

## EDUCACIÓN PARA PACIENTES Y CUIDADORES

# Selpercatinib

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.**

Retevmo

### **Nombres comerciales: Canadá**

Retevmo

### **¿Para qué se utiliza este medicamento?**

- Se utiliza para tratar el cáncer.

### **¿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 el niño tiene presión alta.

- Si el niño tiene alguno de los trastornos siguientes: niveles bajos de calcio, magnesio o potasio.
- Si su hijo toma cualquier medicamento (ya sea uno recetado o de venta libre, productos naturales o vitaminas) que no deba tomarse junto con este medicamento, como ciertos medicamentos que se utilizan para tratar el VIH, infecciones, convulsiones y otros. Hay muchos medicamentos que no se deben tomar con este.

### **Si su hija está amamantando a un bebé:**

- Asegúrese de que su hija no amamante a un bebé mientras tome este medicamento. Su hija también deberá evitar amamantar a un bebé durante 1 semana después de la última dosis, a menos que se le haya indicado lo contrario. Asegúrese de saber durante cuánto tiempo su hija debe evitar amamantar.

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.
- Se han presentado casos de presión arterial alta con este medicamento. Controle la presión arterial de su hijo según le haya indicado el médico.
- Este medicamento puede afectar el modo en que cicatrizan las heridas. Si su hijo se somete a una cirugía, es posible que deba dejar de administrarle este medicamento antes de la cirugía. Comience a administrarlo nuevamente después de la cirugía según le indique el médico. Llame al médico de inmediato si su hijo tiene una herida que no cicatriza o cualquier otro problema con una herida.
- Si su hijo tiene alto contenido de azúcar en sangre

(diabetes), consulte con el médico. Se han presentado casos de niveles altos y bajos de azúcar en la sangre con este medicamento.

- Controle la glucemia de su hijo según las indicaciones del médico.
- Es posible que su hijo sangre más fácilmente. Asegúrese de que su hijo tenga cuidado y evite lesionarse. Asegúrese de que su hijo tenga un cepillo de dientes suave. En muy pocas ocasiones, algunos problemas de hemorragia resultaron mortales.
- 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.
- Este medicamento ha provocado casos de colesterol alto. Si tiene preguntas, consulte al médico.
- Este medicamento puede afectar la fertilidad. Los problemas de fertilidad pueden derivar en incapacidad para poder quedar embarazada o ser padre de un niño. Si su hija planea quedar embarazada o su hijo planea ser padre, consulte con su médico antes de que su hijo/a use este medicamento.
- 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.

### **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 toma este medicamento. Su hija también deberá usar métodos anticonceptivos durante 1 semana después de la última dosis, a menos que se le haya indicado lo contrario. Asegúrese de saber durante cuánto tiempo su hija necesita usar los anticonceptivos. 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 deberá usar métodos anticonceptivos durante 1 semana 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:

- 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 una reacción cutánea grave (síndrome de Stevens-Johnson), como enrojecimiento, hinchazón, ampollas o descamación en la piel (con o sin fiebre); enrojecimiento o irritación en los ojos; o heridas en la boca, la garganta, la nariz o los ojos.
- 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.
- Signos de alta presión como dolores de cabeza o mareos muy graves, desmayos o cambios en la visión.

- 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.
- 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.
- Signos de niveles tiroideos bajos como estreñimiento, problemas para manejar el frío, problemas de memoria, cambios de estado de ánimo o una sensación de ardor, adormecimiento u hormigueo que no es normal.
- Síntomas de altos o bajos niveles de azúcar en la sangre, tales como aliento con olor a fruta, respiración acelerada, ritmo cardíaco acelerado, confusión, somnolencia, debilidad, enrojecimiento de la piel, migrañas, sed o hambre inusuales, orina más frecuente, temblores o sudor.
- 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.

- Fiebre.
- Dolor en los músculos o las articulaciones.
- Inflamación.
- Incapacidad de conseguir o mantener una erección.
- Dolor de pecho.
- Este medicamento puede generar un tipo de ritmo cardíaco que no es normal (intervalo QT prolongado). Llame al médico de inmediato si su hijo tiene latidos cardíacos acelerados o que no parecen normales o si se desmaya.
- Este medicamento ha causado un recuento bajo de glóbulos blancos. Esto puede generar un riesgo mayor de contraer una infección. Comuníquese con el médico de su hijo de inmediato si el niño tiene signos de infección como fiebre, escalofríos o dolor de garganta.
- Este medicamento ha provocado problemas pulmonares graves. En pocas ocasiones, esto ocasionó la muerte. Llame de inmediato al médico si su hijo muestra signos de problemas pulmonares, como la falta de aire u otros problemas para respirar, tos o fiebre.
- Este medicamento puede causar un problema grave, a veces hasta mortal, llamado síndrome de lisis tumoral (SLT). Llame al médico de su hijo de inmediato si tiene un latidos acelerados o latidos que no parecen

normales, desmayos, problemas al orinar, debilidad muscular o calambres, malestar estomacal, vómitos, diarrea o si no puede comer o se siente perezoso.

- Dos niños que tomaban este medicamento tuvieron un problema óseo en la cadera (desplazamiento de la placa de crecimiento). Llame al médico de inmediato si su hijo tiene dolor en la cadera o la rodilla, o cojea.

### **¿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:

- Boca seca.
- Irritación bucal o úlceras bucales.
- Se siente cansado o débil.
- Dolor de cabeza.
- Aumento de peso.
- Dolor de estómago.
- Es común tener estreñimiento, diarrea, vómitos, malestar estomacal y disminución del apetito mientras toma este medicamento. Si esto sucede, consulte con el

médico sobre la manera de reducir estos efectos secundarios. Llame al médico de inmediato si cualquiera de estos efectos molesta a su hijo, no mejora o es grave.

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 o sin alimentos.
- El niño debe tragarla entera. Anime al niño a no masticar o triturarla.
- Si su hijo no puede tragar el medicamento entero, consulte con el médico.
- Las personas que tienen sondas de alimentación pueden utilizar este medicamento. Solo los comprimidos de 40 mg pueden utilizarse con una sonda de alimentación. Utilice este medicamento según se le ha indicado. Enjuague la sonda de alimentación luego de administrar este medicamento.
- Si su hijo está tomando dexlansoprazol, esomeprazol, lansoprazol, omeprazol, pantoprazol o rabeprazol, adminístrele este medicamento con alimentos.

- No administre cimetidina, famotidina, nizatidina ni ranitidina al mismo tiempo que este medicamento. Administre este medicamento al menos 2 horas antes o 10 horas después de que el niño tome dichos medicamentos.
- No administre a su hijo medicamentos amortiguados o antiácidos que contengan aluminio, magnesio, calcio o simeticona dentro de las 2 horas antes o 2 horas después de administrar 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.
- Asegúrese de que su hijo beba mucho líquido sin cafeína, a menos que el médico indique lo contrario.
- Si el niño vomita después de tomar este medicamento, no repita la dosis.

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

- Administre la dosis que olvidó lo antes posible.
- Si faltan menos de 6 horas para la dosis siguiente, omita la dosis faltante 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 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**

2025-12-19

### **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](http://www.mskcc.org/pe) y busque en nuestra biblioteca virtual.

Selpercatinib - 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