EDUCACIÓN PARA PACIENTES Y CUIDADORES

Omeprazole and Sodium Bicarbonate

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.

Konvomep; OmePPi; Zegerid; Zegerid OTC [OTC]

¿Para qué se utiliza este medicamento?

- Se utiliza para tratar la enfermedad del reflujo gastroesofágico (ERGE, reflujo de ácido).
- Este medicamento se utiliza para tratar o evitar úlceras en el esófago.
- Se le puede recetar este medicamento al niño por otras razones. Consulte al médico.

Líquido (suspensión):

- Si el niño ha estado recibiendo esta forma de este medicamento, consulte al médico la información sobre los riesgos y beneficios. Consulte con su médico si tiene preguntas o dudas sobre el hecho de administrarle este medicamento a su hijo.

¿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/a tiene alguno de los siguientes problemas de salud: síndrome de Bartter, niveles bajos de calcio o potasio, o problemas de ácido-base en sangre.
- Si su hijo tiene enfermedad hepática.
- Si su hijo tiene cualquiera de los siguientes problemas de salud: heces de color negro o con sangre; ardor estomacal con aturdimiento, sudoración, mareos o sibilancia; dolor de pecho; dolor en los hombros con dificultad para respirar; dolor que se extiende a los brazos, cuello u hombros; aturdimiento; abundante sudoración; vómitos con sangre; o problemas o dolor al tragar alimentos.
- Si este medicamento o alguno similar le han provocado a su hijo problemas renales.
- Si su hija está tomando cualquiera de los siguientes medicamentos: Atazanavir, clopidogrel, metotrexato, nelfinavir, rifamoina, rilpivirina, hierba de San Juan o warfarina.

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.
- Es posible que se requieran varios días para que se manifiesten los

resultados completos.

- No administre este medicamento durante más tiempo del que le indicó el médico.
- 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.
- Si su niño es diabético, deberá vigilar cuidadosamente su nivel de azúcar en sangre.
- 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.
- Este medicamento puede aumentar la posibilidad de fracturas de cadera, columna vertebral o muñeca en personas con huesos débiles (osteoporosis). La posibilidad puede ser mayor si el medicamento se toma en dosis altas o durante más de un año.
- Tenga cuidado si el niño está en riesgo por huesos blandos y frágiles (osteoporosis). Algunos de estos riesgos incluyen consumir alcohol, fumar, tomar esteroides, tomar medicamentos para tratar convulsiones o tener familiares con osteoporosis. Hable con el médico de su hijo acerca de los riesgos de sufrir osteoporosis.
- En pocas ocasiones, las personas que consumieron medicamentos como este durante al menos 3 meses han experimentado niveles bajos de magnesio. La mayoría de las veces, esto sucedió después de 1 año de tratamiento. Los niveles bajos de magnesio pueden provocar otros problemas de electrolitos. Es posible que su hijo tenga que hacerse un análisis de sangre según le haya indicado el médico.
- Las personas que toman este medicamento han presentado problemas muy graves en el páncreas, hígado y de los glóbulos blancos. Estos problemas han sido mortales muy pocas veces. Consulte al médico si tiene alguna pregunta.
- El riesgo de crecimientos estomacales llamados pólipos de la glándula fúndica puede ser mayor en personas que toman este medicamento durante más de 1 año. Consulte con el médico si tiene alguna pregunta.

- Si su hijo es desciente asiático, use este medicamento con cuidado. Podría provocarle más efectos secundarios.

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.
- 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.
- Síntomas de altos niveles de azúcar en la sangre, tales como confusión, somnolencia, sed o hambre inusuales, orina más frecuente, acaloramiento, respiración acelerada o aliento con olor a fruta.
- Signos de problemas renales como la incapacidad de orinar, cambios en la cantidad de orina, sangre en la orina o un aumento de peso importante.
- Signos de problemas hepáticos, como orina color oscuro, cansancio, disminución del apetito, malestar estomacal o dolor estomacal, heces color

claro, vómitos, o piel u ojos amarillentos.

