Memorial Sloan Kettering Cancer Center

EDUCACIÓN PARA PACIENTES Y CUIDADORES

Certolizumab Pegol

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.

Cimzia; Cimzia (1 Syringe); Cimzia (2 Syringe); Cimzia-Starter

Nombres comerciales: Canadá

Cimzia (2 Pen); Cimzia (2 Syringe)

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 su médico si tiene algún tipo de infección, si está tomando antibióticos ahora o los ha tomado recientemente o si ha tenido muchas infecciones.
- 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.
- Las personas que toman este medicamento o medicamentos similares han presentado linfoma u otros tipos de cáncer. En algunos casos el paciente falleció. Consulte con el médico.

¿Para qué se utiliza este medicamento?

- Este medicamento se utiliza para tratar la enfermedad de Crohn.
- Este medicamento se utiliza para tratar la espondilitis anquilosante.
- Este medicamento se utiliza para tratar la psoriasis en placas.
- Se utiliza para tratar ciertos tipos de artritis.
- 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 una infección.
- Si recientemente le administraron una vacuna.
- Si toma alguno de los siguientes medicamentos: abatacept, adalimumab, anakinra, etanercept, golimumab, infliximab, natalizumab, rituximab o tocilizumab.

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?

- Avise a todos sus proveedores de atención médica que toma este medicamento. Esto incluye a los médicos, enfermeras, farmacéuticos y dentistas.
- Si es alérgico al látex, consulte al médico. Algunos productos tienen látex.
- Controle sus análisis de sangre y otras pruebas de laboratorio según le haya indicado el médico.
- Este medicamento puede afectar ciertas pruebas de laboratorio. Avise a todos sus proveedores de atención médica y bioquímicos que toma este medicamento.
- Si tiene diabetes, consulte al médico. Es posible que tenga predisposición a contraer infecciones.

- Controle su piel según le haya indicado su médico.
- 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 tuvo hepatitis B anteriormente o es portador del virus, este medicamento puede hacer que el virus se vuelva activo. Esto puede provocar problemas hepáticos muy graves y, en ocasiones, mortales. Se le realizarán pruebas de hepatitis B antes de comenzar el tratamiento con este medicamento. Tendrá que estar alerta de los signos de hepatitis mientras toma este medicamento y por varios meses luego de dejar de tomarlo. Consulte con su médico.
- 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.
- No se aplique vacunas de bacterias debilitadas, como BCG para el cáncer de vejiga, mientras usted use este medicamento. Hable con su médico.
- Si le da este medicamento a su hijo y el peso de su hijo cambia, consulte con el médico. Es posible que deba cambiarse la dosis de este medicamento.
- Si tiene 65 años o más, use este medicamento con cuidado. Puede provocarle más efectos secundarios.
- Informe a su médico si está embarazada, tiene intención de embarazarse o está amamantando. Tendrá que hablar acerca de los riesgos y beneficios para usted y el bebé.
- Si consumió este medicamento cuando estaba embarazada, infórmelo a su obstetra.

¿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.
- 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 problemas hepáticos, como orina color oscuro, cansancio, disminución del apetito, malestar estomacal o dolor estomacal, heces color claro, vómitos, o piel u ojos amarillentos.
- Los signos de lupus como sarpullido en las mejillas u otras partes del cuerpo, predisposición a la quemadura solar, dolor muscular o en las articulaciones, dolor de pecho o falta de aire o hinchazón de los brazos o las piernas.
- Mareos o desmayos graves.
- Bulto en la axila, la ingle o el cuello.
- Piel pálida.
- Llame al médico de inmediato si su hijo tiene las glándulas inflamadas, sudor nocturno, falta de aire o pérdida de peso.
- Se han producido problemas relacionados con células sanguíneas, como anemia aplásica y un tipo de recuento bajo de glóbulos blancos. Consulte con el médico de inmediato si se siente muy cansado o débil, o tiene fiebre, escalofríos, falta de aire, hematomas o sangrado inexplicables, o “manchas” púrpuras en la piel.
- Se han presentado ciertos tipos de cáncer de piel en personas tratadas con este medicamento. Llame al médico de inmediato si tiene un cambio en el

color o tamaño de un lunar, o algún bulto de la piel nuevo o cambiante, o en crecimiento.

