



Curso online de Donación y obtención de sangre de cordón

presentación

El primer trasplante de Sangre de Cordón Umbilical (SCU) se realizó hace 20 años. Desde entonces y gracias en parte al desarrollo de los Bancos de SCU (BSCU) altruistas no emparentados, se han efectuado más de 10.000 trasplantes en el mundo.

Actualmente hay más de 200 equipos de trasplante que realizan esta actividad con más de 100 BSCU activos que proporcionan las unidades para trasplante. A pesar de que el inventario de SCU en bancos altruistas supera las 300.000, se estima que se necesitan más de 1.000.000 de unidades para que cualquier paciente encuentre un donante compatible.

Los datos más relevantes en los últimos tiempos son el reconocimiento del trasplante de SCU como una actividad terapéutica asistencial, con resultados equivalentes a los trasplantes de médula ósea o sangre periférica.

Esta modalidad de trasplante crece a un ritmo de un 30% anual.

Los datos basados en la evidencia clínica demuestran la utilidad terapéutica de la SCU en el tratamiento de enfermedades hematológicas malignas y no malignas, permaneciendo en fase de investigación otras aplicaciones como la medicina regenerativa.

NETCORD, es una asociación científica que vela por la calidad de las unidades almacenadas, coordina el registro de unidades de sangre de cordón, promueve el uso de la SCU y acredita los BSCU, de acuerdo a sus estándares. Los bancos acreditados por NETCORD ofrecen una garantía de calidad, y en la actualidad sólo son quince BSCU los que han obtenido la certificación.

Las maternidades, junto con las donantes, son piezas clave para el desarrollo de los BSCU.

metodología

Se basará en la formación on-line, desarrollada en el entorno virtual de aprendizaje de la Fundació Doctor Robert.

objetivo general

El objetivo principal del curso es mantener al personal sanitario de las maternidades formado, así como disponer de un listado actualizado de personas capacitadas tal como requieren los estándares de calidad NETCORD

objetivos específicos

- Describir qué es un Banco de Sangre de Cordón Umbilical (BSCU) público y cuáles son sus objetivos
- Explicar los requisitos que ha de cumplir una maternidad para pertenecer a la red de donación de SCU y la legislación que aplica
- Informar y seleccionar a las donantes sobre la donación de SCU
- Solicitar el consentimiento informado y todo su contenido
- Contestar a las preguntas que planteen las donantes
- Obtener SCU de acuerdo con los procedimientos del BSCU
- Explicar en que consiste la biovigilancia en relación a la sangre de cordón
- Validar el material de donación que recibe de la sala de partos, almacenarlo en fresco y entregarlo al transportista para que llegue al BSCU.
- Realizar el proceso según los estándares NETCORD, apartado C: Normas de donación y obtención de SCU

principales características:

- Programa *online*
- Certificado de aprovechamiento expedido por la Fundació Doctor Robert

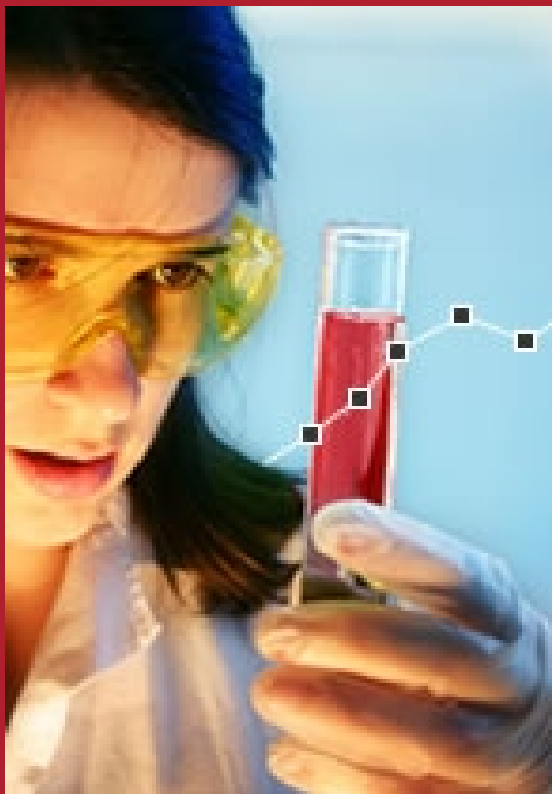
dirección y coordinación

Dr. Joan Garcia Lopez. Director del CTTC. BST

Dra. Marta Torradella Reynoso. Directora Médica del BSCU. BST

Organizado conjuntamente por:





