Voxelotor (Oxbryta®)

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

¿Qué es el voxelotor?

El voxelotor es un medicamento que se ha utilizado para tratar la enfermedad de células falciformes (una enfermedad genética que cambia la forma de los glóbulos rojos). Esta afección puede causar problemas como dolor, infecciones y otras complicaciones de salud. El voxelotor pertenece a una clase de medicamentos llamados inhibidores de la polimerización de la hemoglobina S. Se comercializa con la marca Oxbryta®.

En ocasiones, cuando las mujeres descubren de 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 de tomar sus medicamentos. Sus proveedores de salud pueden hablar con usted sobre los beneficios de tratar su afección y los riesgos de una enfermedad no tratada durante el embarazo.

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

No se sabe si el voxelotor puede hacer difícil lograr el embarazo. Sin embargo, tener la enfermedad de células falciformes podría dificultar el embarazo.

¿Tomar voxelotor aumenta la probabilidad de aborto espontáneo?

El aborto espontáneo es común y puede ocurrir en cualquier embarazo por muchas razones diferentes. No se han realizado estudios para ver si el voxelotor aumenta la posibilidad de aborto espontáneo. La enfermedad de células falciformes podría aumentar la probabilidad de aborto espontáneo.

¿Tomar voxelotor 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 el voxelotor, podría aumentar la probabilidad de defectos de nacimiento en un embarazo.

Los datos de estudios realizados en animales sugieren que no existe una mayor probabilidad de defectos de nacimiento al tomar voxelotor durante el embarazo. No se han realizado estudios en seres humanos.

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

No se han realizado estudios para ver si el voxelotor aumenta la probabilidad de problemas relacionados con el embarazo, como parto prematuro (parto antes de la semana 37) o bajo peso al nacer (que pesa menos de 5 libras, 8 onzas [2500 gramos] al nacer).

Las mujeres con enfermedad de células falciformes pueden tener una mayor probabilidad de parto prematuro, bajo peso al nacer y otras complicaciones del embarazo y sus proveedores de atención médica deben monitorearlas de cerca durante el embarazo.

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

No se han realizado estudios para ver si el voxelotor puede aumentar la posibilidad de problemas de comportamiento o aprendizaje en el niño.

Lactancia materna mientras toma voxelotor:

No existen datos en seres humanos de estudios del uso de voxelotor en la lactancia materna. Debido a la posibilidad

de efectos adversos en un lactante, en la etiqueta del producto se recomienda que las mujeres que amamanten no lo utilicen y esperen hasta 2 semanas después de la última dosis para amamantar. Sin embargo, el beneficio de usar voxelotor puede superar los posibles riesgos. Sus proveedores de atención médica pueden asesorarla sobre el uso de voxelotor y cuál es el mejor tratamiento para usted. Asegúrese de hablar con su proveedor de atención de salud acerca de todas sus preguntas sobre la lactancia materna.

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

No se han realizado estudios para ver si el voxelotor podría afectar la fertilidad de un hombre (capacidad de embarazar a una mujer) o aumentar la probabilidad de defectos de nacimiento por encima del riesgo de fondo. En un estudio experimental con animales se sugirió que podría reducirse la probabilidad de embarazo cuando a ratas macho se les administraban grandes dosis de voxelotor, pero esto no se ha investigado en seres humanos. Además, la enfermedad de células falciformes en sí misma puede afectar la fertilidad de un hombre. 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 mayo de 2025.