



SISTEMA CONCORDIA EN CENTRO MÉDICO TEKNON

- Implantación**
- Personal implicado**
- Funcionalidad**
- Trazabilidad**
- Conclusiones**



• **IMPLANTACIÓN**

- **1 - El sistema Concordia se implantó en nuestro centro en Febrero del 2010.**
- **2 - Es un Sistema creado por APEYRON RESEARCH y el BST.**
- **3 - C.M.TEKNON es uno de los centros pioneros en dicho sistema.**
- **4 - Es un programa de fácil instalación y de fácil utilización.**



• **IMPLANTACION**

- **5 - Durante unas semanas convivimos con el antiguo sistema (rellenando la documentación a mano y enviándolo al Banco de Sangre junto con las unidades de SCU extraídas).**
- **6 - Actualmente todas las donaciones se gestionan, exclusivamente, mediante el sistema informático CONCORDIA.**



PERSONAL IMPLICADO

- **Todo el personal sanitario estable de Sala de Partos: enfermeras y auxiliares, gestionan informáticamente las donaciones.**
- **Supervisión**
- **Equipo Apeyron y Banc de Sang.**
- **Transportista**

FUNCIONALIDAD

- **Primero, es importante la formación del personal de sala de Partos por parte de APEYRON y BTS.**
- **Dotación para cada una de las personas implicadas, de un código de entrada (password o huella digital). Así, siempre quedará identificada la persona que entre en el sistema.**
- **Igualmente queda registrado el transportista y así sabremos, exactamente, la hora de recogida de las unidades, entrega de kits, de los contenedores.**



FUNCIONALIDAD

- **Este sistema nos permite un mayor control sobre las unidades extraídas.**
- **Mejor cumplimentación de la documentación, siempre sabiendo quién gestiona dicha unidad.**
- **Sabemos, exactamente, en que punto se encuentran cada unidad de SCU.**

Inicio de sesión ✕


CONCORDIA PROGRAMA INTERTERRITORIAL
DEL CORDÓN UMBILICAL

Identificación por código de usuario y contraseña

Nombre de usuario:

Contraseña:


Iniciar captura

 83.175.218.232:8732 Versión 0.104.0

CONCORDIA: Traçabilitat del transport

Arxiu Editar Veure Favorits Administració Kits Caixes de kits Contenidors Donacions Utilitats Ajuda

Actualitzar

CONCORDIA PROGRAMA INTERTERRITORIAL DEL CORDÓN UMBILICAL

Favorits

- Gestió d'usuaris
- Emplenament de donació
- Gestió de donacions
- Recollir contenidors
- Lliurar contenidors
- Gestió de contenidors
- Formació de contenidors

Administració

Kits

Caixes de kits

Contenidors

Donacions

Versió 0.104.0

Gemma Amat TEKNON TEKNON_PC 83.175.218.232:8732

Archivo Edición Ver Insertar Formato Herramientas Tabla Ventana ?

Normal Times New Roman 12

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 16 17

CONCORDIA: Traçabilitat del transport

Arxius Editar Veure Favorits Administració Kits Caixes de kits Contenedors Donacions Utilitats Ajuda

Actualitzar

Favorits

- Gestió d'usuaris
- Emplenament de donació**
- Gestió de donacions
- Recollir contenidors
- Lliurar contenidors
- Gestió de contenidors
- Formació de contenidors

Administració

Kits

Caixes de kits

Contenedors

Donacions

Versió 0.104.0

Gemma Amat TEKNON TEKNON_PC 83.175.218.232:8732

Emplenament de la donació

PROGRAMA INTERTERRITORIAL DEL CORDÓN UMBILICAL

Emplenament de la donació.

Seleccionar el kit a emplenar. Revisar que es trobi en condicions i complet.

Codi de kit:

Pág. 1 Sec. 1 1/1 A 2,5 cm Lín. 1 Col. 1 GRB MCA EXT SOB Catalán

Formulari de recollida de dades del part



General Questionari d'inclusió Part Incidències Revisió de kit Acceptació

Dades del donant

CENTRE EXTRACTOR:

TEKNON - CLINICA TEKNON

Nom del donant:

Núm. història:

Procedència:

Altres procedències:

Història de viatges a zones indèmiques:

Imprimir

Acceptar

Cancel·lar

Aplicar

Formulari de recollida de dades del part



General **Qüestionari d'inclusió** Part Incidències Revisió de kit Acceptació

Qüestionari d'inclusió

	SI	NO
Malalties infeccioses transmissibles.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Malalties hereditàries familiars. (En familiars de primer grau: pare, mare i germans)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Anèmia materna severa (Hb<70g/L)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Temperatura superior a 38°C. (amb sospita d'infecció)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Malaltia hemolítica del nadó.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Part amb risc neonatal.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Antecedents mèdics de la mare genètica i biològica (malalties diagnosticades):

Antecedents mèdics del pare biològic (malalties diagnosticades):

Serologia durant la gestació. Inclou negativitat per:

VHB VHC VIH

Imprimir

Acceptar

Cancel·lar

Aplicar

Formulari de recollida de dades del part



General Qüestionari d'inclusió **Part** Incidències Revisió de kit Acceptació

Informació del part

Tipus de part:

Edat de la donant:

Setmanes de gestació:

Fàrmacs administrats durant el part:

Data i hora del part: No té

Hora inicio:

Peso mostra (g):

Pes nadó (kg):

Pes placenta (g):

Sexe

Home

Dona

Informació de kit de germà bessó

Codi del kit:

Imprimir

Acceptar

Cancelar

Aplicar

Formulari de recollida de dades del part



General

Questionari d'inclusió

Part

Incidències

Revisió de kit

Acceptació

Elements del kit

	SI	NO
Tub de mostra de sang del donant.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Borsa de sang de cordó umbilical.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Recipient de recollida de mostra biològica de cordó.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Borsa de plàstic amb porta documents (documents: fulla d'acceptació i fulla d'emplenament R-BT-003).	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Borsa de plàstic amb zip.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Signatura de la persona del centre



Imprimir

Acceptar

Cancel·lar

Aplicar

Formulari de recollida de dades del part



- General
- Qüestionari d'inclusió
- Part
- Incidències
- Revisió de kit
- Acceptació

Informació de transport

Concepto	Valor	Li...	Li...	Data

Estat

- Sense avaluar
- Apte
- No Apte

Comentari

Empty text area for comments.

- Imprimir
- Acceptar
- Cancel·lar
- Aplicar



TRAZABILIDAD

- - **Este sistema garantiza la trazabilidad de la unidad de SCU desde la donación a su llegada al BTS.**
- - **Controla la temperatura de las unidades de SCU desde su extracción hasta su almacenamiento en el Banco de Sangre de Cordón.**
- - **Asegura la temperatura en el transporte garantizando una temperatura constante entre los 4°C y 10°C y los contenedores deben ser capaces de mantener la temperatura entre 2°C y 22°C durante un mínimo de 12h.**



CONCLUSIONES

- - **Trazabilidad de las unidades extraídas.**
- - **Mayor comunicación entre el Banco de Sangre de Cordón y el Centro.**
- - **Formación continuada del personal sanitario del centro.**
- - **Extracciones correctamente cumplimentadas.**
- - **Identificación del profesional que gestiona las unidades, tanto por parte de la Maternidad, como del transportista y a la llegada de la unidad al Banco.**
- - **Garantiza la protección de datos.**