programa del curso

- ❑ Qué es un Banco de Sangre de Cordón Umbilical
- ❑ Introducción a la gestión de la calidad. Auditorías
- ❑ Requisitos del personal de obtención de SCU.
- ❑ Requisitos de las instalaciones para la obtención de SCU
- ❑ Procedimientos escritos y políticas de actuación para la obtención de SCU
- ❑ Evaluación de la madre y del bebé donante. Obtención de la historia familiar
- ❑ Criterios de inclusión y exclusión para ser donante de SCU
- ❑ Consentimiento informado
- ❑ Procedimiento de obtención de SCU
- ❑ Transporte de unidades de sangre de cordón umbilical no criopreservadas entre el centro de obtención de sangre de cordón umbilical y el centro de procesamiento de sangre de cordón umbilical
- ❑ Gestión de la calidad requisitos de validación y cualificación
- ❑ Requisitos de documentación y registro
- ❑ Donación dirigida de sangre de cordón umbilical (Plan nacional)
- ❑ Legislación vigente
- ❑ Permiso administrativo (OCATT, Coordinadores de trasplante autonómicos)

destinatarios

Personal sanitario de las maternidades y programas del grupo CONCORDIA.

Personal implicado en el almacenaje en fresco y transporte de la sangre de cordón umbilical desde su obtención al Banco de Sangre de Cordón Umbilical del BST para su procesamiento.

evaluación

Al final del módulo se realizará un examen tipo test de respuesta múltiple.

idioma

El idioma del curso es el castellano. La bibliografía será en castellano e inglés.

profesorado

Dr. Joan Garcia López

Dra. Marta Torrabadella Reynoso

Banc de Sang i Teixits. Barcelona.

fechas

Del 26 de mayo al 30 curso de introducción al entorno virtual EVA

Del 2 al 15 de junio del 2008 Curso Donación y obtención de sangre de cordón.

Plazo de inscripción: 26 de mayo de 2008



Información e inscripción:

Rosa Permanyer

Fundació Doctor Robert

Tel. 93 433 50 97

Fax: 93 433 50 16

e-mail: rosa.permanyer@uab.es

www.fdrobert.uab.es

Hoja de inscripción

Curso: DONACIÓN Y OBTENCIÓN DE SANGRE DE CORDÓN

Datos personales

Nombre					
Apellidos					
Fecha nacimiento			NIF		
Dirección				Telf.	
Población		C.P.		Fax	
E-mail				Móvil	
Titulación académica					

Dades professionals/Datos profesionales

Maternidad					
Dirección				Tel.	
Población				C.P.	
E-mail				Fax	
Cargo		Departamento			

¿Estás trabajando en el proceso de obtención de SCU? *Marca la casilla correspondiente*

SI

NO

¿En que proceso estás trabajando? *Marca la casilla correspondiente*

Información a la donante	
Obtención de SCU	
Almacenamiento en fresco de SCU	

Enviar la hoja de inscripción a la atención de :

Rosa Permanyer
rosa.permanyer@uab.cat
Telf. 93 433 60 16 Fax: 93 433 50 16

En cumplimiento con las obligaciones de la L.O. 15/1999, de 13 de diciembre de Protección de Datos personales, "los datos personales de esta solicitud se incluirán en un fichero del cual es titular la Fundació Doctor Robert, que se utilizará únicamente para informar de la oferta de cursos, si usted lo desea tiene derecho de acceso, modificación, cancelación y oposición solicitándolo por fax (93 433 50 16), o por e-mail (fdrobert@fdrobert.org)