

Preguntas del estudio TEDDY

- **¿Qué sucede si no hay diabetes en mi familia?** La mayoría de las personas (90%) con DT1 no tienen un familiar con la enfermedad. Usted nos podría ayudar a aprender más sobre la diabetes a pesar de su historia familiar.
- **¿Cómo beneficiará este estudio a mi hijo?** Usted se puede beneficiar al saber cuál es el riesgo de su hijo de desarrollar la diabetes y al aprender cuáles son las señales que debe ver. Si su hijo desarrolla la diabetes, el participar le puede ayudar con un diagnóstico temprano, el cual conlleva a un mejor tratamiento.
- **¿Cuánto durará el estudio TEDDY?** Este es un proyecto a largo plazo planeado para que dure 20 años. Nos gustaría dar seguimiento a su hijo hasta la edad de 15 años.
- **¿Qué es lo que están buscando?** TEDDY está enfocado en buscar cosas en el medio ambiente que puedan iniciar con el proceso de la diabetes.
- **¿Qué pasa si mi hijo muestra señas de estar desarrollando DT1?** El equipo del estudio TEDDY le dirá sobre estos cambios y continuará observando a su hijo cuidadosamente. También le enseñarán a observar a su hijo en el hogar por señales de DT1.
- **¿Tendrá un costo participar en el estudio?** TEDDY es patrocinado por los Institutos Nacionales de la Salud y proveerá todas las pruebas de su hijo gratuitamente. TEDDY quizás pueda ayudarle con algunos gastos de viaje para las visitas del estudio.
- **¿Cuánto tiempo tomará la visita TEDDY?** La primera visita puede durar hasta dos horas. Las visitas subsiguientes durarán 1 hora aproximadamente.
- **¿Podemos unirnos al estudio después?** Su hijo puede unirse al estudio en cualquier momento entre los tres y cuatro meses de edad. Después de esto ya no puede pertenecer al estudio.
- **¿Dónde puedo aprender más sobre TEDDY?**

Por favor llame al (303) 724-7577
Teddy.Study@ucdenver.edu



Barbara Davis Center for Childhood Diabetes

www.barbaradaviscenter.org
www.teddycolorado.org
University of Colorado Denver
1775 Aurora Ct, Aurora, CO 80045
(303) 724-7577
e-mail: Teddy.Study@ucdenver.edu

TEDDY, un estudio internacional en los EE.UU. y Europa, es uno de los estudios de diabetes más importantes en este momento. Estudios como TEDDY nos llevará al entendimiento de cómo prevenir y tratar la diabetes.



Para más información,
Por favor llame al (303) 724-7577

Teddy.study@ucdenver.edu



National Institute of Diabetes & Digestive & Kidney Diseases
NATIONAL INSTITUTES OF HEALTH



National Institute of Allergy and Infectious Diseases
NATIONAL INSTITUTES OF HEALTH



CENTERS FOR DISEASE
CONTROL AND PREVENTION



National Institute of
Child Health and Human
Development (NICHD)



Juvenile
Diabetes
Research
Foundation
International
dedicated to finding a cure



The
Environmental
Determinants of
Diabetes in the
Young

...Descubriendo
Las Causas de la
Diabetes Tipo 1
En la Niñez

...Descubriendo Las Causas de la Diabetes Tipo 1 en la Niñez

¿Qué es el Estudio TEDDY?

- Es un estudio conducido por siete de las instituciones líderes en el mundo en diabetes tipo 1 diseñadas para descubrir las causas de esta enfermedad.
- Un estudio de investigación financiado por los Institutos Nacionales de la Salud y otras organizaciones mundiales de investigación.
- Una oportunidad para usted y su hijo para ayudar a encontrar una manera de prevenir o curar la diabetes tipo 1.

¿Qué es la diabetes tipo 1 (DT1)?

- DT1 es una enfermedad seria que afecta a uno de cada 300 (1/300) niños en los Estados Unidos hasta la edad de 15 años.
- DT1 ocurre cuando células especiales en el páncreas, llamadas células beta, son destruidas por el propio sistema inmunológico del cuerpo. Cuando las células beta son destruidas, el cuerpo ya no puede producir insulina.
- La insulina es necesaria para mantener los niveles de azúcar en la sangre normales. Si no hay insulina, su cuerpo no puede usar los azúcares de la comida que come, causando una enfermedad seria o hasta la muerte.
- Un niño con DT1 debe inyectarse insulina o usar una bomba de insulina todos los días para mantenerse bien. Hasta hoy no existe cura para la DT1. La insulina tiene que ser tomada cada día por el resto de la vida de un niño con diabetes.

Es aquí donde
usted entra...

¿Por qué debería participar mi familia in TEDDY?

- Cada familia que participe en TEDDY ayuda al investigador a acercarse más a descubrir las causas de la DT1.
- Todos los niños en TEDDY tienen un alto riesgo de DT1, pero la mayoría nunca desarrollará diabetes. TEDDY está trabajando para entender por qué algunos de estos niños la desarrollan y otros no.
- Cuando los investigadores entiendan las causas de DT1, ellos podrán trabajar en desarrollar una manera de prevenir la enfermedad.

Por participar en TEDDY, su familia recibirá:

- Monitoreo del riesgo futuro de su hijo de desarrollar DT1.
- Educación sobre las señales tempranas de DT1.
- Pruebas apropiadas para detectar las señales tempranas de DT1 antes de que se desarrollen en complicaciones o una enfermedad seria.
- Actualización de los resultados en el estudio TEDDY y de otros estudios DT1.

¿Qué le pedirá TEDDY que haga?

El seguimiento TEDDY inicia cuando su bebé tiene tres meses de edad. Usted traerá a su hijo a las visitas clínicas cuatro veces al año por cuatro años luego dos veces por año hasta los 15.

Durante estas visitas, el personal de TEDDY coleccionará:

- Encuestas de los padres
- Información de dieta
- Experiencias de vida del niño
- Muestras de sangre – una crema de anestesia local llamada EMLA será usada.
- Muestra de excremento

Nuestro personal siempre está disponible para responder cualquiera de sus preguntas y ayudarle a que sus visitas sean lo más fáciles posible. Por favor llámenos o envíenos un correo electrónico al:

(303) 724-7577

Teddy.Study@ucdenver.edu

