Memorial Sloan Kettering Cancer Center

EDUCACIÓN PARA PACIENTES Y CUIDADORES

Denosumab

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.

Aukelso; Bildyos; Bilprevda; Bomyntra; Bosaya; Conexxence; Degevma; Enoby; Jubbonti; Jubereq; Osenvelt; Ospomyv; Osvyrti; Ponlimsi; Prolia; Stoboclo; Wyost; Xgeva; Xtrenbo

Nombres comerciales: Canadá

Bildyos; Denoza; Idenos; Jubbonti; Osenvelt; Prolia; Stoboclo; Tuzemty; Wyost; Xgeva

Advertencia

Prolia, Bildyos, Boncresa, Bosaya, Conexxence, Denoza, Enoby, Jubbonti, Ospomyv, Osvyrti, Ponlimsi y Stoboclo:

- Este medicamento puede reducir los niveles de calcio en la sangre. Si ya tiene niveles bajos de calcio en la sangre, estos pueden empeorar. Se deben tratar los niveles bajos de calcio en la sangre antes de tomar este medicamento.
- Las personas con algunos tipos de problemas renales sufren más riesgo de tener niveles muy bajos de calcio. Esto incluye a las personas en tratamiento con diálisis. A veces ha sido necesario tratar los niveles muy bajos de calcio en un entorno hospitalario, y estos han puesto en riesgo la vida o han resultado mortales. Un problema de salud conocido como trastorno mineral óseo por enfermedad renal crónica (TMO-ERC) puede aumentar el riesgo de niveles de calcio muy bajos. Su médico puede hacerle una prueba para saber si tiene TMO-ERC antes de empezar a tomar este medicamento y mientras lo tome.

¿Para qué se utiliza este medicamento?

- Este medicamento se utiliza para tratar la osteoporosis.
- Este medicamento se utiliza para el adecuado crecimiento de los huesos.
- Este medicamento se utiliza en el tratamiento de una variedad de cánceres.
- Se utiliza para tratar la pérdida ósea en pacientes que reciben determinados tratamientos contra el cáncer.
- Este medicamento se utiliza para tratar el alto nivel de calcio en pacientes con cáncer.
- 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 niveles bajos de calcio.
- Si está tomando otro medicamento que tiene el mismo fármaco en su composición.
- Si está o podría estar embarazada. Algunas marcas comerciales de este medicamento no deben utilizarse durante el embarazo.
- Si está amamantando o planea hacerlo.

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?

Todas las presentaciones:

- Avise a todos sus proveedores de atención médica que toma este medicamento. Esto incluye a los médicos, enfermeras, farmacéuticos y dentistas.
- Este medicamento puede aumentar el riesgo de fracturas en las piernas. Consulte al médico.
- La posibilidad de que se fracture un hueso aumenta si se interrumpe, omite o retrasa el tratamiento con este medicamento. Esto incluye los huesos de la columna. El riesgo de tener más de 1 hueso fracturado en la columna

aumenta si ya ha tenido un hueso fracturado en la columna. No interrumpa, omita ni retrase el tratamiento con este medicamento sin hablar con su médico.

- Deberá controlar los análisis de sangre y la densidad ósea como le haya indicado su médico.
- Tome calcio y vitamina D según las recomendaciones de su médico.
- Antes de comenzar a usar este medicamento, sométase a un examen dental..
- Cuide sus dientes. Visite regularmente al dentista.
- Este medicamento puede causar daño al feto. Antes de comenzar el tratamiento con este medicamento, se realizará una prueba de embarazo para demostrar que NO está embarazada.
- Si puede quedar embarazada, debe usar un método anticonceptivo mientras tome este medicamento y durante 5 meses después de su última dosis. Si queda embarazada, llame al médico de inmediato.

Xgeva, Aukelso, Bilprevda, Bomyntra, Degevma, Jubereq, Osenvelt, Oziltus, Wyost, Xbryk y Xtrenbo:

- Se observaron niveles muy bajos de calcio en sangre con la administración de este medicamento. En ocasiones, esto ocasionó la muerte. Si tiene preguntas, consulte al médico.
- Se produjeron niveles altos de calcio luego de dejar de tomar este medicamento en personas con huesos en desarrollo y personas con tumor de células gigantes de hueso. Llame a su médico de inmediato si tiene signos de niveles altos de calcio, como debilidad, confusión, cansancio, dolor de cabeza, dolor estomacal o vómitos, estreñimiento o dolor de huesos.

