



Мобільна система для багатоконпонентного цитоплазмаферезу MCS+



Мобільна система для багатоконпонентного цитоплазмаферезу MCS+ (Haemonetics Corp, США) – призначена для збору компонентів крові, включаючи тромбоцити, плазму і еритроцити, а також для проведення терапевтичних процедур. В системі використовується одноголкова технологія для забезпечення простоти і зручності проведення процедури. Швидкість забору і повернення крові регулюється автоматично залежно від індивідуальних особливостей течії крові донора, зниження цитратних реакцій, зменшення відведення донорів по венозному доступу.

Всього один пристрій здатний задовольнити всі ваші потреби:

1. Технологія застосування картки протоколу для миттєвого доступу до багатьох процедур;
2. Гнучкість, що дозволяє отримувати необхідні компоненти крові від відповідних донорів у потрібний час по потребі пацієнтів;
3. Повний набір одноразових матеріалів, що підходить для всіх комбінацій компонентів та лікування пацієнтів.





Характеристики:

- Розміри: 37x57x44 см (у закритому вигляді), 37x57x67 см (в робочому стані).
- Вага: 28 кг
- Джерело живлення: 220 В, 60 Гц
- Швидкість роботи насоса: від 20 до 250 мл/хв.
- Швидкість центрифуги: від 3000 до 7000 об/хв.
- Співвідношення антикоагулянту: від 1:8 до 1:16.

Акцент на комфорт

Одноголкова технологія

Швидкість забору і повернення крові адаптується до унікальних характеристик кожного донора

Можливість запалення фізрозчином

Моніторинг антикоагулянту

Безшумна робота апарату

Універсальність пристрою

Застосування карти протоколу для миттєвого доступу до багатьох процедур

Можливість отримання різних комбінацій компонентів крові

Простота в експлуатації

Зручний інтерфейс користувача

Інтерактивні екрани допомоги

Одноразові набори в кольоровому маркуванні

Протоколи

LDP - тромбоцити, збіднені лейкоцитами

PBSC - периферичні стовбурові клітини

PPP і FFP - збіднена тромбоцитами плазма і свіжозаморожена плазма

RBCP + - еритроцити і плазма

SDR і TAE - збір двох доз еритроцитів і терапевтичний аутологічний еритроцитаферезу

TPE - терапевтичний плазмообмін

LDPRBC - тромбоцити, збіднені лейкоцитами і еритроцити

UPP - універсальний протокол для тромбоцитів

