



EDUCACIÓN PARA PACIENTES Y CUIDADORES

Iohexol

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.

Omnipaque

Nombres comerciales: Canadá

Omnipaque; Omnipaque 240; Omnipaque 300

Advertencia

- Algunos productos no deben aplicarse en la columna vertebral. Han ocurrido problemas de salud muy graves y a veces mortales cuando se aplican estos productos en la columna vertebral. Estos incluyen coma, ataque cardíaco, insuficiencia renal, parálisis, convulsiones, alta temperatura corporal, un problema muscular llamado rabdomiólisis o problemas del cerebro como hemorragia o hinchazón. Consulte al médico.

¿Para qué se utiliza este medicamento?

- Se usa antes de una tomografía computarizada u otra prueba.

¿Qué necesito decirle a mi médico ANTES de tomar este medicamento?

Todas las presentaciones:

- 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 está deshidratado, no se alimentó bien, o consumió un laxante o diurético antes de la administración de este medicamento.
- Si presentó una reacción cutánea con este u otro medicamento similar anteriormente.
- Si toma metformin.

Inyección (si se administra en la columna vertebral):

- Si tiene una infección.
- Si consume algún medicamento que pueda aumentar la probabilidad de presentar convulsiones o si consumió alguno durante las últimas 48 horas. Existen muchos medicamentos que pueden provocar esto. Consulte con su médico o farmacéutico si no está seguro.

Inyección (si se administra en una arteria o una vena):

- Si no puede pasar la orina.

Si se utilizó antes de someterse a radiografía del útero y trompas de Falopio:

- Si está teniendo su período menstrual, tiene una infección genital, o tiene o puede tener un crecimiento en el tracto reproductivo.
- Si se ha sometido a un tipo de remoción de tejidos (curetaje) o a un tipo de biopsia del cuello uterino (conización) en los últimos 30 días.
- Si ha interrumpido un embarazo en los últimos 6 meses.
- Si está o podría estar embarazada. No tome este medicamento si está embarazada.

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?

Todas las presentaciones:

- Avise a todos sus proveedores de atención médica que toma este medicamento. Esto incluye a los médicos, enfermeras, farmacéuticos y dentistas.
- Es posible que se necesite controlar sus análisis de sangre. Consulte al médico.
- Este medicamento puede afectar ciertas pruebas de laboratorio. Avise a todos sus proveedores de atención médica y bioquímicos que toma este medicamento.
- Llame al médico de inmediato si presenta síntomas de problemas renales como incapacidad de orinar, cambios en la cantidad de orina, sangre en la orina, orina marrón o espumosa, falta de aire o tos, o rostro, pies o manos hinchadas.
- Si tiene 65 años o más, use este medicamento con cuidado. Puede provocarle más efectos secundarios.
- Si el paciente es un niño, use este medicamento con cuidado. El riesgo de sufrir efectos secundarios puede ser mayor en algunos los niños.
- Informe a su médico si está embarazada, tiene intención de embarazarse o está amamantando. Tendrá que hablar acerca de los riesgos y beneficios para usted y el bebé.

Inyección (si se administra en una arteria o una vena):

- Se ha observado una función tiroidea baja en menores de 3 años luego de

utilizar medicamentos como este. La función tiroidea baja en los primeros años de vida puede afectar al desarrollo del niño. Si el paciente es un niño, es posible que se deba controlar la función tiroidea del niño durante algún tiempo después de la inyección. Consulte con el médico si tiene alguna pregunta.

- En muy raras ocasiones, este medicamento ha provocado problemas cardíacos mortales o potencialmente mortales. Estos incluyen presión arterial baja y ataque cardíaco. Consulte al médico.
- Se han producido problemas de salud como coágulos de sangre con este medicamento cuando se administró junto con algunos procedimientos. En ocasiones, los coágulos de sangre pueden ocasionar ataque cardíaco y accidente cerebrovascular, que pueden ser mortales. Consulte con el médico si tiene alguna pregunta.

