

PUEDES DONAR CORDÓN UMBILICAL SI...

- 1 Eres mayor de edad en el momento del parto.
- 2 Sigues unos hábitos de vida saludables.
- 3 No padeces ninguna enfermedad infecciosa potencialmente transmisible a través de la sangre, como el virus de la inmunodeficiencia humana (VIH), o virus del sida, o la hepatitis (B o C). Para confirmarlo, es necesario realizar un análisis de sangre.
- 4 No tienes antecedentes familiares de enfermedades potencialmente transmisibles, como hemoglobinas anómalas, enfermedades inmunitarias o cáncer.
- 5 Nos dices a qué países extranjeros has viajado.
- 6 Nunca te has inyectado drogas (heroína, hormonas para aumentar la musculatura), aunque fuera solo una vez y haya pasado mucho tiempo.
- 7 Nunca has aceptado dinero, drogas ni ningún otro tipo de pagos a cambio de mantener relaciones sexuales.
- 8 En los últimos cuatro meses no has mantenido relaciones sexuales con varias parejas, con alguna persona portadora del virus del sida (VIH), con alguna persona que cambie frecuentemente de pareja o con alguna persona que haya podido pincharse drogas por vía intravenosa.

¿CÓMO SERÁ LA DONACIÓN?

La técnica para recoger sangre es muy sencilla. Tras el nacimiento, se coloca al bebé con la madre, piel con piel, y se espera más de un minuto antes de pinzar el cordón umbilical, tal y como recomienda la Organización Mundial de la Salud.

El personal sanitario, que ha recibido formación específica, recoge la sangre del cordón, siempre que ello no suponga ningún riesgo ni para la madre ni para el bebé.

La donación es altruista y anónima.

EL CORDÓN UMBILICAL SALVA VIDAS

La sangre del cordón umbilical puede curar la leucemia y las inmunodeficiencias, además de ofrecer nuevas esperanzas en medicina regenerativa.



LA SANGRE DE CORDÓN ES UNA FUENTE DE VIDA PARA LOS ENFERMOS CON LEUCEMIA

El tipo de sangre que circula por el cordón umbilical tiene unas características únicas. Contiene células madre, capaces de generar células sanguíneas para tratar enfermedades malignas muy graves de la médula ósea, como la leucemia y otros tipos de cáncer. También se utiliza en medicina regenerativa.

Los otros componentes de la sangre, como el plasma y las plaquetas, pueden utilizarse en nuevas aplicaciones médicas, por ejemplo para el tratamiento de úlceras o inflamaciones en los ojos.

Asimismo, para mejorar el conocimiento sobre este producto biológico único, el Banco de Cordón promueve la investigación mediante proyectos aprobados por comités de ética de investigación clínica.

¿DÓNDE PUEDES DONAR?

Puedes realizar la donación de sangre de cordón en los siguientes centros: **Hospital Marqués de Valdecilla** y **Hospital de Laredo**.

Si tienes dudas, puedes contactar con el Banco de Sangre y Tejidos de Cantabria (teléfono **942 202 588**, e-mail bancodesangreytejidos@fmvaldecilla.es) o con el Banco de Cordón de Barcelona (teléfono **935 573 500**, e-mail atenciodonant@bst.cat).

CUANDO DONAS SANGRE DE CORDÓN
CONTRIBUYES A SALVAR VIDAS

Rashid

“Me llamo Rashid, tengo 8 años y estoy bien; pero he pasado unos años complicados para mí y mis padres. Nací con una leucemia que solo podía tratarse con un trasplante. Por suerte, encontraron en el Registro de donantes de médula ósea (REDMO) un cordón umbilical del Banco de Cordón que servía para tratarme. No ha sido fácil, pero ahora ya puedo decir que, gracias a una donante de sangre de cordón, he podido vivir y seguir compartiendo la vida con los míos.”

Daniel

“¡Hola! Me llamo Daniel, tengo 38 años y soy un afortunado. Un día tuve un accidente en el trabajo y me salpiqué con ácido clorhídrico. No veía nada y tenía un dolor insoportable. Mis ojos tenían las córneas quemadas y no veía. En el Hospital Vall d'Hebron tenían unas gotas mágicas hechas con sangre de cordón umbilical y, gracias a ese colirio, he recuperado la visión. ¡Parece un milagro!”

Olivia

“Soy prematura. Tenía prisa y he venido antes de tiempo. Peso 1.000 gramos justos, y tengo que quedarme ingresada en el hospital para crecer allí sin peligro. Necesito transfusiones de sangre porque tengo anemia. Dicen que la transfusión con sangre de cordón es la mejor opción para mí, porque se asemeja más a mí que las transfusiones con sangre de un donante adulto. Gracias a las madres donantes, yo puedo salvarme.”

Ona

“Me llamo Ona, soy matrona y me encanta mi trabajo. Mi objetivo es que durante el parto, tú y tu bebé estéis perfectos. El parto es un momento único, lleno de ilusión y, además, si te haces donante, compartes la felicidad con otras personas enfermas que necesitan tratamiento.”