



## EDUCACIÓN PARA PACIENTES Y CUIDADORES

# Budesonide, Glycopyrrolate, and Formoterol

Esta información de Lexicomp® 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.

Breztri Aerosphere

## Nombres comerciales: Canadá

Breztri Aerosphere

## ¿Para qué se utiliza este medicamento?

- Este medicamento se utiliza para tratar la enfermedad pulmonar obstructiva crónica.
- No use este medicamento para el tratamiento de episodios agudos de falta de aire. Use un inhalador de rescate. Consulte con el médico si tiene alguna pregunta.

## ¿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 asma.
- Si usa otro medicamento como este. Si no está seguro, pregúntele al médico

o al farmacéutico.

- Si toma otros medicamentos llamados anticolinérgicos, como ipratropio o oxibutinina. Hable con su médico si no está seguro y desea saber si alguno de sus medicamento es un medicamento anticolinérgico.
- Si el paciente es un/a niño/a. No administre este medicamento a niños.

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.
- Llame al médico de inmediato si sus problemas respiratorios empeoran, si su inhalador de emergencia no surte efecto o si necesita su inhalador de emergencia con más frecuencia.
- Si tiene un nivel de azúcar en sangre alto (diabetes), a veces este medicamento eleva el azúcar en la sangre. Hable con su médico sobre cómo mantener bajo control el azúcar en la sangre.
- Informe a su médico si tiene síntomas de altos niveles de azúcar en la sangre, tales como confusión, somnolencia, sed o hambre inusuales, orina más frecuente, acaloramiento, respiración acelerada o aliento con olor a fruta.
- La posibilidad de contraer neumonía es mayor en las personas con EPOC. Este medicamento puede aumentar la posibilidad de contraer neumonía. Consulte con el médico.

- No tome más cantidad ni utilice este medicamento con una mayor frecuencia que la que le indicaron. Se han informado muertes debido a dosis excesivas de este tipo de medicamento. Consulte al médico.
- Si este medicamento entra en contacto con los ojos, enjuague con agua de inmediato. Llame al médico de inmediato si este medicamento ingresa a los ojos y tiene visión borrosa, un glaucoma que empeoró o dolor en el ojo.
- Los medicamentos de este tipo pueden aumentar las probabilidades de muertes relacionadas con el asma en las personas con asma que no reciban además un esteroide inhalado. Parece que este efecto no se aplica a las personas con EPOC. Consulte con el médico si tiene alguna pregunta.
- Este medicamento no está aprobado para tratar el asma. Hable con su médico.
- 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.
- Si cambia de un esteroide oral a otra forma de esteroide, es posible que se presenten efectos secundarios graves y hasta mortales. Es posible que se presenten síntomas como, por ejemplo, debilidad, sensación de cansancio, vértigo, malestar estomacal, vómitos, problemas para pensar con claridad o hipoglucemia. Llame a su médico de inmediato si tiene cualquiera de estos síntomas. Si tiene una lesión grave, se le practicó una cirugía o tuvo algún tipo de infección, es posible que necesite dosis adicionales de esteroides orales. Estos esteroides adicionales ayudarán a que su cuerpo lidie con estas presiones. Lleve una tarjeta de advertencia que indique que a veces puede necesitar esteroides adicionales.
- La varicela y la rubéola pueden ser muy graves, e incluso mortales, en personas que toman medicamentos con esteroides como este medicamento. Evite estar cerca de personas con varicela o rubéola si no tuvo esos problemas de salud anteriormente. Si estuvo expuesto a la varicela o a la rubéola, hable con su médico.
- Este medicamento puede causar huesos débiles (osteoporosis) con el uso a largo plazo. Hable con su médico para ver si tiene un mayor riesgo de tener

huesos débiles o si tiene preguntas.

- El uso a largo plazo puede aumentar las probabilidades de desarrollar cataratas o glaucoma. Hable con el médico.
- 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.

