|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование** | **Краткая характеристика** | **Ед изм.** | **Кол-во** |
| **Одноразовая магистраль для сбора плазмы к аппарату Haemonetics PCS2  в комплекте** | **Назначение изделия:**  Получение аферезной плазмы от одного донора  **Состав комплекта:**  Игла фистульная, магистраль, колокол центрифужной, мешок для сбора плазмы, антикоагулянт Na-цитрат 4% – 250 мл.  **Магистраль для забора крови:**  Одноразовая магистраль для сбора крови, длина 183 см, состоящая из системы пластиковых трубок с интегрированными в нее сегментами для кровяного и антикоагулянтного насосов, камеры с фильтром 170 мкм. Снабжена коннектором для центрифужного колокола.  **Колокол центрифужный:**  • объем 275 мл  • Отсутствие активации комплемента, системы коагуляции и фибринолиза.   * Метод стерилизации - гамма облучение * Форма цилиндрическая   **Игла фистульная артериовенозная** (с красным зажимом, боковым отверстием16G (1,65\*25\*300мм).  **Мешок для сбора плазмы:**  Объём 1000мл  Метод стерилизации Этиленоксид  Коннектор для подключения центрифужного колокола, адаптирован к восполнению физ. раствором в автоматическом режиме.  **Антикоагулянт Na-цитрат 4%** – 250 мл | комплект | 1000 |

Приложение 2 к Тендерной документации

**ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ**

**Лот № 6**

**Одноразовая магистраль для сбора плазмы к аппарату Haemonetics PCS2  в комплекте**

**Лот №7**

**Одноразовая магистраль для получения тромбоцитов на аппарат Haemonetics MCS+ в комплекте**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование** | **Краткая характеристика** | **Ед изм.** | **Кол-во** |
| Одноразовая магистраль для получения тромбоцитов на аппарате Haemonetics MCS+ в комплекте | Назначение:  Тип расходного комплекта с двумя мешками для хранения тромбоцитов и лейкофильтром  **Описание:**  Закрытая, одноразовая система для автоматического сбора тромбоцитов до 10х1011 клеток с  возможностью сбора плазмы, оснащённая лейкоцитарным фильтром. Для сокращения времени лейкофильтрация проводится непосредственно во время процедуры донации.  Срок хранения полученных тромбоцитов до 5 дней. Объём тромбоцитов на хранении до 10х10е11 клеток в мешках из пластика CPP. Сет оснащён двумя мешками для хранения тромбоцитов и  линией для компенсации ОЦК физраствором.   |  |  | | --- | --- | | Карта протокола | LDP | | Тип процедуры | Одноигольная | | Колокол | Центифужный, тип – Latham, Объём 225 мл. | | Игла | 16G, c боковым отверстием и протектором | | Мешки | 1 мешок x 50 мл, для отбора пробы цельной крови с адаптером для вакуумной пробирки 2  мешка х1000 мл для хранения  тромбоцитов (5х10е11 клеток  в каждом)  до 5 дней с мешком отбора пробы 50 мл 1  мешок х 1000мл для сбора и хранения плазмы FFP.  1 мешок х 1000 мл для промежуточного сбора тромбоцитов.  1 мешок х600мл для отвода воздуха. | | Магистрали | Линия антикоагулянта, со спайк-коннектором, антибактериальным фильтром  Линия для компенсирующего физраствора со спайк-коннектором и антибактериальным фильтром | | Лейкоцитарный фильтр | PALL LRXL-H | | Тип стерилизации | Этиленоксид | | Раствор антикоагулянта | ACDA 500мл | | Комплект | 480 |

**Лот № 8**

**Устройство для удаления лейкоцитов из эритроцитарной массы и цельной консервированной крови (лабораторный тип с 2-мя мешками)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование** | **Краткая характеристика** | **Ед изм.** | **Кол-во** |
| Устройство для удаления лейкоцитов из эритроцитарной массы и цельной консервированной крови (лабораторный тип с 2-мя мешками) | **Назначение изделия:**  Открытая система для удаления лейкоцитов, тромбоцитов и микроагрегатов из  цельной консервированной крови на станциях и в отделениях переливания крови, с последующим разделением (центрифугированием) на лейкофильтрованную эр.массу и лейкофильтрованную плазму.  Приспособлена для работы в условиях открытой системы, путем присоединения фильтра, с последующим сроком реализации профильтрованной эритромассы не более 24 часов.  Приспособлена для работы в закрытой системе с стерильным коннектором типа TSCD II и достижения максимально возможных сроков хранения . срок хранения профильтрованной эритромассы в закрытой системе определяется по используемому консервирующему раствору, при стандартных условиях хранения эритроцитов + 4 градусов Цельсия.  **Особенности:**  Размер мешков/ комплектация: с двумя мешками 500/500 мл  Антикоагулянт: нет  Консервант: нет  Тип фильтра: Лейкоцитарный  Форма фильтра: Круглая. Нет углов. Нет снижения скорости потока.  Сертификаты соответствия: На фильтр ISO 9001:2000, 93/42/EEC, EN ISO 13485:2003,  На гемоконтейнеры ISO 9001:2000, 93/42/EEC  Тип фильтрующей мембраны: Многослойный модифицированный полиэстер с пространственной структурой с отсутствием отрицательного заряда.  Механизм фильтрации: Механический, адгезивный, адсорбционный.  Время фильтрации: 10 минут  Удаление лейкоцитов: 99,99 %  Постфильтрационное число лейкоцитов в дозе эритроцитов: Менее 2,0 х 10^5  Постфильтрационное число лейкоцитов в дозе плазмы: Менее 2,0х10^ 4  Тромбоциты, задерживаемые фильтром: Не менее 85 %  Постильтрационное число эритроцитов: > 90 % от исходного  Удаление цитомегаловируса: 100 %  Удаление нитей фибрина и микроагрегатов (более 4 мкм): До 100 %  Срок хранения лейкофильтрованной эритроцитарной массы: В условиях закрытой системы -  в соответствии со сроком хранения, указанным производителем мешка с антикоагулянтом, в который забирается цельная кровь перед фильтрацией. В условиях открытой системы - не более 24 часов.  Не требует предварительного промывания фильтра физ. раствором: Да  Упаковка: Индивидуальная, стерильная, апирогенная. Материал на основе ПЭТ пленки и бумага для упаковывания ИМН. | шт | 1000 |