



¿Las pruebas de detección **PUEDEN LASTIMAR A MI BEBÉ?**

La detección de oxímetro de pulso es indolora. No le hará daño a su bebé.

¿Qué sucede si **LA PRUEBA DE DETECCIÓN DE MI BEBÉ ESTÁ FUERA DE RANGO?**

Si la prueba de detección de su bebé no está dentro del rango normal, es posible que necesite pruebas adicionales. Es posible que su bebé se someta a una ecografía del corazón, llamada ecocardiograma, para detectar defectos cardíacos. El hospital debe proporcionarle los resultados y notificarle si su bebé necesita atención adicional.



DATOS sobre **CCHD**, por sus siglas en inglés

- Hasta 100 bebés nacen con CCHD potencialmente mortal en Oklahoma cada año.
- La mayoría de las veces se desconoce la causa.
- Family history may play a role.
- Los antecedentes familiares pueden influir.
- Los estudios han demostrado que el fumar, la obesidad y la diabetes durante el embarazo aumentan el riesgo.

Comuníquese con el personal de Pruebas de Detección de Recién Nacidos si tiene preguntas.

Teléfono | 405-426-8220
Presione 1 para la audición y 2 para la detección de muestras de sangre y/o corazón.

Correo electrónico |
newbornscreen@health.ok.gov

**NEWBORN
SCREENING**



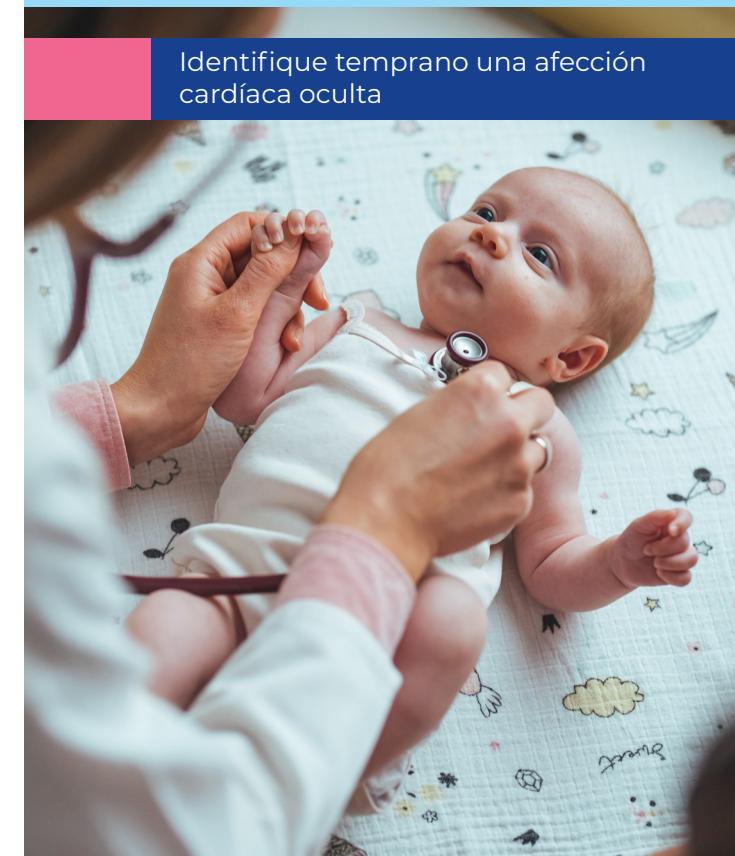
OKLAHOMA
State Department
of Health

Se emitió esta publicación por el Departamento de Salud del Estado de Oklahoma (OSDH, por sus siglas en inglés), un empleador y proveedor que ofrece igualdad de oportunidades. Se ha depositado un archivo digital en el Publications Clearinghouse del Departamento de Bibliotecas de Oklahoma de conformidad con la sección 3-114 del Título 65 de los Estatutos de Oklahoma y está disponible para descargar en documents.ok.gov. | marzo de 2025

**NEWBORN
SCREENING**

CARDIOPATÍA CONGÉNITA CRÍTICA

Identifique temprano una afección cardíaca oculta





¿Qué es la CARDIOPATÍA CONGÉNITA CRÍTICA (CCHD)?

La CCHD es un problema con la estructura del corazón que está presente al nacer. La CCHD puede ser potencialmente mortal si no se detecta rápidamente.

¿Qué es la **DETECCIÓN DE OXIMETRÍA DE PULSO?**

La oximetría de pulso (también llamada "oxímetro de pulso") es una forma sencilla e indolora de medir la cantidad de oxígeno en la sangre. Una prueba de detección anormal puede indicar que su hijo tiene CCHD.

¿QUIÉNES DEBEN HACERSE LA PRUEBA?

Se deben examinar a todos los recién nacidos. Los hospitales deben examinar a su bebé antes de darle el alta. Consulte con su enfermera o médico para confirmar que a su bebé se le haya realizado una prueba de oximetría de pulso antes de salir del hospital. Si su bebé nace en casa, consulte con su partera para asegurarse de que la prueba de detección se realice antes de las 48 horas de edad.



¿Por qué se utiliza la **OXIMETRÍA DE PULSO?**

El oxímetro de pulso se usa porque es la prueba de detección más temprana para detectar problemas con el corazón de su bebé. Las afecciones cardíacas graves se detectan con mayor frecuencia cuando se usa una prueba de oxímetro de pulso además del examen físico. Si una afección cardíaca grave no se detecta, podría provocar una enfermedad o la muerte.

¿Cómo se realiza la **OXIMETRÍA DE PULSO?**

Se envolverá una tira adhesiva con un sensor de luz roja alrededor de la mano derecha de su bebé y luego alrededor de uno de sus pies. La prueba de detección no debe realizarse mientras su bebé está comiendo, durmiendo o llorando, ya que podría dar lugar a resultados erróneos.

¿Cuándo se realizará la **PRUEBA DE OXIMETRÍA DE PULSO?**

La prueba de oxímetro de pulso se realiza una vez que su bebé tiene 24 horas de nacido y antes de darle de alta del hospital.

¿Puede un bebé con un problema cardíaco grave tener una **PRUEBA DE OXIMETRÍA DE PULSO NORMAL?**

Sí. La detección de oxímetro de pulso ayudará a identificar muchos de los tipos más críticos de problemas cardíacos, pero no en absoluto. También debe estar consciente al tanto de los signos y síntomas de la CCHD para que pueda buscar tratamiento para su bebé lo antes posible.



Signos y síntomas de la **CCHD:**

- Piel, uñas y labios teñidos de azulado
- Respiración rápida o con dificultad
- Se cansa con facilidad o suda al alimentarse
- Poco aumento de peso