MSK Kids

EDUCACIÓN PARA PACIENTES Y CUIDADORES

Morphine (Systemic

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.

Duramorph; Infumorph 200; Infumorph 500; Mitigo; MS Contin

Nombres comerciales: Canadá

BAR-Morphine SR [DSC]; Doloral; Kadian; Kadian SR; M-Ediat; M-Eslon; Morphine HP; Morphine LP Epidural; Morphine Sulfate SDZ; MS Contin; MS/IR; PMS-Morphine Sulfate; SANDOZ Morphine SR; Statex; TEVA-Morphine SR

Advertencia

Todas las presentaciones:

- Se trata de un medicamento opioide. Los opiáceos pueden poner en riesgo de que su hijo padezca un trastorno por consumo de medicamentos. El uso incorrecto o consumo excesivo de este medicamento puede causar una sobredosis y la muerte. Se controlará a su hijo de forma rigurosa después de tomar este medicamento.
- Se pueden presentar problemas respiratorios graves al tomar este medicamento. El riesgo es más alto cuando su hijo empieza a tomar este medicamento o cada vez que se aumenta la dosis. Estos problemas respiratorios pueden ser mortales. Llame al médico de su hijo de inmediato si este tiene problemas para respirar, respiración lenta o respiración superficial.
- Incluso una dosis de este medicamento puede resultar mortal si la toma

otra persona o si se toma por accidente, especialmente en el caso de los niños. Si otra persona toma este medicamento o si se toma por accidente, busque ayuda médica de inmediato.

- Guarde los medicamentos en un lugar seguro. Mantenga todo medicamento fuera del alcance de los niños y las mascotas.
- No administre más cantidad de la que le indicó el médico. No administre este medicamento durante más tiempo del que se le indicó. Si lo hace, podría aumentar el riesgo de padecer efectos secundarios severos.
- Se han producido efectos secundarios graves cuando se combinan medicamentos opioides con benzodiacepinas, alcohol, marihuana, otras formas de cannabis o drogas callejeras. Esto incluye somnolencia severa, problemas respiratorios y muerte. Los medicamentos con benzodiacepinas incluyen aquellos como alprazolam, diazepam y lorazepam. Consulte con el médico si tiene alguna pregunta.
- Muchas sustancias interactúan con este medicamento y puede aumentar la posibilidad de sufrir efectos secundarios, como problemas respiratorios mortales. Hable con el médico y el farmacéutico de su hijo para asegurarse de que es seguro administrar este medicamento junto con los otros medicamentos de su hijo.
- Obtenga ayuda médica de inmediato si su hijo no responde, no contesta o si reacciona de forma anormal, si tiene mucho sueño o mareos, se desmaya o si no despierta.

Si su hija está embarazada:

- Si su hija está embarazada o está buscando un embarazo, hable inmediatamente con el médico de su hija sobre los beneficios y riesgos de usar este medicamento durante el embarazo. El uso prolongado de este medicamento durante el embarazo puede causar abstinencia en el recién nacido. La abstinencia en el recién nacido puede poner en peligro la vida si no se trata.

Todos los demás productos de liberación extendida:

- Procure que su hijo trague el medicamento entero. No permita que su hijo lo mastique, rompa, triture o disuelva antes de tragarlo. Su hijo no debe inyectarse ni inhalar este medicamento. Si hace cualquiera de estas cosas, podrían aparecer efectos secundarios graves como dificultad para respirar y muerte por sobredosis.

Tabletas de liberación extendida:

- Si abre este medicamento y espolvorea el contenido en compota de manzana, no permita que su hijo triture o mastique los gránulos antes de tragarlos. Si lo hace, es posible que produzca efectos secundarios graves y la muerte.

Todos los productos de liberación extendida y líquidos:

- Asegúrese de tener el medicamento correcto; existen presentaciones con diferentes concentraciones. Una concentración más baja podría no calmar bien el dolor. Una concentración más alta podría producir una sobredosis accidental y causar la muerte.
- Ciertas potencias de este medicamento solo pueden ser utilizadas por personas que han estado tomando medicamentos similares, y que están acostumbradas a sus efectos. El uso de estas potencias, por parte de personas que no han estado tomando medicamentos como este, podría ocasionar problemas respiratorios graves y, en ocasiones, mortales. Consulte con su médico.

Todos los productos líquidos:

- Asegúrese de saber cómo medir la dosis de su hijo. Las dosis erróneas podrían producir sobredosis accidental y muerte. Si tiene preguntas, consulte al médico de su hijo o farmacéutico.

¿Para qué se utiliza este medicamento?

- Se utiliza para controlar el dolor cuando otros analgésicos no tratan el dolor

de su hijo lo suficientemente bien o si este no puede tomarlos.

- Algunos productos solo se utilizan para manejar el dolor cuando es necesario un tratamiento diario del dolor durante mucho tiempo.

