Insulina aspart (NovoLog®)

Esta hoja trata sobre la exposición a insulina aspart 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 la insulina aspart?

La insulina aspart es un medicamento que se ha utilizado para controlar el azúcar en la sangre en la diabetes tipo 1, tipo 2 y gestacional. Es una forma artificial de insulina que funciona reemplazando la insulina que normalmente sería producida por el cuerpo. Algunas marcas son NovoLog®, NovoLog FlexPen®, NovoPen Echo®, NovoLog FlexTouch® y Fiasp®.

A veces, cuando las personas se enteran 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 en que toma su medicamento. Sus proveedores de atención de salud pueden hablar con usted sobre los beneficios de tratar su afección y los riesgos de enfermedad no tratada durante el embarazo.

Es posible que las personas que usan insulina para controlar su diabetes deban ajustar la cantidad de medicamento que toman a medida que avanza el embarazo. Tener diabetes no controlada o mal controlada durante el embarazo puede aumentar la probabilidad de aborto espontáneo, defectos de nacimiento, complicaciones del embarazo y muerte fetal. MotherToBaby tiene una hoja informativa sobre la diabetes tipo 1 y tipo 2 aquí: https://mothertobaby.org/es/hojas-informativas/diabetes-tipo-1-y-tipo-2/ y la diabetes gestacional aquí: https://mothertobaby.org/es/hojas-informativas/la-diabetes/.

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

Se desconoce si la insulina aspart puede dificultar el embarazo.

¿Tomar insulina aspartaumenta la probabilidad de aborto espontáneo?

El aborto espontáneo es común y puede ocurrir en cualquier embarazo por muchas razones diferentes. Basado en 437 informes de personas que tomaron insulina aspart antes o durante el embarazo, no se espera que la insulina aspart aumente la probabilidad de aborto espontáneo.

¿Tomar insulina aspartaumenta la probabilidad de defectos de nacimiento?

Cada embarazo comienza con un 3-5% de probabilidad de tener un defecto de nacimiento. Esto se conoce como riesgo de fondo. No se espera que la insulina aspart aumente la probabilidad de defectos de nacimiento por encima del riesgo de fondo. En los 437 informes de personas que tomaron insulina antes o durante el embarazo, no se informó ningún aumento en los defectos de nacimiento. En estudios pequeños de personas embarazadas que tienen diabetes tipo 1, diabetes tipo 2 o diabetes gestacional, no se observaron diferencias entre el uso de insulina humana e insulina aspart para tratar su afección.

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

No se reportó un aumento en 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) en 437 embarazos expuestos a insulina aspart.

¿Tomar insulina aspartdurante el embarazo afecta el comportamiento o aprendizaje futuro para el niño?

No se sabe si la insulina aspart aumenta la probabilidad de problemas de comportamiento o aprendizaje en el niño.

La lactancia mientras tomar insulina aspart:

La insulina aspart pasa a la leche materna y no se espera que su uso durante la lactancia aumente los riesgos para el lactante. La insulina es una parte normal de la leche materna y la exposición a niveles normales de la hormona puede ayudar a reducir la probabilidad de diabetes tipo 1 en los bebés amamantados. Asegúrese de hablar con su proveedor de atención de salud acerca de todas sus preguntas sobre la lactancia.

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

No se han realizado estudios para ver si la insulina aspart podría afectar la fertilidad masculina (capacidad de embarazar a la pareja) o aumentar la probabilidad de defectos de nacimiento por encima del riesgo de fondo. En general, es poco probable que las exposiciones que tienen los padres o donantes de esperma aumenten los riesgos de un embarazo. Para más información, consulte la hoja informativa de MotherToBaby acerca de Exposiciones Paternas en https://mothertobaby.org/es/hojas-informativas/exposiciones-paternas/.

Por favor haga clic aquí para ver las referencias.

¿Preguntas? Llame al 866.626.6847 | Texto 855.999.3525 | Correo electrónico o chat en MotherToBaby.org .

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 abril de 2024.