

Datos sobre el almacenamiento de sangre del cordón umbilical

La decisión de donar o almacenar la sangre del cordón umbilical de su bebé en un banco de sangre es suya. Al igual que todas las decisiones sobre el nacimiento de su bebé, usted debe obtener información confiable y tener la oportunidad para que sus preguntas sean contestadas. Este folleto está diseñado para darle algo de información que le ayudará a tomar esta decisión. No dude en consultar las opciones con su médico.



¿Qué es la sangre del cordón umbilical?

La sangre del cordón umbilical es la sangre que está en el cordón y la placenta después del nacimiento del bebé.

¿Cómo se utiliza?

La sangre del cordón contiene células especiales, llamadas células madre del cordón umbilical, que puede ayudar a tratar numerosos tipos de enfermedades graves como la enfermedad de la célula falciforme y cánceres en la sangre. Estas células también pueden ser utilizadas para pruebas de investigación que determinan si las células pueden ayudar con problemas como el daño cerebral, diabetes y enfermedades del corazón.

¿Cómo se recolecta?

Después del nacimiento del bebé y que ya haya sido cortado el cordón, una persona especialmente entrenada o proveedor de atención de la salud recolecta la sangre del cordón y la placenta. El nacimiento del bebé no será interrumpido o alterado de ninguna forma. El proceso no causará daño al bebé o la madre de ninguna manera.

¿Existe algún riesgo?

No existen riesgos para la madre o para el bebé al recolectar la sangre del cordón umbilical. La sangre del cordón se recolecta después del nacimiento del bebé y de que el cordón umbilical haya sido pinzado y cortado, por lo que ni la madre o el bebé sentirán ningún dolor. Ni la madre o el bebé serán perjudicados.

¿Puedo ser donador?

Hay algunos requisitos de salud para la donación. Por favor, hable con su médico para determinar si está en condiciones de donar.



Si soy capaz de donar, ¿cuáles son mis opciones?

Usted tiene varias opciones en relación con la sangre del cordón umbilical de su bebé. Usted puede:

- Pedir que la sangre sea desechada.
- Donarla a un banco público de sangre del cordón umbilical. Estos bancos recolectan y almacenan la sangre sin ningún costo, y la sangre pueden ser utilizada para cualquier persona que tenga necesidad y sea un buen candidato.
- Donar la sangre para investigaciones.
- Almacenar la sangre en un banco de sangre privado. Normalmente, las células se almacenan para el tratamiento de enfermedades de los donantes o los miembros de la familia del donante, si las condiciones médicas son tratables a través de las células de la sangre del cordón umbilical. Hay un costo por recolectar y almacenar la sangre en bancos privados. El costo promedio de la recolección es de entre \$900 a \$2,000 dólares y el costo de almacenamiento de entre \$75 a \$100 por año.

Si hay una necesidad médica de alguno de los hermanos, algunos bancos ofrecen servicios de recolección y de almacenamiento gratuito o de bajo costo. Estos se llaman “Bancos de Hermanos Donantes”. Existen opciones privadas y públicas para este tipo de bancos.

Este folleto fue desarrollado utilizando información de los sitios que figuran en la sección de “Recursos Adicionales.”

¿Está considerándolo?



Si usted piensa que le gustaría almacenar o donar la sangre del cordón umbilical de su bebé, hable con su proveedor de atención médica o llame a su hospital local antes de su tercer trimestre de embarazo para saber que opciones están disponibles en su comunidad.

Opciones de almacenamiento público

Banco de Sangre del Cordón Umbilical de las Carolinas
Carolinas Cord Blood Bank
(919) 668-1116

www.cancer.duke.edu/ccbb/cordblood.asp

Duke University Hospital
Durham Regional Hospital
Rex Hospital
University of North Carolina Hospitals
Wake Med of Cary
Womack Army Medical Center
Women's Hospital of Greensboro

Si usted no va a tener a su bebé en uno de los hospitales de Carolina del Norte antes mencionados, puede llamar al 919-668-1116 para obtener información sobre la donación de sangre del cordón umbilical de su bebé a través del Programa de Kit de Recolección del Banco de Sangre de Cordón Umbilical de las Carolinas en la Universidad de Duke.

Opciones de almacenamiento privado

Registro del Cordón Umbilical (CBR)
(888) 932-2023
www.cordblood.com

ViaCord
(866) 388-3950
www.viacord.com

RECURSOS ADICIONALES:

División de Salud Pública Carolina del Norte
www.ncpublichealth.com
919-707-5700

Colegio Americano de Obstetricia y Ginecología
www.acog.org/publications/patient_education/sp172.cfm

March of Dimes
http://www.nacersano.org/centro/9388_9914.asp
(919) 781-2481

La Fundación Healthy Start de Carolina del Norte
www.mamasana.org
919-828-1819



Estado de Carolina del Norte
Departamento de Salud y Servicios Humanos
División de Salud Pública

www.ncdhhs.gov • www.ncpublichealth.com

NC DHHS is an equal opportunity employer and provider. 5/10

El Almacenamiento de Sangre del Cordón Umbilical Carolina del Norte