¿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.
- Si su hijo tiene cualquiera de los siguientes problemas de salud: Afecciones pulmonares o de respiración como asma o dificultad para respirar, o apnea del sueño; niveles altos de dióxido de carbono en la sangre, u obstrucción o estrechamiento intestinal o estomacal.
- Si su hijo tomó ciertos medicamentos para la depresión u otro tipo de enfermedad en los últimos 14 días. Esto incluye isocarboxazida, fenelzina, o tranilcipromina. Puede presentar hipertensión arterial muy alta.
- Si su hijo está tomando cualquiera de los siguientes medicamentos: buprenorfina, butorfanol, linezolida, azul de metileno, nalbufina o pentazocina.

Si su hija está amamantando a un bebé:

- Es posible que su hija deba evitar amamantar a su bebé.

Inyección (si se administra en la columna vertebral):

- Si su hijo tiene una infección donde se aplicará la inyección.
- Si el niño desarrolla trastornos hemorrágicos.
- Si su hijo está tomando un anticoagulante.

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.
- 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.
- No administre este medicamento junto con otros medicamentos fuertes para aliviar el dolor o si el niño está utilizando un parche para aliviar el dolor. Consulte primero al médico del niño.
- Si el dolor de su hijo empeora, si este está más sensible al dolor o si presenta un dolor nuevo después de tomar este medicamento, llame al médico de su hijo de inmediato. No administre más de lo indicado.
- Si el niño ha estado tomando este medicamento durante un período largo o en dosis altas, es posible que no surta efecto y que deba tomar dosis más altas para lograr el mismo efecto. Esto se conoce como tolerancia. Llame al médico si este medicamento deja de surtir efecto. No administre más de lo que se le indicó.

- El uso a largo plazo o regular de medicamentos opioides como este medicamento puede llevar a la dependencia. Reducir la dosis o dejar de tomar este medicamento de repente puede causar un mayor riesgo de abstinencia u otros problemas graves. Consulte con el médico de su hijo antes de reducir la dosis o dejar de tomar este medicamento. Deberá seguir las instrucciones del médico. Consulte con el médico de su hijo si tiene más dolor, cambios de humor, pensamientos de suicidio o cualquier otro efecto adverso.
- Si el niño es alérgico a los sulfitos, hable con un proveedor de salud médica. Algunos productos contienen sulfitos.
- Asegúrese de que su hijo no beba alcohol ni tome productos que contengan alcohol. Es posible que se presenten efectos perjudiciales y hasta mortales.
- Este medicamento puede aumentar las probabilidades de tener convulsiones en algunas personas, incluso en aquellas que ya han tenido convulsiones anteriormente. Hable con el médico para saber si su hijo tiene mayores posibilidades de tener convulsiones durante la administración de este medicamento.

Si su hija está embarazada:

- Este medicamento puede dañar al feto si su hija lo toma durante el embarazo. Si su hija está embarazada o queda embarazada mientras toma este medicamento, llame al médico de inmediato.

Tabletas de liberación extendida:

- Para algunas marcas, es posible que usted o su hijo vean la cobertura de la tableta en las heces del niño. Para estas marcas, esto es normal y no es motivo de inquietud. Si tiene preguntas, consulte con el médico.
- Algunas marcas de este medicamento pueden ser más propensas a causar asfixia, náuseas o problemas para tragar. Estos productos se deben tomar con un vaso lleno de agua. Pregúntele al farmacéutico si su hijo debe tomar el producto con un vaso lleno de agua.

¿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.
- Síntomas de hipoglucemia como vértigo, dolor de cabeza, somnolencia, debilidad, sacudidas, ritmo cardiaco rápido, confusión, hambre o sudoración.
- Mareos o desmayos graves.
- Dolor o presión en el pecho, o pulso acelerado.
- Confusión.
- Dificultad para respirar, respiración lenta o superficial.
- Respiración ruidosa.
- Problemas respiratorios durante el sueño (apnea del sueño).
- Convulsiones.
- Estreñimiento severo o dolor estomacal. Estos pueden ser signos de un problema intestinal grave.
- Depresión u otros cambios de humor.
- Hinchazón en los brazos o las piernas.
- Fiebre, escalofríos o dolor de garganta.
- Dolor al orinar.

- Sensación de ardor, adormecimiento u hormigueo fuera de lo común.
- Este medicamento puede provocar un problema grave, y a veces mortal, llamado síndrome de serotonina si se toma con determinados medicamentos. Llame al médico de su hijo niño de inmediato si tiene agitación, problemas de equilibrio, confusión, alucinaciones, fiebre, latidos cardíacos anormales o rápidos, enrojecimiento de la piel, entumecimiento o contracciones musculares, convulsiones, escalofríos o temblores, sudoración excesiva, diarrea intensa, malestar estomacal o vómitos o dolor de cabeza muy intenso.
- El uso de medicamentos analgésicos opioides como este medicamento puede conducir a un problema de las glándulas suprarrenales poco común, pero muy grave. Llame al médico de inmediato si su hijo se siente muy cansado o débil, si se desmaya o si tiene mareos intensos, mucho malestar estomacal, vómitos o disminución del apetito.
- El uso a largo plazo de medicamentos opioides puede reducir los niveles de hormonas sexuales. Consulte con el médico de su hijo si tiene un interés reducido en el sexo, problemas de fertilidad, ausencia de período menstrual o problemas de eyaculación.

