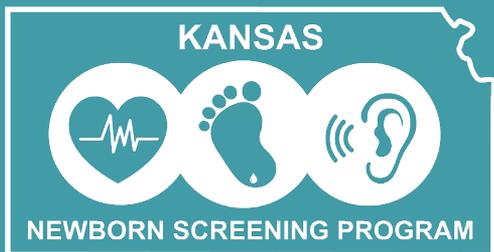




AD ASTRA PER ASPERA
Kansas
Department of Health
and Environment



Departamento de Salud y Media Ambiente de Kansas
Oficina de Salud Familiar
Servicios de Salud Especiales

Exámenes preventivos del recién nacido de Kansas

Realizar los exámenes preventivos al recién nacido es una manera de identificar a los bebés que podrían tener enfermedades serias. Puede ser que estas enfermedades no sean visibles en el momento del nacimiento, pero se pueden tratar si se las diagnostica tempranamente. El tratamiento precoz de estas enfermedades puede prevenir otras más serias, una discapacidad o la muerte. Los exámenes preventivos en los recién nacidos incluyen:



- Exámenes auditivos
- Prueba de oximetría de pulso (Enfermedad cardíaca crítica congénita)
- Análisis de sangre (Trastornos genéticos o congénitos)

Debido a la importancia de identificar estas enfermedades precozmente, las leyes del estado requieren que se les hagan a los recién nacidos los exámenes enumerados arriba. Si tiene alguna pregunta, consulte la información con el contacto apropiado que aparece al dorso de este cuadernillo.

Si su bebé no aprueba los exámenes preventivos del recién nacido, es importante que haga el seguimiento según las recomendaciones. La detección y la intervención tempranas harán que el resultado sea el mejor posible para su bebé.

Examen auditivo

¿Qué se busca?

El examen auditivo es una manera rápida y efectiva de determinar si su bebé puede oír los sonidos necesarios para aprender a hablar.

¿Cómo se hace?

El examen auditivo es seguro y no hace daño. Se puede hacer en 10 minutos.

Hay dos tipos de examen para evaluar la pérdida auditiva, según el equipamiento disponible en las instalaciones de maternidad o el fonoaudiólogo local, AABR y OAE. Ninguno de estos exámenes hará sentir incómodo a su bebé y con frecuencia se hacen mientras el bebé está dormido.



¿Cómo me informarán los resultados?

Un proveedor de cuidado de la salud/fonoaudiólogo hablará con usted sobre los resultados de los exámenes de su bebé. Asegúrese de darle a su proveedor el nombre del médico de su bebé para que puedan enviarle los resultados. Si su bebé aprobó el examen auditivo, debe continuar monitoreando cualquier señal de comienzo tardío de la pérdida auditiva.

¿Qué pasa si mi bebé no aprueba este examen?

Si su bebé no aprueba o no le hacen los exámenes preventivos en el nacimiento, asegúrese de que le realicen estos exámenes a la brevedad. Lleve a su bebé nuevamente a las instalaciones de la maternidad o al fonoaudiólogo para que le hagan un examen auditivo dentro de las dos semanas. Es importante encontrar estas pérdidas auditivas rápidamente, ya que los bebés cuya pérdida auditiva no se detecta tempranamente, pueden tener dificultades para aprender a hablar.

Prueba de oximetría de pulso

¿Qué se busca?

La prueba de oximetría de pulso busca los niveles bajos de oxígeno en la sangre que pueden indicar un problema con el corazón o en los pulmones. La enfermedad cardíaca congénita crítica se produce cuando el corazón de un bebé no se desarrolla normalmente.



¿Cómo se hace?

La oximetría de pulso es rápida, simple y precisa. Se puede usar en bebés inmediatamente después de que nacen. El personal de enfermería del hospital hará la prueba cuando el bebé tenga al menos 24 horas de vida. Se coloca un pequeño sensor en la mano derecha del bebé y en un pie, que permite que un dispositivo conectado mida los niveles de oxígeno del bebé.

¿Cómo me informarán los resultados?

El doctor de su bebé o alguien del personal de enfermería le dirá cuáles son los resultados de la prueba de oximetría de pulso de su bebé.

¿Qué pasa si mi bebé no aprueba este examen?

Su bebé no aprobará la prueba si:

- Tiene un nivel bajo de oxígeno
- Hay una diferencia del 3 por ciento entre la lectura en la mano y el pie del bebé.

En este punto, se completará una nueva prueba o examen físico completo para determinar por qué su bebé no aprobó la prueba. Puede haber varias razones, que incluyen infecciones o problemas respiratorios.

Análisis de sangre

¿Qué se busca?

