Memorial Sloan Kettering Cancer Center

EDUCACIÓN PARA PACIENTES Y CUIDADORES

Tofacitinib

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.
Xeljanz; Xeljanz XR

Nombres comerciales: Canadá
AURO-Tofacitinib; JAMP-Tofacitinib; PMS-Tofacitinib; SANDOZ Tofacitinib; TARO-Tofacitinib; TARO-Tofacitinib XR; Xeljanz; Xeljanz XR

Advertencia

- Se han presentado infecciones graves como tuberculosis, herpes, infecciones fúngicas u otras infecciones virales o bacterianas en pacientes que toman este medicamento. En ocasiones, estos problemas han sido mortales. El riesgo aumenta si también toma medicamentos que suprimen el sistema inmunitario como el metotrexato o los

corticoesteroides. Si tiene una infección grave, el médico debe interrumpir el uso de este medicamento hasta que la infección esté controlada.

- La tuberculosis se ha activado en pacientes que iniciaron un tratamiento con este medicamento. Estos pacientes estuvieron expuestos a la tuberculosis alguna vez, pero en realidad nunca se les desarrolló la infección. Usted debe hacerse el análisis para verificar si ha estado expuesto a la tuberculosis antes de iniciar el tratamiento con este medicamento.
- Un estudio de este medicamento para tratar la artritis reumatoide mostró un mayor riesgo de infarto de miocardio, accidente cerebrovascular, coágulos sanguíneos y muerte en algunas personas. Estas personas tenían al menos 50 años y al menos un factor de riesgo de enfermedad cardíaca. Las personas que fumaban o habían fumado también presentaron mayor riesgo.
- Informe al médico si fuma, ha fumado en el pasado o alguna vez ha tenido un ataque cardíaco, otros problemas del corazón, un accidente cerebrovascular o un coágulo sanguíneo.
- Se presentaron casos de linfoma, cáncer de piel y otros tipos de cáncer en personas tratadas con este

medicamento.

¿Para qué se utiliza este medicamento?

- Se utiliza para tratar ciertos tipos de artritis.
- Este medicamento se utiliza para tratar la colitis ulcerosa.
- Este medicamento se utiliza para tratar la espondilitis anquilosante.
- Se le puede recetar este medicamento por otras razones. Consulte son su médico.

¿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: Anemia, enfermedad renal o enfermedad hepática.
- Si tiene un estrechamiento de cualquier parte del estómago o intestino.
- Si tiene una infección o un recuento bajo de glóbulos blancos.

- Si está tomando rifampina.
- Si está tomando alguno de los siguientes medicamentos: Abatacept, adalimumab, anakinra, certolizumab, etanercept, golimumab, infliximab, ixekizumab, rituximab, secukinumab, tocilizumab, ustekinumab o vedolizumab.
- Si usted esta tomando algún medicamento utilizado para suprimir el sistema inmunológico como azatioprina o ciclosporina. Existen muchos medicamentos que pueden hacer esto. Pregúntele al médico o al farmacéutico si no está seguro.
- Si amamanta. No amamante mientras toma este medicamento. Además, deberá evitar amamantar después de interrumpir este medicamento hasta que ya no quede más medicamento en el cuerpo. Consulte al médico para ver durante cuánto tiempo debe evitar amamantar después de dejar de tomar este medicamento.

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?

Todas las presentaciones:

- Avise a todos sus proveedores de atención médica que toma este medicamento. Esto incluye a los médicos, enfermeras, farmacéuticos y dentistas.
- Controle sus análisis de sangre y otras pruebas de laboratorio según le haya indicado el médico.
- Si es diabético, vigile cuidadosamente el nivel de azúcar en la sangre.
- Se presentaron niveles altos de colesterol y de triglicéridos con este medicamento. Si tiene el nivel de triglicéridos o colesterol alto, consulte con su médico.
- Algunas infecciones virales, como el herpes zóster (culebrilla) se han reactivado con este medicamento. Dígale al médico si alguna vez padeció una infección viral, como el herpes zóster. Consulte al médico.
- Se pueden realizar análisis de hepatitis B o C. Una infección por hepatitis B o C puede empeorar mientras tome este medicamento.
- Es posible que le deban controlar la piel mientras tome

este medicamento. Consulte al médico.

- Si bebe jugo de toronja (pomelo) o si come toronjas (pomelos) con frecuencia, consulte con su médico.
- Asegúrese de estar al día con todas las vacunas antes de comenzar el tratamiento con este medicamento.
- Consulte con el médico antes de aplicarse vacunas. El uso de algunas vacunas con este medicamento puede aumentar las posibilidades de infecciones o bien hacer que la vacuna no sea eficaz.
- Es posible que tenga más probabilidades de contraer una infección. Lávese las manos con frecuencia. Manténgase alejado de personas que tengan infecciones, resfríos o gripe.
- Si tiene 65 años o más, use este medicamento con cuidado. Puede provocarle más efectos secundarios.
- Este medicamento puede provocar problemas de fertilidad y afectar su capacidad de tener hijos. Se desconoce si esto puede volver a la normalidad. Si tiene alguna pregunta, consulte con el médico.
- Informe a su médico si está embarazada o tiene intención de embarazarse. Tendrá que hablar acerca de los riesgos y beneficios de utilizar este medicamento mientras esté embarazada.

