Memorial Sloan Kettering Cancer Center

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 a mi médico ANTES de tomar este medicamento?

- Si 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.
- Si tiene presión arterial alta.

- Si tiene alguno de los problemas de salud siguientes: niveles bajos de calcio, niveles bajos de magnesio o niveles bajos de potasio.
- Si 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 está amamantando. No amamante mientras toma este medicamento. También deberá evitar amamantar durante 1 semana después de la última dosis, a menos que se le haya indicado lo contrario. Asegúrese de saber durante cuánto tiempo debe evitar amamantar.

Esta no es una lista de todos los medicamentos o trastornos que pueden interactuar con este medicamento.

Informe a su médico y farmacéutico acerca de todos los medicamentos que tome (sean estos recetados o de venta libre, productos naturales, vitaminas) y los trastornos que tenga. Debe verificar que sea seguro para usted tomar este medicamento junto con todos sus otros medicamentos y trastornos. No empiece, detenga ni modifique la dosis de ningún medicamento sin consultar antes al médico.

¿Qué debo saber o hacer mientras tomo este

medicamento?

- Avise a todos sus proveedores de atención médica que toma este medicamento. Esto incluye a los médicos, enfermeras, farmacéuticos y dentistas.
- Controle sus análisis de sangre y otras pruebas de laboratorio según le haya indicado el médico.
- Se han presentado casos de presión arterial alta con este medicamento. Verifique su presión arterial según le haya indicado el médico.
- Este medicamento puede afectar el modo en que cicatrizan las heridas. Si necesita una cirugía, es posible que deba suspender este medicamento antes de la cirugía. Comience a tomarlo nuevamente después de la cirugía como le haya indicado el médico. Llame a su médico de inmediato si tiene una herida que no cicatriza o cualquier otro problema con una herida.
- Si usted tiene alto contenido de azúcar en sangre (diabetes), consulte con su médico. Se han presentado casos de niveles altos y bajos de azúcar en la sangre con este medicamento.
- Vigile el azúcar de su sangre según las indicaciones del médico.
- Tal vez sangre con mayor facilidad. Tenga cuidado y evite lesionarse. Use un cepillo de dientes suave y una

afeitadora eléctrica. En muy pocas ocasiones, los problemas de hemorragia resultaron mortales.

- Es posible que tenga más probabilidades de contraer una infección. Lávese las manos con frecuencia. Manténgase alejado de personas que tengan infecciones, resfríos 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 planea quedar embarazada o engendrar un hijo, consulte con su médico antes de usar este medicamento.
- Este medicamento puede causar daño al feto. Antes de comenzar el tratamiento con este medicamento, se realizará una prueba de embarazo para demostrar que NO está embarazada.
- Si puede quedar embarazada, use 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 debe usar los anticonceptivos. Si queda

embarazada, llame al médico de inmediato.

- Si su pareja sexual puede quedar embarazada, use 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 debe usar los anticonceptivos. Si su pareja queda embarazada, llame al médico de inmediato.

¿Cuáles son los efectos secundarios por los que debo llamar a mi médico de inmediato?

ADVERTENCIA/PRECAUCIÓN: A pesar de que es muy poco frecuente, algunas personas pueden sufrir efectos secundarios muy graves, que causen incluso la muerte, al tomar un medicamento. Si presenta alguno de los siguientes signos o síntomas que puedan estar relacionados con un efecto secundario muy grave, infórmelo a su médico o busque asistencia médica de inmediato:

Para todos los pacientes que toman este medicamento:

- 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 cardiaco que no es normal (intervalo QT prolongado). Comuníquese con su médico de inmediato si tiene una frecuencia cardíaca acelerada, una frecuencia cardíaca que no es normal o desmayos.

- Este medicamento ha causado un recuento bajo de glóbulos blancos. Esto puede generar un riesgo mayor de contraer una infección. Llame a su médico de inmediato si 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 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). Comuníquese con su médico de inmediato si tiene un latido acelerado o un latido que no se siente normal, desmayos, problemas al orinar, debilidad muscular o calambres, malestar estomacal, vómitos, diarrea o si no puede comer o se siente perezoso.

Niños:

- 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 tienen ningún efecto secundario o tienen solamente efectos secundarios menores. Llame a su médico o busque asistencia médica si 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 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. Llame al médico para que lo aconseje acerca de los efectos secundarios.

Puede informar los efectos secundarios al organismo de salud de su país.

Puede informar sobre los efectos secundarios a la FDA al 1-800-332-1088. También puede informar sobre los efectos secundarios en https://www.fda.gov/medwatch.

¿Cómo se toma mejor este medicamento?
Tome este medicamento según las indicaciones de su médico. Lea toda la información que se le brinde. Siga todas las instrucciones con atención.

- Tome este medicamento con o sin comida.
- Trague entera. No muerda o triture.
- Si no puede tragar este medicamento entero, consulte con su 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 está tomando dexlansoprazol, esomeprazol, lansoprazol, omeprazol, pantoprazol o rabeprazol, tome este medicamento con alimentos.
- No tome cimetidina, famotidina, nizatidina, o ranitidina al mismo tiempo que este medicamento. Tome este medicamento al menos 2 horas antes o 10 horas después

de tomar dichos medicamentos.

- No tome medicamentos amortiguados o antiácidos que contengan aluminio, magnesio, calcio o simeticona dentro de las 2 horas antes o 2 horas después de tomar este medicamento.
- Siga tomando este medicamento según se lo indique el médico u otro proveedor de atención médica, aun si se siente bien.
- Beba mucho líquido que no contenga cafeína, a menos que el médico le indique no beber mucho líquido.
- No repita la dosis si vomita luego de tomarla. Tome la próxima dosis a la hora normal.

¿Qué debo hacer si no tomo una dosis?

- Tome la dosis que se saltó lo antes posible.
- Si faltan menos de 6 horas para la dosis siguiente, omita la dosis faltante y continúe con el horario habitual.
- No tome dos dosis al mismo tiempo ni tome 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 sus síntomas o trastornos no mejoran o si empeoran, llame al médico.
- No comparta su medicamento con otras personas ni tome 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 su médico, enfermera, farmacéutico u otro proveedor de atención médica.
- Algunos medicamentos pueden tener otro folleto informativo para el paciente. Consulte al farmacéutico. Si tiene alguna pregunta sobre este medicamento, hable con su médico, 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
2026-08-03

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.

Todos los derechos son propiedad y se reservan a favor de Memorial Sloan Kettering Cancer Center