

# Resultado *No Pasó*:

Notificación del resultado del examen de oximetría de pulso

Programa de examen de recién nacido de Minnesota



Su bebé **no pasó** el examen de oximetría de pulso.

## ¿Qué es una enfermedad cardíaca congénita grave (CCHD)?

Las cardiopatías congénitas son el grupo más común de anomalías congénitas. Las cardiopatías causan problemas con la estructura del corazón o con la forma en que la sangre fluye a través de él. La enfermedad cardíaca congénita grave (critical congenital heart disease, CCHD) se refiere a las cardiopatías congénitas que deben corregirse de forma temprana para ayudar a prevenir otros problemas de salud.

## ¿Por qué es importante realizarse el examen de CCHD?

Si bien es posible que en las ecografías prenatales se detecten algunos casos de CCHD, no todo se puede detectar antes del nacimiento. Si el examen no se realiza poco tiempo después del nacimiento, a veces se envía a casa a los bebés con CCHD sin recibir atención médica porque parecen saludables. En casa, estos bebés pueden desarrollar problemas de salud graves y usualmente requieren atención de emergencia. Sin embargo, si una CCHD se detecta de forma temprana, los bebés pueden recibir tratamiento y llevar vidas más saludables.

## ¿Cómo se examina a los bebés para detectar la CCHD?

A los bebés se los examina con una prueba simple que se llama oximetría de pulso. La oximetría de pulso es un procedimiento rápido y sin dolor que utiliza sensores que se colocan en la piel del bebé (por lo general en la mano y el pie) para determinar la cantidad de oxígeno en la sangre.

## ¿Qué significa que mi bebé no pasó el examen de oximetría de pulso?

Significa que en el examen se detectaron niveles bajos de oxígeno en la sangre de su bebé. Los niveles bajos de oxígeno pueden ser un signo de CCHD o de otras afecciones, como problemas respiratorios o infecciones. Es necesario realizar más pruebas para averiguar por qué se detectó un nivel bajo de oxígeno.



para más información gire la página

## ¿Qué sucede después?

Antes de que usted y su bebé vuelvan a casa, el proveedor de atención médica de su bebé programará más pruebas y evaluaciones para determinar si su bebé tiene CCHD. Estas pruebas pueden incluir la repetición del examen de oximetría de pulso, un ecocardiograma (un ultrasonido del corazón), un electrocardiograma (prueba la actividad eléctrica del corazón) y/o una radiografía de tórax. Si se encuentra en un hospital que no puede brindar estas pruebas adicionales, es posible que se deba trasladar a su bebé a un hospital que sí las proporcione.

Si alguno de los resultados de las pruebas adicionales se relaciona con la CCHD, entonces es posible que su bebé deba consultar a un cardiólogo pediatra. Un cardiólogo pediatra es un médico que se especializa en cardiopatías de bebés, niños y adolescentes. Si se encuentra en un hospital que no cuenta con un cardiólogo pediatra, es posible que se deba trasladar a su bebé a un hospital diferente que cuente con un cardiólogo pediatra en su personal.



## ¿Cuál es el tratamiento para la CCHD?

Por lo general, los bebés con CCHD necesitan una cirugía dentro del primer año de vida. Cada bebé con CCHD requerirá un plan de tratamiento único desarrollado para su cardiopatía particular.

## Recursos para los padres

American Heart Association: [www.heart.org](http://www.heart.org)

Lasting Imprint: [www.lastingimprint.org](http://www.lastingimprint.org)

Mended Little Hearts: [www.mendedlittlehearts.org](http://www.mendedlittlehearts.org)

Parents for Heart: [www.parentsforheart.org](http://www.parentsforheart.org)

The Children's Heart Foundation: [www.childrensheartfoundation.org](http://www.childrensheartfoundation.org)

## ¿Tiene alguna otra pregunta sobre el examen de oximetría de pulso?

No dude en llamar al Programa de examen de recién nacido al (800) 664-7772 o visítenos en Internet en [www.health.state.mn.us/newbornscreening](http://www.health.state.mn.us/newbornscreening)

## Nota (notes):