

## EDUCACIÓN PARA PACIENTES Y CUIDADORES

# Ofloxacin (Systemic)

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.

### 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 usa este medicamento?**

- Este medicamento se utiliza para tratar distintos tipos de infecciones bacterianas.
- Este medicamento no está aprobado para su administración en niños. Sin embargo, el médico puede decidir que los beneficios de tomar este medicamento superan los riesgos. Si el niño ha estado recibiendo este medicamento, pida al médico la información sobre los riesgos y beneficios. Consulte al médico si tiene preguntas sobre el hecho de administrarle este medicamento a su hijo.

## **¿Qué debo informar al médico ANTES de que mi hijo/hija 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 alguno de estos problemas de salud: QT largo en el ECG, niveles bajos de magnesio o niveles bajos de potasio.
- 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 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.

### **Si su hija está amamantando a un bebé:**

- Consulte al médico si su hija amamanta o planea hacerlo.

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.

**¿Hay algo que deba saber o hacer mientras mi hijo/hija**

## 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.
- 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.
- 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 hipoglucemia 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 al médico de su hijo si presenta signos de hiperglucemia o hipoglucemia, tales como aliento con olor a fruta, mareos, respiración acelerada, ritmo cardíaco acelerado, confusión, somnolencia, debilidad, sofocos, dolor de

cabeza, aumento de la sed o apetito, orina más frecuente, temblores, o sudoración.

- Si el niño toma este medicamento durante un largo período de tiempo, hágale un análisis de sangre. Comuníquese con el proveedor de salud médica.
- 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.
- El niño puede quemarse con el sol más fácilmente. Evite el sol, las lámparas solares, las camas solares. Utilice filtro solar; vista al niño con ropa para protegerlo y anímelo a usar protección para los ojos.
- Anime al niño a que beba mucho líquido sin cafeína todos los días, a menos que el médico le indique lo contrario.
- En casos pocos frecuentes, se han producido reacciones alérgicas muy graves y, en ocasiones, mortales. Consulte al médico de su hijo.
- 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:**

- Informe a su médico si su hija está embarazada o queda embarazada. Deberá hablar acerca de los riesgos y beneficios de que su hija utilice este medicamento durante el embarazo.

## **¿Cuáles son los efectos secundarios por los que debo llamar al médico de mi hijo/hija 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.
- 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 oscura, cansancio, falta de apetito, malestar o dolor estomacal, heces color claro, vómitos, o piel u ojos amarillos.

- Dolor o presión en el pecho.
- Fiebre, escalofríos o dolor de garganta, cualquier hematoma o hemorragia inexplicable, o sensación de cansancio o debilidad.
- Temblor.
- Dificultad para caminar.
- Falta de aire.
- Picazón o flujo vaginal.
- Manchas blancas en la boca.
- Dolor muscular o debilidad.
- Incapacidad para concentrarse.
- Problemas o pérdida de la memoria.
- 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.
- 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, inflamación, 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.



- 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 (colitis). 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.
- Ha ocurrido un problema poco frecuente pero grave en el vaso sanguíneo principal que sale del corazón (aorta) dentro de los 2 meses después de comenzar a tomar medicamentos como este, especialmente en los ancianos. 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 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.
- Mareos.
- Náusea o vómito.
- Diarrea.
- Cambios en la capacidad de percibir sabores.

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.

### **¿Cuál es la mejor forma de tomarlo?**

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.

- Administre este medicamento con o sin alimentos.
- No le proporcione a su hijo/a productos lácteos, antiácidos, didanosina, sucralfato, multivitaminas o productos que contengan calcio, magnesio, aluminio, hierro o zinc 2 horas antes o 2 horas después de consumir este medicamento.
- 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.

### **¿Qué hago si mi hijo/hija olvida tomar 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 debo guardar y/o desechar este medicamento?**

- Conserve a temperatura ambiente.
- Mantener 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.

### **Afirmaciones generales**

- 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.

## **Exención de responsabilidad y uso de la información del consumidor**

No se debe utilizar esta información para decidir si se debe tomar este medicamento o cualquier otro. Solamente el proveedor de atención médica tiene el conocimiento y la capacitación para decidir qué medicamentos son adecuados para un paciente específico. Esta información no recomienda ningún medicamento como seguro, eficaz o aprobado para tratar a ningún paciente o enfermedad. Es solamente un breve resumen de información general sobre este medicamento. NO incluye toda la información sobre los usos, las instrucciones, las advertencias, las precauciones, las interacciones, los efectos secundarios o los riesgos posibles que podrían aplicarse a este medicamento. Esta información no constituye asesoramiento médico específico y no reemplaza la información que usted recibe de su proveedor de

atención médica. Debe hablar con el proveedor de atención médica para obtener información completa sobre los riesgos y los beneficios de tomar este medicamento.

## Copyright

© 2020 UpToDate, Inc. y sus licenciantes y/o afiliados. Todos los derechos reservados.

Si tiene preguntas, contacte a un integrante del equipo de atención médica directamente. Si es paciente de MSK y necesita comunicarse con un proveedor después de las 5:00 PM, durante el fin de semana o un día feriado, llame al 212-639-2000.

Para obtener más recursos, visite [www.mskcc.org/pe](http://www.mskcc.org/pe) y busque en nuestra biblioteca virtual.

---

Ofloxacin (Systemic) - Last updated on October 29, 2020

©2020 Memorial Sloan Kettering Cancer Center