Memorial Sloan Kettering Cancer Center

EDUCACIÓN PARA PACIENTES Y CUIDADORES

Diphtheria and Tetanus Toxoids, and Acellular Pertussis Vaccine

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.

Adacel; Boostrix; Daptacel; Infanrix

Nombres comerciales: Canadá

Adacel; Boostrix

¿Para qué se utiliza este medicamento?

- Este medicamento se utiliza para evitar la difteria, el tétanos y la tos ferina.

¿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 convulsiones o cualquier otro problema en el cerebro o el sistema nervioso.
- Si ha padecido de un problema cerebral como un coma, menor nivel de conciencia o convulsiones de causa desconocida a 7 días de haber recibido una vacuna que contiene tos ferina.

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?

Para todos los pacientes que toman este medicamento:

- Avise a todos sus proveedores de atención médica que toma este medicamento. Esto incluye a los médicos, enfermeras, farmacéuticos y dentistas.
- Las vacunas no protegen por completo a todas las personas que las reciben. Si tiene alguna pregunta, consulte al médico.
- Si tiene un sistema inmunitario débil o si consume drogas que debilitan su sistema inmunitario, consulte con su médico. Es posible que esta vacuna no funcione.
- No todas las marcas de vacunas son para niños. Consulte al médico de su hijo.
- 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.

Bebés:

- Tome este medicamento con precaución si su hijo o hija es un lactante nacido prematuramente. Existe la posibilidad de que rara vez su hijo tenga más efectos secundarios.

¿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.
- Confusión.
- Cambio en la vista.
- Convulsiones.
- Sensación de ardor, adormecimiento u hormigueo fuera de lo común.
- Debilidad.
- Dificultad para controlar los movimientos del cuerpo.
- Fiebre alta.
- Pueden producirse mareos intensos o desmayos después de vacunarse o, a veces, antes de hacerlo. Informe a su médico de inmediato si siente mareos.

¿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:

Para todos los pacientes que toman este medicamento:

- Dolor, enrojecimiento o hinchazón donde se aplicó la inyección.
- Dolor de cabeza.
- Se siente cansado o débil.

- Fiebre leve.
- Escalofríos.
- Dolor corporal.
- Diarrea, dolor estomacal, malestar estomacal o vómitos.
- Dolor o inflamación en las articulaciones.
- Glándula inflamada.

Niños pequeños:

- Sensación de irritabilidad.
- Disminución del apetito.
- Somnolencia.
- Llanto anormal.

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.

Informe los efectos secundarios al Sistema de notificación de eventos adversos de vacunas (VAERS) de la FDA/CDC en https://vaers.hhs.gov/reportevent.html o llame al 1-800-822-7967.

¿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.

- Este medicamento se administra en forma de inyección intramuscular.

¿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.

Información adicional

Los Centros de Control y Prevención de Enfermedades (CDC, por su siglas en inglés) producen las hojas informativas sobre vacunas (VIS, por su siglas en inglés). Cada VIS ofrece información pertinente para educar adecuadamente al adulto que recibe la vacuna, o en el caso de menores de edad, a sus padres o

representantes legales acerca de los riesgos y ventajas de cada vacuna. Antes de que el médico vacune a un adulto o niño, el proveedor debe entregar una copia de la VIS correspondiente según lo requiere la Ley Nacional de Lesiones Causadas por Vacunas Infantiles. También hay versiones en distintos idiomas.

https://www.cdc.gov/vaccines/hcp/current-vis/tdap.html

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

2026-05-20

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.

Diphtheria and Tetanus Toxoids, and Acellular Pertussis Vaccine - Last updated on December 12, 2022
Todos los derechos son propiedad y se reservan a favor de Memorial Sloan Kettering Cancer Center