EDUCACIÓN PARA PACIENTES Y CUIDADORES

Propranolol

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.

Hemangeol; Inderal LA; Inderal XL; InnoPran XL

Nombres comerciales: Canadá

Hemangiol; JAMP-Propranolol; LUPIN-Propranolol LA; PRZ-Propranolol; TEVA-Propranolol

¿Para qué se utiliza este medicamento?

Hemangeol:

- Este medicamento se utiliza para tratar los hemangiomas infantiles proliferantes.

Los productos excepto Hemangeol:

- Este medicamento se utiliza para tratar la presión arterial 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?

Todas las presentaciones:

- 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.

Hemangeol:

- Si el niño nació prematuro y no ha alcanzado la edad corregida de 5 semanas.
- Si el niño pesa menos de 4 ½ libras (2 kg).
- Si el niño tiene asma o ha tenido problemas para respirar.
- Si el niño tiene alguno de los trastornos siguientes: determinados problemas de corazón, latidos cardíacos lentos o presión arterial muy baja.
- Si el niño tiene presión alta producida por un tumor de la glándula suprarrenal (feocromocitoma).

Los productos excepto Hemangeol:

- Si su hijo tiene alguno de estos problemas de salud: determinados tipos de latidos cardíacos anormales llamados obstrucción en el corazón o síndrome de disfunción sinusal, insuficiencia cardíaca (corazón débil), presión baja, flujo sanguíneo insuficiente en los brazos o las piernas, choque debido a problemas de corazón, o pulso lento.
- Si su hijo tiene algunos de los siguientes problemas de salud: asma u otros problemas respiratorios, como la enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC).

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?

Todas las presentaciones:

- 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.
- Asegúrese de que le tomen la presión arterial y la frecuencia cardíaca de su hijo a menudo.
- 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.
- 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.

Hemangeol:

- Este medicamento puede aumentar la probabilidad de embolia cerebral en algunos niños que tienen problemas muy graves con los vasos sanguíneos del cerebro. El riesgo es mayor en los niños con un hemangioma grande que afecta la cara o la cabeza. Consulte al médico.
- Si está amamantando a su hijo, informe al médico sobre todos los medicamentos que está tomando. Determinados medicamentos pueden transmitirse al bebé mediante la leche materna e interactuar con este medicamento.

Todos los productos líquidos:

- Asegúrese de tener el líquido correcto; existen diferentes potencias.

Los productos excepto Hemangeol:

- El niño debe evitar las tareas o las acciones que requieren un estado de alerta hasta que usted observe cómo este medicamento afecta a su hijo. Estas son actividades como andar en bicicleta, practicar deportes o usar elementos como tijeras, podadoras de césped, motocicletas eléctricas, automóviles de juguete o vehículos motorizados.
- Para reducir la probabilidad de que su hijo se sienta mareado o pierda la conciencia, haga que se levante lentamente si estuvo sentado o recostado. Haga que su hijo tenga cuidado al subir y bajar escaleras.
- 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.
- El alcohol puede interactuar con este medicamento. Asegúrese de que su hijo no beba alcohol.
- Si el niño fuma, consulte al médico.
- No deje de administrar este medicamento al niño en forma repentina. Si lo hace, puede producirse un dolor de pecho más intenso y, en algunos casos, tener un ataque al corazón. Es posible que la posibilidad sea mayor si el niño tiene determinados tipos de enfermedad cardíaca. Para evitar los efectos secundarios, es mejor que deje de tomar este medicamento lentamente según las indicaciones del médico. Llame al médico de inmediato si el niño tiene un nuevo dolor de pecho, si el dolor ha empeorado o si sucede algún otro problema de corazón.
- 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 está tomando este medicamento y tiene presión alta, consulte al

médico antes de usar productos de venta libre que pueden elevar la presión. Estos incluyen remedios para la tos o el resfriado, pastillas dietéticas, estimulantes, medicamentos antiinflamatorios no esteroideos (AINE), como el ibuprofeno o el naproxeno, y ciertos productos naturales o suplementos.

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:

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.
- Mareos severos o desmayos.
- Falta de aire, mucho aumento peso, inflamación en los brazos o piernas.
- Ritmo cardíaco lento.
- Pulso que no se siente normal.
- Sensación de frío en los brazos o las piernas.
- Fiebre, escalofríos o dolor de garganta.

Hemangeol:

- Sensación de irritabilidad.
- Cambios en el color de la piel.
- Sibilancias o tos.
- Piel pálida.
- Se siente muy cansado o débil.
- 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.
- Este medicamento puede reducir los niveles de azúcar en la sangre. Alimente a su hijo de manera regular mientras le administre este medicamento. Informe al médico si su hijo tiene poco apetito. No administre este medicamento si su hijo no come tanto como de costumbre, tiene vómitos o está estresado (por ejemplo, si su hijo tiene un resfriado o una infección), a menos que el médico se lo indique. Consulte al médico o busque asistencia médica de inmediato si su hijo presenta signos de hipoglucemia, como un color pálido, azul, gris o violeta en la piel; sudoración; sensación de irritabilidad; llanto anormal; latidos rápidos; latidos cardíacos que no parecen normales; una mala alimentación; una temperatura corporal baja; si duerme más de lo habitual; si tiene convulsiones o deja de respirar durante un tiempo breve.

