EDUCACIÓN PARA PACIENTES Y CUIDADORES

Sulfamethoxazole and Trimethoprim

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.

Bactrim; Bactrim DS; Sulfatrim Pediatric

Nombres comerciales: Canadá

Septra; Septra Pediatric; Sulfatrim; Sulfatrim DS; Sulfatrim Pediatric; TEVA-Trimel DS [DSC]; TEVA-Trimel [DSC]

¿Para qué se utiliza este medicamento?

- Este medicamento se utiliza para tratar o evitar infecciones bacterianas.

¿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 anemia provocada por una deficiencia de ácido fólico.
- Si su hijo tiene cualquiera de los siguientes problemas de salud: enfermedad renal o enfermedad hepática.
- Si su hijo tiene alguno de estos problemas de salud: asma, porfiria, enfermedad de la tiroides, folato insuficiente en el cuerpo, baja absorción o

nutrición deficiente.

- Si su hijo ha estado consumiendo alcohol por mucho tiempo o toma medicamentos para convulsiones.
- Si alguna vez su hijo tuvo un recuento bajo de plaquetas cuando utilizó trimetoprim o sulfamida (sulfonamida).
- Si su hijo toma alguno de los siguientes medicamentos: amantadina, ciclosporina, dofetilida, indometacina, leucovorina, metotrexato, pirimetamina o una píldora de agua.
- Si su hijo consume o ha consumido recientemente alguno de los siguientes productos: benazepril, captopril, enalapril, fosinopril, lisinopril, moexipril, perindopril, quinapril, ramipril o trandolapril.
- Si su hijo/a tiene menos de 2 meses. No administre este medicamento a un lactante menor de 2 meses.

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.
- Controle los análisis de sangre de su hijo y otras pruebas de laboratorio según le haya indicado el 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.
- 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.
- 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 niño es diabético, deberá vigilar cuidadosamente su nivel de azúcar en sangre.
- El alcohol puede interactuar con este medicamento. Asegúrese de que su hijo no beba alcohol.
- Este medicamento puede hacer que su hijo tenga más predisposición a las quemaduras por exposición solar. Tenga cuidado si su hijo estará expuesto al sol. Informe al médico de su hijo si se quema fácilmente al exponerse al sol mientras consume este medicamento.
- Se ha producido una reacción severa y a veces mortal. La mayoría de las veces, esta reacción tiene signos como fiebre, picazón o ganglios inflamados con problemas en los órganos corporales como el hígado, los riñones, la sangre, el corazón, los músculos y las articulaciones o los pulmones. Si tiene alguna pregunta, consulte con el médico.

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.
- Informe al médico si está amamantando a su hijo. Deberá hablar acerca de los riesgos para el bebé.

Inyección:

- Si el niño es alérgico a los sulfitos, hable con un proveedor de salud médica.

Algunos productos contienen sulfitos.

- Este medicamento contiene propilenglicol. Un exceso de propilenglicol puede provocar problemas de salud muy graves como problemas en el sistema nervioso, en los riñones o en otros órganos. Si tiene preguntas, consulte al médico.
- 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:

Todas las presentaciones:

- 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 niveles altos de potasio tales como un latido cardíaco que no parece normal; signos de confusión; sensación de debilidad, mareos o vértigo; sensación de desmayo; entumecimiento u hormigueo; o falta de aire.
- Síntomas de hipoglucemia como vértigo, dolor de cabeza, somnolencia, debilidad, sacudidas, ritmo cardiaco rápido, confusión, hambre o

sudoración.

- Signos de problemas renales como la incapacidad de orinar, cambios en la cantidad de orina, sangre en la orina o un aumento de peso importante.
- Signos de niveles bajos de sodio como dolores de cabeza, problemas para concentrarse, problemas de memoria, confusión, debilidad, convulsiones o cambios en el equilibrio.
- Síntomas de problemas pulmonares o para respirar como la falta de aire u otro problema respiratorio, tos o fiebre.
- 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.
- Dolor en los músculos o las articulaciones.
- Parches púrpuras en la piel o la boca.
- Alucinaciones (ver o escuchar cosas que no están allí).
- Depresión u otros cambios de humor.
- Sensación de ardor, adormecimiento u hormigueo fuera de lo común.
- Zumbido en los oídos.
- Glándula inflamada.
- Dolor de pecho.
- Piel pálida.
- Mareos o desmayos graves.
- 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 efectos graves con medicamentos a base de sulfa. En ocasiones, estos problemas han sido mortales. Estos efectos han incluido problemas hepáticos, problemas sanguíneos y reacciones cutáneas graves (síndrome de Stevens-Johnson/necrólisis epidérmica tóxica). Llame al médico de inmediato si su hijo tiene sarpullido; piel enrojecida, hinchada, con ampollas o descamada; ojos rojos o irritados; aftas en la boca, la garganta, la nariz o los ojos; fiebre, escalofríos o dolor de garganta; tos que sea nueva o que haya empeorado; cansancio o debilidad; algún hematoma o hemorragia; o signos de problemas en el hígado como orina oscura, cansancio, disminución del apetito, malestar o dolor estomacal, heces de color claro, vómitos o piel u ojos amarillentos.
- 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.
- Con este medicamento se ha producido un problema del sistema inmunitario denominado linfohistiocitosis hemofagocítica primaria (HLH). La HLH puede poner en riesgo la vida. Llame al médico de inmediato si su hija tiene fiebre, glándulas inflamadas, sarpullido, convulsiones, se siente confundida o sin estado de alerta, tiene cambios en el equilibrio o problemas para caminar que son nuevos o empeoran.

Inyección:

- Este medicamento puede irritar la vena. El medicamento puede irritar la zona si se filtra de la vena cuando se administra. Informe al enfermero o enfermera de su hijo si el niño tiene enrojecimiento, sensación de ardor, dolor, hinchazón o pérdida de líquido en el sitio en donde se le colocó el medicamento.

¿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:

- Diarrea, dolor estomacal, malestar estomacal, vómitos o disminución del apetito.

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.
- Administre este medicamento con un vaso de agua completo.
- Administre este medicamento aproximadamente a la misma hora del día.
- 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.
- Anime al niño a que beba mucho líquido sin cafeína todos los días, a menos que el médico le indique lo contrario.

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.

Inyección:

- Este medicamento se administra como una infusión en una vena por un periodo de tiempo.
- Anime al niño a que beba mucho líquido sin cafeína todos los días, a menos que el médico le indique lo contrario.

¿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.

Inyección:

- Llame al médico de su hijo para obtener instrucciones.

¿Cómo almaceno o descarto este medicamento?
Todos los productos orales:

- Almacenar a temperatura ambiente protegido de la luz. Mantener en un lugar seco. No conservar en un baño.

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 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

2025-01-31

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.

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

Memorial Sloan Kettering Cancer Center