Formoterol (Foradil®)

Esta hoja trata sobre la exposición al formoterol en el embarazo y durante la lactancia. Esta información se basa en la literatura publicada disponible. No debe usarse como un sustituto de la atención médica o los consejos de su proveedor de atención de salud.

¿Qué es el formoterol?

El formoterol (también llamado eformoterol) es un medicamento utilizado para tratar el asma y la enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC). Pertenece a una clase de medicamentos llamados agonistas beta2 de acción prolongada (LABA, por sus iniciales en inglés). Los LABA son broncodilatadores. Los broncodilatadores relajan los músculos de los pulmones, facilitando la respiración. El formoterol se toma por inhalación (respirándolo). Algunas marcas de formoterol son Foradil® y Perforomist®.

El formoterol combinado con corticosteroides se vende bajo las marcas Symbicort® y Dulera®.

MotherToBaby tiene una hoja informativa sobre los corticosteroides aquí:
https://mothertobaby.org/es/hojas-informativas/los-corticosteroides-inhalados-icss/

En ocasiones, cuando las mujeres descubren que están embarazadas, piensan en cambiar la forma de tomar sus medicamentos o dejar de tomarlos por completo. Sin embargo, es importante hablar con sus proveedores de atención de salud antes de realizar cambios en la forma en que toma sus medicamentos. Sus proveedores de atención de salud pueden hablar con usted sobre los beneficios de tratar su afección y los riesgos de una enfermedad no tratada durante el embarazo. Cuando el asma no está bien controlado, puede aumentar los riesgos durante el embarazo.
MotherToBaby tiene una hoja informativa sobre el asma en:
https://mothertobaby.org/es/hojas-informativas/asma-embarazo/

Tomo formoterol. ¿Puede hacer que me resulte más difícil quedar embarazada?

No se han realizado estudios para determinar si tomar formoterol podría dificultar el embarazo.

¿Tomar formoterol aumenta la probabilidad de aborto espontáneo?

El aborto espontáneo es común y puede ocurrir en cualquier embarazo por muchas razones diferentes. Se desconoce si el uso de formoterol podría aumentar la probabilidad de aborto espontáneo.

¿Tomar formoterol aumenta la probabilidad de defectos de nacimiento?

Los defectos de nacimiento pueden ocurrir en cualquier embarazo por diferentes razones. De todos los bebés que nacen cada año, aproximadamente 3 de cada 100 (3 %) tendrán un defecto de nacimiento. Analizamos estudios de investigación para intentar comprender si una exposición, como formoterol, podría aumentar la probabilidad de defectos de nacimiento en un embarazo. Los estudios en animales y los informes de casos en humanos no sugieren un mayor riesgo de defectos de nacimiento con el uso de formoterol durante el embarazo.

Un estudio sobre el uso de LABA como grupo informó una mayor probabilidad de defectos cardíacos cuando se utilizaron en el primer trimestre. Sin embargo, no se sabe si la medicación, la enfermedad tratada u otros factores causaron los defectos de nacimiento notificados.

¿Tomar formoterol durante el embarazo aumenta la probabilidad de otros problemas relacionados con el embarazo?

Se desconoce si el formoterol puede aumentar la probabilidad de otros problemas relacionados con el embarazo, como parto prematuro (nacimiento antes de la semana 37) o bajo peso al nacer (pesar menos de 5 libras, 8 onzas [2500 gramos] al nacer). En un informe con 33 mujeres que usaron formoterol durante el embarazo, se informó que 5 bebés nacieron prematuramente. Otro estudio, que comparó 162 embarazos expuestos a formoterol con aquellos expuestos a otros LABA, no encontró diferencias en el peso al nacer, la edad gestacional o la probabilidad de parto prematuro.

Cuando el asma no está bien controlado durante el embarazo, ha estado asociado con tasas más altas de complicaciones del embarazo, como parto prematuro y bajo peso al nacer.

¿Tomar formoterol durante el embarazo afecta el comportamiento futuro o aprendizaje para el niño?

Se desconoce si el formoterol aumenta la probabilidad de que el niño desarrolle problemas de comportamiento o de aprendizaje.

Lactancia materna mientras toma formoterol:

No hay estudios sobre el uso de formoterol durante la lactancia. La información sobre un medicamento similar sugiere que es poco probable que el formoterol inhalado pase a la leche materna en grandes cantidades. Los broncodilatadores inhalados generalmente se consideran aceptables para su uso durante la lactancia. Asegúrese de hablar con su proveedor de atención de salud acerca de todas sus preguntas sobre la lactancia materna.

Si un hombre toma formoterol, ¿podría afectar la fertilidad o aumentar la probabilidad de defectos de nacimiento?

No se han realizado estudios para determinar si el formoterol podría afectar la fertilidad de un hombre (capacidad de embarazar a una mujer) o aumentar las probabilidades de defectos de nacimiento. En general, es poco probable que las exposiciones de los hombres aumenten los riesgos del embarazo. Para obtener más información, lea la hoja informativa de MotherToBaby acerca de exposiciones paternas en https://mothertobaby.org/es/hojas-informativas/exposiciones-paternas/.

Haga clic aquí para acceder a las referencias.

Descargo de responsabilidad: las hojas informativas de MotherToBaby están destinadas a fines de información general y no deben reemplazar los consejos de su proveedor de atención médica. MotherToBaby es un servicio de la Organización sin fines de lucro de Especialistas en Información de Teratología (OTIS). Copyright de OTIS, 1 de junio de 2024.