

¿Cuándo se debe examinar a mi bebé?

Asegure examinar a su bebé antes de salir del hospital. Si esto ocurre antes de que el bebé tenga 24 horas de haber nacido, la Academia Americana de Pediatría recomienda un segundo examen antes de tener dos semanas de edad.

¿Qué pasa con el espécimen de sangre de mi bebé después de los exámenes?

El Departamento guarda los especímenes del examen de los recién nacidos por 21.5 años, y luego se destruyen. Durante este tiempo, se podrán usar algunos especímenes para la investigación médica. Para proteger la privacidad, se quita toda la información de identificación del espécimen de sangre antes de hacer cualquier investigación médica. Si tiene preguntas o alguna preocupación, favor de comunicarse con el Programa de Análisis para Recién Nacidos.

¿Se me puede devolver la sangre después de los análisis?

No. Sin embargo, la ley estatal le da a usted la opción de pedir un segundo espécimen al mismo tiempo que se hace el análisis de su recién nacido. Usted podrá guardar este espécimen en su casa junto con los documentos de su bebé o en otro lugar seguro. Este segundo espécimen podrá ser importante para su familia en una fecha posterior para propósitos de identificación.

¿Qué son los análisis suplementarios para recién nacidos?

Los análisis suplementarios incluyen análisis para condiciones adicionales que no se incluyen actualmente en el recuadro de análisis para recién nacidos en Michigan. Varios laboratorios ofrecen estos análisis por un costo adicional. Sin embargo, se deberá señalar que no todos los recuadros de análisis suplementarios incluyen las mismas enfermedades. Es posible que algunos no incluyen todas las enfermedades que se requieren y se examinan en Michigan. Por lo tanto, los análisis suplementarios nunca se deberán usar para reemplazar el recuadro de análisis para recién nacidos que es ordenado por el estado. Para mayor información acerca de los análisis suplementarios para recién nacidos, hable con su médico o comuníquese con el Programa de Análisis para Recién Nacidos.

¿Hay algo que tengo que hacer?

- Asegure examinar a su bebé. Pregúntele a su médico o al personal del hospital si se tomó un espécimen para el análisis de recién nacidos y si se envió al laboratorio del Departamento de Salud Comunitaria de Michigan para analizarlo.
- Si a su bebé le dan de alta del hospital antes de cumplir las 24 horas de haber nacido, llévelo (llévela) a su médico

para un segundo análisis antes de que cumpla dos semanas de edad.

- Hable con su pediatra acerca de los resultados de los análisis de su bebé.
- Siga las recomendaciones de su médico para cualquier análisis adicional o cita médica.

¿Cualquier otra pregunta?

Favor de hablar con su médico o comunicarse con nosotros a:

Michigan Department of Community Health
Newborn Screening Program
P.O. Box 30195
Lansing, MI 48909

Teléfono: 517-335-9205
Llamada gratis: 866-673-9939
Fax: 517-335-9419

Página de Internet: www.michigan.gov/newbornscreening
Correo electrónico: mdch-newbornscreening@michigan.gov

Para pedir más folletos, favor de llamar a 517-241-5583.



MDCH es un empleador de igual oportunidad, proveedor de servicios y programas.

www.michigan.gov/mdch

Revisado en agosto 2005

25,000 copias impreso a .073 centavos cada uno con un costo total de \$1,830.86

Programa de Análisis para Recién Nacidos en Michigan



Un Primer Paso a la Salud de su Bebé



El Departamento de Salud Comunitaria de Michigan desea ayudarle a su bebé a que empiece desde ahora por el camino a la buena salud. Cuando su bebé tiene apenas unos cuantos días de nacido se toman pasos importantes para encontrar enfermedades raras pero graves. Usando sólo unas cuantas gotas de la sangre de su bebé, el Laboratorio de Michigan para Análisis de Recién Nacidos hace pruebas para examinar a su bebé para ver si tiene alguna enfermedad. De no encontrarlas temprano, estas condiciones podrán causar el atraso mental o graves problemas de salud. Por eso el Departamento de Salud Comunitaria de Michigan examina a cada bebé nacido en Michigan.