El análisis de sangre busca una variedad de trastornos metabólicos y genéticos. Se puede encontrar una lista de los trastornos evaluados en este cuadernillo.



¿Cómo se hace?

Se extraen unas pocas gotas de sangre del talón del bebé y se colocan sobre un papel especial. Luego, el laboratorio de salud pública del estado hace el análisis.

¿Cómo me informarán los resultados?

El Programa de Exámenes Preventivos del Recién Nacido notificará a su proveedor de cuidado de salud del bebé. Si hay un resultado anormal, recibirá una carta informándole los próximos pasos a seguir. Pregunte sobre los resultados de su bebé en su primer chequeo de salud del niño sano.

¿Cómo me informarán los resultados?

Si recibe un llamado de su proveedor de cuidado de la salud del bebé, no siempre significa que su bebé tenga alguna de estas enfermedades metabólicas. Es importante llevar a su bebé para otras pruebas a la brevedad.

¿Qué pasa si mi bebé no aprueba este examen?

La mayoría de las muestras se destruyen un mes después de recibidas. La información personal asociada con las muestras restantes se retira y las muestras se pueden usar con fines de capacitación para mejorar el Programa de Exámenes Preventivos del Recién Nacido de Kansas. Los padres pueden solicitar que la muestra de su bebé no sea utilizada con estos fines, presentando su solicitud por escrito a:

Neonatal Laboratory Manager
Kansas Health and Environmental Laboratories
6810 SE Dwight Street
Topeka, KS 66620

¿Qué exámenes preventivos le realizarán a mi bebé?

AMINOACIDEMIAS

- Aciduria Arginosuccínica (ASA)
- Citrulinemia, Tipo 1(CIT)
- Homocistinuria (HCY)
- Enfermedad Urinaria del Jarabe de Arce (MSUD)
- Fenilcetonuria Clásica (PKU)
- Tlrosinemia, Tipo 1(TYR-1)

ACIDEMIAS ORGÁNICAS

- Acidemia glutárica, Tipo 1(GA-1)
- Aciduria de 3-hidroxi-3-metilglutárico (HMG)
- Acidemia Isovalérica (IVA)
- Déficit de 3-metilcrotonil-CoA carboxilasa (3-MCC)
- Acidemia metilmalónica —Trastornos de la Cobalamina (Dbl-A,B)
- Déficit de metilmalonil-CoA Mutasa (MUT)
- Déficit de beta-quetotiolasa (β KT)
- Acidemia Propiónica (PROP)
- Déficit de holocarboxilasa sintetasa (MCD)

ENDÓCRINAS

- Hiperplasia Suprarrenal Congénita (CAH)
- Hipotiroidismo Primario Congénito (CH)

TRASTORNOS DE OXIDACIÓN DE ÁCIDOS GRASOS

- Defecto en la captación de carnitina y Defecto en el Transporte de Carnitina (CUD)
- Déficit de L-3 hidroxiacil-CoA deshidrogenasa de cadena larga (LCHAD)
- Déficit de acil-CoA deshidrogenasa de cadena media (MCAD)
- Déficit de Proteína Trifuncional (TFP)
- Déficit de Acil-CoA Deshidrogenasa de cadena muy larga (VLCAD)

HEMOGLOBINOPATÍAS

- Anemia falciforme (HbSS)
- Enfermedad de la hemoglobina SC (HbSC)
- HbS beta talasemia (HbS β)

OTROS

- Déficit de Biotinidasa (BIOT)
- Fibrosis Quística (CF)
- Galactosemia Clásica (GALT)
- Síndrome de Inmunodeficiencias Combinadas (SCID)
- Enfermedad Cardíaca Congénita Crítica (CCHD)
- Pérdida auditiva

Si quiere saber más acerca de estas enfermedades, visite nuestro sitio web para más información y los próximos pasos necesarios a seguir: www.kdheks.gov/newborn_screening.

¿Necesita ayuda para recordar los resultados?

Utilice el espacio de abajo para registrar los resultados de los exámenes preventivos de su bebé recién nacido

Examen auditivo

Aprobado

No aprobado

Cita de seguimiento:

/ /

en _____

Notas:

Prueba de oximetría de pulso

Aprobado

No aprobado

Cita de seguimiento:

/ /

en _____

Notas:

Análisis de sangre

Primer chequeo de pozos:

/ /

en _____

Notas:

Para saber más acerca de los exámenes preventivos del recién nacido, visite:

www.soundbeginnings.org

www.kdheks.gov/newborn_screening



Contáctanos:

Departamento de Salud y Media Ambiente de Kansas
Servicios Especiales de Salud

Programa de Exámenes Auditivos del Récién Nacido: 785-368-7167

Programa de Exámenes del Récién Nacido: 785-291-3363