Tabletas de liberación extendida:

- Es posible que vea la cobertura de la tableta en las heces. Esto es normal y no es motivo de inquietud.

¿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.
- 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.
- Signos de infección como fiebre, escalofríos o sudor,

tos, dolor muscular, falta de aire, aumento de esputo o cambio en el color del esputo, piel roja, caliente, hinchada, dolorosa o con ampollas, pérdida de peso, dolor estomacal, diarrea; dolor al orinar o micción más frecuente.

- Signos de herpes zóster, como dolor, picazón u hormigueo; fiebre; dolores musculares; o sarpullido (con ampollas o sin estas).
- Síntomas de hipoglucemia como vértigo, dolor de cabeza, somnolencia, debilidad, sacudidas, ritmo cardiaco rápido, confusión, hambre o sudoración.
- Latidos lentos o anormales.
- Cambios de color o tamaño del lunar.
- Crecimiento o bulto en la piel.
- Se siente muy cansado o débil.
- Dolor muscular o debilidad.
- Llame al médico de inmediato si su hijo tiene las glándulas inflamadas, sudor nocturno, falta de aire o pérdida de peso.
- En algunas personas que han tomado este medicamento se han producido desgarros en la pared del estómago o intestino. Llame al médico de inmediato si tiene hinchazón o dolor en el estómago intenso, que empeore

o que no desaparezca. Llame al médico de inmediato si vomita sangre o tiene fiebre, si el vómito tiene aspecto de granos de café; si tiene malestar estomacal o vómitos que no desaparecen; si las heces son negras, alquitranadas o con sangre, o si nota algún cambio en sus hábitos intestinales.

- Algunas personas presentaron problemas de pulmón al tomar este medicamento. En ocasiones, esto ocasionó la muerte. Llame a su médico de inmediato si presenta signos de problemas en los pulmones, como falta de aire u otro problema para respirar, aparición o agravamiento de la tos o fiebre.
- Pueden producirse coágulos de sangre con este medicamento. Por ejemplo, ataque cardíaco, accidente cerebrovascular y coágulos en las piernas o los pulmones. Llame al médico inmediatamente si siente dolor o presión en el pecho, el brazo, la espalda, la nuca o la mandíbula. Llame al médico inmediatamente si tiene tos con sangre o mareos; sudor frío; adormecimiento o debilidad en un lado del cuerpo; caída de un lado del rostro; problemas para hablar o pensar; cambios en el equilibrio; cambios en la vista; falta de aire, o hinchazón, calor o dolor en la pierna o brazo.

¿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:

- Dolor de cabeza.
- Diarrea, malestar estomacal o vómitos.
- Signos de un resfrío común.
- Irritación en la nariz o garganta.

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.

Todas las presentaciones:

- Tome este medicamento con o sin comida.
- Siga tomando este medicamento según se lo indique el médico u otro proveedor de atención médica, aun si se siente bien.
- No tome una dosis mayor de la que el médico le indicó que tome. Tomar más de lo indicado puede aumentar la probabilidad de experimentar efectos secundarios graves.
- Si recibe diálisis y tomará este medicamento el mismo día de la diálisis, tómelo luego de la diálisis. Si tiene preguntas, consulte a su médico.

Tabletas de liberación extendida:

- Se debe tragar entero. No se debe masticar, romper ni triturar.

Solución oral:

- Si el adaptador no estaba colocado en el frasco cuando lo recibió, prepare el frasco según se lo indicaron o lea el prospecto del envase. Utilice un adaptador nuevo con cada botella nueva. No saque el adaptador del frasco después de haberlo introducido.
- 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.

¿Qué debo hacer si no tomo una dosis?

- Salte la dosis que no tomó y vuelva a su horario regular.
- No tome dos dosis al mismo tiempo ni tome dosis adicionales.

¿Cómo almaceno o descarto este medicamento?

Todas las presentaciones:

- Almacenar a temperatura ambiente 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.

Todos los productos de tabletas:

- Conserve en su envase original.

Solución oral:

- Conservar en el envase original para proteger de la luz.
- Después de abierto, deseche la porción que no utilice luego de 60 días.

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.
- Este medicamento viene con una hoja de información adicional para el paciente llamada Guía de medicación. Léala con cuidado. Léala de nuevo cada vez que reponga este medicamento. Si tiene alguna pregunta sobre este medicamento, hable con el médico, 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
2026-07-30

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.

Todos los derechos son propiedad y se reservan a favor de Memorial Sloan Kettering Cancer Center