

# Fingolimod

Esta información de Lexicomp® le explica lo que debe saber sobre este medicamento, por ejemplo, para qué se usa, cómo tomarlo, sus efectos secundarios y cuándo llamar a su proveedor de cuidados de la salud.

## **Nombres comerciales: EE. UU.**

Gilenya; Tasenso ODT

## **Nombres comerciales: Canadá**

ACH-Fingolimod; APO-Fingolimod; Gilenya; JAMP Fingolimod; MAR-Fingolimod; MYLAN-Fingolimod; PMS-Fingolimod; SANDOZ Fingolimod; TARO-Fingolimod; TEVA-Fingolimod

## **¿Para qué se utiliza este medicamento?**

- Este medicamento se utiliza para tratar la esclerosis múltiple.

## **¿Qué necesito decirle al médico ANTES de que mi hijo tome este medicamento?**

- Si su hijo es alérgico a este medicamento, a algún componente de este medicamento, o a otros medicamentos, alimentos o sustancias. Informe a su médico acerca de esta alergia y qué síntomas ha presentado su hijo.
- Si su hijo presentó alguna vez algunos de los siguientes problemas de salud: ciertos tipos de latidos cardíacos anormales (obstrucción en el corazón, síndrome del seno enfermo, latidos cardíacos lentos, intervalo de QT largo en el electrocardiograma [ECG]), dolor de pecho (angina), ataque cardíaco, insuficiencia cardíaca, problemas en los vasos sanguíneos del cerebro (como ataque isquémico transitorio [AIT] o accidente cerebrovascular), presión arterial alta o apnea del sueño.

- Si su hijo recibió la vacuna de la varicela durante el último mes.
- Si el niño recibe algún tipo de fototerapia, consulte al médico.
- Si su hijo está tomando otro medicamento que tiene el mismo fármaco en su composición.
- Si su hijo está tomando o ha tomado recientemente algún medicamento que pueda causar latidos cardíacos lentos, un cierto tipo de latidos cardíacos anormales (intervalo QT prolongado) o suprimir su sistema inmunitario. Existen muchos medicamentos que pueden provocar esto. Consulte con el médico o farmacéutico si no está seguro.

Esta no es una lista de todos los medicamentos o trastornos que pueden interactuar con este medicamento.

Informe al médico y al farmacéutico todos los medicamentos que su hijo toma (sean estos recetados o de venta libre, productos naturales o vitaminas) y de los problemas de salud que padece. Debe verificar que sea seguro administrarle a su hijo este medicamento con todos sus otros medicamentos y problemas de salud. No empiece, interrumpa ni modifique la dosis de ningún medicamento que tome su hijo sin consultar antes con el médico.

## **¿Qué debo saber o hacer mientras mi hijo toma este medicamento?**

- Avise a todos los proveedores de atención médica de su hijo que el niño toma este medicamento. Esto incluye a los médicos, enfermeras, farmacéuticos y dentistas del niño.
- El niño debe evitar las tareas o las acciones que requieren un estado de alerta hasta que usted observe cómo este medicamento afecta a su hijo. Estas son actividades como andar en bicicleta, practicar deportes o usar elementos como tijeras, podadoras de césped, motocicletas eléctricas, automóviles de juguete o vehículos motorizados.
- Controle los análisis de sangre y la función cardíaca de su hijo según le haya indicado el médico. Su hijo también tendrá que hacerse exámenes

oculares y de la piel.

