EDUCACIÓN PARA PACIENTES Y CUIDADORES

Nitisinone

Esta información de UpToDate® Lexidrug™ 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.
Harliku; Nityr; Orfadin

Nombres comerciales: Canadá
MDK-Nitisinone; Orfadin

¿Para qué se utiliza este medicamento?

- Este medicamento se utiliza para tratar la tirosinemia hereditaria tipo 1 (HT-1).
- Si su hijo ha estado recibiendo este medicamento por alguna otra razón, consulte con su médico sobre los riesgos y beneficios. Consulte con su médico si tiene preguntas o dudas sobre el hecho de administrarle este medicamento a su hijo.

¿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.

Este medicamento puede interactuar con otros medicamentos o trastornos.

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.
- Pida que le hagan análisis de sangre de control con frecuencia al niño. Hable con el médico del niño.

- Controle la orina de su hijo según le haya indicado el médico.
- Haga que el niño se someta a un examen de la vista según las indicaciones del médico.
- El niño debe continuar con el plan de alimentación según las recomendaciones del proveedor de salud médica.

Si su hija está embarazada o amamantando a un bebé:

- Consulte al médico si su hija está embarazada, queda embarazada o está amamantando a un bebé. Tendrá que hablar acerca de los riesgos y beneficios para su hija y 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.

- 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.
- Cambios en la visión, dolor en el ojo o irritación ocular grave.
- Las luces brillantes le molestan.
- Sentirse confundido, no poder concentrarse o cambiar de comportamiento.
- Enrojecimiento, irritación, dolor o engrosamiento de la piel en las palmas de las manos o en las plantas de los pies.
- Este medicamento ha causado un recuento bajo de glóbulos blancos. Esto puede generar un riesgo mayor de contraer una infección. Comuníquese con el médico de su hijo de inmediato si el niño tiene signos de infección como fiebre, escalofríos o dolor de garganta.
- Este medicamento rara vez ha provocado recuento bajo de plaquetas. Esto puede generar un riesgo mayor de

hemorragia. Llame al médico de su hijo de inmediato si el niño presenta moretones o hemorragias inexplicables.

¿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:

Líquido (suspensión):

- Dolor de cabeza.
- Náuseas.
- Diarrea.

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.

Cápsulas:

- Administre este medicamento en ayunas. Adminístrelo al menos 1 hora antes o 2 horas después de las comidas.
- 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.
- Se pueden abrir las cápsulas y mezclar los contenidos con una cantidad pequeña de agua, fórmula o puré de manzana.
- Si lo mezcla, el niño debe tragar el medicamento mezclado de inmediato. No almacene para utilizar más tarde.

Tabletas:

- 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.
- Si su hijo no puede tragar este medicamento entero, puede disolverlo en agua a temperatura ambiente en una jeringa oral. Si su hijo puede tragar alimentos blandos, las tabletas pueden triturarse y mezclarse con

puré de manzana. No mezcle con otros líquidos o alimentos. Siga las instrucciones de mezcla del médico de su hijo o lea el prospecto adjunto al envase.

- Lávese las manos antes de mezclar.
- Si se disuelve en agua, debe administrarlo en el plazo de 24 horas después de haber agregado agua a las tabletas. Si se mezcla en puré de manzana, debe administrarlo en el plazo de 2 horas después de la mezcla. No lo almacene para usar en el futuro.

Líquido (suspensión):

- Si el adaptador no estaba colocado en el frasco cuando lo recibió, siga las instrucciones sobre cómo preparar el frasco según se lo indicaron o aparezca en el prospecto del envase.
- Administre este medicamento con o sin alimentos.
- Agite bien durante al menos 5 segundos antes de cada uso. Asegúrese de que todas las partículas estén disueltas antes de administrar este medicamento.
- Mida cuidadosamente las dosis del líquido. Utilice el medidor que viene con este medicamento. Si el medicamento no lo trae, pídale al farmacéutico un dispositivo para medir este medicamento.
- 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.

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

Tabletas:

- Sáltese la dosis faltante y continúe con el horario habitual de su hijo.
- No administre 2 dosis simultáneamente ni administre dosis adicionales.

Todas las demás presentaciones:

- Administre la dosis que olvidó lo antes posible.
- Si ya casi es hora de la dosis siguiente, sáltese la dosis faltante y continúe con el horario habitual del niño.
- No administre 2 dosis simultáneamente ni administre dosis adicionales.

¿Cómo almaceno o descarto este medicamento?

Cápsulas:

- Guarde algunas marcas en el refrigerador. No lo congele. Si es necesario, puede guardarlo a temperatura ambiente hasta 25 °C (77 °F) por hasta 45 días. Si se almacena a temperatura ambiente y no se utiliza en un plazo de 45 días, deseche el medicamento.
- Conserve algunas marcas a temperatura ambiente en un

lugar seco. Evite guardarlo en un baño.

- Asegúrese de saber cómo guardar su marca. Si tiene preguntas, hágaselas a su farmacéutico.

Tabletas:

- Guarde las tabletas en su envase original a temperatura ambiente. Mantenga la tapa bien cerrada.
- Proteja de la luz.
- Mantener en un lugar seco. No conservar en un baño.
- Si mezcló este medicamento con agua o en puré de manzana, debe mantenerlo a temperatura ambiente y lejos de la luz del sol.

Líquido (suspensión):

- Si el adaptador no estaba colocado en el frasco cuando lo recibió, guárdelo en un refrigerador hasta que necesite preparar el frasco.
- No congelar.
- Luego de que se coloque el adaptador en el frasco, guárdelo a temperatura ambiente hasta 25 °C (77 °F).
- Deseche la porción que no utilice al cabo de 60 días después de que se colocó el adaptador en el frasco. Usted o el farmacéutico deben escribir la fecha para desechar en la etiqueta del frasco.

Todas las presentaciones:

- 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

2025-06-25

Derechos de autor

© 2026 UpToDate, Inc. y sus licenciantes y/o afiliados. Todos los derechos reservados.

Si tiene preguntas o inquietudes, contáctese con su proveedor de cuidados de la salud. Un integrante de su equipo de atención le responderá de lunes a viernes de 9 a. m. a 5 p. m. Fuera de ese horario, puede dejar un mensaje o hablar con otro proveedor de MSK. Siempre hay un médico o un enfermero de guardia. Si no está seguro de cómo comunicarse con su proveedor de cuidados de la salud, llame al 212-639-2000.

Para obtener más recursos, visite www.mskcc.org/pe y busque en nuestra biblioteca virtual.

Nitisinone - 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