Inyección (si se administra en la columna vertebral):

- No se puede mover.
- Espasmo muscular.
- Dificultad para controlar los movimientos del cuerpo.
- Problemas para orinar.

¿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:

- Sentirse mareado, soñoliento, cansado o débil.

- Boca seca.
- Estreñimiento, diarrea, dolor estomacal, malestar estomacal, vómitos o disminución del apetito.
- Dolor de cabeza.
- Ansiedad.
- Sudoración excesiva.

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.

Todos los productos orales:

- Administre este medicamento por vía oral únicamente.
- Administre este medicamento con o sin alimentos. Se debe administrar con alimentos si produce malestar estomacal.
- Su hijo no debe inyectarse ni inhalar este medicamento. Si hace cualquiera de estas cosas, podrían aparecer efectos secundarios graves como dificultad para respirar y muerte por sobredosis.

Todos los demás productos de liberación extendida:

- Administre este medicamento aproximadamente a la misma hora del día.
- Procure que su hijo trague el medicamento entero. No permita que su hijo lo mastique, rompa, triture o disuelva antes de tragarlo. Hacer esto puede causar efectos secundarios muy graves y la muerte.
- No administre productos de acción prolongada para calmar el dolor

inmediatamente ni según sean necesarios.

- No lo administre para aliviar el dolor luego de una cirugía si el niño no ha estado tomando medicamentos como este.

Tabletas de liberación extendida:

- Procure que su hijo tome 1 tableta por vez, si su dosis es mayor a 1 tableta. No permita que su hijo lama ni humedezca la tableta antes de colocársela en la boca. Procure que su hijo trague la tableta con mucha agua inmediatamente después de colocársela en la boca.
- Si el niño tiene problemas al tragar, hable con un un proveedor de salud médica.
- No administre este medicamento a través de una sonda de alimentación.

Tabletas de liberación extendida:

- Si su hijo no puede tragar este medicamento entero, puede disolver el contenido en puré de manzana. Si lo hace, el niño debe tragar la mezcla inmediatamente después sin masticarla.
- Enjuague la boca para asegurarse que tragó todo el contenido.
- Algunas marcas de este medicamento se pueden administrar por un determinado tipo de sonda de alimentación. No se deben administrar otras marcas por una sonda de administración. Consulte al farmacéutico para ver si puede administrar este medicamento por una sonda de alimentación.

Líquido (solución):

- 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 utilice cucharas soperas o cafeteras comunes para medir este medicamento. Si lo hace podría administrar una dosis demasiado alta.

Líquido (concentrado):

- Mida cuidadosamente las dosis del líquido.
- Utilice únicamente el medidor que viene con este medicamento.

Supositorio:

- Los supositorios son únicamente para uso rectal.
- Lávese las manos antes y después de usar.
- Si el supositorio está blando, colóquelo en el refrigerador o páselo por agua fría.
- Quite el alumunio del supositorio rectal e introduzca el extremo puntiagudo primero. No lo toque mucho.
- Humedezca el supositorio antes de colocarlo en el recto.

Inyección:

- Este medicamento se administra por inyección intramuscular, intravenosa o subcutánea.

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

Productos de acción corta:

- Si su hijo toma este medicamento con regularidad, administre la dosis que falta tan pronto como lo recuerde.
- 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.
- Muchas veces este medicamento se administra según sea necesario. No lo administre a su hijo con una frecuencia mayor a la indicada por el médico.

Todos los demás productos de liberación extendida:

- 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 almaceno o descarto este medicamento?

Productos orales y supositorios:

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

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 este medicamento en un lugar seguro donde los niños no puedan verlo ni alcanzarlo, y donde otras personas no puedan alcanzarlo. Una caja o área cerrada puede ayudar a mantener este medicamento seguro. Mantenga todos los medicamentos fuera del alcance de 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.

- Se pueden usar medicamentos llamados naloxona y nalmefeno para ayudar a tratar una sobredosis de este medicamento. Hable con el médico o farmacéutico de su hijo sobre cómo obtener o tomar naloxona o nalmefeno. Si cree que ha habido una sobredosis, busque atención médica de inmediato, incluso si se ha utilizado naloxona o nalmefeno. Prepárese para decir o mostrar lo que 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

2024-08-23

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.

Morphine (Systemic - 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