



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.

## La Dietilamida del Ácido Lisérgico (LSD)

En cada embarazo, las mujeres tienen del 3 al 5 por ciento de probabilidad de tener un bebé con malformaciones congénitas. Esto es llamado su riesgo imprevisible. Esta hoja habla sobre si la exposición al LSD 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 el LSD?*

La dietilamida del ácido lisérgico (comúnmente conocida como el LSD) es una droga que causa un estado alterado de la mente (alucinaciones / delirios). Algunos efectos físicos del LSD en el cuerpo pueden incluir aumento de la presión arterial, ritmo cardíaco rápido y pupilas dilatadas. Este medicamento generalmente se toma por vía oral, pero también se puede tomar por inyección (con aguja) o por inhalación (inhalación en los pulmones). “Ácido,” “Kool-Aid” y “Blotter Paper” son ejemplos de nombres comunes callejeros para el LSD.

### *Tomé el LSD. ¿Cuánto tiempo debo esperar para quedar embarazada?*

El LSD se metaboliza de manera diferente en cada persona. La forma en que el LSD se metaboliza y deja el cuerpo es complicado y probablemente depende de la dosis tomada junto con la salud y otras características de la persona usando la droga. En promedio, se piensa que la mayor parte del LSD ha desaparecido del torrente sanguíneo en uno o dos días.

### *¿Puede el uso de LSD durante el embarazo causar aborto espontáneo?*

La posibilidad de tener un aborto espontáneo por el uso de LSD no es conocido todavía. Hay algunos datos que sugieren que el uso del LSD puede aumentar la posibilidad de tener un aborto espontáneo, pero más estudios son necesarios para confirmar este riesgo.

### *¿Puede el uso de LSD durante el embarazo causar malformaciones congénitas?*

Muchos de los estudios sobre el LSD son muy antiguos y encontraron resultados diferentes. Hay informes de bebés que nacieron con malformaciones congénitas, y reportes de bebés que nacen sin malformaciones congénitas después del uso del LSD durante el embarazo. Además, un estudio de las mujeres embarazadas que recibieron LSD por razones médicas no mostró un vínculo con la causa de malformaciones congénitas. No hay patrón de malformaciones congénitas visto con el uso del LSD durante el embarazo. Más estudios del embarazo son necesarios para confirmar si el LSD causa malformaciones congénitas.

### *¿Puede el uso del LSD durante el embarazo causar problemas de aprendizaje o de comportamiento para el niño?*

No se han hecho estudios a largo plazo para seguir embarazos expuestos al LSD para ver si el uso de LSD durante el embarazo causa problemas de aprendizaje o de comportamiento para el niño.

### *¿Puedo amamantar mientras estoy tomando el LSD?*

Hay poca información sobre la seguridad de usar LSD durante la lactancia. Basado en el tamaño molecular de esta droga, es probable que entre en la leche materna. El LSD debe ser evitado durante la lactancia por un número de razones, incluyendo la preocupación de que las mujeres que cuidan a niños pequeños no deben usar drogas que alteran la mente. Asegúrese de hablar con su proveedor de salud acerca de todas sus preguntas sobre la lactancia.

### *¿Qué hay si el padre del bebé toma el LSD?*

No hay reportes confirmados de que el uso anterior de LSD por alguien aumentaría la probabilidad de tener un

bebé con una malformación congénita. En general, es improbable de que las exposiciones que los padres tienen aumenten los riesgos que los bebés tengan una malformación congénita o que causen otros resultados negativos del embarazo. Para obtener información, consulte la hoja informativa de MotherToBaby Exposiciones paternas y el embarazo en <http://mothertobaby.org/es/fact-sheets/exposiciones-paternas/>.

#### Las Referencias:

- Aase JM, et al. 1970. Children of mothers who took LSD in pregnancy. *Lancet* 1:100-1.
- Fabro S, Sieber SM. 1968. Is lysergide a teratogen? *Lancet* 1(7543):639.
- Jacobson CB, Berlin CM. 1972. Possible reproductive detriment in LSD users. *JAMA* 222(11):1367-1373.
- Long SY. 1972. Does LSD induce chromosomal damage and malformations? A review of the literature. *Teratology* 6(1):75-90.
- McGlothlin WH, et al. 1970. Effect of LSD on human pregnancy. *JAMA*.1; 212(9):1483-7.
- Papac DI and Foltz RL. 1990. Measurement of lysergic acid diethylamide (LSD) in human plasma by gas chromatography/negative ion chemical ionization mass spectrometry. *J Anal Toxicol.* 14(3):189-90.
- Robinson JT, et al. 1974. Chromosome aberrations and LSD. A controlled study in 50 psychiatric patients. *J Psychiatry.* 125(0):238-44.

octubre, 2016