EDUCACIÓN PARA PACIENTES Y CUIDADORES

Metronidazole (Systemic

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.
Flagyl [DSC]; Likmez

Nombres comerciales: Canadá
APO-MetroNIDAZOLE; Auro-MetroNIDAZOLE; Flagyl [DSC]; M-Metronidazole; MINT-Metronidazole; PMS-Metronidazole

Advertencia

- El uso prolongado del metronidazol ha causado cáncer en ratones y ratas. Hable con su médico.
- El médico le recetó este medicamento a su hijo para tratar un problema de salud determinado. No administre este medicamento a su hijo si presenta otros problemas de salud.

¿Para qué se utiliza este medicamento?

- Este medicamento se utiliza para tratar infeccciones.
- Este medicamento se utiliza para evitar infecciones durante una cirugía de intestino.
- Se le puede recetar este medicamento al niño por otras razones. Consulte al médico.

¿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 tiene el síndrome de Cockayne. Algunas personas con síndrome de Cockayne han tenido problemas hepáticos al tomar este medicamento. En algunos casos, los problemas hepáticos no han desaparecido o resultaron mortales.
- Si su hijo ha tomado disulfiram las últimas 2 semanas.

Si su hija tiene un embarazo de menos de 12 semanas:

- Este medicamento no debe utilizarse en determinadas pacientes que tengan un embarazo de menos de 12 semanas.

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.
- Controle la función sanguínea según le indique el médico. Consulte al médico.
- 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 el niño está en diálisis, hable con un proveedor de

salud médica.

- El alcohol interactúa con este medicamento. Asegúrese de que su hijo no beba alcohol. Asegúrese de que su hijo no tome productos con alcohol o propilenglicol mientras toma este medicamento y durante al menos 72 horas luego de la última dosis. El consumo de alcohol o de productos que contengan alcohol o propilenglicol, como algunos jarabes para la tos, puede causar cólicos en el estómago, malestar estomacal, vómitos, dolores de cabeza y enrojecimiento de la piel.
- No se lo administre a su hijo durante más tiempo que el indicado ni utilice una dosis mayor. Es posible que haya una segunda infección.
- Si su hijo está realizando una dieta con bajo contenido de sodio o sin sodio, hable con el médico. Algunos de estos productos tienen sodio.

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.
- Enrojecimiento o manchas blancas en la boca o la garganta.
- Picazón o flujo vaginal.
- Latidos cardíacos anormales o acelerados.
- Dolor al orinar o sangre en la orina.
- Orina con más frecuencia.
- Dolor pélvico.
- Zumbido en los oídos, pérdida de la audición o cualquier otro cambio en la audición.
- Se presentaron problemas del sistema nervioso con este

medicamento. Algunas de las personas que tomaron este medicamento durante un período prolongado presentaron problemas nerviosos que permanecieron durante mucho tiempo. Llame al médico de su hijo de inmediato si el niño tiene ardor, entumecimiento u hormigueo que no se siente normal; cambio en el equilibrio o la vista; mareos o desmayos; dolor de cabeza; insomnio; convulsiones; o dificultad para hablar. Llame al médico de su hijo de inmediato si el niño se siente confundido, deprimido, irritable, cansado o débil.

- Este medicamento puede aumentar la posibilidad de un problema cerebral muy grave denominado meningitis aséptica. Llame al médico de inmediato si el niño tiene dolor de cabeza, fiebre, escalofríos, molestias estomacales fuertes o vómitos, rigidez del cuello, sarpullido, molestia en los ojos debido a las luces brillantes, somnolencia o confusión.
- 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.
- Se pueden producir reacciones cutáneas graves con este medicamento. Estas incluyen el síndrome de Stevens-Johnson (SJS), la necrólisis epidérmica tóxica

(TEN) y otras reacciones graves. A veces, los órganos del cuerpo también pueden verse afectados. Estas reacciones pueden ser mortales. Busque ayuda médica de inmediato si su hijo presenta signos como piel roja, hinchada, con ampollas o descamación; ojos rojos o irritados; llagas en la boca, garganta, nariz, ojos, genitales o cualquier zona de la piel; fiebre; escalofríos; dolores corporales; falta de aire; o inflamación de los ganglios.

¿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:

Todas las presentaciones:

- Estreñimiento, diarrea, dolor estomacal, malestar estomacal, vómitos o disminución del apetito.
- Cólicos abdominales.
- Sabor a metal en la boca.
- Dolor de cabeza.
- Dolor en las articulaciones.

Si su hijo es sexualmente activo o puede serlo:

- Disminución del interés sexual.

Infusión:

- 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.

Todos los productos orales:

- Administre este medicamento con o sin alimentos. Se debe administrar con alimentos si produce malestar estomacal.
- 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.

Líquido (suspensión):

- Agite bien antes de usar.
- 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.

Infusión:

- Este medicamento se administra como una infusión en una vena por un periodo de tiempo.

¿Qué debo hacer si mi hijo no toma una dosis?
Todos los productos orales:

- 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.

Infusión:

- Llame al médico de su hijo para obtener instrucciones.

¿Cómo almaceno o descarto este medicamento?
Tabletas y cápsulas:

- Almacenar a temperatura ambiente protegido de la luz.

Mantener en un lugar seco. No conservar en un baño.

Líquido (suspensión):

- Conserve a temperatura ambiente. No congelar.
- Después de abierto, deseche la porción que no utilice luego de 60 días.

Infusión:

- 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 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

2025-07-21

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.

Metronidazole (Systemic - 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