EDUCACIÓN PARA PACIENTES Y CUIDADORES

Insulin Degludec

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.

Tresiba; Tresiba FlexTouch

Nombres comerciales: Canadá

Tresiba; Tresiba Penfill

¿Para qué se utiliza este medicamento?

- Este medicamento se utiliza para reducir el nivel de azúcar en la sangre en los pacientes diabéticos.

¿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 alguno de los siguientes problemas de salud: condición de acidez en la sangre o hipoglucemia.

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.
- Este medicamento puede causar hipoglucemia. La hipoglucemia grave puede causar convulsiones, desmayos, daño cerebral permanente y a veces la muerte. Consulte al médico.
- Este medicamento puede causar niveles bajos de potasio. Si no se tratan, esto puede causar frecuencia cardíaca que no es normal, problemas respiratorios muy graves y, a veces, la muerte. Consulte al médico.
- El niño debe evitar las tareas o las acciones que requieren un estado de alerta hasta que usted observe cómo este medicamento afecta a su hijo. Estas son actividades como andar en bicicleta, practicar deportes o usar elementos como tijeras, podadoras de césped, motocicletas eléctricas, automóviles de juguete o vehículos motorizados.
- La administración de algunos medicamentos para la diabetes como la pioglitazona o la rosiglitazona puede causar insuficiencia cardíaca o empeorarla en quienes ya la padezcan. Usar insulina junto con estos medicamentos puede incrementar el riesgo. Si también toma uno de estos medicamentos, consulte al médico.
- Asegúrese de que su hijo tenga el producto de insulina correcto. Los productos de insulina vienen en diferentes recipientes como viales, cartuchos y plumas. Asegúrese de saber la forma de medir y preparar la dosis de su hijo. Si tiene preguntas, llame al médico o farmacéutico.
- Puede resultar más difícil controlar el nivel de azúcar en sangre en

situaciones de estrés, como en caso de fiebre, infección, lesión o intervención quirúrgica. Un cambio en la actividad física, el ejercicio, la dieta o el peso también puede afectar al nivel de azúcar en sangre de su hijo.

- Que el niño lleve identificación de alerta médica indicando la enfermedad.
- Si el niño tiene edad suficiente para conducir, no deje que lo haga si su nivel de azúcar en sangre ha estado bajo. Existe un mayor riesgo de accidentarse.
- Controle la glucemia de su hijo según las indicaciones del médico.
- Controle la función sanguínea según le indique el médico. Consulte al médico.
- El alcohol interactúa con este medicamento. Asegúrese de que su hijo no beba alcohol o tome productos que contengan alcohol.
- No comparta los productos para la inyección de insulina de su hijo con otra persona. Esto incluye cualquier pluma, dispositivos con cartucho, agujas o jeringas, incluso si se cambió la aguja. Es posible contagiar infecciones de una persona a otra al compartir estos dispositivos. Esto incluye infecciones que no sabe que su hijo tiene.

Si su hija está embarazada o amamantando a un bebé:

- Consulte al médico si su hija está embarazada, queda embarazada o está amamantando a un bebé. Tendrá que hablar acerca de los riesgos y beneficios para su hija y el bebé.

Producto inyectable U-200:

- Esta marca de insulina es 2 veces más concentrada que otras marcas. Tome precauciones adicionales al medir una dosis. Una sobredosis accidental puede ocasionar efectos secundarios muy graves o una hipoglucemia que puede poner en riesgo la vida. Consulte con su 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, ampollada 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 causado una amenaza para la vida.
- Síntomas de niveles bajos de potasio tales como dolor o debilidad en los músculos, calambres musculares o pulso que no se siente normal.
- Piel gruesa, cicatriz o bultos donde se administró la inyección.
- Hinchazón en los brazos o las piernas.
- Puede producirse hipoglucemia. Los signos pueden ser mareos o desmayos, visión borrosa, cambios de humor, dificultad para hablar, dolor de cabeza, somnolencia o debilidad, temblores, latidos rápidos, confusión, hambre, sudoración o convulsiones. Llame al médico de inmediato si tiene alguno de estos signos. Siga las instrucciones que le han dado para cuando tiene hipoglucemia. Esto incluye tomar tabletas de glucosa, glucosa líquida o algunos jugos de frutas.

¿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:

- Irritación en la nariz o garganta.
- Signos de un resfrío común.
- Dolor de cabeza.

- Diarrea.
- Aumento de peso.
- Irritación en la zona en la que se aplicó la inyección.

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:

- Este medicamento se administra por inyección en la parte grasa de la piel, en la parte superior del muslo, en la zona abdominal o en la parte superior de brazo.
- Si inyectará a su hijo, el médico de su hijo o la enfermera le indicarán cómo aplicar la inyección.
- Administre este medicamento aproximadamente a la misma hora del día.
- Lávese las manos antes de usar.
- Cambie el lugar donde pone la inyección cada vez.
- No aplique en la piel engrosada o que tenga cicatrices o bultos.
- No aplique sobre la piel irritada, sensible, enrojecida, con escamas, dura, o con hematomas, cicatrices o estrías.
- No utilizar si la solución se ve turbia, pierde o contiene partículas.
- No utilizar si la solución cambia de color.
- 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.

- No mezcle esta insulina en la misma jeringa con otros tipos de insulina.
- Su hijo debe seguir el plan de alimentación y el programa de ejercicio según las recomendaciones del médico.
- Este medicamento no debe administrarse en una bomba de insulina. Consulte con el médico si tiene alguna pregunta.

Viales:

- No almacene para uso futuro después de extraer en una jeringa.

Jeringas o plumas precargadas:

- Retire todas las cubiertas de las agujas de los cartuchos antes de inyectar una dosis (puede haber 2). Consulte al médico si no está seguro del tipo de aguja que debe usar con el cartucho.
- Este producto puede producir chasquidos mientras prepara la dosis. No prepare la dosis contando los chasquidos. Hacer esto puede ocasionar que se utilice una dosis incorrecta.
- Retire la aguja después de cada inyección y deposítela de forma segura en un contenedor para agujas y objetos punzantes. No guarde este dispositivo con la aguja puesta.
- No transfiera este medicamento de la pluma a una jeringa.

¿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?
Todas las presentaciones:

- Conserve las jeringas sin abrir en el refrigerador. No congelar.
- No utilice el producto si se congeló.

- Sí los contenedores sin abrir se almacenaron a temperatura ambiente, asegúrese de saber cuánto tiempo puede dejar este medicamento a temperatura ambiente antes de tener que desecharlo. Consulte al médico o farmacéutico si no está seguro.
- Luego de abrirlo, conserve en el refrigerador o a temperatura ambiente. Proteja del calor y de la luz. Deseche la parte no utilizada luego de 8 semanas.
- 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.

Viales:

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

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 su médico, 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

2026-06-10

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.

Insulin Degludec - 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