



EDUCACIÓN PARA PACIENTES Y CUIDADORES

Leuprolide

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.

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 3 Month Kit; Lupron [DSC]; Zeulide Depot

¿Para qué se utiliza este medicamento?

- Este medicamento se utiliza para tratar la endometriosis.
- Este medicamento se utiliza para tratar la anemia provocada por fibroides en el útero.

- Este medicamento se utiliza para tratar el cáncer de próstata.
- Se le puede recetar este medicamento por otras razones. Consulte con su médico.

¿Qué necesito decirle a mi médico ANTES de tomar este medicamento?

Para todos los pacientes que toman 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.

Mujeres:

- Si tiene hemorragia vaginal sin explicación aparente.
- Si está o podría estar embarazada. No tome este medicamento si está embarazada.

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?

Para todos los pacientes que toman este medicamento:

- Avise a todos sus proveedores de atención médica que toma este medicamento. Esto incluye a los médicos, enfermeras, farmacéuticos y dentistas.
- Este medicamento disminuye algunos niveles hormonales en el cuerpo. Esto puede causar algunos efectos secundarios, como un cambio en el tamaño de los senos, dolor o sensibilidad en los senos, problemas para lograr o mantener una erección, disminución del interés sexual, sofocos o sudores. Consulte con su médico.
- Deberá controlar los análisis de sangre y la densidad ósea como le haya indicado su médico.
- Este medicamento puede afectar ciertas pruebas de laboratorio. Avise a todos sus proveedores de atención médica y bioquímicos que toma este medicamento.
- Se han presentado casos de niveles altos de azúcar en la sangre con este medicamento. Esto incluye diabetes nueva o que empeora.
- Vigile el azúcar de su sangre según las indicaciones del médico.

- Si fuma, consulte al proveedor de salud médica.
- Este medicamento ha provocado casos de colesterol alto. Si tiene preguntas, consulte al médico.
- Este medicamento puede causar debilidad en los huesos. Esto puede suceder más a menudo si se utiliza durante un período largo. Esto puede aumentar el riesgo de fracturas. Llame al médico de inmediato si tiene dolor de huesos.
- Algunos productos no están aprobados para ser utilizados en personas de 65 años o mayores o en niños. Hable con su médico.

Hombres:

- La posibilidad de tener problemas graves y, a veces, mortales puede aumentar en personas con obstrucción de la vejiga. También puede aumentar en personas con crecimientos en la médula espinal o cerca de ella. Si tiene alguna pregunta, hable con su médico.
- Disminuir el nivel de hormonas masculinas en el cuerpo puede aumentar la posibilidad de un tipo de ritmo cardíaco que no es normal, denominado prolongación del intervalo QT. Consulte al médico.
- Este medicamento puede causar que sus síntomas empeoren durante las primeras semanas después de

iniciar el tratamiento (reacción de exacerbación tumoral). Se produjeron casos de parálisis e incluso muerte en algunas personas con cáncer de próstata en estadio avanzado. Hable con su médico si tiene obstrucción urinaria o cáncer en la columna vertebral. Informe inmediatamente a su médico si no puede orinar o mover las piernas. Informe a su médico si tiene dolor óseo; ardor, entumecimiento u hormigueo; sangre en la orina; dificultad para orinar. o cualquier otro efecto que le moleste o dure más de unas semanas después de empezar a tomar este medicamento.

- Se ha observado una mayor probabilidad de ataque cardíaco, ataque cerebral o muerte súbita cardíaca cuando se utilizaban fármacos de este tipo en varones. Las probabilidades son bajas, pero pida asistencia médica de inmediato si tiene dolor o presión en el pecho, debilidad en un lado del cuerpo, problemas para hablar o pensar, cambios en el equilibrio, parálisis en un lado del rostro o cambios en la vista.
- Este medicamento puede afectar la fertilidad del hombre. Consulte al médico.

Mujeres:

- Este medicamento aumenta los niveles de algunas hormonas en su cuerpo durante las primeras semanas

del tratamiento. Es posible que los síntomas de la enfermedad empeoren antes de que se note una mejoría. Hable con el médico si tiene nuevos síntomas o si los síntomas de su enfermedad empeoran después de las primeras semanas de tratamiento con este medicamento.

