

El Programa Concordia supera la auditoría de FACT / Netcord, referente mundial en bancos de cordón". El BST, tres maternidades de Navarra y cuatro centros catalanes recibieron la visita de los auditores provenientes de Bancos de Sangre de Cordón de Atenas, Singapur y Nueva York.

El objetivo de la auditoría externa internacional es acreditar el programa de banco de cordón umbilical del BST con el certificado FACT / Netcord (Fundación para la Acreditación de Terapia Celular). Los bancos de sangre de cordón umbilical acreditados por FACT demuestran que sus prácticas están en conformidad con las normas cuando se someten a una inspección rigurosa de sus instalaciones y procedimientos.

La auditoría tuvo lugar en dos etapas.

La primera se desarrolló a lo largo de la semana del 10 al 14 de septiembre en

algunas maternidades tanto de Cataluña como de Navarra. En concreto fueron auditados el Hospital Sant Joan de Reus, el Hospital del Vendrell, el Hospital de Hospitalet y el Hospital del Pilar en Cataluña y las tres maternidades de Navarra (Complejo Hospitalario de Navarra, Hospital de Estella y Hospital de Tudela).

En una segunda fase que se hizo los días 27 y 28 del mismo mes, se auditó el proceso de cordón en las instalaciones del Banc de Sang i Teixits.



Dirección médica y equipo obstétrico del Hospital del Pilar con el auditor A. Papasavvas, Ma. del Mar Pujol responsable de la dirección técnica del BST en el hospital y E. Farssac enfermera coordinadora del programa Concordia.

Nuevo consentimiento informado para la donación y recogida de la sangre de cordón

Este septiembre ha entrado en circulación el nuevo consentimiento informado, que incluye la nueva ley de Protección de Datos que entró en vigor el pasado mes de mayo. También incorpora la referencia al uso de las unidades de sangre de cordón para Biobanco, investigación y hemo componentes.

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.

UNA SANGRE QUE ES REGALO DE VIDA

El tipo de sangre que circula por el cordón umbilical posee 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 es útil en medicina regenerativa.

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

Asimismo, con el fin de 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.

Al donar sangre de cordón contribuyes a salvar vidas.

PUEDES DONAR CORDÓN UMBILICAL SI...

- 1 Eres mayor de edad en el momento del parto.
- 2 Sigues unos hábitos de vida saludables.
- 3 No sufres ninguna enfermedad infecciosa potencialmente transmisible a través de la sangre, como el virus de la inmunodeficiencia humana (VIH), o virus del sida, o hepatitis (B o C). Para confirmarlo te harán un análisis de sangre.
- 4 No tienes antecedentes familiares de enfermedades potencialmente transmisibles, como hemoglobinas anómalas, enfermedades inmunitarias o cáncer.
- 5 No dices a qué países extranjeros has viajado.
- 6 No te has inyectado nunca drogas (heroína, hormonas para aumentar la musculatura), aunque fuera solo una vez y haya pasado mucho tiempo.
- 7 No has aceptado nunca dinero, drogas ni otro tipo de pagos a cambio de mantener relaciones sexuales.
- 8 No has mantenido, en los últimos 4 meses, relaciones sexuales con varias parejas distintas, con alguna persona portadora del virus del sida (VIH), con alguna persona que cambie frecuentemente de pareja o con alguna persona que haya podido inyectarse drogas intravenosas.
- 9 Rellenas y firmas el consentimiento adjunto después de resolver todas tus dudas.

¿CÓMO SERÁ LA DONACIÓN?

La técnica para recoger la sangre es muy sencilla. Después del nacimiento se coloca al bebé en contacto con la madre, piel con piel, y se espera más de un minuto antes de pinzar el cordón umbilical, tal y como recomiendan los expertos.

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

¿QUÉ HAREMOS CON EL CORDÓN Y LA SANGRE QUE CONTIENE?

Los bancos de sangre de cordón umbilical se encargan de procesar, conservar y analizar la sangre para que pueda ser utilizada con las máximas garantías de seguridad.

Las unidades de sangre de cordón que tienen mayor cantidad de células y mayor volumen se ponen a disposición de enfermos de cualquier lugar del mundo. Los registros permiten poner en contacto los bancos de cordón con las personas que necesitan un trasplante.

Otros usos del producto de las donaciones son las aplicaciones terapéuticas relacionadas con la sangre o las terapias de medicina regenerativa. La sangre también se puede utilizar para generar células madre de pluripotencia inducida, conocidas como iPSC. Dado que pueden convertirse en otros tipos de células, las iPSC podrían ser útiles para trasplantes o para tratar enfermedades causadas por la pérdida de la función celular.

