

EDUCACIÓN PARA PACIENTES Y CUIDADORES

## Lamivudine and Tenofovir Disoproxil Fumarate

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.**

Cimduo

### Advertencia

- La hepatitis B empeoró cuando se interrumpió este medicamento en algunas personas que tenían esta enfermedad. Se requiere un seguimiento cuidadoso durante algunos meses cuando se interrumpe el tratamiento en personas que tienen hepatitis B. No deje de administrarle este medicamento a su hijo sin comunicárselo al médico de su hijo.

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

- Este medicamento se utiliza para tratar la infección del VIH.

## **¿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 el niño tiene enfermedad renal.
- Si su hijo está tomando otro medicamento que tiene el mismo fármaco en su composición.
- Si su hijo está tomando un medicamento que tiene sorbitol en su composición.
- Si su hijo está tomando algún medicamento que pueda elevar la posibilidad de presentar problemas de riñón. Existen muchos medicamentos que pueden hacer esto. Pregúntele al médico o al farmacéutico si no está seguro.
- Si su hija está embarazada, podría quedar embarazada o está amamantando a un bebé. Antes de darle este medicamento a su hija, tendrá que hablar acerca de los riesgos y beneficios para ella y el bebé. También tendrá que hablar sobre la mejor manera para que su hija

prevenga la transmisión del VIH al bebé.

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.
- La prueba de la hepatitis B se debe realizar según las indicaciones de su médico. Consulte con el médico.
- Controle los análisis de sangre de su hijo y otras pruebas de laboratorio según le haya indicado el médico.
- Se presentaron problemas renales como insuficiencia

renal con este medicamento. Informe al médico si su hijo alguna vez ha tenido problemas renales.

- Se han presentado problemas de huesos como dolor de huesos, huesos débiles y huesos delgados. Esto puede causar rotura de huesos. Es posible que el niño necesite una prueba de huesos.
- Administre calcio y vitamina D según las recomendaciones de su médico.
- Este medicamento no cura el VIH. Siga dándole este medicamento a su hijo según se lo indique el médico u otro proveedor de atención médica, aun si su hijo se siente bien. Asegúrese de que su hijo siga bajo el cuidado del médico y que acuda a sus citas con regularidad.
- Este medicamento ayuda a reducir la cantidad de VIH en la sangre. Reducir la cantidad de VIH en la sangre hasta que no se detecte en los análisis de sangre puede ayudar a disminuir el riesgo de transmitir el VIH a otras personas. También hay otras formas de ayudar a prevenir el contagio del VIH a otras personas. Esto incluye el uso de preservativos durante las relaciones sexuales y no compartir agujas ni otro material de inyección. Hable con su médico u otro profesional de atención médica sobre la mejor manera de prevenir el contagio del VIH a otras personas.

- En pocas ocasiones, este medicamento puede causar inflamación del hígado y acumulación de ácido en la sangre. En ocasiones, esto puede ser mortal. El riesgo puede ser mayor en las mujeres, en las personas con sobrepeso y en las que han tomado medicamentos como este durante un tiempo prolongado.
- La enfermedad hepática empeora en las personas que tienen tanto VIH como hepatitis C al tomar medicamentos como este junto con otros para tratar la hepatitis C. Esto a veces ha sido fatal. Si su hijo tiene VIH y hepatitis C, hable con el médico.
- Se presentó un problema de páncreas (pancreatitis) en niños que consumen lamivudina con o sin otros medicamentos para el VIH. En ocasiones, esto ocasionó la muerte. Si tiene preguntas, consulte al médico.

### **¿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.
- Signos de problemas renales como la incapacidad de orinar, cambios en la cantidad de orina, sangre en la orina o un aumento de peso importante.
- 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.
- Síntomas de demasiado ácido láctico en la sangre (acidosis láctica) como respiración acelerada, pulso acelerado, pulso que no parece normal, mucho malestar estomacal o vómitos, mucha somnolencia, falta de aliento, mucho cansancio o debilidad, mareos muy fuertes, sentir frío, o dolor o calambres en los músculos.
- Síntomas de un problema en el páncreas (pancreatitis) como dolor estomacal muy fuerte, dolor de espalda muy fuerte o malestar estomacal muy grave o vómitos.
- Dolor de huesos.
- Dolor muscular o debilidad.

- Dolor en los brazos o las piernas.
- Modificación en la distribución de la grasa del organismo.
- Depresión.
- Pueden ocurrir cambios en el sistema inmunitario de su hijo cuando comienza a tomar medicamentos para tratar el VIH. Si su hijo tiene una infección que usted desconocía, es posible que se manifieste cuando tome este medicamento. Informe al médico de su hijo de inmediato si su hijo presenta algún signo nuevo después de comenzar a tomar este medicamento, incluso después de tomarlo durante varios meses. Esto incluye signos de infección como fiebre, dolor de garganta, debilidad, tos o falta de aliento.

### **¿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:

- Mareos o dolor de cabeza.
- Diarrea.

- Náuseas.

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.

- Administre este medicamento con o sin alimentos.
- Es importante que el niño no olvide u omita una dosis de este medicamento durante el tratamiento.

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

- Administre la dosis que olvidó lo antes posible.
- Si ya casi es hora de la dosis siguiente, sátese la dosis faltante y continúe con el horario habitual del niño.
- No administre 2 dosis simultáneamente ni administre dosis adicionales.
- Si no está seguro qué hacer si omite darle una dosis a su

hijo, llame al médico.

## ¿Cómo almaceno o descarto este medicamento?

- Conserve en su envase original a temperatura ambiente.
- Mantener en un lugar seco. No conservar en un baño.
- 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 su médico, 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**

2024-03-07

### **Derechos de autor**

© 2026 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.

Lamivudine and Tenofovir Disoproxil - 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