

Sodium Phenylbutyrate

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.

Buphenyl; Olpruva; Pheburane

Nombres comerciales: Canadá

Pheburane

¿Para qué se utiliza este medicamento?

- Este medicamento se utiliza para tratar trastornos del ciclo de la úrea.
- Este medicamento no debe utilizarse para tratar niveles elevados repentinos de amoníaco. Asegúrese de conocer los signos de niveles elevados de amoníaco. Los niveles elevados repentinos de amoníaco requieren atención médica de urgencia y pueden ser mortales. Consulte con el 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 toma cualquiera de los siguientes medicamentos: divalproex, haloperidol o ácido valproico.
- Si su hijo tiene problemas de salud hereditarios poco frecuentes como mala absorción de glucosa-galactosa, intolerancia a la fructosa o deficiencia de

sacarasa-isomaltasa. Algunos productos contienen sacarosa.

- Si su hijo pesa menos de 20 kg (44 libras). Algunas marcas no deben administrarse en niños que pesen menos de 20 kg (44 libras).

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.
- Pida que le hagan análisis de sangre de control con frecuencia al niño. Hable con el médico del niño.
- El niño debe continuar con el plan de alimentación según las recomendaciones del proveedor de salud médica.
- Que el niño lleve identificación de alerta médica indicando la enfermedad.
- Si su hijo está realizando una dieta con bajo contenido de sodio o sin sodio, hable con el médico. Algunos de estos productos tienen sodio.
- Si el peso de su hijo cambia, consulte al médico. Es posible que deba cambiarse la dosis de este 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.
- Los signos de niveles elevados de ácido en sangre (acidosis) como confusión; respiración acelerada; frecuencia cardíaca acelerada; frecuencia cardíaca que no se siente normal; dolor estomacal muy intenso, malestar estomacal o vómitos; mucho sueño; falta de aire; mucho cansancio o debilidad.
- Signos de problemas electrolíticos como cambios de humor; confusión; dolor muscular, calambres o espasmos; debilidad; temblores; cambios en el equilibrio; latidos cardíacos anormales; convulsiones; pérdida del apetito; o malestar estomacal severo o vómitos.
- Se siente muy cansado o débil.
- Mareos o dolor de cabeza.
- Náusea o vómito.
- Somnolencia.
- Confusión.
- Cambios en la audición.
- Problemas o pérdida de la memoria.

- Sensación de ardor, adormecimiento u hormigueo fuera de lo común.
- Inflamación.

¿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:

- Disminución del apetito.
- Mal gusto en la boca del niño.
- Cambios en el olor del cuerpo.

Si su hija tiene períodos menstruales:

- No hay menstruación o hay cambios en el período (menstrual).

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.

Polvo y tabletas:

- Administre este medicamento con las comidas.

Polvo:

- Agite antes de usar.

- Mezcle el polvo con líquidos o alimentos blandos.
- Utilice sólo la cucharilla provista para medir el polvo.
- Si se mezcla con alimentos, administre la dosis de inmediato. No lo almacene para usar más adelante. Si se mezcla con agua, puede conservarse a temperatura ambiente o en el refrigerador hasta 1 semana.
- Aquellas personas que poseen sondas de alimentación pueden consumir este medicamento. Administre este medicamento según fue indicado. Enjuague la sonda de alimentación después de administrar este medicamento.

Gránulos orales:

- Administre este medicamento con alimentos.

Gránulos orales (frasco):

- Utilice únicamente el medidor que viene con este medicamento.
- Haga que su hijo se trague los gránulos con una bebida, como agua, zumo de frutas o fórmula infantil sin proteínas. También puede espolvorear los gránulos sobre una cucharada de salsa de manzana o puré de zanahoria. No permita que su hijo mastique los gránulos. No mezcle los gránulos con un líquido. El niño debe tragar los gránulos inmediatamente.
- Si su hijo tiene una sonda de alimentación, hable con el médico antes de administrarle este medicamento.

Gránulos orales (paquetes):

- Este medicamento viene con 2 paquetes por cada dosis. Uno de los paquetes contiene un adyuvante de mezcla para facilitar la disolución del medicamento en el agua. El otro paquete contiene el medicamento. Asegúrese de saber qué paquete contiene el adyuvante de mezcla y qué paquete contiene el medicamento.
- Para mezclar este medicamento, vierta primero el contenido del sobre de adyuvante de mezcla en agua en una taza. La cantidad de adyuvante de mezcla y agua a utilizar depende de la dosis. Asegúrese de saber cuánto

utilizar. Remueva hasta que se disuelva. A continuación, añada el contenido del paquete con este medicamento y remueva.

- Haga que su hijo beba toda la dosis en los 5 minutos siguientes a removerla. Después de beber, vierta más agua en la taza y haga que su hijo beba para asegurarse de que tomó toda la dosis. Asegúrese de saber cuánta agua adicional debe utilizar.
- Si su hijo no ha tomado este medicamento en los 30 minutos siguientes a la mezcla, deséchelo.
- Si su hijo tiene una sonda de alimentación, consulte con su médico antes de administrarle este medicamento. Este medicamento no es para uso con todos los tipos de sondas de alimentación.

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

Polvo y tabletas:

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

Gránulos orales (frasco):

- Administre la dosis que olvidó lo antes posible, con alimentos.
- Si faltan menos de 3 horas para la dosis siguiente, omita la dosis faltante y continúe con el horario habitual.
- No administre 2 dosis simultáneamente ni administre dosis adicionales.

Gránulos orales (paquetes):

- Administre con alimentos la dosis que omitió cuanto antes, apenas se dé cuenta, el mismo día en que su hijo la omitió.
- Si no se acuerda de la dosis que omitió hasta el día siguiente, sátese la dosis omitida y continúe con el horario normal de su hijo.

¿Cómo almaceno o descarto este medicamento?

Todas las presentaciones:

- Almacenar a temperatura ambiente 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.

Gránulos orales (frasco), polvo y tabletas:

- Mantenga la tapa cerrada herméticamente.

Gránulos orales (frasco):

- Deseche las partes que no haya utilizado después de 45 días de haberlo abierto.

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

2025-11-03

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.

Sodium Phenylbutyrate - Last updated on December 12, 2022

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

Última actualización

Diciembre 12, 2022

Learn about our [Health Information Policy](#).



Memorial Sloan Kettering
Cancer Center