

Amicus®

Equipo de Aféresis

Marca: FRESENIUS

Código: 4R4580

Descripción: Sistema de aféresis de flujo continuo para la recolección de plaquetas y plasma leucorreducidos, y concentrado eritrocitario en unipunción. Sistema cerrado en plaquetas. Colección de células mononucleares y recambio plasmático en doble punción.

Especificaciones Técnicas:

- Pantalla táctil en español para operación fácil y para tener una integración amigable con el donador/paciente.
- Cuenta con brazaletes y manguito que permiten un flujo constante y adecuado para tener menos oclusiones.
- Con alarmas de seguridad para el donador.
- Control automatizado de anticoagulante.
- Detector de aire para prevenir la infusión de aire en el retorno de fluidos.
- Mínimo ruido durante el procedimiento.
- Detector de interfase integrado en el compartimento de la centrífuga para una separación completa automatizada permitiendo al operador concentrarse en el cuidado del paciente/donador.
- Contiene 6 bombas y 5 básculas para controles de seguridad y el retorno del volumen de los líquidos y 3 módulos de cassette de fácil instalación.
- Cuenta con balanzas que permiten calcular volumen de ACD y solución salina.
- Candado de seguridad postdonación.
- Con infusión de solución salina sin abrir sistema para mantener al donador isovolémico.
- Bajos volúmenes extracorpóreos: Plaquetas [209 ml], Células Mononucleares [163 ml], Recambio Plasmático Terapéutico [160 ml]
- Bajo secuestro de plaquetas en procedimientos de células tallo y recambio plasmático.
- Provee mayores oportunidades de coleccionar dobles y triples productos de plaquetas en rápidos procedimientos unipunción.
- Permite introducir el volumen medio plaquetario para eficientar las colecciones de plaquetas y determinar el líquido de almacenamiento.
- Flexibilidad de hacer cambios durante el procedimiento (talla, peso, sexo, conteos pre-donación)
- Con ruedas con seguro, poste para soluciones retráctil y diseño que permiten el desplazamiento de Amicus de una forma sencilla.
- Con bandeja del kit de aferesis que permite colocar los componentes en forma correcta, convirtiéndose en una parte integral del sistema de recolección.
- Control de infusión de citrato al donador

Especificaciones Físicas:

Tensión nominal: 115 V de CA

Rango de Tensión: De 105 a 125 V de CA

Medidas: 132 x 52 x 53 cm

Peso: 156 kg

