EDUCACIÓN PARA PACIENTES Y CUIDADORES

Midazolam

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.

Nayzilam

Nombres comerciales: Canadá

Buccolam

Advertencia

- Se han producido problemas respiratorios y cardíacos graves. En ocasiones, estos problemas han sido mortales. Busque ayuda médica de inmediato si su hijo tiene dolor o presión en el pecho o respiración lenta, superficial o dificultosa.
- Este medicamento tiene benzodiazepina. El uso de medicamentos con benzodiazepina junto medicamentos opioides ha producido efectos secundarios graves. Los efectos secundarios que han ocurrido incluyen respiración lenta o problemas para respirar y la muerte. Los medicamentos opioides incluyen la codeína, oxicodona y morfina. Los medicamentos opioides se usan para tratar el dolor y algunos para tratar la tos. Consulte con el médico.
- Si su hijo toma este medicamento con un medicamento opioide, obtenga ayuda médica de inmediato si el niño tiene mucho sueño o mareos, si tiene respiración lenta, superficial o problemas para respirar o si se desmaya. Obtenga ayuda médica inmediatamente si el niño no

responde, no contesta o si reacciona de forma anormal o si no despierta.

- Las benzodiazepinas pueden poner a su hijo en riesgo de padecer un trastorno por consumo de medicamentos. El uso indebido o abuso de este medicamento puede provocar una sobredosis o la muerte, especialmente cuando se usa junto con otros medicamentos, alcohol o drogas ilegales. El trastorno por consumo de medicamentos puede ocurrir incluso si su hijo toma este medicamento como le indicó su médico. Busque ayuda médica de inmediato si su hijo tiene cambios de en su estado de ánimo o comportamiento, pensamientos o acciones suicidas, convulsiones o problemas para respirar.
- Las benzodiazepinas pueden causar dependencia, especialmente si se toman con regularidad. Este medicamento no es apto para el uso regular y diario.
- El riesgo de dependencia y abstinencia aumenta cuanto más tiempo su hijo tome este medicamento y mayor sea la dosis. Consulte con el médico antes de reducir la dosis o dejar de tomar este medicamento. Deberá seguir las instrucciones del médico. Reducir la dosis o dejar de tomar este medicamento de repente puede causar abstinencia. Esto puede poner en riesgo la vida. Busque asistencia médica de inmediato si su hijo tiene problemas para controlar los movimientos corporales, convulsiones, comportamiento nuevo o peor o cambios de humor como depresión o pensamientos suicidas, pensamientos de dañar a alguien, alucinaciones (ver o escuchar cosas que no existen), pérdida de contacto con la realidad, moverse o hablar mucho, o cualquier otro efecto negativo.
- A veces, los signos de abstinencia pueden durar desde varias semanas hasta más de 12 meses. Informe a su médico si su hijo tiene ansiedad; problemas de memoria, aprendizaje o concentración; problemas para dormir; ardor, entumecimiento u hormigueo; debilidad; sacudida; espasmos musculares; zumbido en los oídos; o cualquier otro efecto negativo.

¿Para qué se utiliza este medicamento?

- Este medicamento se utiliza para calmar a un niño antes de someterse a un procedimiento.
- Este medicamento se utiliza para provocarle sueño antes de someterse a un procedimiento.
- Este medicamento se utiliza para tratar las convulsiones.

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

Todas las presentaciones:

- 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 tiene glaucoma.
- Si su hijo toma algún otro medicamento (recetado o de venta libre, productos naturales o vitaminas). Existen muchos medicamentos que interactúan con este, como ciertos medicamentos para tratar el VIH, las infecciones o las convulsiones.

Solución bucal:

- Si su hijo tiene alguno de los siguientes problemas de salud: Problemas hepáticos; problemas pulmonares o para respirar, como apnea del sueño, o miastenia gravis.

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?

Todas las presentaciones:

- 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.
- Asegúrese de que su hijo evite las tareas que requieran un estado de alerta completo hasta que pasen los efectos de este medicamento y hasta que se sienta completamente despierto. Algunos ejemplos incluyen actividades como andar en bicicleta, hacer deportes o utilizar elementos como tijeras, cortadoras de césped, monopatines eléctricos, coches de juguete o vehículos motorizados. Es posible que su hijo también tenga que esperar un día completo después de tomar la dosis.
- Con la administración de este medicamento puede aparecer somnolencia y sensación de inestabilidad, lo que puede ocasionar caídas. Haga que su hijo tenga cuidado al moverse después de recibir este medicamento. Su hijo puede necesitar ayuda para ponerse de pie y caminar hasta que desaparezcan los efectos de este medicamento.
- El alcohol puede interactuar con este medicamento. Asegúrese de que su hijo no beba alcohol.
- Consulte con el médico antes de que su hijo consuma marihuana, otras formas de cannabis, o medicamentos recetados o de venta libre que puedan ralentizar sus reacciones.
- Evite dar al niño toronja o jugo de toronja (pomelo).
- Si las convulsiones son diferentes o empeoran después de comenzar a tomar este medicamento, consulte con el médico.
- Si el paciente es un niño, use este medicamento con cuidado. El riesgo de sufrir algunos efectos secundarios puede ser mayor en los niños.

Si su hija está embarazada o amamantando a un bebé:

- Este medicamento puede dañar al feto si su hija lo toma durante el embarazo. Si su hija está embarazada o queda embarazada mientras toma este medicamento, llame al médico de inmediato.
- Tomar este medicamento durante el embarazo puede aumentar la posibilidad de sufrir problemas respiratorios o de alimentación, temperatura corporal baja o síntomas de abstinencia en el recién nacido. Consulte al médico.
- Informe al médico de su hija si esta está amamantando a un bebé. Este medicamento pasa a la leche materna y podría dañar al bebé.