Prolia, Bildyos, Boncresa, Bosaya, Conexxence, Denoza, Enoby, Jubbonti, Ospomyv, Osvyrti, Ponlimsi y Stoboclo:

- Se han registrado infecciones graves con el uso de este medicamento. Si tiene algún tipo de infección, está tomando antibióticos o los ha tomado recientemente o si tiene muchas infecciones, consulte al médico.

- Este medicamento ha provocado casos de colesterol alto. Si tiene preguntas, consulte al médico.
- Este medicamento no está aprobado para su uso en niños. Se ha informado de niveles elevados de calcio en algunos niños, que a veces han tenido que ser tratados en el hospital. El crecimiento de los huesos y los dientes también puede verse afectado. Consulte con el médico.

¿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:

Todas las presentaciones:

- 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 niveles bajos de calcio como calambres o espasmos musculares, adormecimiento u hormigueo, o convulsiones.
- Confusión.
- Lesiones en la boca.
- Hinchazón en los brazos o las piernas.
- Se siente muy cansado o débil.
- Algún dolor nuevo o extraño en la ingle, la cadera o los muslos.
- Dolor de espalda, de articulaciones o de huesos muy intenso.
- Falta de aire.
- Este medicamento puede provocar problemas en el maxilar. El riesgo puede

ser mayor con el uso prolongado, si tiene cáncer, problemas dentales, dentadura postiza que no se ajusta bien, anemia, problemas con la coagulación de la sangre o una infección. También puede ser mayor si recibe atención odontológica, quimioterapia, radiación, o si está tomando otros medicamentos que pueden causar problemas en el maxilar. Muchos medicamentos pueden hacer esto. Consulte con el médico si alguno de estos casos es pertinente para usted, o si tiene alguna pregunta. Llame al médico de inmediato si tiene dolor o hinchazón en la mandíbula.

Xgeva, Aukelso, Bilprevda, Bomyntra, Degevma, Jubereq, Osenvelt, Oziltus, Wyost, Xbryk y Xtrenbo:

- Signos de niveles de fosfato bajos como cambio en la visión, sensación de confusión, cambios de humor, dolor o debilidad muscular, falta de aire u otros problemas para respirar o tragar.
- Mareos o desmayos graves.
- Hematoma o hemorragia sin motivo aparente.

Prolia, Bildyos, Boncresa, Bosaya, Conexxence, Denoza, Enoby, Jubbonti, Ospomyv, Osvyrti, Ponlimsi y Stoboclo:

- 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.
- Síntomas de infección en la piel como supuración, piel caliente, hinchazón, enrojecimiento o dolor.
- Signos de presión arterial alta o baja como dolores de cabeza o mareos muy graves, desmayos o cambios en la visión.
- Dolor de pecho.
- Latidos cardíacos anormales.
- Bultos pequeños o manchas en la piel, piel seca o si su piel se siente como cuero.

- Dolor en la vejiga o dolor al orinar, o cambios en la cantidad de orina.
- Orina con más frecuencia.
- Rara vez, se presentó una problema de páncreas (pancreatitis) con este medicamento. Esto incluyó 1 muerte. Llame a su médico de inmediato si presenta signos de pancreatitis como dolor estomacal intenso, dolor de espalda muy intenso o malestar estomacal muy intenso o vómitos.

¿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:

- Dolor de espalda, muscular o articular.
- Dolor de cabeza.
- Signos de un resfrío común.
- Dolor en los brazos o las piernas.

Xgeva, Aukelso, Bilprevda, Bomyntra, Degevma, Jubereq, Osenvelt, Oziltus, Wyost, Xbryk y Xtrenbo:

- Estreñimiento, diarrea, dolor estomacal, malestar estomacal, vómitos o disminución del apetito.
- Se siente cansado o débil.
- Irritación en la nariz o garganta.
- Dolor dental.

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 subcutánea.

¿Qué debo hacer si no tomo una dosis?

- Llame al médico para obtener instrucciones.

¿Cómo almaceno o descarto este medicamento?

- Si necesita guardar este medicamento en casa, consulte la caja o el folleto que viene en la caja para ver cómo guardarlo. Si tiene preguntas sobre cómo guardar este medicamento, hable con el farmacéutico.

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.
- 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.
- 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

2026-10-16

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.

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