Memorial Sloan Kettering Cancer Center

EDUCACIÓN PARA PACIENTES Y CUIDADORES

Doxycycline

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.

Acticlate [DSC]; Avidoxy; Doryx; Doryx MPC; Doxy 100; Lymepak [DSC]; Mondoxyne NL; Oracea; TargaDOX; Vibramycin [DSC]

Nombres comerciales: Canadá

AG-Doxycycline; APO-Doxy; APO-Doxy-Tabs; APO-Doxycycline MR; Apprilon; BIO-Doxycycline; Doxycin; Doxytab; JAMP-Doxycycline; M-Doxycycline; NRA-Doxycycline; PMS-Doxycycline; PRZ-Doxycycline; TEVA-Doxycycline

¿Para qué se utiliza este medicamento?

- Este medicamento se utiliza para tratar el acné.
- Este medicamento se utiliza para tratar o evitar infecciones bacterianas.
- Este medicamento se utiliza para evitar la malaria.
- Este medicamento se utiliza para tratar la periodontitis en adultos. Se utiliza junto con el raspado y allanamiento de la raíz dental.
- Este medicamento se utiliza para tratar la rosácea.
- 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 toma alguno de los siguientes medicamentos: acitretina, isotretinoína o penicilina.
- Si está amamantando o planea hacerlo. Es posible que deba 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.
- Hágase análisis de sangre si toma este medicamento durante un periodo largo. Hable con su médico.
- Este medicamento puede afectar ciertas pruebas de laboratorio. Avise a todos sus proveedores de atención médica y bioquímicos que toma este medicamento.
- No lo use durante más tiempo que el indicado. Es posible que haya una segunda infección.
- Si es alérgico a los sulfitos, consulte al proveedor de salud médica. Algunos productos contienen sulfitos.

- Este medicamento puede hacer que tenga más predisposición a las quemaduras por exposición al sol. Tenga cuidado si estará expuesto al sol. Informe a su médico si se quema fácilmente al exponerse al sol mientras consuma este medicamento.
- Las pastillas anticonceptivas y otros métodos anticonceptivos a base de hormonas pueden dejar de prevenir el embarazo. Utilice también otro método anticonceptivo, como un condón, mientras toma este medicamento.
- Este medicamento puede cambiar el color de los dientes a marrón amarillo grisáceo si lo toman niños menores de 8 años, o en el bebé nonato si se toma durante algunas partes del embarazo. Si se produce este cambio en el color de los dientes, no desaparecerá. Otros problemas dentales también han sucedido. El crecimiento óseo también puede verse afectado en estas personas que toman este medicamento. Si tiene alguna pregunta, consulte con el médico.
- La mayoría de las veces, este medicamento no es apto para ser utilizado en niños menores de 8 años de edad. Sin embargo, es posible que haya ocasiones en que estos niños necesiten tomar este medicamento. Consulte al médico.
- Se ha presentado cambio del color de los dientes en adultos. Esto regresó a la normalidad luego de suspender este medicamento y de una limpieza de dientes con un dentista. Consulte al médico.
- Este medicamento puede dañar al feto si se toma durante el embarazo. Si está embarazada o queda embarazada mientras toma este medicamento, 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.
- 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.
- Síntomas de un problema en el páncreas (pancreatitis) como dolor estomacal muy fuerte, dolor de espalda muy fuerte o malestar estomacal muy grave o vómitos.
- Dolor o presión en el pecho, o pulso acelerado.
- No puede orinar o notó un cambio en la cantidad de la orina.
- Fiebre, escalofríos o dolor de garganta, cualquier hematoma o hemorragia inexplicable, o sensación de cansancio o debilidad.
- Irritación de la garganta.
- Dificultad para tragar.
- Cambios de humor.
- Dolor en los músculos o las articulaciones.
- Respiración acelerada.
- Acaloramiento.
- Mareos o desmayos graves.
- Cambios en el color de la piel.
- Picazón o flujo vaginal.
- La diarrea es común durante el consumo de antibióticos. En pocas ocasiones, puede ocurrir una forma grave conocida como diarrea asociada con Clostridium difficile (C diff) (DACD). A veces, esto produce un problema en el intestino que puede ocasionar la muerte. La DACD puede ocurrir durante o unos meses después de tomar antibióticos. Consulte al médico de inmediato si presenta dolores estomacales, calambres, o heces muy

blandas, acuosas o con sangre. Consulte al médico antes de tratar la diarrea.