- Esto puede afectar la capacidad para quedar embarazada. Este efecto se revierte al suspender el medicamento. Si tiene preguntas, consulte al médico.
- La mayoría de las veces, este medicamento hace que ya no que tenga su período (menstrual). Este no es un método anticonceptivo. Utilice un método de anticonceptivo no hormonal como los condones para evitar el embarazo mientras toma este medicamento.
- Si omite algunas dosis de este medicamento, puede observar una hemorragia entre ciclos. Consulte a su médico.
- Este medicamento puede dañar al feto si se toma durante el embarazo.
- Antes de comenzar el tratamiento con este medicamento se realizará una prueba de embarazo para demostrar que NO está embarazada. Si queda embarazada mientras toma este medicamento, llame al médico de inmediato.

- Informe a su médico si está amamantando a su bebé.
Tendrá que hablar acerca de si hay riesgos para el bebé.

¿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:

Para todos los pacientes que toman este medicamento:

- 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.
- Síntomas de altos niveles de azúcar en la sangre, tales como confusión, somnolencia, sed o hambre inusuales, orina más frecuente, acaloramiento, respiración acelerada o aliento con olor a fruta.
- 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 alta presión como dolores de cabeza o mareos muy graves, desmayos o cambios en la visión.
- Signos de deshidratación como sequedad en la piel, boca u ojos; sed; latido acelerado; mareos; respiración acelerada o confusión.
- 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.
- Dolor de huesos reciente o que empeoró.
- No puede orinar o notó un cambio en la cantidad de la orina.
- Dolor severo de espalda.
- Convulsiones.
- Sangre en la orina.
- Sensación de ardor, adormecimiento u hormigueo fuera de lo común.
- Mareos o desmayos graves.
- Latido cardíaco rápido, lento o anormal.

- Falta de aire, mucho aumento peso, inflamación en los brazos o piernas.
- No se puede mover.
- Se observaron cambios en el comportamiento o estado de ánimo con el uso de medicamentos similares a este en los niños. Esto incluye comportamiento agresivo, llanto, depresión, cambios emocionales, inquietud y sensación de enojo e irritación. Llame al médico de inmediato si presenta cambios nuevos o peores en el comportamiento o estado de ánimo.
- Rara vez se ha informado un problema de la glándula pituitaria (apoplejía pituitaria) con este medicamento. La mayoría de las veces, esto ha sucedido dentro de las 2 semanas después de la primera dosis. Llame a su médico de inmediato si tiene dolor de cabeza repentino, vómitos, desmayos, cambios de humor, debilidad ocular, imposibilidad de mover los ojos o cambios en la visión.
- 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 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.

Mujeres:

- Aún tiene el período menstrual.
- Picazón o flujo vaginal.
- Irritación vaginal.

¿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:

Para todos los pacientes que toman este medicamento:

- Dolor de cabeza.
- Se siente mareado, cansado o débil.
- Disminución del apetito.
- Estreñimiento.
- Náusea o vómito.

- Problemas para dormir.
- Irritación en la zona en la que se aplicó la inyección.
- Dolor de espalda, muscular o articular.
- Síntomas similares a los de la gripe.
- Signos de un resfrío común.

Mujeres:

- Acné.
- Cambios de humor.
- Cambio inexplicado en el peso.
- Nerviosismo o excitabilidad.

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.

- Este medicamento se administra por inyección.
- Si se inyectará solo, el médico o enfermera le indicarán cómo aplicar la inyección.
- Algunos productos se deben aplicar en la capa de grasa de la piel. Algunos productos se deben aplicar en un músculo. Consulte al médico o farmacéutico si no está seguro sobre cómo utilizar este medicamento.
- Lávese las manos antes y después de usar.
- Use guantes al mezclar y administrar 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.

- Siga usando este medicamento según se lo indique el médico u otro proveedor de atención médica, aun si se siente bien.

¿Qué debo hacer si no tomo una dosis?

- Llame al médico para obtener instrucciones.

¿Cómo almaceno o descarto este medicamento?

- La mayoría de las veces, este medicamento se administra en el hospital o el consultorio del médico. Si se almacena en el hogar, siga las instrucciones de almacenamiento que le proporcione su médico.
- 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 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.
- Algunos medicamentos pueden tener otro folleto informativo para el paciente. Consulte al farmacéutico. 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

2025-07-07

Derechos de autor

© 2025 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.

Leuprolide - Last updated on December 12, 2022

Todos los derechos son propiedad y se reservan a favor de Memorial Sloan Kettering Cancer Center