

[Casa](#) → [Medicamentos, hierbas y suplementos](#) → Lopinavir y Ritonavir

Source : U.S. National Library of Medicine

URL de esta página: <https://medlineplus.gov/druginfo/meds/a602015.html>

lopinavir y ritonavir

pronunciado como (loe pin' a veer) (ri toe' na veer)

Darse cuenta:

Lopinavir y ritonavir se están estudiando actualmente en varios estudios clínicos en curso para el tratamiento de la enfermedad por coronavirus 2019 (COVID-19), ya sea solos o con otros medicamentos. Aún no se ha establecido el uso de lopinavir y ritonavir para el tratamiento de COVID-19. Algunos científicos tienen esperanzas porque estos medicamentos se han usado para tratar infecciones virales similares.

Lopinavir y ritonavir SOLO deben tomarse bajo la dirección de un médico para el tratamiento de COVID-19.

¿Por qué se prescribe este medicamento?

La combinación de lopinavir y ritonavir se usa con otros medicamentos para tratar la infección por el virus de la inmunodeficiencia humana (VIH). Lopinavir y ritonavir pertenecen a una clase de medicamentos llamados inhibidores de la proteasa. Funcionan al disminuir la cantidad de VIH en la sangre. Cuando lopinavir y ritonavir se toman juntos, ritonavir también ayuda a aumentar la cantidad de lopinavir en el cuerpo para que el medicamento tenga un mayor efecto. Aunque lopinavir y ritonavir no curarán el VIH, estos medicamentos pueden disminuir su probabilidad de desarrollar el síndrome de inmunodeficiencia adquirida (SIDA) y enfermedades relacionadas con el VIH, como infecciones graves o cáncer. Tomar estos medicamentos junto con practicar sexo más seguro y hacer otros cambios en el estilo de vida puede disminuir el riesgo de transmitir el virus del VIH a otras personas.

¿Cómo se debe usar este medicamento?

La combinación de lopinavir y ritonavir viene en forma de tableta y solución (líquido) para tomar por vía oral. Por lo general, se toma dos veces al día, pero ciertos adultos pueden tomarlo una vez al día. La solución debe tomarse con alimentos. Los comprimidos se pueden tomar con o sin alimentos. Siga cuidadosamente las instrucciones en la etiqueta de su receta y pídale a su médico o farmacéutico que le explique cualquier parte que no entienda. Tome lopinavir y ritonavir exactamente como se le indique. No tome más o menos cantidad ni lo tome con más frecuencia de lo recetado por su médico.

Trague las tabletas enteras; no los parta, mastique ni triture.

Si está usando la solución, agítela bien antes de cada uso para mezclar el medicamento de manera uniforme. Use una cuchara o taza dosificadora para medir la cantidad correcta de líquido para cada dosis, no una cuchara común de uso doméstico.

Continúe tomando lopinavir y ritonavir incluso si se siente bien. No deje de tomar lopinavir y ritonavir sin hablar con su médico. Si omite dosis, toma menos de la cantidad recetada o deja de tomar lopinavir y ritonavir, su condición puede volverse más difícil de tratar.

Otros usos de este medicamento

Este medicamento puede recetarse para otros usos; consulte a su médico o farmacéutico para obtener más información.

¿Qué precauciones especiales debo seguir?

