

## INFORMACIÓN PARA LOS PADRES

### por el Resultado Positivo del Escrutinio del Recién Nacido para la **ENFERMEDAD DE CÉLULA FALCIFORME HEMOGLOBINA C o S-C**

#### ¿Por qué evaluamos a los bebés para la hemoglobina anormal?

La hemoglobina es la parte de los glóbulos rojos que transporta oxígeno. A veces, una persona produce un tipo o diferentes tipos de hemoglobina. Algunas hemoglobinas anormales pueden causar problemas. Los bebés quienes tienen la hemoglobina falciforme y hemoglobina C pueden desarrollar infecciones serias. Es importante averiguar cuáles bebés tienen estas enfermedades para que puedan recibir atención médica. El tratamiento puede disminuir el riesgo de infección.

#### ¿Qué significa el resultado positivo de una prueba de escrutinio para la enfermedad de célula falciforme hemoglobina C?

Una prueba positiva significa que su bebé necesita una nueva prueba de sangre para detectar la enfermedad de célula falciforme hemoglobina C. La prueba de escrutinio mostró ambos, la hemoglobina falciforme y la hemoglobina C. Esto es sólo una prueba de escrutinio. Es necesario realizar más pruebas para averiguar si su bebé tiene o no tiene la enfermedad de célula falciforme hemoglobina C.

#### ¿Cómo puede afectar la salud de un bebé la enfermedad de célula falciforme hemoglobina C?

Una persona con la enfermedad de S-C, siempre la tendrá. Los genes, heredados de ambos padres causan esta enfermedad. Esta enfermedad es como la célula falciforme pero los problemas con frecuencia son más leves. Esta enfermedad puede causar bajo conteo globular, embolia y episodios de dolor. También puede haber daño a los pulmones y riñones. Los niños con la enfermedad S-C pueden desarrollar infecciones muy serias. Deberán tomar antibióticos para prevenir infección. Es muy importante que empiecen estos antibióticos tan pronto sea posible.

#### ¿Qué Debo Hacer?

El resultado de una prueba que detecta la célula falciforme y hemoglobina C puede significar que su bebé tiene la enfermedad de célula falciforme y hemoglobina C. Para estar seguros usted y el doctor de su bebé deberán hablar sobre los resultados y hacerle una prueba nueva. **Asegúrese llevar a su bebé a que le colecten una muestra de sangre nueva para análisis tan pronto sea posible. Si su doctor le receta antibióticos a su bebé, deberá darle el medicamento según fue indicado.**

#### ¿Cómo puedo obtener más información?

Usted puede obtener más información del doctor de su bebé. Puede ser que su doctor quiera que su bebé sea visto por un especialista.

Quizás usted quiera considerar consejería genética para hablar sobre las opciones de pruebas y los riesgos de su familia. Si quiere programar una cita, llame al (402) 559-6800 o (800) 656-3937

Algunos especialistas en enfermedades de la sangre son en The Nebraska Medical Center (402) 559-7257 y en Omaha Children's Hospital (402) 955-3950.

Si usted vive fuera del área de Omaha/Lincoln, puede haber otras opciones para ver otros especialistas. Algunas áreas tienen clínicas especiales y algunas tienen visitas por tele-medicina disponibles.

Department of Health & Human Services

