

Hechos sobre las cardiopatías congénitas críticas (CCHD)

- Las cardiopatías congénitas críticas (CCHD) ocurren cuando el corazón no se desarrolla normalmente antes de nacer.
- CCHD es una de las principales causas de mortalidad neonatal e infantil.
- CCHD se detecta en algunos bebés por medio a un ultrasonido prenatal, pero en muchos bebés, se detecta después de que nacen.
- CCHD afecta de 2-3 de cada 1.000 nacimientos.
- No todas las enfermedades cardíacas son potencialmente mortales.

¿Dónde puedo obtener más información sobre el Newborn Screening Program de Wisconsin?

Para obtener información adicional sobre la evaluación del recién nacido, contacte al:

Wisconsin Newborn Screening Program
Division of Public Health
P.O. Box 2659
Madison, WI 53701-2659
608-266-8904

Visite los siguientes sitios web para obtener información adicional sobre los análisis de sangre de los recién nacidos o para los demás programas de evaluación de recién nacidos, tal como la prueba de audición.

www.wisconsinshine.org

www.slh.wisc.edu/clinical/newborn

www.dhs.wisconsin.gov/newbornscreening/index.htm

www.geneticsinwisconsin.wisc.edu

Well Badger Resource Center

La nueva sede del MCH/First Step
Línea de recursos: 1-800-642-7837
<https://wellbadger.org/>

Evaluación del recién nacido para detectar las cardiopatías congénitas críticas



www.wisconsinshine.org



State of Wisconsin
Department of Health Services
Division of Public Health
P-01105S (05/2018)



Prueba de detección de cardiopatía congénita crítica

- La prueba de detección con oximetría de pulso puede encontrar defectos cardíacos graves en los bebés conocidos como cardiopatía congénita crítica (CCHD). CCHD puede causar que los bebés se enfermen de gravedad e incluso mueran.
- La oximetría de pulso utiliza un sensor de luz para buscar los niveles bajos de oxígeno en la sangre.
- El sensor se colocará en la mano derecha y en un pie de su bebé.
- La prueba es rápida y no le dolerá.
- La prueba con oximetría de pulso se realiza entre 24 y 48 horas después del nacimiento de su bebé.

Cardiopatía Congénita Crítica

¡Felicidades en el nacimiento de su nuevo bebé!

En los primeros días de vida de su bebé queremos hacer todo lo posible para asegurarnos de que su bebé está sano.

Una de las pruebas de detección que proporcionamos mide los niveles de oxígeno en la sangre de su bebé.

Los bajos niveles de oxígeno pueden significar que su bebé tiene un problema con su corazón llamado cardiopatía congénita crítica (CCHD, por sus siglas en inglés). El propósito de la prueba es identificar y tratar a un bebé con esta muy rara pero seria condición que de otra manera podría parecer perfectamente saludable.

Qué pasa si un bebé no pasa la prueba de detección con oximetría de pulso?

- Un bebé no pasa la prueba de detección con oximetría de pulso si su nivel de oxígeno cae por debajo de 90% durante la prueba o si los niveles son entre 90% y 94% en tres intentos.
- Los bebés tampoco pasan la prueba de detección si hay más de un 3% de diferencia entre la mano derecha y el pie en los tres intentos.
- Si su bebé no pasa la prueba de detección con oximetría de pulso, puede ser necesario que se realicen más pruebas para mirar en el corazón de su bebé.
- En algunos bebés que no pasan la prueba de detección con oximetría de pulso se encuentra que tienen corazones sanos.

¿Puede la prueba de detección encontrar todo tipo de cardiopatía congénita?

Algunos tipos de problemas cardíacos no se detectan utilizando la prueba de detección con oximetría de pulso debido a que algunos problemas cardíacos no causan niveles bajos de oxígeno.

¿Qué pasa si mi bebé tiene CCHD?

Si se encuentra que su bebé tiene CCHD, las personas que cuidan de su recién nacido trabajarán con un cardiólogo infantil para planificar el cuidado de su bebé. Algunas familias tal vez necesiten ir a otro hospital para que se le hagan pruebas a su bebé.