

Nitrofurantoin

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.

Macrobid; Macrochantin

Nombres comerciales: Canadá

Auro-Nitrofurantoin; Macrobid [DSC]; PMS-Nitrofurantoin BID; TEVA-Nitrofurantoin

¿Para qué se utiliza este medicamento?

- Se utiliza para tratar o prevenir una infección de las vías urinarias (IVU).

¿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 el niño tiene dificultad al orinar.
- Si este medicamento le ha traído problemas al hígado en otra ocasión.
- No administre este medicamento a un bebé menor de 1 mes de edad.

Si su hija tiene 38 semanas o más de embarazo.

- No administre este medicamento a la niña si tiene más de 38 semanas de embarazo.

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.
- Tenga cuidado si su hijo presenta niveles bajos de una enzima llamada G6PD. Puede desarrollar anemia. Los niveles bajos de G6PD pueden ser más probables en pacientes de ascendencia africana, sudasiática, de Oriente Medio y mediterránea.
- Si su hijo tiene hiperglucemia (diabetes) y usted analiza su nivel de glucosa en la orina, consulte con el médico de su hijo para averiguar qué pruebas son las mejores.
- 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 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. En muy pocas ocasiones, algunas reacciones alérgicas han puesto en riesgo la vida.
- 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.
- Los signos de lupus como sarpullido en las mejillas u otras partes del cuerpo, predisposición a la quemadura solar, dolor muscular o en las

articulaciones, dolor de pecho o falta de aire o hinchazón de los brazos o las piernas.

- Incapacidad para controlar los movimientos oculares.
- La diarrea es común durante el consumo de antibióticos. En pocas ocasiones, puede ocurrir una forma grave conocida como diarrea asociada con *Clostridium difficile* (C diff) (DACD). A veces, esto produce un problema intestinal que puede ocasionar la muerte. La DACD puede ocurrir durante o unos meses después de tomar antibióticos. Consulte al médico de su hijo de inmediato si su hijo tiene dolores estomacales o calambres, heces muy blandas, acuosas o con sangre. Consulte al médico de su hijo antes de tratar la diarrea.
- En pocas ocasiones se han producido casos graves y, en ocasiones, mortales de problemas pulmonares con este medicamento. La mayoría de las veces, esto sucede en las personas que tomaron este medicamento durante 6 meses o más. Los problemas pulmonares pueden ocurrir sin signos de advertencia. Si su hijo toma este medicamento durante un tiempo prolongado, el médico controlará la función pulmonar de su hijo. Llame a su médico de inmediato si su hijo tiene fiebre, escalofríos, dolor en el pecho, tos que no es normal, problemas para respirar u otros problemas

respiratorios.

- Es muy poco común que se produjeran problemas hepáticos con este medicamento. En ocasiones, esto ocasionó la muerte. Llame al médico de su hijo de inmediato si su hijo presenta 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.
- Se presentaron problemas nerviosos con este medicamento. En algunos casos, estos problemas nerviosos han sido muy graves, han sido permanentes o han resultado mortales. El riesgo de desarrollar problemas de nervios puede ser mayor en personas con problemas renales, anemia, diabetes, problemas de electrolitos o niveles bajos de vitamina B. Llame al médico del niño de inmediato si su hijo tiene ardor, adormecimiento u hormigueo que no es normal.

¿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:

- Dolor de cabeza.
- Náusea o vómito.
- Disminución del apetito.
- Dolor estomacal o diarrea.
- Sentirse mareado, soñoliento, cansado o débil.
- Algunas personas presentaron pérdida del pelo al tomar este medicamento. Esto volvió a la normalidad al suspenderlo.
- Este medicamento puede cambiar el color de la orina a marrón. Esto es normal y no es perjudicial.

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 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.
- Asegúrese de que su hijo beba mucho líquido sin cafeína, a menos que el médico indique lo contrario.
- No administre a su hijo antiácidos que contengan trisilicato de magnesio con este medicamento.

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.

¿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.

¿Cómo almaceno o descarto este medicamento?

Todas las presentaciones:

- Almacenar a temperatura ambiente 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.

Líquido (suspensión):

- Conserve en su envase original.
- No congelar.
- Proteja de la luz.
- Tire cualquier porción sin usar después de 30 días.

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

2024-02-15

Derechos de autor

© 2024 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 y busque en nuestra biblioteca virtual.

Nitrofurantoin - 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