- Síntomas de un problema en el páncreas (pancreatitis) como dolor estomacal muy fuerte, dolor de espalda muy fuerte o malestar estomacal muy grave o vómitos.
- Signos de presión arterial alta o baja como dolores de cabeza o mareos muy graves, desmayos o cambios en la visión.
- Confusión.
- Temblores.
- Mareos o desmayos.
- Tics.
- Sensación de ardor, adormecimiento u hormigueo fuera de lo común.
- Dolor de huesos.
- Fiebre, escalofríos o dolor de garganta, cualquier hematoma o hemorragia inexplicable, o sensación de cansancio o debilidad.
- Inflamación.
- Aumento de peso.
- Este medicamento puede aumentar la posibilidad de desarrollar una forma grave de diarrea llamada diarrea asociada con Clostridium difficile (C diff) (DACD). Llame al médico de su hijo de inmediato, si su hijo tiene dolores estomacales o cólicos, heces muy blandas, acuosas o con sangre. No intente tratar la diarrea sin consultar primero con el médico de su hijo.
- Los tratamientos a largo plazo (por ejemplo, más de 3 años) con medicamentos como este rara vez causaron niveles bajos de vitamina B12. Consulte con el médico de su hijo de inmediato si su hijo presenta síntomas de bajos niveles de vitamina B12 como falta de aire, mareos, frecuencia cardíaca anormal, debilidad muscular, piel pálida, cansancio, cambios en el estado de ánimo, cambios en el estado de ánimo o adormecimiento u hormigueo en los brazos y las piernas.
- Este medicamento ha generado lupus, y las personas que ya padecían lupus, empeoraron. Indique al médico de su hijo si el niño tiene lupus. Llame al

médico de inmediato si su hijo presenta signos de lupus, como erupción en las mejillas u otras partes del cuerpo, cambios en el color de la piel, predisposición a las quemaduras por exposición solar, dolor muscular o articular, dolor de pecho o falta de aire, o hinchazón de los brazos o las piernas.

- Se pueden producir reacciones cutáneas graves con este medicamento. Estas incluyen el síndrome de Stevens-Johnson (SJS), la necrólisis epidérmica tóxica (TEN) y otras reacciones graves. A veces, los órganos del cuerpo también pueden verse afectados. Estas reacciones pueden ser mortales. Busque ayuda médica de inmediato si su hijo presenta signos como piel roja, hinchada, con ampollas o descamación; ojos rojos o irritados; llagas en la boca, garganta, nariz, ojos, genitales o cualquier zona de la piel; fiebre; escalofríos; dolores corporales; falta de aire; o inflamación de los ganglios.

¿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:

- Dolor de cabeza.
- Dolor estomacal o diarrea.
- Gases.
- Náusea o vómito.

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:

- Administre este medicamento con el estómago vacío o al menos 1 hora antes de una comida.
- Consulte a su médico antes de administrarle antiácidos a su hijo junto con este medicamento.
- 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.
- Si a su hijo se le aumenta la dosis de este medicamento, no le dé 2 cápsulas o sobres de una dosis más baja para hacer una dosis más alta. Su hijo recibirá demasiado bicarbonato de sodio.

Cápsulas:

- Administre únicamente con agua y con ninguna otra bebida.
- El niño debe tragarla entera. Anime al niño a no masticar, romper o triturarla.
- No abra las cápsulas.

Polvo:

- Mezcle el polvo en un vaso con 1 o 2 cucharadas (15 o 30 ml) de agua y déselo al niño para beber. No utilice otros líquidos. Enjuague el vaso con más agua y déselo al niño para beber.
- Suministre la mezcla de inmediato. No almacene para utilizar más tarde.
- Las personas que tienen sondas de alimentación también pueden utilizar el polvo después de mezclarlo. Suspenda la alimentación 3 horas antes y 1 hora después de administrar este medicamento. Enjuague la sonda de alimentación antes y después de administrar este medicamento.

¿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?

- Almacenar a temperatura ambiente protegido de la luz. Mantener en un lugar seco. No conservar en un baño.
- Mantenga la tapa cerrada herméticamente.
- 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

2025-04-17

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.

Omeprazole and Sodium Bicarbonate - 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