- Se han presentado casos de presión arterial alta con este medicamento. Controle la presión arterial de su hijo según le haya indicado el médico.
- El médico de su hijo puede solicitar un estudio de IRM antes de empezar a tomar este medicamento.
- Este medicamento puede afectar ciertas pruebas de laboratorio. Avise a todos los proveedores de atención médica y bioquímicos de su hijo que su hijo toma este medicamento.
- Si su hijo no ha tenido varicela ni se ha aplicado la vacuna contra esta enfermedad, consulte al médico.
- Si su hijo no está al día con sus vacunas, hable con su pediatra. Es posible que su hijo necesite algunas vacunas antes del tratamiento con este medicamento.
- Consulte al médico antes de que su hijo reciba cualquier vacuna mientras toma este medicamento y hasta 2 meses después de que deje de tomarlo. El uso de vacunas con este medicamento puede aumentar la posibilidad de infección o bien hacer que la vacuna no funcione correctamente.
- Este medicamento permanece en el cuerpo y puede afectar el sistema inmunitario de su hijo durante hasta 2 meses después de la última dosis. Si su hijo va a tomar otro medicamento que inhibirá su sistema inmunitario dentro de los 2 meses posteriores a la suspensión de este medicamento, consulte al médico.
- Es posible que su hijo tenga más probabilidad de contraer una infección mientras toma este medicamento y durante 2 meses después de dejar de tomarlo. Algunas infecciones fueron graves e incluso mortales. Haga que el niño se lave las manos con frecuencia. Mantenga al niño alejado de personas que estén resfriadas, engripadas o que tengan infecciones.
- Se han presentado infecciones por VPH con el consumo de este medicamento. Esto incluye crecimientos y cáncer relacionados con el VPH. Es posible que su hija necesite una vacuna contra el VPH antes de tomar este medicamento. Haga que su hija se realice un frotis de Papanicolaou según las indicaciones del médico.

- Cuando se suspende este medicamento, los signos de EM pueden regresar, incluso peor que antes o durante el tratamiento. Muchas personas no vuelven al mismo nivel de función que tenían antes de interrumpir el tratamiento con este medicamento. La mayoría de las veces, este efecto ocurrió en las primeras 12 semanas después de suspender este medicamento, pero puede ocurrir más tarde. Si su hijo deja de tomar este medicamento y sus signos de EM empeoran, llame al médico de su hijo de inmediato.
- Con este tipo de medicamentos se ha observado un mayor riesgo de cáncer de piel. Evite que su hijo se exponga al sol, las lámparas solares y las camas solares. Use protector solar con un FPS alto y vista a su hijo con ropa que lo proteja del sol.
- Se presentaron problemas hepáticos con este medicamento. En algunos casos, esto fue muy grave y se necesitó un trasplante de hígado. Consulte con el médico.
- Si su hija está en edad fértil, deberá realizarse una prueba de embarazo antes de comenzar a recibir este medicamento, para asegurarse de que no esté embarazada.

### **Si su hijo es sexualmente activo o puede serlo:**

- Si su hija puede quedar embarazada, debe usar un método anticonceptivo mientras toma este medicamento y por 2 meses después de su última dosis. Si su hija queda embarazada, llame al médico de inmediato.

### **Si su hija está embarazada o amamantando a un bebé:**

- Este medicamento puede dañar al feto si su hija lo toma durante el embarazo.
- Informe al médico si está amamantando a su hijo. Deberá hablar acerca de los riesgos para el bebé.

### **¿Cuáles son los efectos secundarios por los que debo llamar al médico de mi hijo de inmediato?**

**ADVERTENCIA/PRECAUCIÓN:** a pesar de que es muy poco frecuente, algunas personas pueden sufrir efectos secundarios muy graves, y en ocasiones mortales, al tomar un medicamento. Si su hijo presenta alguno de los siguientes signos o síntomas que pueden estar relacionados con un efecto secundario muy grave, infórmelo al médico de su hijo o busque ayuda médica de inmediato:

- Signos de reacción alérgica tales como sarpullido; urticaria; picazón; piel enrojecida, hinchada, con ampollas o descamada, con o sin fiebre; sibilancia; opresión en el pecho o la garganta; problemas para respirar, tragar o hablar; ronquera inusual; o hinchazón de la boca, el rostro, los labios, la lengua o la garganta.
- Los signos de infección incluyen fiebre, escalofríos, dolor de garganta muy grave, dolor de oídos o senos paranasales, tos, aumento del esputo o cambio en el color del esputo, dolor para orinar, aftas o herida que no cicatriza.
- Signos de infecciones por herpes como herpes labial, herpes zóster, llagas en los genitales, dolor de cabeza intenso, confusión, cambio en la visión, enrojecimiento o dolor de los ojos.
- Signos de meningitis como dolor de cabeza con fiebre, rigidez en el cuello, malestar estomacal, confusión, o si le molesta la luz.
- Signos de problemas hepáticos, como orina color oscuro, cansancio, disminución del apetito, malestar estomacal o dolor estomacal, heces color claro, vómitos, o piel u ojos amarillentos.
- Signos de cáncer de piel, como una nueva verruga, un bulto u otro crecimiento en la piel; una llaga que sangra o que no sana; un bulto brillante, blanco, rosado, rojo o del color de la piel que sangra o no sana; o un cambio en el color o tamaño de un lunar.
- Signos de presión arterial alta o baja como dolores de cabeza o mareos muy graves, desmayos o cambios en la visión.
- Dolor o presión en el pecho.
- Falta de aire.