Antes de tomar lopinavir y ritonavir,

- Informe a su médico y farmacéutico si es alérgico a lopinavir, ritonavir (Norvir), a cualquier otro medicamento o a alguno de los ingredientes de las tabletas o la solución de lopinavir y ritonavir. Pídale a su farmacéutico una lista de los ingredientes.
- informe a su médico si está tomando alguno de los siguientes medicamentos: alfuzosina (Uroxatral); apalutamida (Erleada); cisaprida (Propulsid) (no disponible en los EE. UU.); colchicina (Colcrys, Mitigare) en personas con enfermedad renal o hepática; dronedarona (Multaq); elbasvir y grazoprevir (Zepatier); medicamentos ergotamínicos como dihidroergotamina (DHE 45, Migranal), ergotamina (Ergomar, en Cafergot, en Migergot) y metilergonovina (Methergine); lomitapida (Juxtapid); lovastatina (Altoprev); lurasidona (Latuda); midazolam por vía oral (Versed); pimozida (Orap); ranolazina (Ranexa); rifampicina (Rimactane, Rifadin, en Rifamate, en Rifater); sildenafil (única marca Revatio utilizada para enfermedades pulmonares); simvastatina (Zocor, en Vytorin); Hierba de San Juan; o triazolam (Halcion).
- informe a su médico y farmacéutico qué otros medicamentos con o sin receta, vitaminas y suplementos nutricionales está tomando. Asegúrese de mencionar cualquiera de los siguientes: anticoagulantes ('diluyentes de la sangre') como warfarina (Coumadin, Jantoven) y rivaroxabán (Xarelto); antifúngicos como itraconazol (Onmel, Sporanox), isavuconazonio (Cresemba), ketoconazol (Nizoral) y voriconazol (Vfend); atovacuna (Mepron, en Malarone); bedaquilina (Sirturo); bloqueadores beta; bosentán (Tracleer); bupropión (Wellbutrin, Zyban, otros); bloqueadores de los canales de calcio como felodipina, nifedipina (Adalat, Afeditab CR, Procardia); medicamentos para reducir el colesterol como atorvastatina (Lipitor, en Caduet) y rosuvastatina (Crestor); claritromicina (Biaxin, en Prevpac); digoxina (Lanoxin); elagolix (Orilissa); fentanilo (Actiq, Duragesic, Onsolis, otros); fosamprenavir (Lexiva); ciertos medicamentos para el cáncer como abemaciclib (Verzenio), dasatinib (Sprycel), encorafenib (Braftovi), ibrutinib (Imbruvica), ivosidenib (Tibsovo), neratinib (Nerlynx), nilotinib (Tasigna), venetoclax (Venclexta), vinblastina y vincristina; ciertos medicamentos para los latidos cardíacos irregulares, como amiodarona (Cordarone, Nexterone, Pacerone), bepridil (ya no está disponible en EE. UU.; Vascor), lidocaína (Lidoderm; en Xylocaine with Epinephrine) y quinidina (en Nuedexta); ciertos medicamentos para el virus de la hepatitis C (VHC) como boceprevir (Victrelis; ya no está disponible en EE. UU.); glecaprevir y pibrentasvir (Mavyret); simeprevir (ya no está disponible en EE. UU.; Olysio); sofosbuvir, velpatasvir y voxilaprevir (Sovaldi, Epclusa, Vosevi); y paritaprevir, ritonavir, ombitasvir, y/o dasabuvir (Viekira Pak); ciertos medicamentos para las convulsiones, como carbamazepina (Equetro, Tegretol, Teril, otros), lamotrigina (Lamictal), fenobarbital, fenitoína (Dilantin, Phenytek) y valproato; medicamentos que inhiben el sistema inmunitario, como ciclosporina (Gengraf, Neoral, Sandimmune), sirolimus (Rapamune) y tacrolimus (Astagraf, Prograf); metadona (Dolophine, Methadose); esteroides orales o inhalados como betametasona, budesonida (Pulmicort), ciclesonida (Alvesco, Omnaris), dexametasona, fluticasona (Flonase, Flovent, en Advair), metilprednisolona Neoral, Sandimmune), sirolimus (Rapamune) y tacrolimus (Astagraf, Prograf); metadona (Dolophine, Methadose); esteroides orales o inhalados como betametasona, budesonida (Pulmicort), ciclesonida (Alvesco, Omnaris), dexametasona, fluticasona (Flonase, Flovent, en Advair), metilprednisolona Neoral, Sandimmune), sirolimus (Rapamune) y tacrolimus (Astagraf, Prograf); metadona (Dolophine, Methadose); esteroides orales o inhalados como betametasona, budesonida (Pulmicort), ciclesonida (Alvesco, Omnaris), dexametasona, fluticasona (Flonase, Flovent, en Advair), metilprednisolona

(Medrol), mometasona (en Dulera). prednisona (Rayos) y triamcinolona; otros medicamentos antivirales como abacavir (Ziagen, en Epzicom, en Trizivir, otros); atazanavir (Reyataz, en Evotaz), delavirdina (Rescriptor), efavirenz (Sustiva, en Atripla), indinavir (Crixivan), maraviroc (Selzentry), nelfinavir (Viracept), nevirapina (Viramune), ritonavir (Norvir, en Kaletra), tenofovir (Viread, en Atripla, en Truvada), tipranavir (Aptivus), saquinavir (Invirase) y zidovudina (Retrovir, en Combivir, en Trizivir); quetiapina (Seroquel); rifabutin (Mycobutin); salmeterol (Serevent, en Advair); sildenafil (Viagra); tadalafil (Adcirca, Cialis); trazodona; y vardenafil (Levitra). Si está tomando la solución oral, informe también a su médico si está tomando disulfiram (Antabuse) o metronidazol (Flagyl, en Nuessa, en Vandazole).

