

EDUCACIÓN PARA PACIENTES Y CUIDADORES

Tocilizumab

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.

Nombres comerciales: EE. UU.

Actemra; Actemra ACTPen; Tofidence; Tyenne

Nombres comerciales: Canadá

Actemra

Advertencia

- Este medicamento puede aumentar las probabilidades de infección, incluidas las infecciones graves. En ocasiones, las infecciones graves han provocado la muerte. La mayoría de las personas que tuvieron estas infecciones estaban tomando otros medicamentos que reducían el funcionamiento del sistema inmunitario, como el metotrexato o los medicamentos esteroides. Consulte con el médico si su hijo tiene algún tipo de infección, si está tomando antibióticos ahora o los ha tomado recientemente o si ha tenido muchas infecciones.
- 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. También se lo vigilará mientras tome este medicamento para detectar signos de tuberculosis. Informe a su médico inmediatamente si su hijo se siente enfermo o débil, o si tiene fiebre, sudores nocturnos o pérdida de peso anormal.

¿Para qué se utiliza este medicamento?

- Se utiliza para tratar ciertos tipos de artritis.
- Se utiliza para tratar el síndrome de liberación de citocinas (cytokine release syndrome, CRS).
- Se utiliza en ciertas personas para tratar la COVID-19.
- Se le puede recetar este medicamento al niño por otras razones. Consulte al médico.

¿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 enfermedad hepática o valores altos de enzimas hepáticas.
- Si el niño tiene una infección.
- Si su hijo tiene un recuento bajo de plaquetas o un recuento bajo de glóbulos blancos.
- Si su hijo está tomando alguno de los siguientes medicamentos: abatacept, adalimumab, anakinra, certolizumab, etanercept, golimumab, infliximab o rituximab.

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?

Todas las presentaciones:

- 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.
- 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.
- Si el niño tiene diabetes, consulte al médico. Es posible que el niño tenga

predisposición para desarrollar infecciones.

- Si su hijo tuvo hepatitis B anteriormente o es portador del virus, consulte con el médico de su hijo. Este medicamento puede hacer que el virus se active nuevamente.
- La prueba de la hepatitis B se debe realizar según las indicaciones de su médico. Consulte con el médico.
- Los medicamentos que pueden suprimir el sistema inmunitario, como este medicamento, pueden aumentar el riesgo de padecer cáncer. Si tiene alguna pregunta, consulte con el médico.
- Controle los análisis de sangre de su hijo y otras pruebas de laboratorio según le haya indicado el médico.
- Si es posible, asegúrese de que todas las vacunas estén actualizadas antes 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 sangre más fácilmente. Asegúrese de que su hijo tenga cuidado y evite lesionarse. Asegúrese de que su hijo tenga un cepillo de dientes suave.
- El tratamiento con este medicamento puede provocar niveles altos de colesterol y triglicéridos. Se desconoce el efecto de estos cambios en la salud cardíaca. Consulte con el médico.
- Si el peso de su hijo cambia, consulte al médico. Es posible que deba cambiarse la dosis de este medicamento.

Si su hijo es sexualmente activo o puede serlo:

- Las pastillas y otros métodos anticonceptivos a base de hormonas pueden perder su eficacia. Asegúrese de que su hijo/a use también algún otro método anticonceptivo, como un condón, mientras toma este medicamento.

Si su hija está embarazada o amamantando a un bebé:

- Este medicamento puede dañar al feto si su hija lo toma durante el embarazo. Si su hija está embarazada o queda embarazada mientras toma este medicamento, llame al médico de inmediato.
- Si su hijo tomó este medicamento durante el embarazo, informe al médico del bebé.
- Informe al médico si está amamantando a su hijo. Deberá hablar acerca de los riesgos para el bebé.

Infusión:

- Algunas personas sufren de efectos alérgicos perjudiciales o efectos secundarios graves durante la infusión, o en las 24 horas posteriores a la infusión. Consulte al médico.

¿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. En muy pocas ocasiones, algunas reacciones alérgicas han puesto en riesgo la vida.
- Los signos de infección incluyen fiebre, escalofríos, dolor de garganta muy grave, dolor de oídos o senos paranasales, tos, aumento del esputo o cambio en el color del esputo, dolor para orinar, aftas o herida que no cicatriza.
- Signos de una infección en el tracto urinario (ITU) como sangre en la

orina, ardor o dolor al orinar, necesidad de orinar con frecuencia o de inmediato, fiebre, dolor estomacal o dolor pélvico.

