

Revisando a su bebé de pies a cabeza



La prueba del recién nacido es una manera de identificar a los bebés con riesgo de graves trastornos que se pueden tratar, pero que están “ocultos” o no son visibles en el momento de nacer.

La ley estatal exige que todos los bebés de Indiana reciban pruebas de 45 trastornos y pérdida de audición.

Nombre del trastorno	¿En qué consiste?	¿Qué puede ocurrir sin tratamiento?	Tratamiento
Fenilcetonuria (PKU)	El bebé no puede usar cierta parte de la proteína de los alimentos	Retraso mental	Dieta especial y vigilancia de la sangre
Enfermedad de orina con olor a jarabe de arce (MSUD)	El bebé no puede usar cierta parte de la proteína de los alimentos	Discapacidad severa o muerte	Dieta especial con vigilancia de la sangre; un plan médico para momentos de enfermedad
Galactosemia	El bebé no puede usar cierta clase de azúcar (galactosa) que se encuentra en la leche materna y leche en polvo	Muerte en el periodo de recién nacido	Reemplazo de los productos de leche en la dieta por un sustituto de leche
Deficiencia de Biotinidase	El bebé no puede usar una vitamina necesaria llamada biotina	Convulsiones, pérdida de audición y retraso mental	Suplemento de biotina
Anemia falciforme	El bebé tiene glóbulos rojos en forma de hoz (falciformes)	Posible muerte súbita por infección	No hay tratamiento, se recomienda penicilina para reducir el riesgo de infección
Hipotiroidismo	El bebé tiene un nivel bajo de las hormonas de la tiroides	Retraso mental y crecimiento deficiente	Reemplazo de la hormona de la tiroides
Hiperplasia Adrenal Congénita	El bebé tiene anomalías con la hormona de la glándula adrenal	Muerte en el período de recién nacido	Reemplazo de la hormona adrenal
Deficiencia de Acil Coenzima A Deshidrogenasa de Cadena Media (MCAD)	El bebé es incapaz de usar la grasa como fuente de energía cuando los azúcares no están disponibles	Convulsiones, estado de coma o muerte repentina sin explicación	Dieta especial y plan médico para los momentos de enfermedad
Homocistinuria	El bebé no puede usar una parte de la proteína de los alimentos	Retraso mental, desarrollo deficiente de los huesos y coágulos sanguíneos	Dieta especial y vitaminas (vitamina B6)
Otros 34 defectos de amino-ácidos, defectos de oxidación de ácidos grasos y/o acidemias orgánicas	El bebé no puede eliminar ciertos productos de desecho del cuerpo	Discapacidad severa o muerte en algunos casos	Dieta especial y medicamentos
Fibrosis quística (CF)	El bebé tiene fluidos corporales espesos que afectan la respiración y la digestión, y puede causar infertilidad en algunos hombres afectados	Deficiencia de crecimiento y dificultad para aumentar de peso, lesión pulmonar con el tiempo	La atención de por vida incluye: terapia respiratoria, medicamentos especiales, consejería nutricional y supervisión médica

Preguntas y respuestas

¿Qué es el programa de prueba del recién nacido de Indiana?

Es una serie de pruebas de sangre de su bebé en busca de 45 trastornos heredados de la función corporal. Su bebé también recibirá una prueba de audición para el recién nacido.

¿Quiénes reciben la prueba?

Su bebé y todos los bebés que nacen en Indiana.

¿Cómo se realiza la prueba?

Se envían unas cuantas gotas de sangre del talón del bebé a un laboratorio especial para ser analizadas. Los resultados de las pruebas se envían a su doctor.

¿Cuándo se debe hacer?

Las pruebas se deben hacer antes de que su bebé salga del hospital para la casa.

Si su bebé sale del hospital antes de cumplir 48 horas, la prueba del talón se debe volver a hacer. Si esto ocurre, usted debe traer de nuevo a su bebé al hospital para repetir la prueba antes de cumplir cinco días de nacido.

¿Por qué se hace?

Estos trastornos son graves y se pueden tratar si se detectan temprano, lo que evita muchas complicaciones.

Prueba del Recién Nacido



Información que los padres necesitan saber



Indiana State Department of Health

Servicios de Atención
de Salud Especial Maternal e Infantil

Programa de Prueba del Recién Nacido
2 N. Meridian Street 7F, Indianápolis, IN 46204

Teléfono 888.815.0006
Línea de Ayuda 800.433.0746
www.NBS.in.gov