- si está tomando didanosina, tómela 1 hora antes o 2 horas después de tomar la solución de lopinavir y ritonavir con alimentos. Si está tomando tabletas de lopinavir y ritonavir, puede tomarlas con el estómago vacío al mismo tiempo que toma didanosina.
- informe a su médico si tiene o alguna vez ha tenido un intervalo QT prolongado (un problema cardíaco raro que puede causar latidos cardíacos irregulares, desmayos o muerte súbita), latidos cardíacos irregulares, niveles bajos de potasio en la sangre, hemofilia, colesterol alto o triglicéridos (grasa) en la sangre, pancreatitis (inflamación del páncreas), o enfermedad del corazón o del hígado.
- Debe saber que lopinavir y ritonavir pueden disminuir la eficacia de los anticonceptivos hormonales (píldoras, parches, anillos o inyecciones anticonceptivas). Hable con su médico sobre el uso de otra forma de control de la natalidad.
- informe a su médico si está embarazada, planea quedar embarazada o está amamantando. Si queda embarazada mientras toma lopinavir y ritonavir, llame a su médico. No debe amamantar si está infectada con el VIH o si está tomando lopinavir y ritonavir.
- Debe saber que ciertos ingredientes en la solución de lopinavir y ritonavir pueden causar efectos secundarios graves y potencialmente mortales en los recién nacidos. La solución oral de lopinavir y ritonavir no debe administrarse a bebés a término menores de 14 días o a bebés prematuros menores de 14 días después de su fecha de parto original, a menos que un médico considere que hay una buena razón para que el bebé reciba el medicamento correctamente. Después del nacimiento Si el médico de su bebé decide darle una solución de lopinavir y ritonavir inmediatamente después del nacimiento, su bebé será monitoreado cuidadosamente para detectar signos de efectos secundarios graves. Llame al médico de su bebé inmediatamente si su bebé tiene mucho sueño o tiene cambios en la respiración durante su tratamiento con la solución oral de lopinavir y ritonavir.
- debe tener en cuenta que su grasa corporal puede aumentar o moverse a diferentes áreas de su cuerpo, como la parte superior de la espalda, el cuello ("joroba de búfalo"), los senos y alrededor del estómago. Es posible que note una pérdida de grasa corporal en la cara, las piernas y los brazos.
- Debe saber que puede experimentar hiperglucemia (aumentos en el nivel de azúcar en la sangre) mientras toma este medicamento, incluso si aún no tiene diabetes. Informe a su médico de inmediato si tiene alguno de los siguientes síntomas mientras toma lopinavir y ritonavir: sed extrema, micción frecuente, hambre extrema, visión borrosa o debilidad. Es muy importante que llame a su médico tan pronto como tenga cualquiera de estos síntomas, porque el nivel alto de azúcar en la sangre que no se trata puede causar una afección grave llamada cetoacidosis. La cetoacidosis puede convertirse en una amenaza para la vida si no se trata en una etapa temprana. Los síntomas de la cetoacidosis incluyen: sequedad de boca, náuseas y vómitos, dificultad para respirar, aliento con olor afrutado y disminución de la conciencia.
- Debe saber que mientras toma medicamentos para tratar la infección por el VIH, su sistema inmunológico puede fortalecerse y comenzar a combatir otras infecciones que ya estaban en su cuerpo. Esto puede hacer que usted desarrolle síntomas de esas infecciones. Si tiene síntomas nuevos o que empeoran después de comenzar el tratamiento con lopinavir y ritonavir, asegúrese de informar a su médico.

¿Qué instrucciones dietéticas especiales debo seguir?

A menos que su médico le indique lo contrario, continúe con su dieta normal.

¿Qué debo hacer si olvido una dosis?

Tome la dosis olvidada tan pronto como lo recuerde. Sin embargo, si es casi la hora de la próxima dosis, omita la dosis olvidada y continúe con su horario de dosificación habitual. No tome una dosis doble para compensar la que olvidó.

¿Qué efectos secundarios puede causar este medicamento?

Lopinavir y ritonavir pueden causar efectos secundarios. Informe a su médico si alguno de estos síntomas es grave o no desaparece:

- debilidad
- Diarrea
- gas
- acidez
- pérdida de peso
- dolor de cabeza
- dificultad para conciliar el sueño o permanecer dormido
- dolor muscular
- entumecimiento, ardor u hormigueo en las manos o los pies
- dolor de estómago, náuseas y vómitos

Algunos efectos colaterales pueden ser serios. Si experimenta alguno de los siguientes síntomas, llame a su médico de inmediato o busque tratamiento médico de emergencia:

- náuseas
- vómitos
- dolor de estómago
- cansancio extremo
- pérdida de apetito
- dolor en la parte superior derecha del estómago
- coloración amarillenta de la piel o los ojos
- picazón en la piel
- mareo
- aturdimiento
- desmayo
- arritmia

- ampollas
- erupción

Lopinavir y ritonavir pueden ocasionar otros efectos secundarios. Llame a su médico si tiene algún problema inusual mientras toma este medicamento.

