Memorial Sloan Kettering Cancer Center

EDUCACIÓN PARA PACIENTES Y CUIDADORES

Azithromycin (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.

Zithromax; Zithromax Tri-Pak; Zithromax Z-Pak

Nombres comerciales: Canadá

AG-Azithromycin; APO-Azithromycin Z; AURO-Azithromycin; GEN-Azithromycin; JAMP-Azithromycin; M-Azithromycin; Mar-Azithromycin; NRA-Azithromycin; PMS-Azithromycin; PRO-Azithromycin; RATIO-Azithromycin; RIVA-Azithromycin; SANDOZ Azithromycin; TEVA-Azithromycin; Zithromax [DSC]

¿Para qué se utiliza este medicamento?

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

¿Qué necesito decirle a mi médico ANTES de tomar este medicamento?

Todas las presentaciones:

- Si 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.
- Si anteriormente se puso de color amarillo o tuvo efectos secundarios en el hígado al tomar este medicamento.
- Si tiene alguno de los trastornos siguientes: El QTc largo en un ECG u otro

latido del corazón anormal, latido del corazón lento o niveles bajos de potasio o magnesio.

- Si padece insuficiencia cardíaca (corazón debilitado).
- Si alguna vez tuvo un determinado tipo de ritmo cardíaco anormal (torsades de pointes).
- Si está tomando medicamentos que pueden causar un cierto tipo de frecuencia cardíaca que no es normal (intervalo QT prolongado). Existen muchos medicamentos que pueden hacer esto. Pregúntele al médico o al farmacéutico si no está seguro.

Todos los productos orales:

- Si padece fibrosis quística, tiene el sistema inmunitario debilitado, una infección en la sangre, una infección contraída en el hospital o si está hospitalizado.

Esta no es una lista de todos los medicamentos o trastornos que pueden interactuar con este medicamento.

Informe a su médico y farmacéutico acerca de todos los medicamentos que tome (sean estos recetados o de venta libre, productos naturales, vitaminas) y los trastornos que tenga. Debe verificar que sea seguro para usted tomar este medicamento junto con todos sus otros medicamentos y trastornos. No empiece, detenga ni modifique la dosis de ningún medicamento sin consultar antes al médico.

¿Qué debo saber o hacer mientras tomo este medicamento?

- Avise a todos sus proveedores de atención médica que toma este medicamento. Esto incluye a los médicos, enfermeras, farmacéuticos y dentistas.
- No lo use durante más tiempo que el indicado. Es posible que haya una segunda infección.
- Se han producido cambios graves en el ritmo cardíaco, como un intervalo

QT prolongado, con este medicamento. En ocasiones, pueden poner en riesgo la vida o ser mortales. Consulte con el médico si tiene alguna pregunta.

- Si tiene miastenia gravis, hable con su médico. Llame a su médico si los síntomas empeoran. Los síntomas de miastenia gravis han aparecido en personas que no lo tenían. Llame a su médico de inmediato si siente debilidad muscular reciente o que empeoró, problemas para masticar o tragar, problemas para respirar, párpados caídos o cambios en la visión como visión doble o borrosa.
- Si tiene 65 años o más, use este medicamento con cuidado. Puede provocarle más efectos secundarios.
- Informe a su médico si está embarazada, tiene intención de embarazarse o está amamantando. Tendrá que hablar acerca de los riesgos y beneficios para usted y el bebé.
- Si está amamantando, informe al médico si el bebé vomita, tiene diarrea, se muestra irritable o le sale sarpullido al alimentarse.

¿Cuáles son los efectos secundarios por los que debo llamar a mi médico de inmediato?

ADVERTENCIA/PRECAUCIÓN: A pesar de que es muy poco frecuente, algunas personas pueden sufrir efectos secundarios muy graves, que causen incluso la muerte, al tomar un medicamento. Si presenta alguno de los siguientes signos o síntomas que puedan estar relacionados con un efecto secundario muy grave, infórmelo a su médico o busque asistencia médica de inmediato:

Para todos los pacientes que toman este medicamento:

- 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.
- Dolor o presión en el pecho o latidos cardíaco acelerados o anormales.

