

БелМТ №559/26

лот 1

Описание потребительских, функциональных, технических, качественных и эксплуатационных показателей (характеристик) предмета государственной закупки

Аппарат для плазмацитафереза

1. Состав (комплектация) медицинских изделий

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Кол-во
1.1	Аппарат для плазмацитафереза	штука	2

2. Показатели (характеристики) предмета государственной закупки, сформированные согласно статье 21 Закона Республики Беларусь «О государственных закупках товаров (работ, услуг)»:

№п/п	Наименование	Базовые параметры
2.1.	Получение 3-х компонентов крови: тромбоцитов, плазмы и эритроцитов за одну процедуру в любых комбинациях	Наличие
2.2.*	Метод сепарации клеток крови центрифужный в разделительном канале с дополнительной системой контроля границы раздела плазмы и форменных элементов	Наличие
2.3.	Принцип работы	Непрерывно-поточный
2.4.	Схема подключения донора	Одноигольный венозный доступ
2.5.	Количество насосов	Не менее 5
2.6.	Экстракорпоральный объем крови	Не более 200 мл
2.7.	Принцип удаления лейкоцитов	Встроенная камера лейкоредукции
2.8.	Соотношение антикоагулянт/кровь	От 1:5 до 1:12

2.9.	Программы афереза в автоматическом режиме:	
2.9.1.	Определение оптимальной процедуры сбора компонентов автоматически после ввода параметров: рост, вес, пол донора, гематокрит, количество тромбоцитов, группа крови	Наличие
2.9.2.	Донорский плазмаферез: объем до 1000 мл	Наличие
2.9.3.	Донорский тромбоцитаферез: возможность сбора тромбоцитов в плазме не менее $5,5 \times 10^{11}$ клеток в течение не более 80 минут, хранение не менее 5 суток	Наличие
2.9.4.	Возможность получения до пяти терапевтических доз тромбоцитного компонента от одного донора за одну процедуру	Наличие
2.9.5.	Донорский эритроцитаферез: не менее 2-х доз за одну процедуру	Наличие
2.10.	Содержание лейкоцитов во всех компонентах менее 1×10^6 в дозе	Наличие
2.11.	Дисплей пользователя цветной Touch screen размером не менее 25 см по диагонали	Наличие
2.12.	Поворот дисплея по вертикали и горизонтали	Наличие
2.13.	Язык интерфейса русский	Наличие
2.14.	Непрерывное отображение процедуры на дисплее	Наличие
2.15.	Возможность вмешательства оператора в ход процедуры на любом этапе	Наличие
2.16.	Автоматический контроль герметичности системы после установки комплекта магистралей	Наличие
2.17.	Автоматическое тестирование систем аппарата	Наличие
2.18.	Автоматическая оценка качества венепункции в начале и в процессе процедуры	Наличие
2.19.	Контроль воздуха: датчик в линии подачи антикоагулянта	Наличие
2.20.	Контроль давления забора и возврата крови	Наличие
2.21.	Отслеживание отрицательного давления в линии забора с помощью датчика давления забора	Наличие
2.22.	Отслеживание положительного давления в линии возврата с помощью датчика давления возврата	Наличие
2.23.	Звуковая и световая сигнализация ошибок и предупреждений с указанием на дисплее возможных причин и способов их устранения	Наличие

2.24.	Возможность возврата крови донору при экстренном прерывании процедуры	Наличие
2.25.	Остановка центрифуги в ручном режиме в любое время или автоматически (в случае остановки насосов на время более 10 мин)	Наличие
2.26.	Возврат к процедуре после перерыва в электроснабжении с сохранением введенных ранее параметров процедуры	Наличие
2.27.	Контроль качества и количества: встроенный счетчик эритроцитов и тромбоцитов	Наличие
2.28.*	Встроенный запаиватель магистралей	Наличие
2.29.	Перемещение на собственных колесах	Наличие
2.30.	Калибровка после перемещения не требуется	Наличие
2.31.	Возможность подключения внешних носителей информации и передачи данных	Наличие
2.32.	Параметры электропитания:	220-240В /50Гц, не более 700 Вт
2.33.	Набор расходного материала для введения аппарата в эксплуатацию	Наличие

Примечание: пункты требования технического задания, определяющие уровень возможностей и класс аппарата, отмечаются астериксом* и несоответствие по одному из них приведет к отклонению конкурсного предложения.

3. Требования, предъявляемые к качеству товара, гарантийному сроку (годности, стерильности).

3.1. Согласно аукционным документам организатора (заказчика).