



Lo que debe saber sobre las pruebas de detección para recién nacidos



¿Qué son las pruebas de detección para recién nacidos?

Las pruebas de detección de muestras de sangre para recién nacidos detectan afecciones de salud poco comunes pero graves usando unas gotas de sangre del talón de su bebé, tomadas dentro de las 24 a 36 horas después del nacimiento. La detección temprana de trastornos genéticos, metabólicos, hormonales y sanguíneos permite el tratamiento oportuno para prevenir daños duraderos.



Importancia de la detección temprana

Las pruebas de detección temprana detectan afecciones poco comunes pero graves antes de que aparezcan los síntomas, lo que permite el tratamiento oportuno lo que puede prevenir discapacidades o incluso la muerte. La mayoría de los bebés afectados no muestran signos al nacer y a menudo no tienen antecedentes familiares. Según los datos de información de nacimientos de 2023, en Tennessee, aproximadamente 1 de cada 300 bebés padecía una de las afecciones examinadas, 1 de cada 500 sufría pérdida auditiva y 1 de cada 1,900 tenía una cardiopatía congénita.

Preguntas frecuentes



Estas enfermedades son tan poco comunes, ¿por qué las examinan?

Aunque cada una es poco común, en su conjunto afectan a 1 de cada 300 a 500 bebés. La detección temprana puede prevenir daños graves o incluso la muerte.

Nadie en nuestra familia padece estas afecciones, ¿por qué la tendría nuestro bebé?

La mayoría de los bebés afectados no tienen antecedentes familiares. Estos trastornos hereditarios pueden aparecer incluso cuando los padres no muestran síntomas.

¿Qué afecciones se examinan en el panel de la prueba de detección para recién nacidos?

Tennessee examina para más de 65 afecciones que afectan:

- las células sanguíneas
- el desarrollo del cerebro
- cómo el cuerpo metaboliza los nutrientes de los alimentos
- los pulmones y las hormonas de la respiración
- las hormonas
- la manera en que el cuerpo combate las infecciones

¿Qué sucede con la sangre después de la prueba?

La sangre adicional se almacena en el Laboratorio del Departamento de Salud durante un año en caso de que la sangre sea solicitada por usted o el médico del bebé en el futuro. El laboratorio también lo utiliza para realizar controles de calidad, para asegurarse de que las máquinas funcionan correctamente o para evaluar nuevas pruebas para ayudar a más bebés en el futuro. A la sangre almacenada usada por estos fines se le elimina la información personal antes de su uso.



Escanee el código QR para obtener detalles sobre cada trastorno.



**Para obtener más información visite el sitio web de pruebas de detección para recién nacidos del Estado de Tennessee: www.tn.gov/newbornscreening
O escanee el código QR a la derecha.**

