Memorial Sloan Kettering Cancer Center

EDUCACIÓN PARA PACIENTES Y CUIDADORES

Levofloxacin (Oral Inhalation

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

Quinsair

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 personas de más de 60 años; en pacientes con trasplante de corazón, riñón o pulmón; o en personas que toman medicamentos con esteroides. Los problemas en los tendones pueden producirse durante varios meses después del tratamiento. Llame al médico de inmediato si presenta dolor, moretones o inflamación en la parte posterior del tobillo, hombro, mano u otras articulaciones. Llame al médico de inmediato si no puede moverse o soportar peso en una articulación o si oye o siente un chasquido o un crujido.
- Llame a su médico de inmediato si 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 inmediato si 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.
- Este medicamento puede generar un tipo de ritmo cardiaco que no es normal (intervalo QT prolongado). Comuníquese con su médico de inmediato si tiene una frecuencia cardíaca acelerada, una frecuencia cardíaca que no es normal o desmayos.
- Rara vez se han presentado reacciones alérgicas graves y hasta mortales con otras presentaciones de este medicamento, así como con medicamentos como este. Consulte al médico.
- Este medicamento no se ha usado mucho durante el embarazo. Si este medicamento se utiliza durante el embarazo, puede haber riesgo de daños a los huesos del nonato. Si está embarazada o planea quedar embarazada mientras toma este medicamento, consulte al médico acerca de las opciones de tratamiento.
- No lo tome si tiene miastenia gravis. Hubo problemas de respiración muy graves y, en ocasiones, mortales con este medicamento en personas con miastenia gravis.

¿Para qué se utiliza este medicamento?

- Este medicamento se utiliza para tratar la fibrosis quística.

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

- 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 tiene alguno de los trastornos siguientes: intervalo de QT largo en el ECG o niveles bajos de potasio.
- Si tiene algunos tipos de problemas cardíacos como latidos lentos.
- Si alguna vez ha tenido un ataque cardíaco.
- Si tiene enfermedad renal.
- Si alguna vez ha tenido alguno de los siguientes problemas de salud: Problemas del sistema nervioso o en los tendones.
- Si con anterioridad al tomar este medicamento o alguno similar se le han irritado o desgarrado los tendones.
- Si 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 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 ha estado tomando algún medicamento para tratar latidos cardíacos que no son normales.
- 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.
- Si el paciente es un/a niño/a. No administre este medicamento a niños.

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.
- Evite conducir, realizar tareas o actividades que requieran de su atención completa o de una visión clara hasta que vea cómo lo afecta este medicamento.
- Controle la función sanguínea según le indique el médico. Consulte al médico.
- Este medicamento puede afectar ciertas pruebas de laboratorio. Informe al médico y a los bioquímicos que está tomando este medicamento.
- 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.
- Informe a su médico si tiene 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.
- Tenga cuidado si tiene 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.
- Pueden aparecer problemas respiratorios inmediatamente después de tomar una dosis. Si tiene problemas respiratorios después de tomar este

medicamento, utilice un inhalador de emergencia (inhalador de alivio rápido) y consulte al médico. Es posible que en el futuro tenga que utilizar un inhalador de emergencia antes de tomar las dosis de este medicamento.

- Puede quemarse con el sol más fácilmente. Evite el sol, las lámparas y camas solares. Use filtro solar, ropa protectora y artículos que protejan los ojos.
- Es muy poco común que se produjeran problemas hepáticos con este medicamento. En 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.
- Si tiene más de 60 años de edad, utilice 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.

¿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:

- 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.
- Los signos de una reacción cutánea muy grave (síndrome de Stevens-Johnson/necrólisis epidérmica tóxica) como enrojecimiento, hinchazón, ampollas o descamación en la piel (con o sin fiebre); enrojecimiento o irritación en los ojos o heridas en la boca, la garganta, la nariz o los ojos.

- Dolor o presión en el pecho.
- No puede orinar o notó un cambio en la cantidad de la orina.
- Dolor muscular o debilidad.
- Fiebre, escalofríos o dolor de garganta, cualquier hematoma o hemorragia inexplicable, o sensación de cansancio o debilidad.
- Temblores.
- Cambios en la visión, dolor en el ojo o irritación ocular grave.
- Toser sangre.
- 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.
- 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, especialmente en pacientes de edad avanzada. 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 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 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:

- Cambios en la capacidad de percibir sabores.
- Tos.
- Más esputo.

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.

- Lo utilizará inhalando (chupar) por la boca con una máquina nebulizadora. Su proveedor de salud médica le enseñara la manera adecuado de utilizarlo.
- Solo utilice el tipo de nebulizador que le indicaron usar. Consulte al médico si no está seguro del tipo de nebulizador que debe usar.
- No lo mezcle con ningún otro medicamento líquido.
- No mezcle otros medicamentos en el nebulizador.
- No abra la ampolla hasta que esté listo para tomar la dosis. Deseche cualquier parte de la ampolla que haya usado luego de administrar la dosis.
- Este medicamento es transparente y amarillo.
- No utilizar si la solución cambia de color.
- No utilizar si la solución se ve turbia, pierde o contiene partículas.
- Siga las instrucciones sobre cómo limpiar el nebulizador con cuidado.
- Si utiliza más de 1 fármaco de inhalación, consulte con su médico acerca de la mejor forma de tomar los medicamentos.
- Beba mucho líquido que no contenga cafeína, a menos que el médico le indique no beber mucho líquido.
- Tome este medicamento con o sin comida.

¿Qué debo hacer si no tomo una dosis?

- Tome la dosis que se saltó lo antes posible.
- Si faltan menos de 8 horas para la dosis siguiente, omita la dosis faltante y continúe con el horario habitual.
- No tome dos dosis al mismo tiempo ni tome dosis adicionales.

¿Cómo almaceno o descarto este medicamento?

- Conserve a temperatura ambiente.
- Conservar en el envase original para proteger de la luz.
- Úselo hasta 4 días después de abrir el paquete. Deseche todo medicamento en el paquete abierto que no haya utilizado luego de 4 días, incluso si queda medicamento.
- 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

2022-10-27

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.

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