- Problema para respirar reciente o que empeoró.
- Pueden ocurrir una frecuencia cardíaca lenta o anormal al tomar este medicamento por primera vez. La mayoría de las veces, esto sucede en un plazo de 6 horas después de la primera dosis. A veces esto puede suceder hasta 24 horas después de la primera dosis. Llame al médico de su hijo de inmediato si su hijo presenta mareos, una frecuencia cardíaca lenta, una frecuencia cardíaca que no parece normal o cansancio.
- Se presentó un problema ocular llamado edema macular con el uso de este medicamento. El riesgo puede ser mayor si su hijo tiene diabetes o ha tenido uveítis. Durante un largo periodo de tiempo (como 6 meses), el edema macular puede provocar una pérdida duradera de la vista. Llame inmediatamente al médico si la luz molesta a su hijo en los ojos o si este ve colores anormales; si tiene visión borrosa, sombras o un punto ciego en el centro de la vista; o cualquier otro cambio en la vista.
- Este medicamento puede provocar un problema cerebral muy grave, y a veces mortal, llamado síndrome de encefalopatía posterior reversible (PRES). Llame al médico de inmediato si su niño presenta signos de confusión, disminución del nivel de alerta, cambios en la vista como pérdida de visión, convulsiones, o dolor de cabeza muy fuerte.
- Este medicamento puede causar un problema cerebral grave llamado leucoencefalopatía multifocal progresiva (LMP). Esto puede ser más probable cuanto más tiempo su hijo tome este medicamento. Los signos pueden empeorar incluso meses después de que su hijo deje este medicamento. La PML puede provocar discapacidad o puede ser mortal. Informe al médico de inmediato si su hijo tiene síntomas como confusión, problemas de memoria, depresión, cambios en su comportamiento, cambios en la fuerza de 1 lado del cuerpo que es mayor que la del otro lado, problemas para hablar o pensar, cambios en el equilibrio o cambios en la vista.
- Con este medicamento se han producido linfomas. Llame al médico de su hijo de inmediato si su hijo presenta una gran pérdida de peso, sudores nocturnos o glándulas inflamadas.

## **¿Qué otros efectos secundarios tiene este medicamento?**

Todos los medicamentos pueden tener efectos secundarios. Sin embargo, muchas personas no padecen ningún efecto secundario o padecen solamente efectos secundarios menores. Llame al médico de su hijo o busque ayuda médica si al niño le molesta alguno de estos efectos secundarios o no desaparece:

- Dolor de cabeza.
- Síntomas similares a los de la gripe.
- Dolor estomacal o diarrea.
- Dolor de espalda.
- Dolor en los brazos o las piernas.
- Dolor de los senos paranasales.

Estos no son todos los efectos secundarios que podrían ocurrir. Si tiene preguntas acerca de los efectos secundarios, llame al médico de su hijo. Llame al médico de su hijo para que le aconseje acerca de los efectos secundarios.

Puede informar los efectos secundarios al organismo de salud de su país.

## **¿Cómo se administra mejor este medicamento?**

Administre este medicamento según las instrucciones del médico de su hijo. Lea toda la información que se le brinde. Siga todas las instrucciones con atención.

### **Todas las presentaciones:**

- La primera dosis se administra en el consultorio del médico o en el hospital. También se realizará esto si se aumenta la dosis o si su hijo retoma el tratamiento con el medicamento luego de haberlo interrumpido por un tiempo. Se mantendrá a su hijo en observación durante al menos 6 horas después de la primera dosis de este

medicamento. Algunas personas pueden requerir observación durante toda la noche. Antes de comenzar el tratamiento con este medicamento, informe al médico de su hijo sobre todos los medicamentos que toma y los problemas de salud que tiene.

- Administre este medicamento con o sin alimentos.
- Siga administrando este medicamento a su hijo según se lo indique el médico u otro proveedor de atención médica, aun si el niño se siente bien.
- No deje de administrar este medicamento a su hijo sin consultar al médico que se lo recetó.