La sangre de cordón que dones se destinará a cualquier enfermo que pueda necesitarla, sin discriminación por motivos de origen geográfico, religión o situación económica, de acuerdo con las indicaciones médicas.

La donación es altruista y anónima.

En otros casos, la sangre y el cordón pueden conservarse en un biobanco para ser usados en proyectos de investigación para la mejora, prevención, diagnóstico y tratamiento de diferentes enfermedades.

¿DÓNDE SE PUEDE DONAR?

Puedes hacer la donación en las maternidades preparadas para recoger sangre de cordón.

La lista de las maternidades se puede consultar en la web bancsang.net. Si tienes dudas, puedes contactar con el Banco de Cordón en atecciealdonant@bst.cat o llamando al teléfono 93 557 35 00.

CONCORDIA

PROGRAMA INTERTERRITORIAL DE CORDÓN UMBILICAL

Andorra Aragón Cantabria Catalunya

Extremadura Illes Balears Navarra

CONCORDIA

PROGRAMA INTERTERRITORIAL DE CORDÓN UMBILICAL

Andorra Aragón Cantabria Catalunya

Extremadura Illes Balears Navarra

© 2018 Banc Sang i Teixits

¿Quién compone el programa Concordia? Descubrimos un centro...

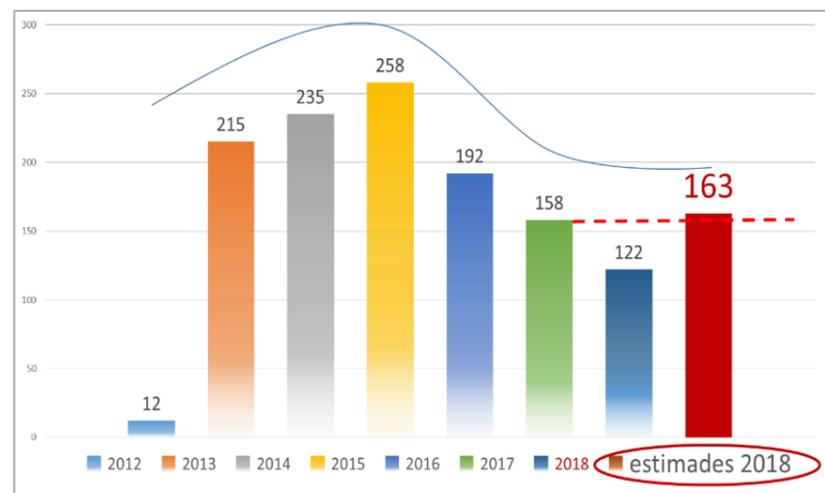
Andorra: Hospital Verge de Meritxell

El Hospital Virgen de Meritxell con unos 542 partos en 2017, inició su actividad de donación y obtención de sangre de cordón en 2012.

A lo largo de todos estos años ha mantenido una muy buena actividad gracias a la implicación de todos los profesionales de la unidad con Cristina Pérez, como comadrona referente.



Equipo de matronas del Hospital Verge de Meritxell, Andorra



Histórico de actividad en el Hospital Verge de Meritxell de Andorra

El día 5 de octubre tuvo lugar en el Gobierno de Andorra la reunión anual de la Comisión de seguimiento del programa de donación de unidades de sangre de cordón umbilical, con la participación del ministro de Salud Andorrà (Carlos Álvarez); el secretario de Estado de Salud (Juan León); representantes de la ONT (Organización Nacional de Trasplantes de España), miembros de la OCATT (Organización Catalana de Trasplantes), representantes del BST (Banco de Sangre y Tejidos de Cataluña), del Hospital Virgen de Meritxell y de la Fundación Crédito Andorrà.

En la reunión se hizo balance de la actividad y el funcionamiento del programa de donación a lo largo del último año. Se destacó que el hospital ha alcanzado unos índices de actividad y calidad excelentes y cuenta con unas cifras de donación de unidades de cordón muy elevadas.

El año 2017, las mujeres estaban inscritas como donantes en el 56% de los partos que se hicieron. Hasta fecha de hoy, este porcentaje se eleva al 73,7% de los partos.

Las cifras de donaciones efectivas también son muy positivas, dado que la donación del cordón en los partos ha aumentado significativamente.

En la reunión se destacó la calidad de las unidades de cordón obtenidas en Andorra, cuatro de las cuales ya se han usado para trasplante, ofreciendo la posibilidad de salvar la vida de un enfermo.

Este dato pone de manifiesto la contribución a mejorar la vida de las personas a través de un acto altruista como lo es la donación del cordón umbilical.