

## La Enfermedad cardíaca Congénita crítica

### ¿Sabía usted?

Que La Enfermedad cardíaca Congénita crítica se refiere a un defecto del corazón que está presente al nacer y puede ser potencialmente mortal si no se detectado en el primer mes de vida.

¿Que aproximadamente dos de cada 1,000 niños nacen con un defecto congénito crítico del corazón?

¿Que la detección de un defecto cardíaco congénito puede salvar la vida de un bebé si se diagnostica un defecto cardíaco grave antes de que se lleve su bebé a casa?

Puede reducir el riesgo de un defecto de corazón en su bebé por:

- Discutir tus planes de embarazo con su proveedor.
- Trabajar con su médico para controlar su nivel de azúcar en la sangre si es un diabético.
- Hablando con su médico acerca de cualquier medicamento, vitaminas o suplementos de hierbas que usted pueda estar tomando.
- Tomar su Multivitamina/ Acido Fólico como prescrito por su médico.
- Mantener todas sus citas de doctor.
- Mantener un peso sano.
- No fumar, beber o usar drogas ilegales.
- Previniendo las infecciones y exposiciones químicas, y ver a su médico inmediatamente si piensa que fue expuesta.

La Oficina de Genética y Personas con Necesidades Especiales de Asistencia médica se compromete a prestar apoyo y recursos a las familias de Maryland.

Si usted necesita información adicional, póngase en contacto con nosotros al: 410-767-1359 o 1-800-638-8864.

Para más información en la enfermedad cardíaca congénita crítica, por favor visite los siguientes sitios web

La oficina para la Genética y Personas con Asistencia médica Especial

<http://fha.dhmh.maryland.gov/genetics/Site/casa.aspx>

Congenital Heart Public Health Consortium

<http://www.chphc.org/marzo de nhome de monedas de diez centavos>

March of Dimes

[http://www.marchofdimes.com/baby/bringinghome\\_newbornscreening.html](http://www.marchofdimes.com/baby/bringinghome_newbornscreening.html)

CDC Critical Congenital Heart Defects

<http://www.cdc.gov/Features/HeartDefects/>

Little Hearts Incorporated

<https://www.littlehearts.org>



Martin O. Malley, Gobernador

Anthony G. Brown, Teniente Gobernador

Joshua M. Sharfstein, M.D., Secretario

## Investigación Congénita crítica de Enfermedad cardíaca



**¡Examine a su bebe  
La deteccion temprana salva vida!**

El Departamento de Maryland de la Salud y Prevención  
Mental de Higiene y  
Oficina de Administración de  
Promoción de Salud para la Genética y Personas con  
Asistencia médica Especial Necesita a  
201 Preston Calle  
Baltimore Occidental, Maryland 21201 Gratuito: 1-800-  
638-8864

### ¿Por qué debo tener a mi bebé examinado?

Usted debe tener su bebé examinado para ayudar a detectar un defecto cardíaco congénito crítico del corazón. A diferencia de defectos secundarios que requieren pequeño o ningún tratamiento, estos defectos críticos de corazón requieren atención inmediata y si no tratado, puede terminar en la muerte.

### ¿Cuándo se realiza la prueba de detección?

La prueba de detección se realiza en 24-48 horas después del nacimiento o antes de descarga.



### ¿Cómo es realizada la prueba de detección?

La investigación utiliza un dispositivo llamado un oxímetro de pulso, que tiene un sensor que es colocado en la mano del bebé y el pie con el uso de una tira pegajosa (como una curita). El sensor detecta la saturación de oxígeno de la sangre del bebé. Una lectura es considerada normal si es 95% o más grande con menos de 3% de diferencia entre la mano derecha y un pie.

### ¿Perjudicará la prueba de detección mi bebé?

No. El dispositivo utilizado no causa dolor, La investigación puede ser hecha mientras el bebé está despierto o dormido.

### La prueba de detección es más precisa que un examen físico por sí solo, pero no recoge todos los defectos congénitos críticos de corazón.

Si la pantalla de su bebé fue normal pero él o ella:

- Parece excepcionalmente durmiente
- Esta teniendo problemas comiendo
- está respirando rápidamente

Comuníquese inmediatamente con su médico.

### ¿Qué sucede si la prueba es anormal?

El médico de su bebé verificará si hay razones para bajos niveles de oxígeno en la sangre. Un ultrasonido del corazón, o de un ecocardiograma, puede ser ordenado para probar la enfermedad cardíaca congénita crítica.

### ¿Qué hace el Estado de Maryland para asegurar que los bebés sean examinado para un defecto Congénito Crítico del Corazón?

El Estado de Maryland esta dedicado para asegurar que defectos graves del corazón sean diagnosticados tempranos para salvar la vidas de los bebes.

- En 2011, el Senado aprobo la ley 786 y como resultado todos los bebes son examinados dentro de 24-48 horas para un Defecto Congénito Crítico del Corazón.
- Un programa de Defecto Congénito Crítico del Corazón (CCHD) fue establecido en la Oficina para la Genética y Personas con Necesidades Especiales de Asistencia médica.
- Todo el personal del hospital fue entrenado en el pulso Oximetry
- Los resultados de la investigación de CCHD son informados electrónicamente al Estado de Maryland.
- La enfermera de CCHD proporciona vigilancia y aseguramiento de la calidad del programa.
- Recursos de apoyo e informacion educativa es enviada a familias afectadas por CCHD.

