

Hablemos Acerca De...

Propranolol para los hemangiomas infantiles

¿Cuál es la causa de los hemangiomas infantiles?

El hemangioma infantil es una colección de vasos sanguíneos no cancerosos bajo la piel. Es similar a una marca de nacimiento, pero por lo general no es visible cuando el niño nace. Al aparecer, puede ser similar a un moretón pequeño o abultamiento de color rojo. Por lo general, crece con rapidez por varios meses hasta que comienza a mejorar lentamente y desvanece.

¿Cuándo necesita tratamiento?

La mayoría de los hemangiomas no requieren tratamiento. Sin embargo, algunos sí requieren tratamiento por su probabilidad de causar problemas, tales como:

- Afecta una función corporal importante, como respirar, ver o comer
- La piel sobre el hemangioma comienza a quebrarse
- Crece muy grande
- El riesgo de una cicatriz permanente o afecta la apariencia de su niño



¿Cuál es el tratamiento?

El **propranolol** se ha convertido en el medicamento de uso más común para el tratamiento de las complicaciones graves por hemangioma. Lea sobre los posibles beneficios, riesgos y complicaciones a continuación.

Posibles beneficios	Riesgos y posibles complicaciones
Propranolol: • Estrecha los vasos sanguíneos y disminuye la cantidad de sangre que fluye a través de ellos. Esto puede disminuir el color rojo del hemangioma y hacerlo más suave. • Disminuye el crecimiento de las células del hemangioma que pueden encoger el tamaño del hemangioma con el tiempo. • Es de acción rápida. La mayoría de los pacientes nota mejoría dentro de los primeros pocos días o semanas de comenzar el medicamento.	Si se usa de manera adecuada, el propranolol es un medicamento eficaz y seguro para el tratamiento del hemangioma infantil. Sin embargo, como con cualquier medicamento, el propranolol puede aumentar determinados riesgos y posibles complicaciones, tales como: • Disminución del ritmo cardíaco o de la presión arterial. Sin embargo, la mayoría de los niños continúa con un ritmo cardíaco y presión arterial normales. • Estrechamiento temporal de las vías aéreas, que puede causar sibilancias y tos. • Problemas de sueño, como dificultad para poder dormir o mantenerse dormido, o pesadillas. • Azúcar baja en la sangre (raro). Para ayudar a evitarlo, siempre se debe dar el propranolol justo después de un alimento o merienda. • Otros posibles efectos secundarios (raros) incluyen diarrea, estreñimiento y manos y pies fríos.

¿Cómo se toma el propranolol?

El propranolol se toma por vía oral, por lo general en forma líquida. La dosis depende del peso de su niño. Se da 2 o 3 veces al día, con 6 a 8 horas de diferencia. **Siempre se debe dar el propranolol con alimentos.**

¿Por cuánto tiempo necesitará mi niño tomar propranolol?

El tratamiento de su niño dependerá de su situación particular. La mayoría de los niños necesita el medicamento hasta cumplir los 12 a 15 meses de edad. El proveedor de atención médica de su niño puede optar por dar dosis más pequeñas con el tiempo para ver cómo responde el hemangioma.

Es difícil predecir cómo cambiará un hemangioma con el tiempo, pero la mayoría mejora de manera significativa a los 5 a 7 años de edad. Algunos pueden continuar mejorando hasta aproximadamente los 10 años de edad.

¿Existen alternativas?

El proveedor de atención médica de su niño puede considerar otros tipos de tratamientos si se necesita o si el propranolol no tiene el efecto deseado. Si lo requiere, pida otro tipo de terapia a su proveedor.

Preguntas para mi médico

[illegible]

Notas

Propranolol for Infantile Hemangiomas

Intermountain Healthcare cumple con las leyes federales de derechos civiles vigentes y no discrimina por motivos de raza, color, nacionalidad, edad, discapacidad o sexo. Se ofrecen servicios de interpretación gratuitos. Hable con un empleado para solicitarlo.



© 2020 Intermountain Healthcare. Todos los derechos reservados. El contenido del presente folleto tiene solamente fines informativos. No sustituye los consejos profesionales de un médico; tampoco debe utilizarse para diagnosticar o tratar un problema médico o enfermedad. Si tiene cualquier duda o inquietud, no dude en consultar a su proveedor de atención médica. Puede obtener más información en [intermountainhealthcare.org](https://www.intermountainhealthcare.org). LTA089S - 09/20 (Last reviewed - 09/20) (Spanish translation 10/20 by CommGap).