

ATENCIÓN FARMACÉUTICA

FÁRMACO	ESPECIALIDAD	NORMAS CORRECTAS ADMINISTRACIÓN	EFECTOS ADVERSOS DESTACABLES	FRECUENCIA
Teriflunomida	Aubagio (Oral)	<ul style="list-style-type: none"> • Todos los días a la misma hora • Sin condiciones especiales de conservación (no superar 25 °C) • Olvido de toma: administrar la siguiente dosis a la hora habitual, no duplicar la siguiente dosis). • Precaución en pacientes celíacos. Este medicamento puede contener gluten o almidones con gluten. 	<ul style="list-style-type: none"> • Riesgo de infecciones • Hepatotoxicidad (aumento de transaminasas) y teratogenia (incluso 2 años después del finalizar tratamiento) • Neuropatía periférica • Elevaciones PA e IRA (control funcional renal) 	<ul style="list-style-type: none"> • 1 vez/día
Fampridina	Fampyra	<ul style="list-style-type: none"> • Se recomienda su administración sin alimentos. • No se debe tomar una dosis doble para compensar la dosis olvidada. • Conservar por debajo de 25 °C. Conservar los comprimidos en el envase original para protegerlo de la luz y la humedad. 	<ul style="list-style-type: none"> • Riesgo infección en vías urinarias • Contraindicado en I.R. leve, moderada y severa • Contraindicado historia previa o presentación actual de crisis epilépticas 	
Fingolimod	Gilenya (Oral)	<ul style="list-style-type: none"> • Sin condiciones especiales de conservación (No superar 25 °C) • No duplicar toma en caso de olvido. • Conservar en el embalaje original para protegerlo de la humedad. 	<ul style="list-style-type: none"> • Braquicardia tras 1ª dosis, monitorización con ECG 6h • Tratados con antiarrítmicos no pueden tomar Fingolimod • Nivel leuco circulantes antes de iniciar, ya que el tratamiento los reduce. 	<ul style="list-style-type: none"> • Cada día

<p>Dimetilfumarato</p>	<p>Tecfidera (Oral)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Se debe tomar con alimentos. En pacientes que experimentan rubefacción o reacciones adversas gastrointestinales, la toma de Tecfidera con alimentos, puede mejorar la tolerabilidad. • No conservar a temperatura superior a 30°C. • Conservar los blistes en el embalaje exterior para protegerlos de la luz. 	<ul style="list-style-type: none"> • OJO: reacciones alérgicas. • Linfocitopenia: recuento de linfocitos y resto de cél. Sanguíneas. • Suspender en caso de infección grave o no iniciar. 	<ul style="list-style-type: none"> • 2 veces/día
<p>Perginterferón beta 1a</p>	<p>Plegridy (Subcutáneo)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • En nevera (2°C y 8°C). No congelar. • Puede conservarse a temperatura ambiente (hasta 25°C) durante un tiempo máximo de 30 días siempre que esté protegido de la luz. 	<ul style="list-style-type: none"> • Posible daño de hígado. Recomendado monitorear para signos y síntomas de daño • Aumentar riesgo depresión. Especial atención a personas con historia depresiva previa • Utilizar con precaución en personas con desórdenes convulsivos. • Rotación inyección para evitar posibles reacciones. • Puede causar insuficiencia cardiaca congestiva. • Control periódico para revisar posible reducción células. • Reacciones alérgicas (raras). 	<ul style="list-style-type: none"> • Cada 2 semanas

Tetrahidrocannabinol	Sativex	<ul style="list-style-type: none"> • En nevera (2°C y 8°C). Guardar en posición vertical. • Una vez abierto el envase pulverizador, no es necesaria su conservación en la nevera, pero no debe conservarse a más de 25°C. 		
Acetato de glatirámero	Copaxone (Subcutáneo)	<ul style="list-style-type: none"> • En nevera (2°C y 8°C). No congelar • Si no se puede conservar en nevera, pueden ser conservadas a temperatura ambiente (15°C a 25°C), una sola vez durante 1 mes máximo. 	<ul style="list-style-type: none"> • Enrojecimiento de la piel, palpitaciones, ansiedad tras la inyección. 	<ul style="list-style-type: none"> • Cada día o 3 veces por semana
Interferón beta 1A IM	Avonex (Intramuscular)	<ul style="list-style-type: none"> • Conservar en nevera (entre 2°C y 8°C). NO CONGELAR • En caso de que no se pueda conservar en nevera, se puede conservar a temperatura ambiente (entre 15°C y 30°C) durante una semana como máximo. 	<ul style="list-style-type: none"> • Hª depresión, convulsión: supervisión cuidadosa. • Reacciones alérgicas, aunque raras. • Síntomas gripales. • Punto inyección (1b): rotación obligatoria de lugar. 	<ul style="list-style-type: none"> • 1vez/semana