Mi bebé parece bien saludable. ¿De veras son necesarios estos análisis?

Sí, en absoluto. La experiencia ha demostrado que los análisis a recién nacidos son la única manera segura de encontrar suficientemente temprano a bebés con estas enfermedades para evitar el atraso mental o la muerte prematura. Dado que la mayoría de los bebés con estas enfermedades parecen saludables al nacer, los análisis especiales podrán identificar estos problemas antes de que se enferme el bebé.



¿Cuáles son las Enfermedades?

Nombre de enfermedad	¿Qué es?	¿Qué pasa sin tratamiento?	Tratamiento
Fenilcetonuria (PKU)	El bebé no puede usar cierta parte de proteína que se encuentra en la comida y la leche	Atraso mental	Dieta especial y examinar la sangre
Enfermedad Urinaria del Jarabe del Arce (MSUD)	El bebé no puede usar cierta parte de proteína que se encuentra en la comida y la leche	Discapacidad grave o la muerte	Dieta especial con análisis de sangre, un plan médico para tiempos de enfermedad
Galactosemia	El bebé no puede usar cierto tipo de azúcar (galactosa) que se encuentra en la leche materna y en la fórmula infantil	La muerte del recién nacido	Reemplazar los productos lácteos en la dieta con suplemento de leche
Insuficiencia de Biotinidasa	El bebé no puede usar cierta vitamina necesaria que se llama biotina	Convulsiones, pérdida del oído y atraso mental	Suplemento de biotina
Anemia de Glóbulos Falciforme	El bebé tiene glóbulos rojos falciformes	La posible muerte súbita a causa de infección	Penicilina diaria
Hipotiroidismo	El bebé tiene un nivel bajo de hormonas de tiroides	Atraso mental y mal crecimiento	Reemplazo de hormonas de tiroides
Hiperplasia Adrenal Congénita	El bebé tiene anomalías de hormonas de la glándula adrenal	La muerte del recién nacido	Reemplazo de hormonas adrenales
Deficiencia de Acil-CoA Deshidrogenasa de Cadena Mediana (MCAD)	El bebé no puede usar la grasa como fuente de energía cuando no hay azúcares	Ataques, coma, o la muerte súbita inexplicada	Dieta especial y un plan médico para tiempos de enfermedad
Homocistinuria	El bebé no puede usar parte de una proteína que se encuentra en la comida y la leche	Discapacidades de desarrollo, el mal desarrollo de huesos y coagulación sanguínea	Dieta especial y vitaminas (vitamina B6)
Citruinemia	El bebé no puede eliminar ciertas toxinas de la sangre	La discapacidad grave o la muerte	Dieta especial y medicinas que eliminan las toxinas de la sangre
Acidemia Argininosuccinico (ASA)			

¿Qué pasa si uno de los análisis sale positivo (anormal)?

Un análisis positivo no necesariamente quiere decir que su bebé tiene una de estas enfermedades. De hecho, muchos bebés salen un poco positivos en el primer análisis por varias razones. De ser así, se requiere un segundo análisis. Para confirmar el diagnóstico y tratamiento, se recomendará a un especialista médico a cualquier bebé cuyo análisis indique una alta probabilidad de tener una de las enfermedades. El Departamento de Salud Comunitaria de Michigan le avisará al pediatra de su bebé y aquél se comunicará con usted con instrucciones de seguimiento.

Si mi bebé tiene una de estas enfermedades ¿hay cura?

Los bebés con estas enfermedades no se pueden curar, así como no se pueden cambiar de manera permanente el color de los ojos o el tipo de sangre. Sin embargo, se pueden disminuir en gran parte los efectos graves de estas enfermedades o se pueden evitar completamente si se empieza temprano con dieta especial u otros tratamientos médicos. La mayoría de los niños crecen y se desarrollan normalmente cuando se sigue el diagnóstico temprano con el cuidado médico apropiado.