- Signos de hemorragia como vomitar o toser sangre, vómito que parece café molido, sangre en la orina, heces negras, rojas o alquitranadas, sangrado de las encías, sangrado vaginal anormal, moretones sin causa o que se agrandan, o sangrado que no puede detener.
- Signos de presión arterial alta o baja como dolores de cabeza o mareos muy graves, desmayos o cambios en la visión.
- Se siente muy cansado o débil.
- Piel dolorosa, caliente o rojiza; o llagas en el cuerpo.
- Crecimiento o bulto en la piel.
- Cambios de color o tamaño del lunar.
- Falta de aire.
- Dolor o presión en el pecho.
- No puede orinar o notó un cambio en la cantidad de la orina.
- No se sabe cómo este medicamento puede afectar algunos problemas del sistema nervioso. Sin embargo, la esclerosis múltiple (EM) y otros determinados problemas nerviosos rara vez han ocurrido en personas que toman este medicamento. Llame al médico de inmediato si su hijo tiene una sensación anormal de ardor, adormecimiento u hormigueo; entumecimiento o debilidad; cambio en los hábitos de la vejiga o de los intestinos; o cambio en la vista.
- Se han producido desgarros en el estómago o en la pared del intestino en determinadas personas que toman este medicamento. Llame al médico de su hijo de inmediato si su hijo tiene una inflamación o siente un dolor en el estómago que es muy intenso, empeora o no desaparece. Llame al médico de su hijo de inmediato si su hijo vomita sangre o ha vomitado algo similar a granos de café; si tiene malestar estomacal o vómitos que no se detienen; heces negras, alquitranadas o con sangre.
- Este medicamento ha provocado problemas hepáticos. A veces, estos han sido más graves y han llegado a requerir un trasplante de hígado u

ocasionar la muerte. Informe a su médico de inmediato si su hijo presenta cualquier signo de problemas hepáticos, como orina de color oscuro, cansancio, disminución del apetito, malestar o dolor estomacal, heces de color claro, vómitos, o piel u ojos amarillentos.

¿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.
- Signos de un resfrío común.
- Irritación en la nariz o garganta.
- Irritación en la zona en la que se aplicó la inyección.
- Diarrea o estreñimiento.
- Ansiedad.

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.

Jeringas precargadas y autoinyectores:

- Este medicamento se administra por inyección subcutánea.

- Si inyectará a su hijo, el médico de su hijo o la enfermera le indicarán cómo aplicar la inyección.
- Retire este medicamento del refrigerador y deje que alcance la temperatura ambiente antes de usarlo. Asegúrese de saber cuánto tiempo dejarlo a temperatura ambiente. No lo caliente ni lo coloque en el microondas.
- No utilizar si la solución se ve turbia, pierde o contiene partículas.
- Este medicamento tiene un aspecto entre incoloro y amarillento. No administre si la solución cambia de color.
- Cambie el lugar donde se aplica la inyección con cada inyección.
- No ignore un lunar, una cicatriz o piel que esté irritada, sensible, amoratada, roja, dura o agrietada.
- Deseche las agujas en la caja para agujas y objetos cortantes. No vuelva a utilizar agujas ni otros suministros. Cuando la caja esté llena, siga todos los procedimientos locales para desecharla. Si tiene preguntas, consulte al médico o farmacéutico.

Infusión:

- Este medicamento se administra como una infusión en una vena por un periodo de tiempo.

¿Qué debo hacer si mi hijo no toma una dosis?

- Llame al médico de su hijo para obtener instrucciones.

¿Cómo almaceno o descarto este medicamento?

Jeringas precargadas y autoinyectores:

- Conserve en el refrigerador. No congelar.
- Conserve en el envase de cartón exterior para protegerlo de la luz.
- Mantenga el área seca.
- Si es necesario, puede conservarlo a temperatura ambiente hasta 14

horas. Escriba la fecha en que retiró este medicamento del refrigerador. Si se almacena a temperatura ambiente y no se utiliza en 14 días, deseche el medicamento.

- Proteja del calor.

Infusión:

- Si debe almacenar este medicamento en su hogar, hable con el médico de su hijo, la enfermera o el farmacéutico sobre las condiciones de almacenamiento.

Todas las presentaciones:

- 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 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.

Información adicional

Cuando se usa contra la COVID-19, las hojas informativas para pacientes, padres y cuidadores se encuentran disponibles para brindar información adecuada al adulto que recibe el medicamento o, en el caso de un menor, al padre, madre o representante legal del niño sobre los riesgos y beneficios del medicamento. El proveedor debe entregar una copia de la hoja informativa.

<https://www.fda.gov/media/150320/download?attachment>

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

2024-08-26

Derechos de autor

© 2024 UpToDate, Inc. y sus licenciantes y/o afiliados. Todos los derechos reservados.

If you have questions or concerns, contact your healthcare provider. A member of your care team will answer Monday through Friday from 9 a.m. to 5 p.m. Outside those hours, you can leave a message or talk with another MSK provider. There is always a doctor or nurse on call. If you're not sure how to reach your healthcare provider, call 212-639-2000.

Para obtener más recursos, visite www.mskcc.org/pe y busque en nuestra biblioteca virtual.

Tocilizumab - 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