

Hydrocortisone (Systemic)

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.

Nombres comerciales: EE. UU.

Alkindi Sprinkle; Cortef; Khindivi; Solu-CORTEF

Nombres comerciales: Canadá

AURO-Hydrocortisone; Cortef; Solu-CORTEF

¿Para qué se utiliza este medicamento?

- Este medicamento se utiliza para muchos problemas de salud como los signos de alergia, asma, problemas de la glándula suprarrenal, problemas de la sangre, erupciones en la piel o problemas de hinchazón. Esta no es una lista completa de todos los problemas de salud para los que se puede utilizar este medicamento. Consulte al médico.

¿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 una infección. Esto incluye infecciones bacterianas, víricas y fúngicas; infección por amebas (como la diarrea del viajero); infección ocular por herpes; infección cerebral por malaria; infestación por lombrices intestinales; o cualquier otra infección.

- Si el niño tiene problemas en los nervios del ojo.

Solución oral:

- Si el paciente es un niño menor de 5 años. Este medicamento no está aprobado para ser utilizado en niños menores de 5 años de edad.

Inyección (si se aplica en el músculo):

- Si el niño tiene niveles bajos de plaquetas.

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.
- Solicite que le hagan análisis de sangre a su hijo según se lo haya indicado el médico. Si su hijo toma este medicamento durante un tiempo prolongado, es posible que tenga que controlar la presión ocular y la densidad ósea.
- Este medicamento puede afectar análisis cutáneos para diagnosticar alergias. Asegúrese de que el médico y los bioquímicos sepan que su hijo toma este medicamento.
- El uso a largo plazo puede aumentar la probabilidad de desarrollar

cataratas, glaucoma o debilitación ósea (osteoporosis). Consulte con el médico de su hijo.

- Es posible que deba reducir la cantidad de sal en la dieta de su hijo y administrarle potasio adicional. Consulte con el médico de su hijo.
- Si su niño es diabético, deberá vigilar cuidadosamente su nivel de azúcar en sangre.
- El alcohol puede interactuar con este medicamento. Asegúrese de que su hijo no beba alcohol.
- Si su hijo bebe jugo de toronja (pomelo) o si come toronja (pomelo) con frecuencia, consulte al médico del niño.
- No administre más cantidad de la que le indicó el médico. Administrar más de lo indicado puede aumentar la probabilidad de experimentar efectos secundarios graves.
- Consulte con el médico antes de que su hijo reciba vacunas. El uso de algunas vacunas con este medicamento puede aumentar las posibilidades de infecciones muy graves o bien hacer que la vacuna no sea eficaz.
- La varicela y la rubéola pueden ser muy graves, e incluso mortales, en personas que toman medicamentos con esteroides como este medicamento. Evite que su hijo esté cerca de personas con varicela o rubéola si no tuvo esos problemas de salud anteriormente. Si su hijo estuvo expuesto a la varicela o a la rubéola, consulte al médico.
- Los medicamentos esteroides, incluido este, aumentan el riesgo de infección. Pueden hacer que una infección activa empeore. También pueden hacer que algunos signos de infección sean más difíciles de notar. Las infecciones que se producen con los esteroides pueden ser leves, pero también graves e incluso mortales. El riesgo de problemas derivados de estas infecciones suele aumentar con dosis más altas de esteroides. Haga que su hijo se lave las manos con frecuencia y manténgalo alejado de personas con infecciones, resfriados o gripe. Informe al médico si su hijo presenta algún signo de infección.
- Algunas infecciones pueden volver a activarse en pacientes que toman medicamentos como este. Esto incluye la tuberculosis y la hepatitis B.

Informe al pediatra si su hijo alguna vez ha padecido alguna de estas infecciones.

