

# BANCO DE SANGRE

## OBJETIVO

El Banco de Sangre del Hospital Universitario suministra productos y servicios hemoterapéuticos a empresas promotoras, instituciones prestadoras, profesionales independientes de la salud y particulares en general; mediante procedimientos y tecnologías de la más alta calidad cumpliendo con las normas técnicas científicas y administrativas emanadas por entidades reguladoras. Proporcionando a los usuarios un trato amable y respetuoso.

Propende por la concientización de la comunidad sobre la importancia de la donación voluntaria y repetitiva de sangre. Esclareciendo los procesos, procedimientos, su seguridad, objetivos; exaltando y reconocimiento la donación como un gesto de solidaridad y de amor al prójimo.

## PORTAFOLIO DE SERVICIOS



### PRODUCTOS Y SERVICIOS:

Sangre total  
Globulos rojos concentrados  
Globulos rojos leucoreducido:  
Globulos rojos filtrados  
Globulos rojos irradiados  
Globulos rojos fenotipados  
Globulos rojos lavados  
Concentrado de Plaquetas  
Plaquetas por aféresis  
Plaquetas leucoreducidas  
Plaquetas filtradas  
Plaquetas lavadas  
Plaquetas irradiadas  
Crioprecipitado



Plasma Fresco Congelado Plasma Pobre en Crioprecipitado  
Plasmaferesis terapéutica  
Hemoclasificación ABO y Rh (técnica en gel, globular y sérica)  
Clasificación ABO, Prueba globular  
Determinación de Rh  
Rastreo de anticuerpos irregulares (RAI) o Coombs indirecto  
Identificación de anticuerpos irregulares  
Titulación de anticuerpos  
Combs indirecto cuantitativo  
Coombs directo  
Coombs directo fraccionado  
Fenotipo C. c. E. e y Kell  
Prueba cruzada  
Investigación de reacción transfusional  
Elución  
Adsorción



# BANCO DE SANGRE

## TECNOLOGIA DISPONIBLE

### Tecnología al servicio de la vida

El HUV considera la modernización un proceso esencial para cumplir con sus objetivos.

La informática y la tecnología con sus principales aliados.

Los sistemas de información agilizan y favorecen el entendimiento con los usuarios directos e indirectos.

La inversión y constante actualización de nuestros equipos, favorecen la dotación de técnicas de procesos y pesquisa similar a los centros de avanzada para garantizar la mayor seguridad tanto a los donantes como a los receptores a través de parámetros como la ISO 9000 y buenas prácticas de fabricación

### Aféresis, evolución hacia una nueva especie de donantes

Mediante equipos computarizados pretendemos entrar de lleno en la era de donación automática, un método simple y más seguro

CS3000, Amycus, Alix

Axsym, Génesis 200, Minilyzer

Software Hexabank

Diamed technology técnicas en gel

Sistema Optypress



## PLANTA FISICA

El Banco de Sangre está situado en el primer piso del Hospital Universitario del Valle, con un acceso directo e independiente.

Ocupa un área de 520 metros cuadrados. Con Instalaciones adecuadas en perfecto estado de higiene y seguridad.

# BANCO DE SANGRE

## AREAS FUNCIONALES DE ATENCION

- A) Área de atención de Donantes incluye sala de espera e información con televisión y video, consultorios para valoración médica, sala de donación y procedimientos de aféresis.
- B) Laboratorio para la preparación de componentes de uso rutinario y especiales.
- C) Laboratorio para el análisis de muestras de donantes para enfermedades infecciosas.
- D) Laboratorio de Inmunohematología
- E) Área de almacenamiento y preservación de componentes sanguíneos.
- F) Área de despacho de productos sanguíneos.
- G) Área administrativa



## HORARIOS DE ATENCION

Los usuarios de productos sanguíneos todos los días de la semana 24 horas.

La atención de donantes todos los días de 7 am a 5 pm.

Realización de jornadas de donación en empresas con solicitud previa todos los días, jornada diurnas y nocturnas.

## CONTACTANOS

Asuntos relacionadas con campanas o jornadas especiales 6206123 o 6206167

Correo corporativo:

Director Banco de Sangre: E-mail: [acortes@huv.gov.co](mailto:acortes@huv.gov.co)

Coordinadora Banco de Sangre: E-mail: [adegonzalez@huv.gov.co](mailto:adegonzalez@huv.gov.co)

Despachos: 6206123