Memorial Sloan Kettering Cancer Center

EDUCACIÓN PARA PACIENTES Y CUIDADORES

Sodium Iodide I131

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.

Hicon

Nombres comerciales: Canadá

Draximage

¿Para qué se utiliza este medicamento?

- Este medicamento se utiliza para tratar la glándula de tiroides hiperactiva.
- Se utiliza para tratar algunos tipos de cáncer de tiroides.
- Este medicamento se utiliza para evaluar problemas de tiroides.
- Se le puede recetar este medicamento por otras razones. Consulte son su médico.

¿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 cualquiera de los siguientes problemas de salud: diarrea o vómitos.
- Si está tomando carbimazol, metimazol o propiltiouracilo o ha tomado alguno de estos en los 3 días anteriores a tomar este medicamento.

- Si está o podría estar embarazada. No tome este medicamento si está embarazada.
- Si está amamantando. No tome este medicamento si está amamantando.

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.
- Siga el plan de alimentación según las recomendaciones de su médico.
- Ciertos medicamentos y alimentos deben evitarse durante algún tiempo antes de tomar este medicamento. Asegúrese de saber qué medicamentos y alimentos debe evitar. Si tiene alguna pregunta, hable con su médico.
- Siga las indicaciones del médico luego de salir del hospital para no exponer a terceros a este medicamento.
- Se pueden administrar otros medicamentos antes de este para evitar los efectos secundarios.
- Este medicamento es radioactivo. Los medicamentos radiactivos como éste pueden aumentar el riesgo de cáncer. Deberá seguir las indicaciones del médico para disminuir la exposición a este medicamento. Consulte con el

médico si tiene alguna pregunta.

- Se presentaron problemas de salud ocasionados por la radiación con este medicamento. Algunas veces, estos problemas han sido mortales. Consulte con el médico.
- Si es alérgico a los sulfitos, consulte al proveedor de salud médica. Algunos productos contienen sulfitos.
- unos días después del inicio del tratamiento puede presentar sensibilidad o inflamación en el cuello, dolor con inflamación, dolor de garganta y tos. Consulte con su médico si estos síntomas le molestan o no desaparecen.
- Orine con frecuencia. Es importante que vacíe la vejiga con frecuencia. El beber mucho líquido le ayudará.
- Use el inodoro en lugar del urinario (mingitorio).
- Utilice siempre el mismo inodoro cada vez que vaya al baño en su casa. Siéntese en el inodoro para orinar para evitar así que la orina salpique. Tire de la cadena varias veces después de cada uso.
- Lávese las manos después de usar el inodoro.
- Limpie inmediatamente salpicaduras de orina, heces o sangre. Evite el contacto directo.
- Si cae orina, heces o sangre sobre su ropa, lave la ropa en forma individual.
- Este medicamento puede afectar el esperma. Esto puede afectar la esterilidad del hombre. Consulte con el médico.
- Este medicamento puede causar problemas de fertilidad. Esto puede afectar la capacidad de tener hijos. Consulte con el médico.
- 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, debe usar un método anticonceptivo al menos durante 6 semanas después de su última dosis de este medicamento a menos que le indiquen 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, debe usar un método anticonceptivo al menos durante 6 semanas después de su última dosis de este medicamento a menos que le indiquen 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:

- 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.
- Síntomas de problemas nuevos o peores de tiroides como cambios en el peso sin proponérselo, sensación de nervios e irritación, sensación de intranquilidad, sensación de debilidad intensa, debilitamiento del cabello, depresión, hinchazón en el cuello, incapacidad para concentrarse, incapacidad para soportar el calor o el frío, cambios menstruales, temblores o sudoración.
- Dolor o presión en el pecho, o pulso acelerado.
- Mareos.
- Falta de aire.
- Fiebre, escalofríos o dolor de garganta, cualquier hematoma o hemorragia inexplicable, o sensación de cansancio o debilidad.
- Dolor en la boca.

- 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:

- Diarrea, malestar estomacal o vómitos.
- Boca seca.
- Ojos secos.
- Más lágrimas.

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 únicamente por la boca.
- No coma por lo menos 2 horas antes o 2 horas después de tomar este medicamento.
- Beba mucho líquido sin cafeína antes, durante y después de usar este medicamento a menos que su médico le indique beber menos líquido.

¿Qué debo hacer si no tomo una dosis?

- Llame al médico para obtener instrucciones.

¿Cómo almaceno o descarto este medicamento?

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

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

2025-04-03

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.

Sodium Iodide I131 - Last updated on December 12, 2022
Todos los derechos son propiedad y se reservan a favor de Memorial Sloan Kettering Cancer Center