### **Tableta de disolución oral:**

- Despegue el aluminio del blíster. No empuje la tableta fuera del envoltorio de aluminio cuando lo abra. Con las manos secas, retírela del envoltorio de aluminio. Colóquela sobre la lengua de su hijo o hija y asegúrese de que deje que se disuelva. No se requiere agua. No deje que su hijo o hija mastique, rompa ni triture la tableta.
- No retire el medicamento del blíster hasta que esté listo para administrárselo a su hijo. Una vez abierto el blíster, administre el medicamento de inmediato. No guarde el medicamento que retiró del blíster para usarlo posteriormente.

### **¿Qué debo hacer si mi hijo no toma una dosis?**

- Si el niño olvida una dosis, llame al médico de inmediato.

### **¿Cómo almaceno o descarto este medicamento?**

- Almacenar a temperatura ambiente en un lugar seco. No conservar en un baño.
- Guarde este medicamento en el frasco o blíster original adjunto.
- Guarde los medicamentos en un lugar seguro. Mantenga todo medicamento fuera del alcance de los niños y las mascotas.



- Deseche los medicamentos sin usar o que hayan expirado. No los tire por el retrete ni los vierta al desagüe a menos que así se lo indiquen. Consulte con el farmacéutico si tiene preguntas sobre la mejor manera de desechar medicamentos. Pueden existir programas de devolución de medicamentos en su área.

## **Datos generales sobre el medicamento**

- Si los síntomas o trastornos de su hijo no mejoran o si empeoran, llame al médico de su hijo.
- No comparta el medicamento del niño con otras personas ni le de al niño el medicamento de ninguna otra persona.
- Algunos medicamentos pueden tener otro folleto informativo para el paciente. Si tiene alguna pregunta sobre este medicamento, hable con el médico de su hijo, enfermera, farmacéutico u otro proveedor de atención médica.
- Si cree que ha habido una sobredosis, llame al centro de toxicología local o busque atención médica de inmediato. Prepárese para responder qué se ingirió, qué cantidad y cuándo.

## **Uso de la información por el consumidor y exención de responsabilidad**

Esta información general es un resumen limitado de la información sobre el diagnóstico, el tratamiento y/o la medicación. No pretende ser exhaustivo y debe utilizarse como una herramienta para ayudar al usuario a comprender y/o evaluar las posibles opciones de diagnóstico y tratamiento. NO incluye toda la información sobre las enfermedades, los tratamientos, los medicamentos, los efectos secundarios o los riesgos que pueden aplicarse a un paciente específico. No pretende ser un consejo médico ni un sustituto del consejo médico, el diagnóstico o el tratamiento de un proveedor de atención médica basado en el examen y la evaluación del proveedor de atención médica de las circunstancias específicas y únicas de un paciente. Los pacientes deben hablar con un proveedor de atención médica para obtener información completa sobre su salud, preguntas médicas y opciones

de tratamiento, incluidos los riesgos o beneficios relacionados con el uso de medicamentos. Esta información no respalda ningún tratamiento o medicamento como seguro, eficaz o aprobado para tratar a un paciente específico. UpToDate, Inc. y sus afiliados renuncian a cualquier garantía o responsabilidad relacionada con esta información o con el uso que se haga de esta. El uso de esta información se rige por las Condiciones de uso, disponibles en <https://www.wolterskluwer.com/en/know/clinical-effectiveness-terms>.

## Última fecha de revisión

2024-06-25

## Derechos de autor

© 2025 UpToDate, Inc. y sus licenciantes y/o afiliados. Todos los derechos reservados.

If you have questions or concerns, contact your healthcare provider. A member of your care team will answer Monday through Friday from 9 a.m. to 5 p.m. Outside those hours, you can leave a message or talk with another MSK provider. There is always a doctor or nurse on call. If you're not sure how to reach your healthcare provider, call 212-639-2000.

Para obtener más recursos, visite [www.mskcc.org/pe](http://www.mskcc.org/pe) y busque en nuestra biblioteca virtual.

Fingolimod - Last updated on December 12, 2022

Todos los derechos son propiedad y se reservan a favor de Memorial Sloan Kettering Cancer Center



Memorial Sloan Kettering  
Cancer Center