## **¿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 niveles bajos de potasio tales como dolor o debilidad en los músculos, calambres musculares o pulso que no se siente normal.
- Signos de alta presión como dolores de cabeza o mareos muy graves, desmayos o cambios en la visión.
- Los signos de infección incluyen fiebre, escalofríos, dolor de garganta muy grave, dolor de oídos o senos paranasales, tos, aumento del esputo o cambio en el color del esputo, dolor para orinar, aftas o herida que no cicatriza.
- Síntomas de una glándula suprarrenal débil, como náuseas o vómitos muy fuertes, mareos fuertes o desmayos, debilidad muscular, sensación de cansancio, cambios de humor, disminución del apetito o pérdida de peso.
- Síntomas del síndrome de Cushing como aumento de peso en la parte superior de la espalda o del abdomen, cara redondeada, dolor de cabeza

grave o curación lenta.

- Dolor o presión en el pecho.
- Latidos cardíacos anormales o acelerados.
- Temblores.
- Cambios en la visión, dolor en el ojo o irritación ocular grave.
- Ver halos o colores brillantes alrededor de las luces.
- Ojos irritados.
- Problemas para orinar, dolor al orinar, orinar con un chorro débil o gotas o micción más frecuente.
- Dolor en las articulaciones o en los huesos.
- Enrojecimiento o manchas blancas en la boca o la garganta.
- Depresión.
- Agitación.
- Este medicamento puede provocar problemas para respirar muy graves inmediatamente después de la dosis. A veces, esto podría poner su vida en riesgo. Si tiene problemas respiratorios, respiración que empeora, silbido en el pecho o tos después de usar este medicamento, utilice un inhalador de emergencia y busque ayuda médica de inmediato.

## **¿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:

- Signos de un resfrío común.
- Dolor de espalda.
- Síntomas similares a los de la gripe.
- Espasmo muscular.
- Dolor de los senos paranasales.

- Diarrea.
- Nerviosismo o excitabilidad.
- Ansiedad.
- Problemas para dormir.
- Mareos o dolor de cabeza.
- Ronquera.

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.

- Únicamente para ingresar el aire a los pulmones con un inhalador.
- Prepare la bomba antes de utilizarla por primera vez rociando 4 veces lejos de su cara. Agite bien antes de rociar. Si el inhalador se ha caído o no se ha usado durante más de 7 días, prepare nuevamente rociándolo 2 veces lejos de su cara.
- Agite bien antes de usar.
- Utilice únicamente el dispositivo que viene con el medicamento. No utilice otros dispositivos.
- Vuelva a tapar después de tomar la dosis.
- Enjuáguese la boca luego de cada uso. No trague el agua del enjuague. Escúpala.

- Si usa más de 1 medicamento inhalado, pregúntele al médico cuál debe usar primero.
- Siga las instrucciones que le dieron para limpiar el inhalador. Hágalo cada 7 días como mínimo. Deberá cebarlo de nuevo luego de la limpieza.
- Este inhalador tiene un contador de dosis para registrar las dosis restantes. El puntero se moverá después de cada inhalada. Cuando esté cerca del final de las inhalaciones en su inhalador, el puntero estará en la zona amarilla. Tire el inhalador cuando el puntero esté en “0”, es decir, en la zona roja.
- Siga usando este medicamento según se lo indique el médico u otro proveedor de atención médica, aun si se siente bien.
- Hágase una prueba de densidad ósea según las indicaciones del médico. Consulte al médico.
- Hágase controlar la presión ocular si toma este medicamento durante un período largo. Hable con su médico.
- Si ha estado tomando este medicamento durante varias semanas, consulte al médico antes de suspenderlo. Es posible que deba suspenderlo en forma gradual.

## **¿Qué debo hacer si no tomo una dosis?**

- Tome la dosis que se saltó lo antes posible.
- Si ya casi es hora de la dosis siguiente, sátese 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?**

- Conserve a temperatura ambiente.
- Protéjase del calor y de la luz solar. No perforo ni queme el producto, incluso si parece vacío.
- 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

2023-01-03

## Derechos de autor

© 2026 UpToDate, Inc. y sus licenciantes y/o afiliados. Todos los derechos reservados.

If you have questions or concerns, contact your healthcare provider. A member of your care team will answer Monday through Friday from 9 a.m. to 5 p.m. Outside those hours, you can leave a message or talk with another MSK provider. There is always a doctor or nurse on call. If you're not sure how to reach your healthcare provider, call 212-639-2000.

Para obtener más recursos, visite [www.mskcc.org/pe](http://www.mskcc.org/pe) y busque en nuestra biblioteca virtual.

---

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