Interferón beta 1A SC	Rebiff (Subcutáneo)	<ul style="list-style-type: none"> • En nevera (2°C y 8°C) lejos del congelador. No congelar. Conservar el cartucho en el embalaje original para protegerlo de la luz. • Para uso ambulatorio, el paciente puede sacar Rebif de la nevera y conservarlo a temperatura inferior a 25°C, durante un único periodo máximo de 14 días. Después, Rebiff debe volver a colocarse en la nevera y utilizarse antes de la fecha de caducidad. 	<ul style="list-style-type: none"> • Rebiff (mismos efectos que Avonex) 	<ul style="list-style-type: none"> • 3 veces/semana
Interferón beta 1b	Betaferón (Subcutáneo)	<ul style="list-style-type: none"> • No conservar a temperatura superior a 25°C 	<ul style="list-style-type: none"> • Síntomas seudo-gripales después de inyección. • Reacciones en lugar de la inyección. • Menos comunes: reacciones alérgicas, depresión, enzimas hepáticas elevadas y recuento bajo de glóbulos blancos. 	<ul style="list-style-type: none"> • Cada 2 días
	Extavia (Subcutáneo)			<ul style="list-style-type: none"> • Cada 2 días
Natalizumab	Tysabri (Intravenoso)	<ul style="list-style-type: none"> • Conservar en frío 	<ul style="list-style-type: none"> • Riesgo de LMP: duración prolongada. +Ac VJC inmunosupresores anteriores. No en inmunodeprimidos de base. • Hepatotoxicidad. 	<ul style="list-style-type: none"> • Cada 4 semanas

Alemtuzumab	Lemtrada (Intravenoso)	<ul style="list-style-type: none"> • Conservar en frío 	<ul style="list-style-type: none"> • Antes de iniciar el tratamiento: inmunidad frente a Virus de varicela zoster. • Infección activa no debe comenzar el tto. • Monitorización en planta de hospitalización. 	<ul style="list-style-type: none"> • Ciclos de 5 o 3 días anuales
-------------	---------------------------	---	--	--

TRATAMIENTO DEL BROTE

<p>El brote es un concepto clínico definido como la aparición de síntomas o signos de disfunción neurológica de instauración aguda y con una duración mínima de 24 horas, o bien un deterioro significativo de síntomas neurológicos preexistentes que habían estado estables o ausentes durante al menos 30 días en ausencia de fiebre o infección. Identificar correctamente el brote es clave para poder establecer el diagnóstico y plantear un correcto abordaje terapéutico. La sintomatología del brote es la expresión de una o varias lesiones fruto de un proceso inflamatorio localizado en el SNC y, por ello, su tratamiento está enfocado a controlar el proceso inflamatorio, especialmente con corticosteroides.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Corticosteroides <ul style="list-style-type: none"> ➤ Metilprednisolon ➤ ACTH ➤ Dexametasona • Plasmaféresis • Inmunoglobulina G intravenosa
--	--

TRATAMIENTOS SINTOMÁTICOS

FATIGA		ESPASTICIDAD		CAPACIDAD MARCHA	
<u>Ppio. activo</u>	<u>Nombre comercial</u>	<u>Ppio. activo</u>	<u>Nombre comercial</u>	<u>Ppio. activo</u>	<u>Nombre comercial</u>
Amantadina	Amantadina Level®	Baclofeno oral	Lioresal®, Lioresal intratecal®, Baclofeno Sun®	Aminopiridinas / dalfampridina	Fampyra®
Modafinilo	Provigil, Modiodal, Vigicer	Tizanidina	Sirdalud®		
Pemolina	Pemoline Cylert®	Diazepam	Aneurol®, Ansium®, Gobanal®, Pacium®, Stesolid®, Tepazepan®, Tropargal ®, Valium®		
Metilfenidato	RITALIN / RITALINA / RUBIFEN	Gabapentina	Gabmylan®, Gabatur®, Neurontin®		
		Cannabinoides / nabiximols	CESAMET®, MARINOL®, SATIVEX®		
		Baclofeno intratecal	Lioresal®, Lioresal intratecal®, Baclofeno Sun®		
		Toxina botulínica	Vistabel, Dysport, Azzalure, Botox		

DOLOR NEUROPÁTICO

DÉFICIT COGNITIVO

DISFUNCIÓN VESICAL

Ppio. activo	Nombre comercial	Ppio. activo	Nombre comercial	Ppio. activo	Nombre comercial
Gabapentina	Gabmylan [®] , Gabatur [®] , Neurontin [®] .	Donepezilo	Aricept [®] , Lixben [®] Existen comercializadas formas genéricas que contienen donepezilo.	Oxibutinina	Ditropan [®] , Dresplan [®]
Carbamacepina	Tegretol [®] . Existen comercializadas formas genéricas de carbamazepina.	Interferón beta		Tolterodina	Detrol, Detrol LA, Urotrol, Urotrol Neo, Detrusitol, Detrusitol Neo,
Amitriptilina	Deprelío [®] , Tryptizol [®] Existen preparados multicomponentes que contienen amitriptilina en su composición: Mutabase [®] , Nobritol [®]	Acetato de glatirámero		Desmopresina	Minurin Flas liofilizado oral [®] , Minurin inyectable [®] , Minurin solución para pulverización nasal [®] , Minurin gotas nasales en solución [®] , Octostim aerosol nasal [®] , Presinex pulverización nasal [®] Existen productos genéricos de este medicamento.
Pregabalina	Lyrica, Plénica	Rivastigmina	Exelon [®] , Prometax [®] . Existen comercializadas formas genéricas que contienen rivastigmina.		
		Memantina	Ebixa [®] , Axura [®]		