Los productos excepto Hemangeol:

- Síntomas de hipoglucemia como vértigo, dolor de cabeza, somnolencia, debilidad, sacudidas, ritmo cardiaco rápido, confusión, hambre o sudoración.
- Los signos de lupus como sarpullido en las mejillas u otras partes del cuerpo, predisposición a la quemadura solar, dolor muscular o en las articulaciones, dolor de pecho o falta de aire o hinchazón de los brazos o las piernas.
- Dolor de pecho nuevo o que empeoró.
- Confusión.

- Alucinaciones (ver o escuchar cosas que no están allí).
- Problemas o pérdida de la memoria.
- Depresión u otros cambios de humor.
- Sensación de ardor, adormecimiento u hormigueo fuera de lo común.
- Cambio en el color de las manos, los pies o de otras áreas. La piel se puede volver pálida, azul, gris, púrpura o roja.
- Cambio en la vista.
- Hematoma o hemorragia sin motivo aparente.
- Se han producido reacciones cutáneas graves con la administración de este medicamento. Estos han incluido el síndrome de Stevens-Johnson (SSJ), la necrólisis epidérmica tóxica (NET) y otras reacciones cutáneas graves. Obtenga ayuda médica de inmediato si su hijo presenta signos como enrojecimiento, inflamación, ampollas o descamación en la piel; otro tipo de irritación en la piel (con o sin fiebre); enrojecimiento o irritación en los ojos; o llagas en la boca, la garganta, la nariz o los ojos.

Si su hijo es sexualmente activo o puede serlo:

- Incapacidad de conseguir o mantener una erección.

¿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:

Todas las presentaciones:

- Diarrea.
- Vómitos.
- Somnolencia.
- Problemas para dormir.

Los productos excepto Hemangeol:

- Se siente mareado, cansado o débil.
- Náuseas.
- Dolor estomacal o cólicos.
- Estreñimiento.
- Sueños extraños o peculiares.

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.

Hemangeol:

- Mida cuidadosamente las dosis del líquido. Utilice el medidor que viene con este medicamento. Si el medicamento no lo trae, pídale al farmacéutico un dispositivo para medir este medicamento.
- No agite la solución.
- Administre este medicamento directamente en la boca de su hijo. Si fuera necesario, este medicamento se puede mezclar con un poco de leche o jugo de fruta y administrarse en un biberón de bebé.
- Administre este medicamento junto con una alimentación o inmediatamente después de esta.
- Administre las dosis de este medicamento con una separación de al menos 9 horas.

- Si le da este medicamento a su hijo y el peso de su hijo cambia, consulte con el médico. Es posible que deba cambiarse la dosis de este medicamento.
- Si su hijo escupe una dosis o si usted no está seguro de si recibió todo el medicamento, no le administre otra dosis. Espere hasta la próxima dosis de su hijo para administrársela nuevamente.
- 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.

Inderal XL y InnoPran XL:

- Administre este medicamento con o sin alimentos, pero siempre de la misma manera. Se debe administrar siempre con alimentos o siempre en ayunas.
- Si el niño toma este medicamento una vez al día, adminístreselo antes de acostarlo.
- 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.

Todos los demás productos orales:

- Es posible que algunos medicamentos deban administrarse con alimentos o con el estómago vacío. Para algunos medicamentos, es lo mismo. Consulte con el farmacéutico sobre cómo administrar este medicamento a su hijo.
- 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.

Solución oral:

- Mida cuidadosamente las dosis del líquido. Utilice el medidor que viene con este medicamento. Si el medicamento no lo trae, pídale al farmacéutico un dispositivo para medir este medicamento.

Todos los productos de acción prolongada:

- El niño debe tragarla entera. Anime al niño a no masticar, romper o triturarla.

Inyección:

- Este medicamento se administra por inyección intravenosa.

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

Todos los productos orales:

- 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.

Inyección:

- Llame al médico de su hijo para obtener instrucciones.

¿Cómo almaceno o descarto este medicamento?

Todos los productos orales:

- Conserve a temperatura ambiente. No congelar.
- Proteja del calor, del frío y de la luz.
- Mantenga la tapa cerrada herméticamente.
- Mantener en un lugar seco. No conservar en un baño.

Hemangeol:

- Deseche la porción no utilizada de solución luego de 2 meses.

Inyección:

- 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.

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

2026-09-09

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.

Propranolol - 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