Líquido (jarabe) e inyección:

- Los estudios en animales jóvenes y en niños pequeños han demostrado que el uso frecuente o prolongado de medicamentos anestésicos o somníferos en niños menores de 3 años pueden provocar problemas cerebrales a largo plazo. Esto también puede ocurrir en bebés no natos si la madre utiliza este medicamento durante el tercer trimestre del embarazo. Consulte con el médico.

Solución bucal:

- Los niños de entre 3 y 6 meses pueden tener un mayor riesgo de problemas respiratorios con la administración de este medicamento. El médico vigilará de cerca la respiración de estos niños después de administrarles este medicamento. Este medicamento no está aprobado para ser utilizado en niños menores de 3 meses.

Inyección:

- Algunos productos contienen alcohol bencílico. Si es posible, evite los productos con alcohol bencílico en recién nacidos o lactantes. En estos niños pueden producirse efectos secundarios graves con algunas dosis de alcohol bencílico, incluso si se administra con otros medicamentos que contengan alcohol bencílico. Hable con el médico para ver si este producto tiene alcohol bencílico en su composición.

¿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.
- Temblores.
- Tics.
- Mareos o desmayos graves.
- Agitación.
- Dificultad para controlar los movimientos del cuerpo.
- Al igual que otros medicamentos que pueden administrarse para tratar las convulsiones, este medicamento rara vez aumenta el riesgo de tener pensamientos o acciones suicidas. Es posible que exista un mayor riesgo en personas que tuvieron pensamientos o acciones suicidas en el pasado. Llame al médico de inmediato si tiene algún síntoma nuevo o que haya empeorado, como depresión, nerviosismo, inquietud, mal humor, ataques de pánico u otros cambios en el estado de ánimo o conducta. Llame al médico de inmediato si se presentan pensamientos o acciones suicidas.

¿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:

Pulverizador nasal:

- Somnolencia.
- Irritación en la nariz o garganta.
- Goteo nasal.
- Dolor de cabeza.
- Problemas o pérdida de la memoria.

Líquido (jarabe) e inyección:

- Somnolencia.
- Se siente cansado o débil.
- Problemas o pérdida de la memoria.

Líquido (jarabe):

- Náusea o vómito.

Solución bucal:

- Náusea o vómito.
- Mareos o somnolencia.
- Dolor de cabeza.

Inyección:

- Irritación en el lugar en que se aplicó el medicamento.

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.

Pulverizador nasal:

- Si administrará este medicamento en casa, su médico o enfermera le indicarán cómo utilizarlo.
- No administre este medicamento por boca. Solo para nariz. No acercar a la boca ni los ojos del niño (puede quemar).
- No lo pruebe **ni** lo prepare antes de administrarlo.
- Si pasaron 10 minutos después de tomar este medicamento y las convulsiones no se detuvieron, se puede administrar una segunda dosis previa indicación médica por parte del médico de su hijo. No administre más de 2 dosis para la misma convulsión.
- Si se administra más de 1 dosis, cambie de orificio nasal en cada dosis.
- Si las convulsiones no desaparecen después de tomar este medicamento, obtenga ayuda médica de inmediato.

Líquido (jarabe):

- Este medicamento se administra por vía oral únicamente.

Solución bucal:

- Administre este medicamento con la jeringa oral. No utilice ningún tipo de aguja o tubo.
- Quite el tapón de la jeringa antes de administrar este medicamento.
- Pellizque suavemente la mejilla de su hijo y tire hacia atrás. Administre este medicamento lentamente en el espacio entre la encía y la mejilla. En caso de ser necesario, puede administrarse la mitad de la dosis en un lado de la boca y la otra mitad en el lado opuesto. Consulte al médico si tiene preguntas sobre cómo administrarle este medicamento a su hijo.

- Administre solo 1 dosis de este medicamento a su hijo. Si la convulsión no ha cesado en los 10 minutos siguientes a la administración de este medicamento, busque ayuda médica urgente. Conserve la jeringa vacía y entréguesela al médico u otro profesional médico para demostrar que la dosis fue administrada.

Inyección:

- Este medicamento se administra como una inyección en un músculo o como una infusión en una vena por un periodo de tiempo.
- Este medicamento no debe aplicarse en la columna vertebral.

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

Aerosol nasal y solución bucal:

- Este medicamento se administra según sea necesario. No lo administre con una frecuencia mayor a la indicada por el médico.

Líquido (jarabe) e inyección:

- Llame al médico de su hijo para obtener instrucciones.

¿Cómo almaceno o descarto este medicamento?

Pulverizador nasal:

- Conserve a temperatura ambiente.
- Guarde este medicamento en el blíster adjunto. No abra el medicamento hasta que esté listo para tomarlo. No lo use si el atomizador nasal está dañado.

Solución bucal:

- Conserve a temperatura ambiente. No refrigerar ni congelar.
- Guarde la jeringa oral en el tubo de plástico protector hasta que necesite usarla.

Líquido (jarabe) e inyección:

- Si debe almacenar este medicamento en su hogar, hable con el médico de su hijo, la enfermera o el farmacéutico sobre las condiciones de almacenamiento.

Todas las presentaciones:

- Guarde este medicamento en un lugar seguro donde los niños no puedan verlo ni alcanzarlo, y donde otras personas no puedan alcanzarlo. Una caja o área cerrada puede ayudar a mantener este medicamento seguro. Mantenga todos los medicamentos fuera del alcance de 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

2026-04-13

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.

Midazolam - 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