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 su hijo/a también toma medicamentos que suprimen el sistema inmunitario como el metotrexato o los corticoesteroides. Si su hijo/a tiene una infección grave, el médico debe interrumpir el uso de este medicamento hasta que la infección esté controlada.
- Se ha observado tuberculosis (TB) en pacientes que comenzaron a tomar este medicamento. Estos pacientes habían estado expuestos a la tuberculosis anteriormente, pero nunca se habían infectado. Antes de comenzar a tomar este medicamento, su hijo se someterá a un análisis para averiguar si estuvo expuesto a la tuberculosis.
- 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 su niño 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?

- Este medicamento se utiliza para tratar la artritis juvenil.
- Este medicamento se utiliza para tratar la artritis psoriática.

- Si su hijo ha estado recibiendo este medicamento por alguna otra razón, consulte con su médico sobre los riesgos y beneficios. Consulte con su médico si tiene preguntas o dudas sobre el hecho de administrarle este medicamento a su hijo.

Tabletas de liberación extendida:

- Si el niño ha estado recibiendo esta forma de este medicamento, consulte al médico la información sobre los riesgos y beneficios. Consulte con su médico si tiene preguntas o dudas 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 tiene cualquiera de los siguientes problemas de salud: Anemia, infección, recuento bajo de glóbulos blancos, enfermedad renal o enfermedad hepática.
- Si su hijo tiene un estrechamiento de cualquier parte del estómago o intestino.
- Si su hijo está tomando cualquiera de los siguientes medicamentos: Abatacept, adalimumab, anakinra, certolizumab, etanercept, golimumab, infliximab, ixekizumab, rifampina, rituximab, secukinumab, tocilizumab, ustekinumab o vedolizumab.
- Si su hijo está tomando algún medicamento utilizado para suprimir el sistema inmunológico como azatioprina o ciclosporina. Existen muchos medicamentos que pueden provocar esto. Consulte con el médico o farmacéutico si no está seguro.

Si su hija está amamantando a un bebé:

- Si su hija está amamantando a un bebé. Asegúrese de que su hija no

amamante mientras tome este medicamento. Su hija también debe evitar amamantar durante un tiempo luego de la última dosis. Consulte con el médico de su hija para ver si debe evitar amamantar después de la última dosis.

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.
- Controle los análisis de sangre de su hijo y otras pruebas de laboratorio según le haya indicado el médico.
- Si su niño es diabético, deberá vigilar cuidadosamente su nivel de azúcar en sangre.
- Se presentaron niveles altos de colesterol y de triglicéridos con este medicamento. Si su hijo tiene el nivel de triglicéridos o colesterol alto, consulte con el médico.
- Algunas infecciones virales, como el herpes zóster se han reactivado con este medicamento. Dígale al médico de su hijo si alguna vez ha tenido una infección viral, como el herpes zóster.
- 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 su hijo necesite que le controlen la piel mientras toma este

medicamento. Si tiene alguna pregunta, consulte con el médico.

- Si su hijo bebe jugo de toronja (pomelo) o si come toronja (pomelo) con frecuencia, consulte al médico del niño.
- Asegúrese de que su hijo esté al día con todas las vacunas antes de comienzo del tratamiento con este medicamento.
- Consulte con el médico antes de que su hijo reciba vacunas. El uso de algunas vacunas con este medicamento puede aumentar las posibilidades de infecciones muy graves o bien hacer que la vacuna no sea eficaz.
- Es posible que el niño tenga mayor riesgo de presentar infecciones. Haga que el niño se lave las manos con frecuencia. Evite las multitudes y a personas con infecciones, resfriados o gripe.
- 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.

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 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 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 su hijo 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 su hijo inmediatamente si presenta hinchazón o dolor de estómago intenso, que empeora o que no desaparece. Llame al médico de su hijo 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 al médico de su hijo de inmediato si muestra signos de problemas de pulmón, como falta de

aire u otro problema para respirar, aparición o agravamiento de la tos o fiebre.

- Este medicamento causó un problema cerebral grave llamado leucoencefalopatía multifocal progresiva (PML). Puede provocar discapacidad o puede ser mortal. Informe al médico de inmediato si su hijo tiene síntomas como confusión, problemas de memoria, depresión, cambios en su comportamiento, cambios en la fuerza de 1 lado del cuerpo que es mayor que la del otro lado, problemas para hablar o pensar, cambios en el equilibrio o cambios en la vista.
- Pueden producirse coágulos de sangre con este medicamento. Estos pueden incluir ataque cardíaco, accidente cerebrovascular y coágulos en las piernas o los pulmones. Llame al médico inmediatamente si su hijo o hija siente dolor o presión en el pecho, brazo, espalda, nuca o mandíbula. Llame al médico inmediatamente si su hijo 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 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.
- 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 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.

Todas las presentaciones:

- Administre este medicamento con o sin alimentos.
- 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.
- No administre más cantidad de la que le indicó el médico. Administrar más de lo indicado puede aumentar la probabilidad de experimentar efectos secundarios graves.
- Si su hijo recibe diálisis y está tomando este medicamento en el día de diálisis, debe administrárselo después de la diálisis. Consulte con el médico de su hijo si tiene preguntas.

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 mi hijo no toma una dosis?

- Sáltese la dosis faltante y continúe con el horario habitual de su hijo.
- No administre 2 dosis simultáneamente ni administre 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.

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 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 el médico de su hijo, 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

2026-10-09

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.

Tofacitinib - 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