EDUCACIÓN PARA PACIENTES Y CUIDADORES

Betaxolol (Ophthalmic

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.

Betoptic-S [DSC]

Nombres comerciales: Canadá

Betoptic-S [DSC]

¿Para qué se utiliza este medicamento?

- Este medicamento se utiliza para disminuir la presión ocular alta.
- Se le puede recetar este medicamento al niño por otras razones. Consulte al médico.

¿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 cualquiera de los siguientes problemas de salud: problemas respiratorios como asma o EPOC (enfermedad pulmonar obstructiva crónica), obstrucción en el corazón, insuficiencia cardíaca (corazón débil), shock causado por problemas del corazón o latidos cardíacos lentos.

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?

- 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.
- El niño debe tener cuidado al realizar actividades que requieran de una visión clara.
- Haga que le realicen a su hijo un examen de la vista y de la presión ocular según las indicaciones del médico. Consulte con el médico.
- Informe al médico si el niño tiene infección en los ojos, lesión en los ojos o si se someterá a cirugía de los ojos.
- Este medicamento puede prevenir algunos signos de hipoglucemia, como los latidos rápidos. Esto puede aumentar el riesgo de hipoglucemia grave o prolongada, especialmente en personas con diabetes, niños, niñas y personas en ayunas. Esto incluye a las personas que van a ser operadas, que no comen como de costumbre o que tienen vómitos. Consulte con el médico si tiene alguna pregunta.
- Si su niño es diabético, deberá vigilar cuidadosamente su nivel de azúcar en sangre.
- Con el uso de este medicamento se puede dificultar la detección de la presencia de síntomas de una hiperactividad de la tiroides como por ejemplo ritmo cardiaco rápido. Si el niño tiene una hiperactividad de la tiroides y suspende este medicamento en forma repentina, el hipertiroidismo podría agravarse y podría ser potencialmente mortal. Consulte al médico.

- Si el niño tuvo una reacción alérgica grave, consulte al médico. El niño puede experimentar una reacción más grave si entra en contacto con el elemento que provocó la alergia. Si el niño usa epinefrina para tratar reacciones alérgicas graves, consulte al médico. La epinefrina puede disminuir su eficacia mientras su hijo toma esta medicamento.

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.

¿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.
- Cambios en la visión, dolor en el ojo o irritación ocular grave.
- Falta de aire, mucho aumento peso, inflamación en los brazos o piernas.
- Ritmo cardíaco lento.
- Pulso que no se siente normal.
- Debilidad muscular.
- Debilidad de 1 lado del cuerpo, dificultad para pensar o hablar, modificaciones en el equilibrio, caída de un lado de la cara o visión borrosa.

- Cambio en el color de las manos, los pies o de otras áreas. La piel se puede volver pálida, azul, gris, púrpura o roja.
- Entumecimiento, dolor, hormigueo o sensación de frío en las manos o los pies.
- Llagas o heridas en los dedos de las manos o los pies.

¿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:

- Corto periodo de incomodidad luego del uso.

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:

- Solo para ojos.
- Administre este medicamento aproximadamente a la misma hora del día.
- El niño debe quitarse los lentes de contacto antes de usar este medicamento. Los lentes pueden volver a colocarse luego de 15 minutos después de administrar el medicamento. Los lentes no deben volver a colocarse si los ojos están irritados o infectados.
- No apoye el extremo del envase sobre el ojo, el párpado u otras áreas de la

piel. Esto podría provocar la aparición de bacterias en el medicamento, lo que podría causar problemas oculares graves o pérdida de la vista.

- Lávese las manos antes y después de usar.
- Coloque la cabeza del niño hacia atrás y aplique el medicamento en los ojos.
- Luego de aplicar este medicamento dígale al niño que mantenga los ojos cerrados. Aplique presión suave sobre la esquina interior del ojo. Haga esto durante 1 a 2 minutos. Este procedimiento mantiene el medicamento dentro del ojo del niño.
- Seque el exceso de solución debajo del párpado.
- Si se utiliza más de 1 medicamento en el mismo ojo, úselo con un intervalo de al menos 10 minutos.

Suspensión:

- Agite bien antes de usar.

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

- Administre la dosis que olvidó lo antes posible.
- Si ya casi es hora de la dosis siguiente, sáltese la dosis faltante y continúe con el horario habitual del niño.
- No administre 2 dosis simultáneamente ni administre dosis adicionales.

¿Cómo almaceno o descarto este medicamento?

Solución:

- Conserve a temperatura ambiente.

Suspensión:

- Guarde a temperatura ambiente o en un refrigerador. No congelar.

Todas las presentaciones:

- Guarde en posición vertical con la tapa puesta.

- Mantener en un lugar seco. No conservar en un baño.
- 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 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

2023-05-09

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.

Betaxolol (Ophthalmic - 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