EDUCACIÓN PARA PACIENTES Y CUIDADORES

Leuprolide

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.

Camcevi; Eligard; Fensolvi (6 Month); Lupron Depot (1-Month); Lupron Depot (3-Month); Lupron Depot (4-Month); Lupron Depot (6-Month); Lupron Depot-Ped (1-Month); Lupron Depot-Ped (3-Month); Lupron Depot-Ped (6-Month); Lutrate Depot; Vabrinty

Nombres comerciales: Canadá

Eligard; Lupron Depot; Lupron Depot (1-Month); Lupron Depot (3-Month); Lupron Depot (6-Month); Lupron Depot 3 Month Kit; Zeulide Depot

¿Para qué se utiliza este medicamento?

- Este medicamento se utiliza para demorar la pubertad en niños que demuestran un desarrollo precoz.

¿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 hija está embarazada:

- No administre este medicamento a su hija durante el embarazo.

Este medicamento puede interactuar con otros medicamentos o trastornos.

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 la función sanguínea según le indique el médico. Consulte al médico.
- Este medicamento puede afectar ciertas pruebas de laboratorio. Avise a todos los proveedores de atención médica y bioquímicos de su hijo que su hijo toma este medicamento.
- Es posible que este medicamento aumente los niveles de algunas hormonas en el cuerpo de la niña durante las primeras semanas de administración. Pueden producirse signos de pubertad, como hemorragia vaginal o goteo, o estos pueden empeorar antes de que se note una mejoraría. Informe al médico si la niña tiene signos nuevos o si todavía tiene signos de pubertad después de 2 meses de atención.
- Este medicamento puede afectar el crecimiento de niños y adolescentes en algunos casos. Es posible que necesiten controles de crecimiento periódicos. Consulte al médico.
- Si su hija está en edad fértil, deberá realizarse una prueba de embarazo antes de comenzar a recibir este medicamento, para asegurarse de que no esté embarazada.
- Este medicamento puede afectar la fertilidad durante el tratamiento. Los

problemas de fertilidad pueden derivar en incapacidad para poder tener hijos. Este efecto vuelve a la normalidad al suspender el medicamento. Si tiene alguna pregunta, consulte con el médico.

Si su hijo es sexualmente activo o puede serlo:

- Si su hija está utilizando métodos anticonceptivos, procure que utilice un método anticonceptivo no hormonal, como los condones, para evitar el embarazo mientras esté tomando 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.
- Informe al médico si está amamantando a su hijo. Deberá hablar acerca de los riesgos para el bebé.

¿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.
- Latido cardíaco acelerado.
- Fiebre.
- Convulsiones.

- Hinchazón o entumecimiento en los brazos o las piernas.
- Hemorragia vaginal que no es normal.
- Picazón o flujo vaginal.
- Dolor fuerte de huesos.
- Dolor de pecho.
- Rara vez, se ha producido un problema de la glándula pituitaria (apoplejía pituitaria) muy grave con este medicamento. La mayoría de las veces, esto ha sucedido en el plazo de 2 semanas después de la primera dosis. Llame al médico de inmediato si el niño tiene dolor de cabeza repentino, vómitos, desmayos, cambios de estado de ánimo, debilidad de los ojos, incapacidad de mover los ojos o cambios en la vista.
- Se observaron cambios en el comportamiento o estado de ánimo con el uso de medicamentos similares en los niños. Esto incluye comportamiento agresivo, llanto, depresión, altibajos emocionales, inquietud, sensación de enojo e irritabilidad, y pensamientos o acciones suicidas. Llame al médico de inmediato si su hijo presenta nuevos cambios o empeoramiento en el comportamiento o estado de ánimo.
- Se ha producido un aumento de la presión cerebral con el uso de este medicamento en niños. Llame al médico de inmediato si su hijo tiene dolor de cabeza, problemas de la vista como vista borrosa, visión doble o pérdida de la visión; dolor detrás de los ojos, dolor cuando mueve los ojos, zumbido en los oídos, mareos o malestar estomacal.
- Se pueden producir reacciones cutáneas graves con este medicamento. Estas incluyen el síndrome de Stevens-Johnson (SJS), la necrólisis epidérmica tóxica (TEN) y otras reacciones graves. A veces, los órganos del cuerpo también pueden verse afectados. Estas reacciones pueden ser mortales. Busque ayuda médica de inmediato si su hijo presenta signos como piel roja, hinchada, con ampollas o descamación; ojos rojos o irritados; llagas en la boca, garganta, nariz, ojos, genitales o cualquier zona de la piel; fiebre; escalofríos; dolores corporales; falta de aire; o inflamación de los ganglios.

¿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 zona en la que se aplicó la inyección.
- Dolor de cabeza.
- Sofocos o bochornos.
- Sudoración excesiva.
- Acné.
- Aumento de peso.
- Estreñimiento, diarrea, dolor o malestar estomacal, o vómitos.
- Signos de un resfrío común.
- Irritación en la nariz o garganta.
- Tos.
- Dolor en los brazos o las piernas.
- Dolor de espalda.

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.

Lupron Depot-Ped y Fensolvi:

- Este medicamento se administra por inyección.

Solución de acetato de leuprolide 5mg/mL:

- Este medicamento se administra por inyección en la capa grasa de la piel en la parte superior del muslo o en el vientre.
- 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.
- 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.
- Lávese las manos antes y después de usar.
- Los cuidadores deben usar guantes cuando administren este medicamento.
- Cambie el lugar donde se aplica la inyección con cada inyección.
- No utilizar si la solución se ve turbia, pierde o contiene partículas.
- No utilizar si la solución cambia de color.
- No aplique presión (faja o cinturón) en la zona en la que se aplicó la inyección.
- 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.

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

Lupron Depot-Ped y Fensolvi:

- Llame al médico de su hijo para obtener instrucciones.

Solución de acetato de leuprolide 5mg/mL:

- Administre la dosis que omitió cuanto antes, apenas se dé cuenta, el mismo día en que su hijola omitió.
- Si es el día siguiente, omita la dosis faltante y continúe con el horario normal

de su hijo.

- No administre 2 dosis el mismo día.

¿Cómo almaceno o descarto este medicamento?

Lupron Depot-Ped y Fensolvi:

- 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.

Solución de acetato de leuprolide 5mg/mL:

- Conserve en el refrigerador. No congelar.
- Conservar en el envase original para proteger de la luz.

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.

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

2026-02-24

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.

Leuprolide - 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