



Deficiencia de Captación de Carnitina

¿Qué es la evaluación de recién nacidos?

La evaluación de recién nacidos es un análisis de sangre para comprobar las condiciones que pudieran estar escondidas al nacer. Para hacer la evaluación, una enfermera toma unas cuantas gotas de sangre del talón del bebé poco después de nacer. Esta muestra de sangre es requerida para todos los recién nacidos.



La evaluación de recién nacidos no es un examen diagnóstico. Un examen de diagnóstico puede decir con más certeza si el niño tiene o no una condición. Una prueba de evaluación simplemente indica que un niño pudiera tener una

condición. El propósito de una evaluación es para encontrar a los bebés que deberían tener un examen diagnóstico.

¿Y si mi bebé necesita más exámenes?

Si a usted le dicen que su bebé necesita más exámenes de seguimiento, no necesariamente quiere decir que su bebé esté en riesgo. Un resultado fuera de rango puede ocurrir porque:

- La muestra era demasiado pequeña
- La muestra fue colectada muy temprano
- La muestra fue colectada muy cerca de la alimentación
- El bebé nació demasiado temprano o tuvo un peso bajo al nacer

La mayoría de los bebés que tuvieron exámenes de seguimiento para la deficiencia de captación de carnitina son saludables, y no tendrán deficiencia de captación de carnitina.

PUNTOS CLAVES:

- **Usted acaba de escuchar que su bebé pudiera tener deficiencia de captación de carnitina.**
- **Por favor entienda que la evaluación de recién nacido es solamente eso--un examen de evaluación. Se requiere más evaluación para confirmar o descartar el diagnóstico.**
- **La mayoría de los bebés que tienen evaluaciones de recién nacidos fuera de rango son saludables, y no tendrán una deficiencia de captación de carnitina.**
- **Si es tratado a tiempo, los niños con deficiencia de captación de carnitina pueden tener un desarrollo y crecimiento saludable.**

Sin embargo, los exámenes con resultados fuera de rango PUEDEN indicar un desorden, así que es importante dar seguimiento a lo que su doctor le recomiende Y hágale los exámenes a su bebé lo antes posible para que el resultado final sea confirmado.

¿Qué es la deficiencia de captación de carnitina?

La deficiencia de captación de carnitina (CUD) (por sus siglas en inglés) afecta la habilidad del cuerpo para reciclar un nutriente llamado carnitina. La carnitina ayuda al cuerpo a hacer más energía de la grasa y también ayuda a almacenar grasa. Una persona con CUD pudiera no tener la habilidad de romper la grasa de forma apropiada. CUD es diferente para cada niño. Algunos niños con CUD no tienen ningún problema médico, mientras que otros niños pueden tener complicaciones serias.

Que significa esto?

A pesar de que estas condiciones no pueden ser curadas, pueden tratarse. Si los exámenes adicionales encuentran que su bebé tiene CUD, él o ella pudiera necesitar una dieta especial. Algunas veces el doctor recomendará darle de comer a su bebé más frecuente. Ciertos medicamentos y suplementos pudieran ser recetados. Esto puede ayudar a prevenir problemas de salud. Si se trata a tiempo, los niños con CUD pueden tener un crecimiento y desarrollo saludable.

¿Qué sucede después?

El doctor de seguimiento su bebé pudiera pedirle que le hiciera más exámenes a su bebé. Usted debe hacer estos exámenes lo antes posible. En algunos casos, se le pudiera pedir que visite un especialista/dietista. El especialista /dietista le hablara sobre el mejor plan para su bebé.

¿Cuáles son las señales y síntomas de CUD?

Algunos bebés con CUD nunca tienen señales o síntomas serios. Algunas señales y síntomas no pasan hasta más adelante en la vida. Las señales y síntomas pueden incluir: somnolencia, no comer, dificultad para ganar peso o cambios en el comportamiento. Si usted comienza a preocuparse por el crecimiento de su niño, por favor hable con su pediatra.

¿Y si todavía tengo preguntas?

Nosotros entendemos que esto puede ser un proceso abrumador y emocional. Muchas familias tienen preguntas y preocupaciones. The Connecticut newborn Diagnosis and Treatment Network (the Network) está dispuesto a ponerle en contacto con mejores recursos. Para contactar la Red, usted puede llamar 860-837-7870, lunes-viernes, 8:30am-4:30pm. También recomendamos el sitio web www.babysfirsttest.org como un sitio seguro de recursos informativos. Esta hoja de datos fue escrita solamente para propósitos de información. No debe reemplazar consejos médicos, diagnóstico o tratamiento.

Connecticut Department of Public Health
Connecticut Newborn Screening Program • 860.920.6628
Connecticut Newborn Diagnosis and Treatment Network • 860.837.7870
 Adapted, with permission, from the Minnesota Department of Public Health

