EDUCACIÓN PARA PACIENTES Y CUIDADORES

Tretinoin (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: Canadá

JAMP-Tretinoin; Vesanoid

Advertencia

- El riesgo de defectos de nacimiento graves y, a veces, mortales, es muy alto si usted toma este medicamento en cualquier momento durante el embarazo. Esto puede afectar a cualquier bebé nonato. No hay una manera precisa de saber si el bebé nonato ha sido perjudicado. El riesgo de perder un bebé nonato también aumenta, y se han presentado casos de nacimientos prematuros. El médico le explicará los riesgos antes de que su hija comience a tomar este medicamento. Si su hija va a tomar este medicamento durante el embarazo, asegúrese de que conoce todos los riegos para el

bebé nonato.

- Su hija debe utilizar 2 métodos anticonceptivos para prevenir el embarazo 1 mes antes de comenzar a tomar este medicamento, mientras lo esté tomando, y durante 1 mes después de la última dosis. Se le realizará una prueba de embarazo para demostrar que NO está embarazada antes de comenzar a tomar este medicamento y todos los meses mientras esté en tratamiento. Si su hija queda embarazada mientras consume este medicamento o en el plazo de 1 mes después de la última dosis, consulte al médico de inmediato.
- Si la pareja de su hijo puede quedar embarazada, es posible que deban usar un método anticonceptivo mientras su hijo esté tomando este medicamento y durante 1 semana después de la última dosis. Hable con el médico para saber si su hijo debe usar un método anticonceptivo mientras toma este medicamento.
- Este medicamento puede causar un aumento del recuento de glóbulos blancos. A veces, esto puede aumentar las posibilidades de padecer problemas de salud muy graves e incluso mortales. El médico controlará de cerca a su hija.
- Este medicamento puede causar un problema de

salud grave y, a veces, mortal denominado "síndrome de diferenciación" (síndrome de ácido retinoico en pacientes con leucemia promielocítica aguda, o LPA). En la mayoría de los casos, este problema ocurre durante el primer mes de la toma del medicamento y, a veces, luego de la primera dosis. Llame al médico de inmediato si su hijo tiene fiebre; falta de aire o problema para respirar; inflamación; aumento de peso; mareos o desmayos graves; signos de problemas hepáticos, como orina oscura, cansancio, disminución del apetito, malestar o dolor estomacal, heces color claro, vómitos o piel y ojos amarillentos; o problemas renales, como no poder orinar, cambio en la cantidad de orina o sangre en la orina.

¿Para qué se utiliza este medicamento?

- Este medicamento se utiliza para tratar un tipo específico de leucemia.

¿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 está tomando alguno de los siguientes medicamentos: ácido aminocaproico o ácido tranexámico.
- Si su hijo toma algunos de los siguientes medicamentos: Demeclociclina, doxiciclina, minociclina, tetraciclina, un producto que contenga vitamina A, un producto que sea como la vitamina A o hierba de San Juan.

Si su hija está amamantando a un bebé:

- Asegúrese de que su hija no amamante a un bebé mientras tome este medicamento y durante 1 semana después de la última dosis.

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.
- 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.
- El tratamiento con este medicamento puede provocar niveles altos de colesterol y triglicéridos. Se desconoce el efecto de estos cambios en la salud cardíaca. Consulte con el médico.
- Controle los análisis de sangre de su hijo y otras pruebas de laboratorio según le haya indicado el médico.
- Se han observado coágulos de sangre con este medicamento. Informe al médico si alguna vez su hijo tuvo un coágulo de sangre.
- Si el paciente es un niño, use este medicamento con

cuidado. El riesgo de sufrir algunos efectos secundarios puede ser mayor en los niños.

Si su hijo es sexualmente activo o puede serlo:

- Asegúrese de que su hija no esté tomando anticonceptivos orales de sólo progestina (mini píldora). Es posible que no funcionen bien. Consulte con su médico.
- Si su hija tiene ausencia de un periodo menstrual, tiene relaciones sexuales sin protección o piensa que el método anticonceptivo no ha funcionado, consulte con el médico de inmediato.

¿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 hemorragia como vomitar o toser sangre, vómito que parece café molido, sangre en la orina, heces negras, rojas o alquitranadas, sangrado de las encías, sangrado vaginal anormal, moretones sin causa o que se agrandan, o sangrado que no puede detener.
- 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 problemas pulmonares o para respirar como la falta de aire u otro problema respiratorio, tos o fiebre.
- Signos de presión arterial alta o baja como dolores de cabeza o mareos muy graves, desmayos o cambios en la visión.
- Debilidad de 1 lado del cuerpo, dificultad para pensar o hablar, modificaciones en el equilibrio, caída de un lado de la cara o visión borrosa.
- Cambio en la vista.
- Cambios en la audición.

- Pérdida auditiva.
- Hinchazón del vientre.
- Pulso que no se siente normal.
- Sensación de ardor, adormecimiento u hormigueo fuera de lo común.
- Depresión u otros cambios de humor.
- Falta de aire, mucho aumento peso, inflamación en los brazos o piernas.
- Confusión.
- Alucinaciones (ver o escuchar cosas que no están allí).
- Piel pálida.
- Llame al médico de inmediato si su hijo tiene signos de un coágulo de sangre como dolor o presión de pecho, tos con sangre, falta de aire, hinchazón, calor, entumecimiento, cambio de color o dolor en una pierna o un brazo; o problemas para hablar o para tragar.
- Se ha producido aumento de la presión cerebral con el uso de este medicamento. Esto puede provocar la pérdida prolongada de la vista y, en ocasiones, la muerte. Llame a su médico de inmediato si su hijo tiene dolor de cabeza muy fuerte, mareos, malestar estomacal o vómito o convulsiones. Comuníquese con el médico de inmediato si su hijo presenta cambios en la

fuerza, que es mayor de 1 lado que del otro, dificultades para hablar o pensar, cambios en el equilibrio o visión borrosa u otros cambios en la vista.

¿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:

- Pérdida del pelo.
- Acaloramiento.
- Dolor de cabeza.
- Dolor de estómago.
- Dolor óseo, muscular o lateral.
- Irritación cutánea.
- Se siente mareado, cansado o débil.
- Boca, ojos, piel o labios secos.
- Sudoración excesiva.
- Irritación bucal o úlceras bucales.
- Ansiedad.
- Problemas para dormir.

- Dolor de oídos.
- Aumento o pérdida de peso.
- Disminución del apetito.
- Escalofríos.
- Signos de un resfrío común.
- Es común tener estreñimiento, diarrea, vómitos y malestar estomacal mientras toma este medicamento. Si se presentan estos efectos secundarios, consulte con su médico sobre la manera de reducirlos. Llame a su médico de inmediato si alguno de estos efectos le molesta, no mejora o es grave.

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.

- Administre este medicamento con una de las comidas.
- Procure que su hijo trague el medicamento entero. No permita que su hijo lo mastique, triture, abra o disuelva.
- Si su hijo no puede tragar la cápsula entera, consulte con el médico.
- Si el niño vomita después de tomar este medicamento, no repita 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.

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

- Administre la dosis que olvidó lo antes posible.
- Si faltan menos de 10 horas para la próxima dosis de su hijo o hija, saltee la dosis omitida y continúe con el horario habitual.
- 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.
- 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

2024-10-01

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.

Tretinoin (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