



Ministerio
de Salud Pública

FICHA TÉCNICA DE EQUIPAMIENTO Y MOBILIARIO PARA LOS SERVICIOS DE SANGRE - DNES

CÓDIGO DNES Nº

EQU-39-R02

FECHA VIGENCIA:

08/10/2015

NÚMERO REVISIÓN:

SEGUNDA

DATOS GENERALES

NOMBRE GENÉRICO

EQUIPO AUTOMATIZADO DE AFÉRESIS PARA DONANTES

DEFINICIÓN

Equipo que utiliza un circuito cerrado estéril para extraer la sangre de un donante y por medio del sistema de centrífugas incorporado separar automáticamente el componente sanguíneo requerido; de manera simultánea se retorna el resto de componentes sanguíneos al donante.

ATRIBUTO

VALOR

Tamaño

Compacto

Movilidad

Ruedas

Trabajo

Unipunción, flujo continuo con monitoreo.

Sistema de detención

Manual

Monitoreo

Continuo de procedimientos, ajustes durante el trabajo, visualización de interface.

Sensores

Detección de aire, detección de fuga, flujo del anticoagulante.

Tipo de alarmas

Visual y audible

Separación de componentes

Centrifugación con parado automático y regulación de presión

Características de las plaquetas obtenidas

leucocitos: menor a 1×10^6 en el producto final
glóbulos rojos: trazas 0,5 ml por unidad de aféresis.

Seguridad para el donante

filtro para prevenir agregados celulares

Programación

De todos los parámetros para el desarrollo del procedimiento de aféresis, por ejemplo: selección de volumen de recolección con detención automática al finalizar el proceso, flujo de extracción, la centrifugación y el flujo de retorno .

OTRAS ESPECIFICACIONES

Energía / Alimentación

110 V /60 Hz o 220 V

Garantía técnica fabricante

Garantía técnica de 2 años partir de la fecha de aceptación definitiva del equipamiento

Certificados de Calidad del Equipo

Cerificación FDA o CE.

Mantenimiento Preventivo

Cada tres (3) meses el proveedor deberá dar mantenimiento y calibración.

Cronograma de mantenimientos preventivos

Se presentará en la oferta técnica el cronograma referencial de los mantenimientos preventivos y actividades a realizar.