

*Mejore la seguridad de los pacientes.
Mejore la eficiencia.
Garantice la rastreabilidad.*

BloodTrack[®] HaemoBank[™]

*Asignación de hemoderivados
exactamente cuando se necesitan*



BloodTrack® HaemoBank™

Una solución para la asignación de sangre en el momento preciso que funciona como un banco de sangre automatizado, virtual y disponible todos los días y a todas horas, ayudando a reducir la carga de trabajo del banco, a mejorar el acceso de manera segura y a reducir el desperdicio de hemoderivados.



La solución de conservación refrigerada de sangre HaemoBank™ es un módulo del conjunto de soluciones de software BloodTrack. Combina el software BloodTrack OnDemand® con un dispositivo de conservación intuitivo y de uso sencillo, para crear una innovadora solución que ofrece al médico acceso seguro y rápido a los hemoderivados, donde y cuando los necesite.

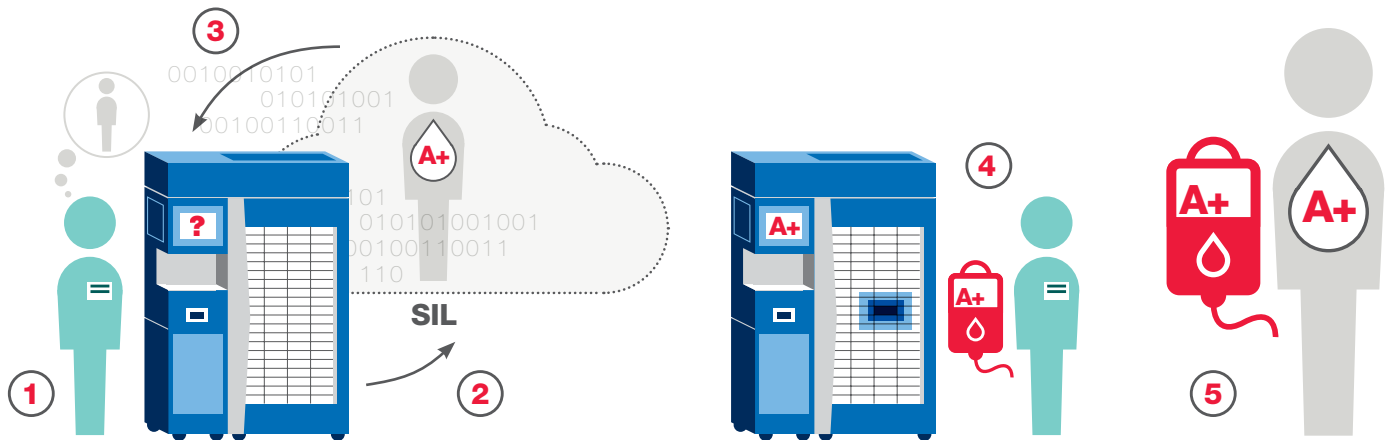


Hay disponibles configuraciones expansibles del dispositivo (de 20 a 240 compartimentos) para satisfacer una amplia gama de demandas en el lugar de asistencia.

El BloodTrack HaemoBank puede ayudar a su organización a:

- Controlar y supervisar el acceso
- Proporcionar visibilidad y rastreabilidad
- Mejorar de manera segura la disponibilidad de los hemoderivados
- Eliminar la necesidad de comprobaciones cruzadas y etiquetado de hemoderivados por adelantado
- Gestionar derivados plasmáticos y hemoderivados de urgencia, comprobados y sin asignar
- Asignar rápidamente el hemoderivado correcto donde y cuando se necesita

Funcionamiento del BloodTrack® HaemoBank™



Como todo este proceso se completa en menos de un minuto, no hace falta obtener la sangre antes de tiempo.

