



Hospital Universitario
Ramón y Cajal
SaludMadrid Servicio de Farmacia



DUODOPA 20/5 MG/ML GEL INTESTINAL

Abbvie Spain, S.L.U.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PROCEDIMIENTO NEGOCIADO: LEVODOPA / CARBIDOPA

Evaluado y seleccionado por la Comisión de Farmacia y Terapéutica, e incluido en la Guía Farmacoterapéutica del Área 4.

GRUPO TERAPÉUTICO: N04BA - Dopa y derivados de la dopa.

- Presentación cartuchos para bomba de infusión perfectamente identificados, con los siguientes datos:
 - Nombre principio activo
 - Nombre comercial
 - Cantidad en miligramos del liofilizado
 - Vía de administración
 - Lote
 - Caducidad
 - Código Nacional
 - Laboratorio preparador
- Información técnica complementaria relativa a:
 - Posología y forma de administración.
 - Instrucciones de uso/manipulación.
 - Nivel de información sobre utilización del medicamento en situaciones especiales: geriatría, pediatría, embarazo, lactancia, insuficiencia renal y hepática, diálisis, patologías concomitantes e interacciones.
 - Nivel de información sobre vigilancia farmacológica y toxicológica: medidas preventivas de efectos adversos potencialmente graves y medidas a tomar en caso de intoxicación con el medicamento.
 - Compatibilidad con fármacos de uso concomitante habitual.

- Envase acondicionado a las características técnicas de la especialidad: cartonaje y eliminación (impacto ambiental); embalaje exterior identificado lote y caducidad.

El Grupo Andaluz de Trastornos del Movimiento (GATM) de la sociedad Andaluza de Neurología y la Sociedad Española de Neurología, establecen las siguientes recomendaciones en **el uso de perfusión intestinal continua de levodopa/carbidopa**:

- Es eficaz para controlar las fluctuaciones motoras en pacientes con enfermedad de Parkinson que no tengan una respuesta satisfactoria con la terapia convencional (grado de recomendación A, actualización 2018).
- Mejora la biodisponibilidad de levodopa/carbidopa, obteniéndose niveles plasmáticos más estables respecto a su administración oral (recomendación grado C, actualización 2017).
- Reduce el porcentaje de tiempo off, aumenta el tiempo on diario de forma significativa sin aumentar las discinesias invalidantes y mejora la calidad de vida (grado de recomendación A, actualización 2018).
- Aporta beneficio añadido a la sintomatología no motora y mejora la calidad de vida (recomendación grado C, actualización 2017).
- Constituye una terapia segura en la Enfermedad de Parkinson avanzada (recomendación grado A, actualización 2017).

Su uso en el hospital, es como medicamentos restringido para pacientes seleccionados.



Fdo Ana Álvarez Díaz
Jefe del Servicio de Farmacia