



Lo que cada padre o madre debe saber

Georgia Newborn Screening Program

¡Como padre o madre, usted quiere hacer todo lo posible para asegurarse de que su bebé esté sano!

Antes de abandonar el hospital, a su bebé se le harán una serie de exámenes importantes llamados colectivamente evaluación del recién nacido. Estos exámenes ayudan a encontrar problemas graves de salud en una etapa temprana para que los médicos puedan tratarlos de inmediato. La mayoría de los bebés nacen sanos, pero algunos presentan afecciones médicas graves, a pesar de verse y actuar como otros bebés.

Estas evaluaciones se hacen casi inmediatamente después de que el bebé nace para revisar **la sangre, el corazón y la audición**.



Examen de sangre

(Examen de sangre seca)

- Uno o dos días después del nacimiento, se extraen unas gotas de sangre del talón del bebé y se analizan para descartar más de 35 enfermedades graves que pueden causar discapacidades o la muerte si no se diagnostican a tiempo.
- Normalmente, los resultados están disponibles a los 7-10 días.
- Si se necesita repetir el examen, traiga a su bebé al consultorio médico tan pronto como le sea posible. Es muy importante actuar rápidamente para ayudar a proteger a su bebé.

Evaluación de enfermedad cardíaca congénita grave

(CCHD, por sus siglas en inglés)

ó

- Se coloca un pequeño sensor en el pie de su bebé y otro en la mano para evaluar los niveles de oxígeno en sangre y descartar problemas en el corazón.
- Este examen es rápido y no causa ninguna incomodidad.
- Los resultados están disponibles inmediatamente después de terminar la prueba.
- Si se sospecha la presencia de problemas cardíacos, es posible que refieran o transfieran a su bebé a un especialista para que le haga más pruebas y lo trate.

Examen de audición

- La mayoría de los bebés con audición limitada nacen de padres que pueden oír.

EXAMEN AUDITIVO (CONTINUACIÓN)

- En este examen, tocamos sonidos suaves en el oído de su bebé y medimos las respuestas.
- El examen audición es seguro y sin dolor y es la mejor manera de saber si su bebé puede oír.
- Los resultados están disponibles inmediatamente después de realizar el examen.
- Si su bebé no pasa el examen de audición al momento del nacimiento, se puede repetir el examen una vez más. Si su bebé vuelve a fallar, programe un examen de audición ambulatorio tan pronto como pueda (idealmente antes del primer mes de vida).

Si su bebé no supera la prueba de audición final antes de ser dado de alta, el centro de maternidad le hará un examen adicional para descartar la presencia de una infección común llamada citomegalovirus congénito.

Visite dph.ga.gov/EHDI/ccmv para obtener más información.



¿Qué enfermedades se detectan con el examen de sangre de mi bebé?

Trastornos de aminoácidos:

Estos trastornos afectan la manera en la que el organismo descompone las proteínas que son importantes para el crecimiento y desarrollo. El tratamiento puede incluir una dieta especial y medicamentos.

Trastornos endocrinos:

Estos trastornos afectan las hormonas que controlan las funciones corporales. Los medicamentos ayudan a prevenir complicaciones.

Trastornos de la oxidación de ácidos grasos:

Estos trastornos afectan la producción de energía y pueden causar daños a los órganos. El tratamiento incluye cambios en la dieta y suplementos.

Trastornos de la hemoglobina:

Estos trastornos afectan la manera en la que las células sanguíneas transportan el oxígeno. La detección temprana ayuda a manejar el tratamiento.

Trastornos del almacenamiento lisosomal:

Estos trastornos impiden la descomposición de azúcares y grasas, lo que da lugar a daños en las células y los órganos. El tratamiento incluye terapia y medicamentos.

Trastornos de los ácidos orgánicos:

Estos trastornos ocasionan una acumulación dañina de ácido. El tratamiento incluye cambios en la dieta y el uso de vitaminas específicas.

Otros trastornos:

Hay diversas afecciones que tienen distintos tratamientos e intervenciones. Entre algunas de estas afecciones podemos mencionar fibrosis quística (CF), enfermedad de Krabbe (KD) e inmunodeficiencias combinadas severas (SCID).

Puede encontrar una lista de las enfermedades incluidas actualmente el panel de diagnóstico de recién nacidos de Georgia en: dph.ga.gov/NBS.

¿Qué significan los resultados de la evaluación médica del recién nacido para mi bebé?

Si los resultados de la evaluación del bebé salen positivos, anormales o inconclusos, tal vez solamente signifique que hay que realizar más pruebas. Si le preocupa la salud de su bebé o tiene preguntas acerca de los resultados del examen, converse con el pediatra de su bebé.

¿Cómo obtengo los resultados de la evaluación médica del recién nacido de mi bebé?

Los resultados de la evaluación de enfermedad cardíaca congénita grave y audición debería recibirlos inmediatamente después del examen. Normalmente, los resultados de los exámenes de sangre demoran alrededor de una semana y se envían al centro que efectuó el examen y al pediatra de su bebé. Pídale al pediatra de su bebé una copia de los resultados. El Programa de Evaluación del Recién Nacido de Georgia se comunicará con el pediatra de su bebé en menos de ese tiempo si existe alguna inquietud.

Puede obtener una copia del informe de los resultados de la evaluación del recién nacido a través del Programa de Evaluación del Recién Nacido de Georgia.

Visite **dph.ga.gov/NBS** para obtener más información acerca de cómo solicitar un informe.



Georgia Newborn Screening Program
dph.ga.gov/NBS