en ensayos clínicos.