



¿Puede la prueba de oximetría de pulso lastimar a mi bebé?

La prueba de oximetría de pulso no es dolorosa. No le debe causar ningún daño a su bebé.



¿Cuál es una medida de oximetría de pulso normal?

Una medida normal para bebés sanos es de 95% o superior, con una diferencia de tres por ciento o menos entre la medida de oxígeno de la mano y el pie. Si su bebé padece de problemas cardíacos o pulmonares, la medida podría ser diferente. Su doctor o enfermera puede discutir la escala normal para su bebé en ese caso.



¿Qué pasa si la prueba de oximetría de pulso de mi bebé está fuera del rango normal?

Si la medida de su bebé no está dentro del rango normal, él o ella pueden necesitar pruebas adicionales. Su bebé puede ser sometido a un ultrasonido del corazón, llamado ecocardiograma, para buscar defectos congénitos del corazón. El hospital le debería dar los resultados y notificarle si su bebé necesita cuidado adicional.



Hechos acerca de CCG

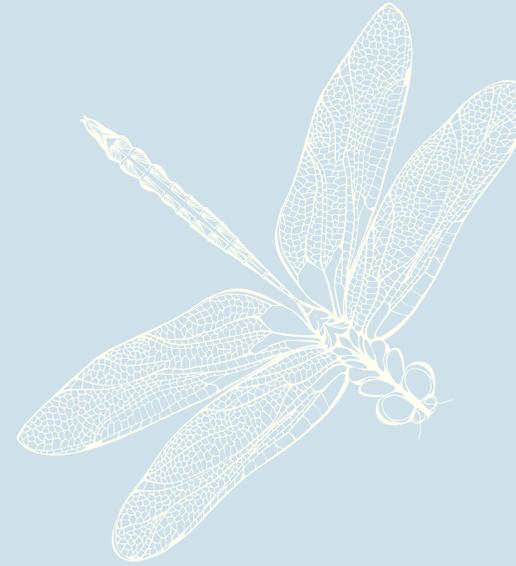
Cada año, hasta 100 bebés nacen con una CCG posiblemente fatal en Oklahoma.

En la mayoría de los casos no se conoce la causa.

Posiblemente antecedentes familiares tienen algo que ver.

Estudios han demostrado que fumar, la obesidad y la diabetes durante el embarazo aumentan el riesgo.

Para Más Información:
800.766.2223 (OK gratuito)
405.271.6617
NewbornScreen@health.ok.gov



Prueba con oximetría de pulso para recién nacidos



para cardiopatías congénitas graves (CCG)



El Departamento de Salud del Estado de Oklahoma (OSDH) es un empleador de igualdad de oportunidades.

Esta publicación, imprimida por Mercury Press, Inc., fue emitida por el Departamento de Salud del estado de Oklahoma y autorizada por Terry Cline, Ph.D., Comisionado de Salud. 15,000 copias se imprimieron en Diciembre 2013 a un costo de \$1,995. Copias han sido depositadas con el Centro de Publicaciones del Departamento de Bibliotecas del Estado de Oklahoma.



¿Qué es una cardiopatía congénita grave (CCG)?

Una CCG (también conocida como CCHD Critical Congenital Heart Disease por sus siglas en inglés) es un problema con la estructura del corazón que está presente al nacer. Las CCG pueden ser mortales si no se encuentran rápidamente.



¿Qué es la oximetría de pulso?

La prueba de oximetría de pulso (también llamada "pulse ox" en inglés) es una manera sencilla y no dolorosa para determinar la cantidad de oxígeno en la sangre. Un resultado anormal puede indicar un problema con el corazón de su bebé.



¿Quién debe ser examinado?

Todos los recién nacidos deben ser examinados. Los hospitales deben examinar a su bebé antes de ser dado de alta. Consulte con su médico o enfermera para confirmar que su bebé ha tenido una prueba de oximetría de pulso antes de salir del hospital.



¿Por qué se utiliza la oximetría de pulso?

La oximetría de pulso se usa porque es la prueba más temprana que se puede hacer a un recién nacido para detectar problemas con el corazón de su bebé. Las cardiopatías congénitas son detectadas más a menudo cuando una oximetría de pulso se utiliza además de un examen físico. Si una cardiopatía congénita no es detectada, podría resultar en grave enfermedad o muerte.



¿Cómo se realiza la prueba de oximetría de pulso?

Una tira pegajosa con una luz roja de sensor se envuelve alrededor de la mano derecha de su bebé, y luego alrededor de uno de los pies del bebé. El examen no se debería realizar mientras su bebé este comiendo, durmiendo o llorando ya que estas acciones podrían ocasionar resultados inexactos.



¿Cuándo se realizaría la oximetría de pulso?

La prueba de oximetría de pulso se realiza cuando su bebé tiene 24 horas de nacido o antes de ser dado de alta del hospital.



¿Puede un bebé con un problema cardiaco serio tener una medida de oximetría de pulso normal?

Sí. La prueba de pulso ayudará en la identificación de muchas de las cardiopatías más críticas, pero no todas. Usted también debe reconocer algunos de los signos y síntomas de CCG para que pueda buscar tratamiento para su bebé lo más pronto posible.



Signos y síntomas de CCG

- Piel, uñas o labios azulados.
- Respiración rápida o agitada.
- Cansancio o sudor durante alimentación.
- Falta de aumento de peso.