- Se produjo aumento de la presión cerebral con el uso de este medicamento. Por lo general, se normalizará después de suspender el medicamento. A veces, puede ser la causa de la pérdida de la visión y podría no desaparecer incluso después de suspender el medicamento. Llame a su médico de inmediato si tiene dolor de cabeza o problemas de la vista como visión borrosa, visión doble o pérdida de la visión.
- Se pueden producir reacciones cutáneas graves con 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.

¿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.
- Disminución del apetito.

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.

Todos los productos orales:

- Siga tomando este medicamento según se lo indique el médico u otro proveedor de atención médica, aun si se siente bien.
- Es posible que algunos medicamentos se deban tomar con alimentos o con el estómago vacío. Para algunos medicamentos, es lo mismo. Consulte con el farmacéutico sobre cómo tomar este medicamento.
- Es mejor evitar tomar este medicamento con leche, productos lácteos u otros productos con calcio. Puede disminuir la eficacia de este medicamento. Si tiene preguntas, hable con el médico o el farmacéutico.
- Beba mucho líquido que no contenga cafeína, a menos que el médico le indique no beber mucho líquido.
- No tome bismuto (Pepto-Bismol®), calcio, hierro, magnesio, zinc, multivitaminas con minerales, colestipol, colestiramina, didanosina ni antiácidos durante 2 horas luego de tomar este medicamento.

Tabletas y cápsulas:

- Tome este medicamento con un vaso de agua.
- No se acueste luego de tomar este medicamento. Esto ayudará a reducir la probabilidad de irritación de la garganta. Pregúntele al farmacéutico cuánto tiempo debe pasar antes de poder acostarse después de tomar este medicamento.

Tabletas de liberación retardada:

- Trague entera. No muerda o triture.
- La tableta se puede partir si el médico se lo indica.
- Puede espolvorear el contenido de la tableta en salsa de manzanas. Tenga cuidado de romper la tableta sin romper las bolitas. No mastique, rompa ni

dañe el contenido de la tableta.

- No lo mezcle con puré de manzana.
- Si lo mezcla, trague el medicamento mezclado de inmediato. No almacene para utilizar más tarde.

Todos los productos líquidos:

- Mida cuidadosamente las dosis del líquido. Utilice el medidor que viene con este medicamento. Si el medicamento no lo trae, pídale al farmacéutico un dispositivo para medir este medicamento.

Líquido (suspensión):

- Agite bien antes de usar.

Inyección:

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

¿Qué debo hacer si no tomo una dosis?
Todos los productos orales:

- Tome la dosis que se saltó lo antes posible.
- Si ya casi es hora de la dosis siguiente, sáltese la dosis faltante y continúe con el horario habitual.
- No tome dos dosis al mismo tiempo ni tome dosis adicionales.

Inyección:

- Llame al médico para obtener instrucciones.

¿Cómo almaceno o descarto este medicamento?
Todos los productos orales:

- Almacenar a temperatura ambiente protegido de la luz. Mantener en un lugar seco. No conservar en un baño.

- No tome este medicamento si está vencido.
- No tome este medicamento si no se almacenó según las instrucciones.

Líquido (jarabe):

- Tire cualquier porción sin usar del medicamento.

Líquido (suspensión):

- Conserve el líquido (suspensión) a temperatura ambiente. Deseche la porción que no utilice luego de 2 semanas.

Inyección:

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

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 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

2025-04-22

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.

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