



EDUCACIÓN PARA PACIENTES Y CUIDADORES

Buserelin

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: Canadá

Suprefact; Suprefact Depot 2 Months; Suprefact Depot 3 Months

¿Para qué se utiliza este medicamento?

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

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

Todas las presentaciones:

- 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 un QT largo en el ECG.

Para el cáncer de próstata:

- Si le extirparon los testículos o padece cáncer de próstata, que no crece a causa de las hormonas.

Inyección:

- Si el paciente es recién nacido o lactante. Este medicamento contiene alcohol bencílico en su composición. Si es posible, evite los productos con alcohol bencílico en recién nacidos o lactantes. En estos niños pueden producirse efectos secundarios graves con algunas dosis de alcohol bencílico, incluso si se administra con otros medicamentos que contengan alcohol bencílico.

Para la endometriosis:

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

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 usos de este medicamento:

- Avise a todos sus proveedores de atención médica que toma este medicamento. Esto incluye a los médicos, enfermeras, farmacéuticos y dentistas.
- Evite conducir, realizar tareas o actividades que requieran de su atención completa hasta que vea cómo lo afecta este medicamento.
- Tenga cuidado si tiene riesgos de enfermedad cardíaca (hipertensión arterial, colesterol alto, sobrepeso, azúcar alta en sangre, diabetes,

tabaquismo u otro consumo de nicotina, hombre mayor de 40 años, si tiene familiares con enfermedad cardíaca temprana o es mujer postmenopáusica). Consulte con el médico.

- 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.
- Deberá controlar los análisis de sangre y la densidad ósea como le haya indicado su 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.
- 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.
- Se han presentado casos de presión arterial alta con este medicamento. Verifique su presión arterial 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.

Para el cáncer de próstata:

- 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.

Para la endometriosis:

- Mientras toma este medicamento, utilice un método anticonceptivo no hormonal como los condones para evitar el embarazo. No utilice pastillas anticonceptivas o algún otro método anticonceptivo hormonal.
- Si olvida algunas dosis de este medicamento, puede observar una hemorragia entre ciclos. También puede haber una posibilidad de quedar embarazada si olvida algunas dosis de este medicamento. Hable con 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.

¿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.
- 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.
- Signos de alta presión como dolores de cabeza o mareos muy graves, desmayos o cambios en la visión.

- Sensación de ardor, adormecimiento u hormigueo fuera de lo común.
- Dolor severo de espalda.
- Sangre en la orina.
- No se puede mover.
- Problemas para orinar.
- Pulso que no se siente normal.
- Mareos severos o desmayos.
- Se siente muy cansado o débil.
- Falta de aire.
- Inflamación.
- Dolor reciente o que empeoró.
- Cambios mentales, anímicos o del comportamiento que son nuevos o que empeoran.
- Fiebre, escalofríos o dolor de garganta.

¿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:

Todas las presentaciones:

- Sofocos o bochornos.
- Disminución del interés sexual.
- Incapacidad de conseguir o mantener una erección.

Inyección y atomizador nasal:

- Mareos.
- Gases.

- Agrandamiento de los senos.
- Dolor de cabeza.
- Se siente cansado o débil.
- Diarrea.
- Náuseas.
- Sequedad vaginal.
- Cambios en el período (menstrual).

Pulverizador nasal:

- Irritación nasal.
- Nariz seca.
- Acné.

Implante y todos los productos inyectables:

- 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. 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.

Pulverizador nasal:

- No tome este medicamento por vía oral. Solo para la nariz. No lo acerque a la

boca ni a los ojos (puede quemar).

- Si tiene posibilidades de quedar embarazada y tiene ciclos menstruales, comience a tomar este medicamento solamente en el segundo o tercer día de su próximo ciclo menstrual.
- Lávese las manos antes de usar.
- Deberá preparar la bomba antes de usarla por primera vez. Quizá también deba preparar la bomba si no se ha utilizado por algún tiempo. Asegúrese de saber cuándo necesita preparar la bomba y cómo hacerlo. Si tiene preguntas, hable con su médico o farmacéutico.

Implante:

- Se coloca como implante por debajo de la piel.

Inyección:

- Este medicamento se administra por inyección subcutánea.
- Si se inyectará solo, el médico o enfermera le indicarán cómo aplicar la inyección.
- Si tiene posibilidades de quedar embarazada y tiene ciclos menstruales, comience a tomar este medicamento solamente en el segundo o tercer día de su próximo ciclo menstrual.
- Lávese las manos antes y después de usar.
- No utilizar si la solución se ve turbia, pierde o contiene partículas.
- No utilizar si la solución cambia de color.
- Cambie el lugar donde pone la inyección cada vez.
- 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 no tomo una dosis?

Inyección y atomizador nasal:

- Administre lo antes posible la dosis faltante.
- Si ya casi es hora de la dosis siguiente, sáltese la dosis faltante y continúe con el horario habitual.
- No tome 2 dosis al mismo tiempo ni tome dosis adicionales.

Implante:

- Llame al médico para obtener instrucciones.

¿Cómo almaceno o descarto este medicamento?

Inyección y atomizador nasal:

- Conserve a temperatura ambiente. No congelar.
- Conserve en su envase original.
- Proteja del calor y de la luz.

Pulverizador nasal:

- Guarde en posición vertical con la tapa puesta.
- Despues de 5 semanas de abierto el medicamento, deseche la porción que no utilizó.

Inyección:

- Despues de 2 semanas del primer uso, deseche la porción que no utilizó.

Implante:

- Si necesita almacenar este medicamento en casa, hable con su médico, enfermera o farmacéutico sobre cómo hacerlo.

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 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

2022-07-26

Derechos de autor

© 2026 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.

Buserelin - Last updated on December 12, 2022

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