



## EDUCACIÓN DE PACIENTES Y CUIDADORES

# Theophylline

Esta información de Lexicomp® 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.

### **Marcas estadounidenses**

Elixophyllin; Theo-24; Theochron

### **Marcas canadienses**

AA-Theo LA; PMS-Theophylline [DSC]; Pulmophylline; TEVA-Theophylline SR [DSC]; Theo ER; Theolair; Uniphyl

### **¿Para qué se usa este medicamento?**

- Este medicamento se utiliza para tratar los problemas de respiración.
- Este medicamento no se utiliza para el tratamiento de episodios agudos de falta de aire. Utilice un inhalador de rescate. Consulte con su médico.

### **¿Qué debo informar al médico ANTES de que mi hijo/hija tome este medicamento?**

- Si su hijo tiene alergia a este medicamento o a alguno de sus componentes.

- Si su hijo es alérgico a algún medicamento como este o a otros medicamentos, alimentos o sustancias. Informe al médico acerca de la alergia y qué síntomas presentó su hijo, tales como sarpullido; urticaria; picazón; falta de aire; sibilancias; tos; inflamación de la cara, los labios, la lengua o la garganta o cualquier otro síntoma.
- Si su hijo toma hierba de San Juan. No administre hierba de San Juan con este medicamento. Si su hijo ha estado tomando hierba de San Juan, consulte al médico antes de suspenderla.

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 para su hijo tomar 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.

**¿Hay algo que deba saber o hacer mientras mi hijo/hija 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.

- 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.
- Que el niño lleve identificación de alerta médica indicando la enfermedad.
- Controle la función sanguínea según le indique el médico. Consulte al médico.
- Si el niño es diabético, vigile cuidadosamente el azúcar en la sangre.
- Limite la ingesta de cafeína y chocolate del niño. Su consumo junto con este medicamento puede producir nerviosismo, temblores y pulso acelerado.
- El alcohol puede interactuar con este medicamento. Asegúrese de que su hijo no beba alcohol.
- El tabaco y la marihuana pueden interactuar con este medicamento. Asegúrese de que el niño no fuma tabaco ni marihuana.
- Si su hijo se enferma, tiene fiebre o una enfermedad a largo plazo que empeora, hable con el médico.
- Algunos otros medicamentos pueden afectar la cantidad de este medicamento que permanece en su cuerpo. Consulte con el médico o el farmacéutico para averiguar si alguno de los otros medicamentos que toma su hijo pueden interactuar

con este medicamento.

- Informe al médico de su hijo, en caso de que otro profesional le recete un nuevo medicamento o le indique que deje de tomar un medicamento que estaba tomando.
- Úselo con precaución en los niños. Hable con el médico.

### **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.

### **Tabletas de acción prolongada:**

- Es posible que vea la cobertura de la tableta en las heces de su hijo. Esto es normal y no es motivo de inquietud.

### **¿Cuáles son los efectos secundarios por los que debo llamar al médico de mi hijo/hija 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.

- Síntomas de niveles bajos de potasio tales como dolor o debilidad en los músculos, calambres musculares o pulso que no se siente normal.
- Síntomas de azúcar alta en la sangre tales como confusión, somnolencia, más sed, más hambre, orinar más seguido, acaloramiento, respiración acelerada o aliento con olor a fruta.
- 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.
- Náusea o vómito.
- Latido cardíaco acelerado.
- Pulso que no se siente normal.
- Mareos severos o desmayos.
- Muy nervioso o excitable.
- Temblor.
- Severo dolor de cabeza.
- Confusión.

- Incapacidad para dormir.
- Convulsiones.
- Cambios de conducta en el niño.
- Sensación de irritabilidad.
- Espasmo muscular.

### **¿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:

- Nerviosismo o excitabilidad.
- Agitación.
- Dolor de cabeza.
- Diarrea.
- Orina con más frecuencia.

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.

## **¿Cuál es la mejor forma de tomarlo?**

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.

### **Todos los productos orales:**

- Siga las instrucciones del médico. No administre una dosis diaria mayor que la máxima recomendada.
- Administre este medicamento aproximadamente a la misma hora del día.
- Algunos alimentos pueden alterar el funcionamiento de este medicamento o aumentar la posibilidad de sufrir efectos secundarios. Consulte con el médico sobre cómo administrar este medicamento junto con los alimentos.

### **Productos de acción prolongada:**

- El niño debe tragarla entera. Anime al niño a no masticar, romper o triturarla.
- Si administra este medicamento una vez al día, hágalo por la mañana. No lo administre por la noche, a menos que el médico le indique lo contrario.

### **Tabletas de acción prolongada:**

- Algunos productos pueden partirse por la mitad. Consulte con su médico.

### **Líquido:**

- 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.

### **Inyección:**

- Este medicamento se administra constantemente en una vena durante cierto periodo.

### **¿Qué hago si mi hijo/hija olvida tomar una dosis?**

#### **Todos los productos orales:**

- Sáltese la dosis faltante y continúe con el horario habitual de su hijo.
- No administre 2 dosis simultáneamente ni administre dosis adicionales.

### **Inyección:**

- Llame al médico de su hijo para obtener instrucciones.

### **¿Cómo debo guardar y/o desechar este medicamento?**

#### **Todos los productos orales:**

- Conserve a temperatura ambiente.
- Mantener en un lugar seco. No conservar en un baño.
- Proteja de la luz.

### **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.

## **Afirmaciones generales**

- 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.
- Lleve consigo una lista de todos los medicamentos de su hijo (recetados o de venta libre, productos naturales, vitaminas). Entregue esta lista al médico del niño.
- Hable con el médico de su hijo antes de administrarle cualquier medicamento nuevo, ya sea uno recetado o de venta libre, productos naturales o vitaminas.

- 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.

### **Exención de responsabilidad y uso de la información del consumidor**

No se debe utilizar esta información para decidir si se debe tomar este medicamento o cualquier otro. Solamente el proveedor de atención médica tiene el conocimiento y la capacitación para decidir qué medicamentos son adecuados para un paciente específico. Esta información no recomienda ningún medicamento como seguro, eficaz o aprobado para tratar a ningún paciente o enfermedad. Es solamente un breve resumen de información general sobre este medicamento. NO incluye toda la información sobre los usos, las instrucciones, las advertencias, las precauciones, las interacciones, los efectos secundarios o los riesgos posibles que podrían aplicarse a este medicamento. Esta información no constituye asesoramiento médico específico y no reemplaza la información que usted recibe de su proveedor de atención médica. Debe hablar con el proveedor de atención médica para obtener información completa sobre los riesgos y los beneficios de tomar este

medicamento.

## Copyright

© 2019 Wolters Kluwer Clinical Drug Information, Inc. y sus licenciados y/o afiliados. Todos los derechos reservados.

Si tiene preguntas, llame a un miembro de su equipo de atención médica directamente. Si es paciente de MSK puede comunicarse con un proveedor de cuidados de la salud después de las 5:00 PM, durante los fines de semana y los feriados, llame al 212-639-2000.

Para obtener más recursos, visite [www.mskcc.org/pe](http://www.mskcc.org/pe) y podrá hacer búsquedas en nuestra biblioteca virtual.

---

Theophylline - Last updated on November 18, 2019

©2019 Memorial Sloan Kettering Cancer Center