Si experimenta un efecto secundario grave, usted o su médico pueden enviar un informe en línea al programa MedWatch Adverse Event Reporting de la Administración de Alimentos y Medicamentos (FDA) (<http://www.fda.gov/Safety/MedWatch> [<http://www.fda.gov/Safety/MedWatch>]) o por teléfono (1-800-332-1088).

¿Qué debo saber sobre el almacenamiento y la eliminación de este medicamento?

Mantenga este medicamento en el envase original, bien cerrado y fuera del alcance de los niños. Guarde las tabletas a temperatura ambiente y protéjalas del exceso de humedad. Es mejor guardar las tabletas en el envase en el que vinieron; si debe sacarlos del recipiente, debe usarlos dentro de las 2 semanas. Puede guardar la solución oral en el refrigerador hasta la fecha de vencimiento impresa en la etiqueta, o puede guardarla a temperatura ambiente hasta por 2 meses.

Es importante mantener todos los medicamentos fuera de la vista y del alcance de los niños, ya que muchos envases (como los recordatorios de píldoras semanales y los de gotas para los ojos, cremas, parches e inhaladores) no son a prueba de niños y los niños pequeños pueden abrirlos fácilmente. Para proteger a los niños pequeños del envenenamiento, siempre cierre las tapas de seguridad e inmediatamente coloque el medicamento en un lugar seguro, que esté arriba, lejos y fuera de su vista y alcance. <http://www.upandaway.org> [<http://www.upandaway.org>]

Los medicamentos innecesarios deben desecharse de manera especial para garantizar que las mascotas, los niños y otras personas no puedan consumirlos. Sin embargo, no debe tirar este medicamento por el inodoro. En cambio, la mejor manera de deshacerse de su medicamento es a través de un programa de devolución de medicamentos. Hable con su farmacéutico o comuníquese con su departamento local de basura/reciclaje para conocer los programas de devolución en su comunidad. Consulte el sitio web de eliminación segura de medicamentos de la FDA (<http://goo.gl/c4Rm4p> [<http://goo.gl/c4Rm4p>]) para obtener más información si no tiene acceso a un programa de devolución.

n caso de emergencia/sobredosis

En caso de sobredosis, llame a la línea de ayuda de control de intoxicaciones al 1-800-222-1222. La información también está disponible en línea en <https://www.poisonhelp.org/help> [<https://www.poisonhelp.org/help>]. Si la víctima se derrumbó, tuvo una convulsión, tiene problemas para respirar o no puede despertarse, llame inmediatamente a los servicios de emergencia al 911.

Es especialmente importante obtener ayuda médica de inmediato si un niño bebe más de la dosis habitual de la solución. La solución contiene una gran cantidad de alcohol y otros ingredientes que podrían ser muy dañinos para un niño.

¿Qué otra información debo saber?

Mantenga todas las citas con su médico y el laboratorio. Su médico ordenará ciertas pruebas de laboratorio para verificar la respuesta de su cuerpo al lopinavir y al ritonavir.

No permita que nadie más tome su medicamento. Hágale a su farmacéutico cualquier pregunta que tenga sobre cómo volver a surtir su receta.

Es importante que mantenga una lista escrita de todos los medicamentos recetados y de venta libre que esté tomando, así como cualquier producto como vitaminas, minerales u otros suplementos dietéticos. Debe traer esta lista con usted cada vez que visite a un médico o si es admitido en un hospital. También es información importante para llevar con usted en caso de emergencias.

nombres comerciales de productos combinados

- Kaletra®(contiene lopinavir, ritonavir)

Última revisión - 15/01/2021

[Aprende a citar esta página](#)



[Sociedad Estadounidense de Farmacéuticos del Sistema de Salud, Inc. Descargo de responsabilidad](#)

SAIA®Información sobre la medicación del paciente™. © Copyright, 2022. La Sociedad Estadounidense de Farmacéuticos del Sistema de Salud®, 4500 East-West Highway, Suite 900, Bethesda, Maryland. Reservados todos los derechos. Duplicación para uso comercial debe ser autorizado por ASHP.

Biblioteca Nacional de Medicina 8600 Rockville Pike, Bethesda, MD 20894 Departamento de Salud y Servicios Humanos de EE. UU.

Institutos Nacionales de Salud

Última actualización de la página: 25 de marzo de 2022