Inyección (si se administra en la columna vertebral):

- Este medicamento puede aumentar las probabilidades de tener convulsiones en algunas personas, incluso en aquellas que ya han tenido convulsiones anteriormente. Hable con su médico para saber si posee un riesgo mayor de tener convulsiones durante la administración de este medicamento.

¿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:

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. En muy pocas ocasiones, algunas reacciones alérgicas han puesto en riesgo la vida.

- Signos de problemas de tiroides como cambios en el peso, sensación de nervios y excitación, sensación de intranquilidad, sensación de debilidad, debilitamiento del cabello, depresión, hinchazón en el ojo o cuello, incapacidad para concentrarse, problemas con el calor o el frío, cambios en el período menstrual, temblores o sudoración.

Inyección:

- Dolor o presión en el pecho o latidos cardíaco acelerados o anormales.
- 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.
- Mareos o desmayos graves.
- Falta de aire, mucho aumento peso, inflamación en los brazos o piernas.
- Inflamación, calor, entumecimiento, cambio de color o dolor en una pierna o un brazo.
- Convulsiones.
- Cambio en la vista.
- Este medicamento puede causar daño en los tejidos si se filtra medicamento de la vena. Informe a la enfermera si tiene enrojecimiento, ardor, dolor, inflamación, ampollas, llagas en la piel o pérdida de líquido en el sitio donde se colocó el medicamento.
- Pueden producirse reacciones cutáneas graves desde una hora hasta varias semanas después de recibir este medicamento. Estas incluyen el síndrome de Stevens-Johnson (SJS), la necrólisis epidérmica tóxica (TEN) y otras reacciones graves. A veces, los órganos del cuerpo también pueden verse afectados. Estas reacciones pueden ser mortales. Busque ayuda médica de inmediato si presenta signos como piel roja, hinchada, con ampollas o descamación; ojos rojos o irritados; llagas en la boca, garganta, nariz, ojos, genitales o cualquier zona de la piel; fiebre; escalofríos; dolores corporales;

falta de aire; o inflamación de los ganglios.

Inyección (si se administra en la columna vertebral):

- Sensación de ardor, adormecimiento u hormigueo fuera de lo común.

Líquido:

- Inflamación.

¿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:

Todas las presentaciones:

- Náusea o vómito.
- Dolor de cabeza.

Inyección (si se administra en una arteria o una vena):

- Mareos.
- Sensación de calor.
- Cambios en la capacidad de percibir sabores.

Inyección (si se administra en la columna vertebral):

- Mareos.
- Dolor de espalda.
- Dolor de cuello.
- Rigidez del cuello.

Líquido:

- Dolor estomacal o diarrea.
- Gases.

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.

Todas las presentaciones:

- Deberá estar seguro de no estar deshidratado antes de administrarse este medicamento. Consulte con el médico para averiguar si necesita beber más líquido antes de administrarse este medicamento.
- Beba mucho líquido que no contenga cafeína después de tomar este medicamento, a menos que el médico le indique no beber mucho líquido.

Inyección:

- El médico le administrará este medicamento.
- Se pueden administrar otros medicamentos antes de este para evitar los efectos secundarios.

Líquido:

- Este medicamento puede administrarse por boca o por el recto.

¿Qué debo hacer si no tomo una dosis?

Líquido:

- Llame al médico para obtener instrucciones.

Inyección:

- Este medicamento se administrará en un establecimiento de salud.

¿Cómo almaceno o descarto este medicamento?

Líquido:

- Si necesita almacenar este medicamento en casa, hable con su médico, enfermera o farmacéutico sobre cómo hacerlo.

Inyección:

- La inyección se le administrará en un establecimiento de salud. No almacenará este medicamento en su casa.

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.
- 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.
- 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

2024-10-04

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.

Iohexol - Last updated on December 12, 2022

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

Última actualización

Diciembre 12, 2022

Learn about our [Health Information Policy](#).