- Mareos o desmayos.
- Cambios en la audición.
- Fiebre.
- Cambio en la vista.
- 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 en el intestino que puede ocasionar la muerte. La DACD puede ocurrir durante o unos meses después de tomar antibióticos. Consulte al médico de inmediato si presenta dolores estomacales, calambres, o heces muy blandas, acuosas o con sangre. Consulte al médico antes de tratar la diarrea.
- Este medicamento ha provocado problemas hepáticos. En pocas ocasiones, esto ocasionó la muerte. Llame al médico de inmediato si 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 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 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.

Recién nacidos:

- Se produjo un problema estomacal grave en recién nacidos (de hasta 42 días de edad) que tomaron este medicamento. Llame al médico de inmediato si su bebé vomita, tiene diarrea, se pone irritable o le sale un sarpullido al alimentarlo.

¿Qué otros efectos secundarios tiene este medicamento?

Todos los medicamentos pueden tener efectos secundarios. Sin embargo, muchas personas no tienen ningún efecto secundario o tienen solamente efectos secundarios menores. Llame a su médico o busque asistencia médica si le molesta alguno de estos efectos secundarios o no desaparece:

Todas las presentaciones:

- Dolor de cabeza.
- Diarrea, dolor estomacal, malestar estomacal o vómitos.

Inyección:

- Dolor en la zona de la inyección.

Estos no son todos los efectos secundarios que podrían ocurrir. Si tiene preguntas acerca de los efectos secundarios, llame al médico. Llame al médico para que lo aconseje acerca de los efectos secundarios.

Puede informar los efectos secundarios al organismo de salud de su país.

Puede informar sobre los efectos secundarios a la FDA al 1-800-332-1088. También puede informar sobre los efectos secundarios en https://www.fda.gov/medwatch.

¿Cómo se toma mejor este medicamento?

Tome este medicamento según las indicaciones de su médico. Lea toda la información que se le brinde. Siga todas las instrucciones con atención.

Todos los productos orales:

- Se puede administrar con o sin alimentos. Se debe administrar con alimentos si provoca malestar estomacal.
- No tome antiácidos que contengan magnesio o aluminio al mismo tiempo que toma este medicamento. Hable con su farmacéutico o su médico.
- Siga tomando este medicamento según se lo indique el médico u otro proveedor de atención médica, aun si 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.

Paquetes:

- Vierta el contenido del sobre de polvo en 60 ml (2 onzas) de agua. Mezcle bien y bébalo. Enjuague el vaso con otros 60 ml (2 onzas) de agua y bébalo para asegurarse de haber tomado todo el medicamento.

Inyección:

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

¿Qué debo hacer si no tomo una dosis?
Tabletas y líquido (suspensión):

- Tome la dosis que se saltó lo antes posible.
- Si ya casi es hora de la dosis siguiente, sáltese la dosis faltante y continúe con el horario habitual.
- No tome dos dosis al mismo tiempo ni tome dosis adicionales.

Paquetes:

- Solamente se necesita 1 dosis de este medicamento. Si omite una dosis, tómela tan pronto como lo recuerde.

Inyección:

- Llame al médico para obtener instrucciones.

¿Cómo almaceno o descarto este medicamento?
Líquido (suspensión):

- Conserve el líquido (suspensión) a temperatura ambiente o en el refrigerador. Deseche la porción que no utiliza luego de 10 días.
- Conserve en su envase original.
- Mantenga la tapa cerrada herméticamente.
- Mantener en un lugar seco. No conservar en un baño.

Todos los demás productos orales:

- Almacenar a temperatura ambiente en un lugar seco. No conservar en un baño.

Inyección:

- Si necesita almacenar este medicamento en casa, hable con su médico, enfermera o farmacéutico sobre cómo hacerlo.

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 sus síntomas o trastornos no mejoran o si empeoran, llame al médico.
- No comparta su medicamento con otras personas ni tome 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 su médico, enfermera, farmacéutico u otro proveedor de atención médica.
- Algunos medicamentos pueden tener otro folleto informativo para el

paciente. Consulte al farmacéutico. Si tiene alguna pregunta sobre este medicamento, hable con su médico, 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

2026-09-17

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.

Azithromycin (Systemic - Last updated on December 12, 2022
Todos los derechos son propiedad y se reservan a favor de Memorial Sloan Kettering Cancer Center