- Este medicamento puede disminuir la cantidad de esteroides naturales del cuerpo de su hijo. Si su hijo tiene fiebre, una infección, una cirugía o se lastima, consulte al médico. Es posible que su hijo necesite dosis adicionales de esteroides orales. Estos esteroides adicionales ayudarán a que el cuerpo de su hijo lidie con estas presiones. Lleve una tarjeta de advertencia que indique que a veces su hijo puede necesitar esteroides adicionales.
- Si el niño ha estado tomando este medicamento durante varias semanas, consulte al médico antes de suspenderlo. Es posible que deba suspenderlo en forma gradual.
- Informe al médico si su hijo omitió una dosis o si recientemente dejó de tomar este medicamento y se siente muy cansado, débil o tembloroso, o tiene latidos cardíacos rápidos, confusión, sudoración o mareos.
- Se han presentado casos de un tipo de cáncer (sarcoma de Kaposi) en personas que consumieron este medicamento durante un período prolongado. Consulte con el médico.
- Si su hijo tiene o puede tener un trastorno llamado feocromocitoma, consulte con su médico. Se han producido efectos graves y en ocasiones mortales en pacientes con este trastorno que usan este tipo de medicamento.
- Los pacientes con cáncer pueden tener un mayor riesgo de padecer un problema de salud grave y, en ocasiones, mortal, llamado síndrome de lisis tumoral (SLT). Consulte con su médico.
- Este medicamento puede afectar el crecimiento de niños y adolescentes en algunos casos. Es posible que necesiten controles de crecimiento periódicos. Consulte al médico.
- Este medicamento puede reducir los recuentos de espermatozoides. Si tiene alguna pregunta, consulte con el médico.
- Si el paciente es un bebé que nació prematuro, hable con el médico. Se ha presentado cierto problema del corazón en estos niños después de recibir 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.
- Si su hijo tomó este medicamento durante el embarazo, informe al médico del bebé.

Para una función suprarrenal deficiente:

- Suspender este medicamento, tomar una dosis demasiado baja o cambiar de una forma de dosis a otra puede provocar problemas graves de la glándula suprarrenal. Esto puede poner en riesgo la vida o ser mortal. Consulte con el médico si tiene alguna pregunta.

Inyección:

- Han ocurrido problemas de salud muy graves cuando se administran medicamentos como este en la columna vertebral (vía epidural). Estos incluyen parálisis, pérdida de la vista, accidentes cerebrovasculares y, en ocasiones, la muerte. Se desconoce si los medicamentos como este son seguros y efectivos si se administran en la columna. Este uso no está aprobado para estos medicamentos. Consulte al médico.

¿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.

- Los signos de infección incluyen fiebre, escalofríos, dolor de garganta muy grave, dolor de oídos o senos paranasales, tos, aumento del esputo o cambio en el color del esputo, dolor para orinar, aftas o herida que no cicatriza.
- 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.
- 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 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 alta presión como dolores de cabeza o mareos muy graves, desmayos o cambios en la visión.
- Síntomas del síndrome de Cushing como aumento de peso en la parte superior de la espalda o del abdomen, cara redondeada, dolor de cabeza grave o curación lenta.
- Síntomas de una glándula suprarrenal débil, como náuseas o vómitos muy fuertes, mareos fuertes o desmayos, debilidad muscular, sensación de cansancio, cambios de humor, disminución del apetito o pérdida de peso.
- Falta de aire, mucho aumento peso, inflamación en los brazos o piernas.
- Modificaciones en la piel (acné, estrías, curación lenta, crecimiento del vello).
- Protuberancias o manchas moradas, rojas, azules, marrones o negras en la piel o en la boca.
- Cambios en el período (menstrual).
- Dolor en las articulaciones o en los huesos.

- Dolor o presión en el pecho.
- Cambios en la visión, dolor en el ojo o irritación ocular grave.
- Cambios de conducta en el niño.
- Depresión u otros cambios de humor.
- Alucinaciones (ver o escuchar cosas que no están allí).
- Convulsiones.
- Hematoma o hemorragia sin motivo aparente.
- Dolor estomacal grave.
- Materia fecal oscura, negra o con sangre.
- Vomitar sangre o vómito que parece granos de café.

