EDUCACIÓN PARA PACIENTES Y CUIDADORES

Moxifloxacin (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: Canadá

AG-Moxifloxacin [DSC]; APO-Moxifloxacin; Auro-Moxifloxacin; JAMP-Moxifloxacin; M-Moxifloxacin; Mar-Moxifloxacin [DSC]; SANDOZ Moxifloxacin; TEVA-Moxifloxacin

Advertencia

- Este medicamento puede causar efectos secundarios graves como tendones irritados o desgarrados, problemas nerviosos en los brazos, manos, piernas o pies, y problemas del sistema nervioso. Estos pueden producirse aisladamente o al mismo tiempo. Pueden producirse a las horas o hasta semanas después de iniciar la administración de este medicamento. Es posible que algunos efectos no desaparezcan, y puedan causar discapacidad o

muerte.

- La posibilidad de tener tendones irritados o desgarrados es mayor en pacientes con trasplante de corazón, riñón o pulmón y en personas que consumen esteroides. Los problemas en los tendones pueden producirse durante varios meses después del tratamiento. Llame al médico de su hijo de inmediato si su hijo presenta dolor, hematomas, o inflamación en la parte trasera del tobillo, hombro, mano u otra articulación. Llame al médico de su hijo de inmediato si su hijo no se puede mover o soportar peso sobre una articulación o si escucha o percibe un chasquido o crujido.
- Llame al médico de su hijo de inmediato si su hijo presenta signos de problemas nerviosos. Estos pueden incluir incapacidad para manejar el calor o el frío; cambio en el sentido del tacto; o sentir ardor, entumecimiento, hormigueo, dolor o debilidad en los brazos, manos, piernas o pies.
- Llame al médico de su hijo de inmediato si su hijo presenta signos de problemas en el sistema nervioso. Estos pueden incluir ansiedad, pesadillas, problemas para dormir, cambios en la vista, mareos, confusión, nervios o agitación, intranquilidad, alucinaciones (ver o escuchar cosas que no existen), comportamiento

nuevo o peor, o cambios de humor, como por ejemplo depresión o pensamientos suicidas, convulsiones o dolores de cabeza muy fuertes.

- No administre este medicamento si su hijo tiene miastenia gravis. Hubo problemas de respiración muy graves y, en ocasiones, mortales con este medicamento en personas con miastenia gravis.
- Para algunos problemas de salud, este medicamento solo debe administrarse cuando otros medicamentos no puedan administrarse o no hayan funcionado. Consulte con el médico para asegurarse de que los beneficios de este medicamento superan los riesgos.

¿Para qué se utiliza este medicamento?

- Este medicamento se utiliza para tratar distintos tipos de infecciones bacterianas.
- Este medicamento no está aprobado para su uso en niños. El riesgo de algunos problemas articulares y tendinosos puede ser mayor en los niños. Sin embargo, el médico puede decidir que los beneficios de tomar este medicamento son mayores que los riesgos. Consulte con su médico si tiene preguntas sobre el hecho de administrarle este medicamento a su hijo.

¿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 presenta alguno de los siguientes problemas de salud: QTc largo en un ECG u otro latido del corazón anormal, latido del corazón lento o niveles bajos de potasio o magnesio.
- Si el niño tuvo un ataque cardíaco recientemente.
- Si su hijo presentó alguna vez uno de los siguientes problemas de salud: problemas nerviosos o en los tendones.
- Si su hijo ha tenido tendones irritados o desgarrados al tomar este medicamento u otro medicamento similar en el pasado.
- Si su hijo presenta aneurisma aórtico (abombamiento o protuberancia en la aorta, el vaso sanguíneo principal que sale del corazón) o está en riesgo de padecer este problema de salud. Esto incluye si su hijo tiene otros problemas en los vasos sanguíneos, presión arterial alta o ciertos problemas de salud como el síndrome de

Marfan o el síndrome de Ehlers-Danlos.

- Si el niño está tomando medicamentos que se usan para un ritmo cardiaco que no es normal.
- Si el niño toma algún medicamento que pueda producir un determinado tipo de latido cardíaco que no es normal (prolongación del intervalo QT). Hay muchos medicamentos que pueden hacer esto. Pregunte al médico o al farmacéutico si no está seguro.

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.

