



# MotherToBaby

Medicamentos y Más Durante el Embarazo y la Lactancia  
Pregunte a los Expertos

## Hoja Informativa

por la **Organización de Especialistas en Información de Teratología (OTIS)**.  
Para más información de nuestros servicios o para encontrar servicios en su área,  
llame al **(866) 626-6847**. Visítenos en la red en **www.MotherToBaby.org**.  
¡Encuéntrenos! Facebook.com/MotherToBaby o @MotherToBaby en Twitter.

### **Vedolizumab (Entyvio®)**

En cada embarazo, las mujeres tienen del 3 al 5 por ciento de probabilidad de tener un bebé con malformaciones congénitas. Este porcentaje es llamado como su riesgo imprevisible. Esta hoja habla sobre si la exposición al vedolizumab (Entyvio®) podría aumentar el riesgo de malformaciones congénitas más allá del riesgo imprevisible. Esta información no deberá usarse como un sustituto del cuidado médico o los consejos de su proveedor de salud.

#### ***¿Qué es vedolizumab?***

Vedolizumab es un medicamento de receta utilizado para tratar la colitis ulcerosa (CU en español, UC por sus siglas en inglés) y la enfermedad de Crohn (EC en español, CD por sus siglas en inglés). Vedolizumab es una proteína que ayuda a bloquear el movimiento de células blancas de la sangre en el tracto gastrointestinal. Estos glóbulos blancos ayudan en contra la infección pero también causan inflamación del intestino en pacientes con la colitis ulcerosa y la enfermedad de Crohn.

Vedolizumab es suministrada en la oficina de un proveedor de salud por infusión intravenosa (a través de una vena en el brazo) cada 8 semanas después del comienzo del inicial período de dosificación. Vedolizumab es comercializado bajo la marca Entyvio®.

#### ***¿Cuánto tiempo vedolizumab permanece en el cuerpo? ¿Debo dejar de tomarlo antes de tratar de embarazarme?***

Las personas metabolizan medicinas a diferentes velocidades. En promedio toma cerca de 25 días para que la mitad de la medicina salga del cuerpo. Es esperado que la mayor parte de la medicina se desaparece del organismo en 125 días (más o menos unos 4 meses).

Debe discutir con su doctor cualquier decisión de dejar las infusiones de vedolizumab. Los beneficios de tomar vedolizumab y tratamiento de una condición inflamatoria intestinal durante el embarazo necesitan ser considerados contra los posibles riesgos de continuar con el medicamento. Para más información sobre CU e EC durante el embarazo, por favor consulte la hoja informativa de MotherToBaby Enfermedades inflamatorias del intestino en <https://mothertobaby.org/es/fact-sheets/enfermedades-inflamatorias-del-intestino/pdf/>.

#### ***¿Tomando vedolizumab puede hacerlo más difícil para mí quedar embarazada?***

Actualmente no hay estudios sobre fertilidad y vedolizumab en los humanos. Los estudios animales realizados por el fabricante no encontraron que la fertilidad fue reducida con el uso de vedolizumab en el embarazo. En este momento, no es conocido si tomando vedolizumab lo haría más difícil para una mujer embarazarse.

#### ***¿Tomando vedolizumab durante mi embarazo puede causar malformaciones congénitas?***

Los estudios realizados en conejos y monos por el fabricante no mostraron un aumento en la probabilidad de malformaciones congénitas cuando vedolizumab fue utilizado en el embarazo. Estos estudios son alentadores; sin embargo, no ha habido estudios examinando el uso de vedolizumab en el embarazo humano.

Vedolizumab es una proteína grande. Debido a esto, es pensado que muy poca medicina puede cruzar la placenta (la conexión de la sangre una mujer embarazada comparte con su bebé) y alcanzar al bebé en desarrollo. Sin información sobre el vedolizumab en el embarazo humano, el riesgo para el bebé en desarrollo es incierto.

#### ***¿Puedo tomar vedolizumab durante la lactancia?***

Sí. Vedolizumab no ha sido estudiado para su uso durante la lactancia; sin embargo, porque vedolizumab es una proteína muy grande, no es probable que mucho del medicamento capaz de pasar en la leche materna. También, vedolizumab es pobremente absorbida por el intestino, por lo que es poco probable que alguno de los medicamentos

que entre en la leche materna entraría al sistema del bebé. Es posible que los bebés prematuros (nacidos antes de 37 semanas de gestación) con sistema digestivo poco desarrollado pueden ser capaces de absorber más del medicamento en la leche materna. Asegúrese de hablar con su proveedor de salud acerca de todas sus preguntas sobre la lactancia.

***¿Qué hay si el padre del bebé toma vedolizumab?***

No hay estudios que analicen los posibles riesgos a un embarazo cuando el padre toma vedolizumab. En general, la exposición que tienen los padres el menos probable que aumente el riesgo a un embarazo. Para obtener más información, consulte la hoja informativa de MotherToBaby Exposiciones Paternas y el Embarazo en

<https://mothertobaby.org/es/fact-sheets/exposiciones-paternas/pdf/>.

***MotherToBaby actualmente está conduciendo un estudio examinando vedolizumab y otros medicamentos usados para tratar las enfermedades autoinmunes en el embarazo. Si usted está interesada en participar en este estudio, por favor llame al: 1-877-311-8972 o regístrese a <https://mothertobaby.org/join-study/>.***

**References:**

- Entyvio® Prescribing Information. Available online at <http://general.takedapharm.com/content/file.aspx?filetypecode=ENTYVIOPI&CountryCode=US&LanguageCode=EN&cacheRam=6d1f-4edf-8fc9-8cafced45ce5>.

mayo, 2016