EDUCACIÓN PARA PACIENTES Y CUIDADORES

Mirdametinib

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.

Gomekli

¿Para qué se utiliza este medicamento?

- Se utiliza para tratar la neurofibromatosis tipo 1 (NF1).

¿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 hija está amamantando a un bebé:

- Asegúrese de que su hija no amamante a un bebé mientras tome este medicamento y durante 1 semana después de la última dosis.

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.
- 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.
- Se presentaron niveles altos de colesterol y de triglicéridos con este medicamento. Si su hijo tiene el nivel de triglicéridos o colesterol alto, consulte con el médico.
- Este medicamento puede causar problemas de fertilidad. Esto puede afectar la capacidad para quedar embarazada. Consulte con el médico si tiene alguna pregunta.
- 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 hija está embarazada:

- Este medicamento puede dañar al feto si se toma durante el embarazo.
- Si su hija puede quedar embarazada, haga que use un método anticonceptivo mientras toma este medicamento y por 6 semanas después de la última dosis. Si su hija queda embarazada, llame al médico de inmediato.
- Si la pareja sexual de su hijo puede quedar embarazada, los dos deben usar un método anticonceptivo mientras tome este medicamento y durante 3 meses después de la última dosis. Si la pareja de su hijo queda embarazada, llame al médico de inmediato.

¿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.
- Síntomas de hipoglucemia como vértigo, dolor de cabeza, somnolencia, debilidad, sacudidas, ritmo cardiaco rápido, confusión, hambre o sudoración.
- Signos de problemas electrolíticos como cambios de humor; confusión; dolor muscular, calambres o espasmos; debilidad; temblores; cambios en el equilibrio; latidos cardíacos anormales; convulsiones; pérdida del apetito; o malestar estomacal severo o vómitos.
- Fiebre, escalofríos o dolor de garganta.
- Tos.
- Sensación de ardor, adormecimiento u hormigueo fuera de lo común.
- Dolor de pecho.
- Este medicamento ha producido insuficiencia cardíaca (corazón débil). Si su hijo tiene o ha padecido insuficiencia cardíaca, consulte al médico de su hijo. Busque ayuda médica de inmediato si su hijo tiene signos de insuficiencia cardíaca, como falta de aire, un aumento de peso importante, tos con mucosidad blanca o rosa, latidos acelerados, si se despierta por las noches más de lo habitual o tiene hinchazón en los brazos o las piernas mientras toma este medicamento.
- Se han producido problemas de la vista con este medicamento. Es posible que algunos tipos de problemas de los ojos deban tratarse de inmediato

para reducir el riesgo de pérdida de la vista a largo plazo. Llame al médico de su hijo de inmediato si su hijo presenta cambios en la vista, dolor ocular o irritación ocular grave.

- Es común tener un sarpullido con este medicamento. Algunas veces, las reacciones cutáneas pueden ser graves. Llame al médico de inmediato si su hijo tiene un sarpullido en un área extensa, ampollas, descamación o un sarpullido que le molesta o no desaparece. Llame al médico de inmediato si su hijo tiene enrojecimiento o irritación en las palmas de las manos o las plantas de los pies.

¿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:

- Acné.
- Eczema u otra irritación de la piel.
- Irritación bucal o úlceras bucales.
- Dolor de espalda, articulaciones, músculos, cuello, brazos o piernas.
- Dolor de huesos.
- Se siente cansado o débil.
- Cambios en la uñas.
- Signos de un resfrío común.
- Dolor de cabeza.
- Es común tener diarrea, dolor de estómago, malestar estomacal y vómitos mientras toma este medicamento. Si se presentan estos efectos, consulte con su médico sobre la manera de reducirlos. Llame a su médico de inmediato si alguno de estos efectos le molesta a su hijo(a), no mejora o es grave.

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:

- 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 el niño vomita después de tomar este medicamento, no repita la dosis.

Cápsulas:

- Procure que su hijo trague el medicamento entero. No deje que el niño la mastique, abra, rompa ni triture.
- Si su hijo toma más de 1 cápsula por dosis, asegúrese de que trague solo de a 1 cápsula por vez.
- Si el niño tiene problemas al tragar, hable con un un proveedor de salud médica.

Tabletas para suspensión:

- Su hijo puede tragar los comprimidos enteros o disolverlos en agua antes de tomarlos. Administre 1 tableta por vez si la dosis de su hijo es mayor a 1 tableta y puede tragarla completa. No permita que su hijo lo mastique, rompa o triture.
- Si necesita disolver los comprimidos, añádalos a una taza con 5 a 10 ml de agua. Agite suavemente de 2 a 4 minutos hasta que los comprimidos se

hayan disuelto y el líquido esté blanco y turbio. Debe tomar la mezcla dentro de los 30 minutos después de mezclar.

- Después de que su hija tome este medicamento, agregue otros 5 a 10 ml de agua en el vaso, remueva y haga que su hija lo beba.

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

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

¿Cómo almaceno o descarto este medicamento?

- Almacenar a temperatura ambiente protegido de la luz. 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 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

2025-02-18

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.

Mirdametinib - Last updated on February 21, 2025

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



Memorial Sloan Kettering Cancer Center