- El niño debe evitar las tareas o las acciones que requieren un estado de alerta hasta que usted observe cómo este medicamento afecta a su hijo. Estas son actividades como andar en bicicleta, practicar deportes o usar elementos como tijeras, podadoras de césped, motocicletas eléctricas, automóviles de juguete o vehículos motorizados.
- Controle los análisis de sangre de su hijo y otras pruebas de laboratorio según le haya indicado el médico. Algunas personas también pueden necesitar que se les controle el ritmo cardíaco con un ECG.
- Se han presentado casos de hiperglucemia e hipoglucemia con medicamentos como este. La mayoría de las veces, los casos de hipoglucemia se presentaron en personas diabéticas que tomaban medicamentos para reducir el contenido de azúcar en sangre como la insulina. La hiploglucemia puede llevar a un estado de coma y, en ocasiones, a la muerte. Controle el nivel de azúcar en sangre según las indicaciones del médico.
- 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.

- Su hijo podría sufrir quemaduras solares más fácilmente. Evite el sol, las lámparas solares y las camas solares. Utilice filtro solar y vista a su hijo con ropa y anteojos que lo protejan del sol.
- Asegúrese de que su hijo beba mucho líquido sin cafeína, a menos que el médico indique lo contrario.
- En pocas ocasiones se han producido efectos graves, y en ocasiones, mortales con este medicamento. Estos incluyen problemas musculares, de articulaciones, renales, hepáticos, sanguíneos y otros. Consulte con el médico si tiene alguna pregunta.

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.
- 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 problemas hepáticos, como orina color oscuro, cansancio, disminución del apetito, malestar estomacal o dolor estomacal, heces color claro, vómitos, o piel u ojos amarillentos.
- Síntomas de altos o bajos niveles de azúcar en la sangre, tales como aliento con olor a fruta, respiración acelerada, ritmo cardíaco acelerado, confusión, somnolencia, debilidad, enrojecimiento de la piel, migrañas, sed o hambre inusuales, orina más frecuente, temblores o sudor.
- Dolor o presión en el pecho.

- Fiebre, escalofríos o dolor de garganta, cualquier hematoma o hemorragia inexplicable, o sensación de cansancio o debilidad.
- Falta de aire.
- Temblores.
- Dificultad para caminar.
- Picazón o flujo vaginal.
- Manchas blancas en la boca.
- Dolor muscular o debilidad.
- Incapacidad para concentrarse.
- Problemas o pérdida de la memoria.
- Puede producirse una reacción cutánea grave (síndrome de Stevens-Johnson/necrólisis epidérmica tóxica). Puede ocasionar problemas de salud graves que no desaparecen y, en ocasiones, la muerte. Obtenga ayuda médica de inmediato si su hijo presenta signos como enrojecimiento, hinchazón, ampollas o descamación en la piel (con o sin fiebre); enrojecimiento o irritación en los ojos; o llagas en la boca, la garganta, la nariz o los ojos.
- 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.

- Este medicamento puede generar un tipo de ritmo cardíaco que no es normal (intervalo QT prolongado). Llame al médico de inmediato si su hijo tiene latidos cardíacos acelerados o que no parecen normales o si se desmaya.
- Un problema raro pero grave en el vaso sanguíneo principal que sale del corazón (aorta) ocurrió dentro de los 2 meses después de tomar medicamentos como este. Esto incluye el desgarro o la ruptura de la aorta. Esto puede causar hemorragia grave e incluso la muerte. Se desconoce la causa de este efecto. Llame al médico de inmediato si su hijo siente un dolor repentino en el estómago, pecho o espalda que es muy intenso y que no desaparece.

¿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:

- Náuseas.
- Diarrea.

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.

Tabletas:

- Administre este medicamento aproximadamente a la misma hora del día.
- Administre este medicamento con o sin alimentos.
- Si su hijo toma otros medicamentos específicos, puede ser necesario administrar este medicamento a una hora

diferente. Administre este medicamento a su hijo al menos 24 horas antes u 8 horas después de tomar cualquier antiácido, algunos tipos de didanosina, quinapril, sucralfato, multivitaminas o productos que contengan magnesio, aluminio, zinc o hierro.

- 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.

Inyección:

- 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?

Tabletas:

- Administre la dosis que olvidó lo antes posible.
- Si faltan menos de 8 horas para que su hijo tome la próxima dosis, saltee la dosis faltante y continúe con el horario habitual.
- 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?

Tabletas:

- Almacenar a temperatura ambiente 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 formas de la dosis:

- 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 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
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.

Moxifloxacin (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