- 1 Cuando hace falta una transfusión, el usuario autorizado acude al dispositivo HaemoBank y se identifica a sí mismo y al paciente.
- 2 El software BloodTrack se comunica con el sistema de información de laboratorio (SIL) y determina el tipo de sangre y la idoneidad del paciente.
- 3 El software BloodTrack OnDemand® selecciona una unidad apropiada y el SIL realiza una comprobación cruzada electrónica.
- 4 A continuación, el dispositivo HaemoBank suministra, etiqueta y verifica la sangre automáticamente.
- 5 La unidad queda entonces lista para la transfusión del paciente.

¿Por qué una solución BloodTrack OnDemand®?

Utilizando una solución BloodTrack OnDemand, su organización puede conservar y asignar a distancia todas las unidades de sangre sin efectuar pruebas cruzadas (junto con hemoderivados de urgencia y unidades etiquetadas y sometidas a pruebas cruzadas) y tenerlos disponibles en áreas clínicas de mucho consumo exactamente cuando se necesiten.

Los hospitales que han incorporado la solución BloodTrack OnDemand han obtenido los resultados siguientes¹:

96 % *menos de tiempo para acceder a la sangre**

52 % *de reducción de unidades sin utilizar**

52 % *de reducción en el número de hematíes usados**

71 % *de reducción de las horas de trabajo del personal del banco de sangre**

70 % *de reducción de las horas de trabajo del personal clínico**

¹ Los resultados pueden variar entre hospitales.

* Staves J et al. Transfusion. 2008 Mar;48(3):415-24. Epub 2007 Dec 7.

Innovación a través de colaboración

Haemonetics ha iniciado una colaboración estratégica con Helmer Scientific, el fabricante puntero en medios de conservación refrigerada para bancos de sangre. Juntos, estamos creando soluciones innovadoras y avanzadas para la conservación y gestión de existencias. El primer fruto de este esfuerzo en común es la solución BloodTrack® HaemoBank™ para la asignación de hemoderivados en el momento preciso: un módulo integrado en nuestro conjunto BloodTrack de soluciones de hemoterapia y transfusiones junto al lecho del enfermo.

El valor de las soluciones BloodTrack

El conjunto modular de soluciones BloodTrack ofrece a su organización el control, la visibilidad y la rastreabilidad que necesita para conservar y dispensar hemoderivados de manera segura y apropiada en áreas de gran necesidad, tales como departamentos de urgencias, centros de traumatismos, unidades de oncología y áreas quirúrgicas, así como para comprobar que la sangre correcta llega al destinatario adecuado junto al lecho del enfermo.

Si desea más información

Visite nuestro sitio web en www.haemonetics.com o póngase en contacto con su gerente de cuenta de Haemonetics.

Acerca de Haemonetics

Haemonetics es *THE* Blood Management Company. Nuestra completa gama de dispositivos integrados, gestión de la información y servicios de consultoría ofrece soluciones de hemoterapia para cada faceta de la cadena de suministro de sangre, con el objetivo de ayudar a mejorar los resultados clínicos y de reducir los costes a los recolectores de sangre y plasma, los hospitales y los pacientes de todo el mundo. Creemos que, mediante una hemoterapia correcta, nuestros productos y servicios ayudan a evitar las transfusiones a los pacientes que no las necesitan y a proporcionar el hemoderivado *adecuado* en el momento *adecuado* y en la dosis *adecuada* a los pacientes que sí las necesitan.



Para ver la lista de las oficinas en todo el mundo e información de contacto, visite www.haemonetics.com/officelocations

© 2015 Haemonetics Corporation. Haemonetics, Haemonetics The Blood Management Company, BloodTrack, HaemoBank y BloodTrack OnDemand son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Haemonetics Corporation en los EE. UU. y/o en otros países. Helmer es una marca comercial de Helmer, Inc. 10.2015 EE. UU. COL-COPY-000891-ES(AB)

Haemonetics S.A. ■ Signy Centre ■ Rue des Fléchères ■ P.O. Box 262 ■ 1274 Signy-Centre ■ Switzerland ■ www.haemonetics.com