Solución oral:

- Síntomas de hipoglucemia como vértigo, dolor de cabeza, somnolencia, debilidad, sacudidas, ritmo cardiaco rápido, confusión, hambre o sudoración.
- 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 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.
- Esta forma de este medicamento puede causar diarrea y vómitos. Si esto se agrava o no desaparece, puede producirse deshidratación y problemas electrolíticos. Informe al médico de inmediato si su hijo presenta diarrea o vómitos cuando toma este medicamento.

¿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:

- Náusea o vómito.
- Problemas para dormir.
- Agitación.
- Sudoración excesiva.
- Aumento del apetito.
- Aumento de peso.

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.

Tabletas:

- Administre este medicamento con alimentos.
- 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.

Solución oral:

- Administre este medicamento con o sin alimentos.

- 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.
- Haga que su hijo beba un sorbo de agua después de tomar este medicamento para asegurarse de que trague toda la dosis.
- 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.
- 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:

- No permita que su hijo trague la cápsula entera. Sostenga la cápsula con la impresión en la parte superior y toque para asegurarse de que los gránulos vayan al fondo de la cápsula. Apriete suavemente la parte inferior de la cápsula y gire la parte superior. Después de abrirla, puede vaciar todo el contenido directamente en la boca de su hijo o verter todos los gránulos en una cuchara y luego colocarlos en la boca de su hijo. Asegúrese de que su hijo no mastique ni triture los gránulos. También puede verter todos los gránulos en una cucharada de alimentos blandos fríos o a temperatura ambiente, como yogur o puré de frutas. En caso de mezclarlo con algún alimento, adminístrello dentro de los 5 minutos de haberlo mezclado.
- Despues de administrar este medicamento, haga que su hijo beba líquidos como agua, leche, leche materna o fórmula.
- No permita que las cápsulas se mojen ni mezcle los gránulos con ningún líquido.
- Si su hijo vomita o regurgita después de tomar este medicamento, póngase en contacto con el médico para ver si necesita darle otra dosis.
- 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.
- Es posible que vea los gránulos en las heces de su hijo. Esto no significa que

el medicamento no haya funcionado. No le dé a su hijo otra dosis de este medicamento.

- No administre este medicamento a través de una sonda de alimentación.
- Si su hijo está cambiando a este producto desde otras formas de hidrocortisona, vigílelo de cerca. Informe al médico de inmediato si su hijo tiene signos de problemas suprarrenales, como sensación de cansancio o debilidad, dolor de estómago, dolor de cabeza, sensación de mucho calor o frío o vómitos.

Inyección:

- Este medicamento se administra por inyección intramuscular o intravenosa.

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

Comprimidos, gránulos y solución oral:

- 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.

Inyección:

- Llame al médico de su hijo para obtener instrucciones.

¿Cómo almaceno o descarto este medicamento?

Tabletas y gránulos:

- Almacenar a temperatura ambiente en un lugar seco. No conservar en un baño.

Gránulos:

- Conservar en el envase original para proteger de la luz.
- Después de abierto, deseche la porción que no utilice luego de 60 días.

Solución oral:

- Conserve en el refrigerador o a temperatura ambiente.
- Proteja del calor y de la luz.
- Después de 120 días de haber abierto el medicamento, deseche la porción que no administró.

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.

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.
- Este medicamento viene con una hoja de información adicional para el paciente llamada Guía de medicación. Léala con cuidado. Léala de nuevo

cada vez que reponga este medicamento. Si tiene alguna pregunta sobre este medicamento, hable con el médico, 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

2025-06-11

Derechos de autor

© 2025 UpToDate, Inc. y sus licenciantes y/o afiliados. Todos los derechos reservados.

If you have questions or concerns, contact your healthcare provider. A member of your care team will answer Monday through Friday from 9 a.m. to 5 p.m. Outside those hours, you can leave a message or talk with another MSK provider. There is always a doctor or nurse on call. If you're not sure how to reach your healthcare provider, call 212-639-2000.

Para obtener más recursos, visite www.mskcc.org/pe y busque en nuestra biblioteca virtual.

Hydrocortisone (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