- Es poco frecuente que las personas que consumen medicamentos similares a este tengan problemas en el sistema nervioso. A veces estos problemas no han desaparecido. Llame a su médico de inmediato si tiene ardor, entumecimiento u hormigueo que no se siente normal, cambio en la vista, mareos, convulsiones o debilidad en los brazos o las piernas.
- Este medicamento ha generado insuficiencia cardíaca, y las personas que ya padecían insuficiencia cardíaca, empeoraron. Dígale a su médico si tiene una enfermedad cardíaca. Llame a su médico de inmediato si le falta el aire, aumenta mucho de peso, si tiene una frecuencia cardíaca que no es normal o una inflamación en los brazos o las piernas reciente o que empeoró.
- Con este medicamento y otros medicamentos similares, se ha presentado un tipo poco frecuente de cáncer llamado linfoma hepatoesplénico de las células T (HSTCL). Estos casos han sido mortales. Casi todos los casos ocurrieron en personas que tomaban medicamentos como este junto con otros medicamentos específicos (azatioprina o mercaptopurina). La mayoría de las veces, esto sucedió durante el tratamiento de la enfermedad de Crohn o la colitis ulcerosa. Además, la mayoría de los casos se produjeron en varones adolescentes u hombres jóvenes. Consulte con el médico.

¿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:

- Irritación en la zona en la que se aplicó la inyección.
- Signos de un resfrío común.

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:

- Este medicamento se administra por inyección en la capa grasa de la piel en la parte superior del muslo o en el vientre.
- Si se inyectará solo, el médico o enfermera le indicarán cómo aplicar la inyección.
- Lávese las manos antes y después de usar.
- Cambie el lugar donde se aplica la inyección con cada inyección.
- No lo administre en la piel irritada, con hematomas, enrojecida, infectada, dura o con cicatrices.
- 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.
- Inyecte al menos a 2,5 cm (1 pulgada) de distancia del lugar donde se administró la última dosis. Si su dosis tiene más de 1 inyección, aplique las inyecciones en 2 lugares diferentes a una distancia de al menos 2,5 cm (1 pulgada).
- No lo administre en la piel que esté en un radio de 5 cm (2 pulgadas) del ombligo.
- 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.

Jeringas precargadas:

- Antes de la inyección, permita que alcance la temperatura ambiente. No caliente este medicamento.
- Deseche la jeringa luego de utilizarla una vez. No utilice la misma jeringa más de una vez.

Viales:

- Si se almacena en un refrigerador, deje que este medicamento alcance la temperatura ambiente antes de administrarlo. Deje reposar este medicamento a temperatura ambiente durante al menos 30 minutos. No caliente este medicamento.
- este medicamento debe mezclarse con agua estéril antes de administrarse. El agua estéril que viene con este medicamento está destinada solamente para un uso. Deseche la porción no utilizada del agua estéril que no se utilice después de un uso.
- Cuando lo esté preparando, no agite el vial.
- Utilícelo inmediatamente después de mezclar o puede conservarlo en el refrigerador por un período de hasta 24 horas.
- Cuando el medicamento mezclado esté listo para inyectarse debe estar a temperatura ambiente. No deje ningún medicamento mezclado a temperatura ambiente por más de 2 horas antes de administrarlo.
- Deseche la porción no utilizada de un vial abierto luego de recibir la inyección.

¿Qué debo hacer si no tomo una dosis?

- Llame al médico para obtener instrucciones.

¿Cómo almaceno o descarto este medicamento?

Todas las presentaciones:

- Conserve en el refrigerador. No congelar.

- Conservar en el envase original para proteger de la luz.
- 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.

Jeringas precargadas:

- Algunos productos pueden conservarse a temperatura ambiente hasta 7 días. Algunos pueden conservarse a temperatura ambiente hasta 10 días. Asegúrese de saber cuánto tiempo puede conservarse el medicamento a temperatura ambiente. Escriba la fecha en que retiró este medicamento del refrigerador. Si se almacena a temperatura ambiente y no se utiliza, deseche el medicamento.
- No coloque este medicamento nuevamente en el refrigerador después de haberlo conservado a temperatura ambiente.

Viales:

- Si es necesario, se puede almacenar a temperatura ambiente durante un máximo de 6 días. Escriba la fecha en que retiró este medicamento del refrigerador. Si se almacena a temperatura ambiente y no se utiliza en un plazo de 6 días, deseche el medicamento.
- No coloque este medicamento nuevamente en el refrigerador después de haberlo conservado a temperatura ambiente.

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

2025-10-01

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.

Certolizumab Pegol - Last updated on December 12, 2022
Todos los derechos son propiedad y se reservan a favor de Memorial Sloan Kettering Cancer Center