EDUCACIÓN PARA PACIENTES Y CUIDADORES

Temozolomide

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.

Temodar

Nombres comerciales: Canadá

ACH-Temozolomide; JAMP-Temozolomide; TARO-Temozolomide; Temodal; Teva-Temozolomide

¿Para qué se utiliza este medicamento?

- Este medicamento se utiliza para tratar el cáncer cerebral.
- Se le puede recetar este medicamento al niño por otras razones. Consulte al médico.

¿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 es alérgico a la dacarbazina.
- Si su hijo tiene un recuento bajo de plaquetas o un recuento bajo de glóbulos blancos.

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.
- Controle los análisis de sangre de su hijo y otras pruebas de laboratorio según le haya indicado el médico.
- 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.
- Si su hijo tiene malestar estomacal, diarrea, vómitos o disminución del apetito, consulte con el médico. Puede haber maneras de disminuir estos efectos secundarios.
- Este medicamento ha causado un recuento bajo de glóbulos. Si los recuentos disminuyen demasiado, esto puede provocar problemas de hemorragia, infecciones o anemia. En ocasiones, han provocado hospitalizaciones o transfusiones de sangre. Los recuentos bajos graves de células sanguíneas pueden ser mortales. Consulte al médico si tiene alguna pregunta.
- Es posible que el niño tenga mayor riesgo de presentar infecciones. Haga

que el niño se lave las manos con frecuencia. Evite las multitudes y a personas con infecciones, resfriados o gripe.

- Es posible que el niño sangre más fácilmente. Asegúrese de que su hijo tenga cuidado y evite lesionarse. Asegúrese de que su hijo tenga un cepillo de dientes suave.
- Se han presentado problemas muy grave de médula ósea y un segundo cáncer con el uso de este medicamento. Consulte al médico.
- Si su hija está en edad fértil, deberá realizarse una prueba de embarazo antes de comenzar a recibir este medicamento, para asegurarse de que no esté embarazada.
- Asegúrese de que su hijo no done semen mientras tome este medicamento y durante 3 meses luego de tomar la última dosis.
- Este medicamento puede afectar la fertilidad del hombre. Consulte al médico.

Si su hijo es sexualmente activo o puede serlo:

- Este medicamento puede dañar al feto si su hija lo toma durante el embarazo.
- Si su hija puede quedar embarazada, debe usar un método anticonceptivo mientras tome este medicamento y durante 6 meses después de la última dosis. Si su hija queda embarazada, llame al médico de inmediato.
- Si la pareja sexual de su hijo puede quedar embarazada, debe usar un método anticonceptivo mientras toma este medicamento. También deberán usar métodos anticonceptivos durante 3 meses después de la última dosis, a menos que se le haya indicado lo contrario. Asegúrese de saber durante cuánto tiempo se deben usar los anticonceptivos. Si la pareja de su hijo queda embarazada, llame al 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:

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.
- Hematoma o hemorragia sin motivo aparente.
- Falta de aire, mucho aumento peso, inflamación en los brazos o piernas.
- 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.
- Confusión.
- Cambios de humor.
- Dificultad para tragar.
- No puede controlar la vejiga.
- Problemas o pérdida de la memoria.
- Sensación de ardor, adormecimiento u hormigueo fuera de lo común.
- Convulsiones.
- Cambio en la vista.
- Pequeñas manchas rojas en la piel.
- Dolor de pecho.

- Se produjeron casos graves y, en ocasiones, mortales, de problemas hepáticos con este medicamento. Llame al médico de su hijo de inmediato si su hijo presenta 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.

Inyección:

- Dolor, enrojecimiento u otra reacción cuando se administra 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:

- Pérdida del pelo.
- Dolor de cabeza.
- Sentirse mareado, soñoliento, cansado o débil.
- Estreñimiento, diarrea, dolor estomacal, malestar estomacal, vómitos o disminución del apetito.
- Problemas para dormir.
- Dolor de espalda, muscular o articular.
- Piel seca.
- Cambios en la capacidad de percibir sabores.
- Aumento de peso.
- Signos de un resfrío común.
- Irritación bucal o úlceras bucales.

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.

Cápsulas:

- Administre este medicamento aproximadamente a la misma hora del día.
- Administre este medicamento con o sin alimentos, pero siempre de la misma manera. Se debe administrar siempre con alimentos o siempre en ayunas.
- Administrar este medicamento en ayunas puede ayudar a evitar el malestar estomacal. Administrar este medicamento antes de ir a dormir también puede ayudar. Consulte con el médico de su hijo.
- Se pueden administrar otros medicamentos junto con este para evitar los efectos secundarios.
- Procure que su hijo trague el medicamento entero. No permita que su hijo lo mastique, triture, abra o disuelva.
- Administre este medicamento con un vaso de agua completo.
- 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.
- La dosis que su hijo recibe puede estar compuesta de 2 o más concentraciones diferentes y distintos colores de cápsula.
- Si el niño vomita después de tomar este medicamento, no repita la dosis.
- Deberá tener especial cuidado al manipular este medicamento. Consulte a su médico o farmacéutico para ver cómo manipular este medicamento.
- Utilice guantes mientras toca este medicamento.
- Si la cápsula está abierta o rota, no toque el contenido. No inhale el

contenido de la cápsula. Si los contenidos se tocan o entran en los ojos, lávese las manos o los ojos de inmediato.

Inyección:

- Este medicamento se administra como una infusión en una vena por un periodo de tiempo.

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

- Llame al médico de su hijo para obtener instrucciones.

¿Cómo almaceno o descarto este medicamento?

Cápsulas:

- Almacenar a temperatura ambiente 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 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

2026-04-28

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.

Temozolomide - 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