



## **Pruebas de detección metabólica neonatal** *- la primera prueba de su bebé*

### **¿Qué debo saber sobre las pruebas de detección metabólica neonatal?**

- Algunos bebés tienen problemas poco frecuentes que requieren tratamiento para mantenerse sanos.
- Los bebés que nacen con estas enfermedades suelen parecer sanos al nacer.
- La mayoría de los bebés no tienen antecedentes familiares de estas enfermedades.
- Realizamos pruebas de detección en todos los bebés para detectar a los que pueden necesitar tratamiento.
- Si identificamos la enfermedad a tiempo, podemos ayudar a prevenir problemas graves como una discapacidad intelectual o la muerte.

### **¿Qué incluyen las pruebas de detección metabólica neonatal?**

- Más de 50 posibles afecciones, entre ellas:
  - + Incapacidad para descomponer ciertas proteínas o el azúcar de la leche materna y la mayoría de las fórmulas
  - + Incapacidad para utilizar determinadas grasas como fuente de energía
  - + Hemoglobina anormal o anemia falciforme
  - + Problemas de tiroides o glándulas suprarrenales
  - + Presencia de fibrosis quística
  - + Incapacidad para combatir infecciones



## ¿Cómo se realizarán las pruebas de detección de mi bebé?

- Antes de someter a su bebé a las pruebas de detección, el personal de enfermería o un médico del hospital responderán a cualquier pregunta que pueda tener sobre las pruebas de detección metabólica neonatal.
- Tiene derecho a negarse a dichas pruebas. Piénselo detenidamente. ¡Su bebé depende de usted!
- Antes de abandonar el hospital, se extraerán unas gotas de sangre del talón del bebé y se pondrán en un papel de filtro especial.
- El papel de filtro se envía al Laboratorio de Cribado Neonatal del Estado de Maryland, donde la sangre se analiza para detectar más de 50 posibles afecciones.
- Si su bebé no ha nacido en un hospital, hable con el proveedor de atención primaria de su bebé sobre las pruebas de detección metabólica neonatal..

## ¿Cómo obtendré los resultados de las pruebas de detección neonatal?

- El proveedor de atención primaria del bebé o un miembro del equipo de seguimiento de las pruebas de detección neonatal informará a los padres si los resultados indican un posible problema.
- Se le aconsejará sobre lo que hay que hacer para ayudar a su bebé. Algunos bebés necesitan pruebas adicionales inmediatamente, mientras que otras pruebas pueden esperar unos días.

## ¿Por qué hay que volver a evaluar a los bebés?

- En Maryland, todos los bebés se evalúan dos veces: en el hospital (24-24 horas después de nacer) y de nuevo en la consulta de su pediatra (alrededor de los 10-14 días de edad).
- Los bebés que hayan sido evaluados demasiado pronto (antes de comer durante al menos 24 horas), deben someterse de nuevo a las primeras pruebas de detección lo antes posible.
- Algunos bebés deben someterse de nuevo a las pruebas de detección si las anteriores muestran un problema potencial. Algunos bebés deben someterse de nuevo a las pruebas de detección porque en las anteriores había demasiada sangre o muy poca.

*La elaboración de este folleto ha contado con el apoyo de la Subvención en Bloque para la Salud Materno-infantil del Título V de la*



**Maryland**  
DEPARTMENT OF HEALTH

Para más información, llame al  
443-681-3916 o visite  
[phpa.health.maryland.gov/  
genetics](http://phpa.health.maryland.gov/genetics)

