

Техническая спецификация

Описание													
№ п/п	Критерии												
1	<p>Наименование медицинской техники (в соответствии с государственным реестром медицинских изделий с указанием модели, наименования производителя, страны)</p> <p style="text-align: center;">Аппарат для быстрого размораживания, подогрева и хранения в теплом виде плазмы, крови и инфузионных растворов, с принадлежностями</p>												
2	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">№ п/п</th> <th style="text-align: center;">Наименование комплектующего к медицинской технике (в соответствии с государственным реестром медицинских изделий)</th> <th style="text-align: center;">Краткая техническая характеристика комплектующего к медицинской технике</th> <th style="text-align: center;">Требуемое количество (с указанием единицы измерения)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="4" style="text-align: center;">Основные комплектующие</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">Аппарат для быстрого размораживания, подогрева и хранения в теплом виде плазмы, крови и инфузионных растворов, с принадлежностями</td> <td> <p>Процесс размораживания и подогрева происходит в специальной ванне из нержавеющей стали, неподвергающейся коррозии.</p> <p>Микропроцессорное управление, интегрированная система защиты от перегрева с аудио - и визуальными сигналами тревоги обеспечивают размораживание и подогрев в условиях оптимально выбранной и фиксированной температуры +37°С.</p> <p>Аварийная система автоматически останавливает нагревание при достижении критической температуры теплоносителя (+38°С по умолчанию)</p> <p>Для эффективного и быстрого размораживания плазмы используется механизм перемешивания, который обеспечивается возвратно-поступательное движение каретки.</p> </td> <td style="text-align: center;">1 штука</td> </tr> </tbody> </table>	№ п/п	Наименование комплектующего к медицинской технике (в соответствии с государственным реестром медицинских изделий)	Краткая техническая характеристика комплектующего к медицинской технике	Требуемое количество (с указанием единицы измерения)	Основные комплектующие				1	Аппарат для быстрого размораживания, подогрева и хранения в теплом виде плазмы, крови и инфузионных растворов, с принадлежностями	<p>Процесс размораживания и подогрева происходит в специальной ванне из нержавеющей стали, неподвергающейся коррозии.</p> <p>Микропроцессорное управление, интегрированная система защиты от перегрева с аудио - и визуальными сигналами тревоги обеспечивают размораживание и подогрев в условиях оптимально выбранной и фиксированной температуры +37°С.</p> <p>Аварийная система автоматически останавливает нагревание при достижении критической температуры теплоносителя (+38°С по умолчанию)</p> <p>Для эффективного и быстрого размораживания плазмы используется механизм перемешивания, который обеспечивается возвратно-поступательное движение каретки.</p>	1 штука
№ п/п	Наименование комплектующего к медицинской технике (в соответствии с государственным реестром медицинских изделий)	Краткая техническая характеристика комплектующего к медицинской технике	Требуемое количество (с указанием единицы измерения)										
Основные комплектующие													
1	Аппарат для быстрого размораживания, подогрева и хранения в теплом виде плазмы, крови и инфузионных растворов, с принадлежностями	<p>Процесс размораживания и подогрева происходит в специальной ванне из нержавеющей стали, неподвергающейся коррозии.</p> <p>Микропроцессорное управление, интегрированная система защиты от перегрева с аудио - и визуальными сигналами тревоги обеспечивают размораживание и подогрев в условиях оптимально выбранной и фиксированной температуры +37°С.</p> <p>Аварийная система автоматически останавливает нагревание при достижении критической температуры теплоносителя (+38°С по умолчанию)</p> <p>Для эффективного и быстрого размораживания плазмы используется механизм перемешивания, который обеспечивается возвратно-поступательное движение каретки.</p>	1 штука										

Панель управления с цифровым жидкокристаллическим дисплеем.
 Современные материалы корпуса выдерживают многократную обработку дезинфицирующими средствами.
 В качестве теплоносителя используется водопроводная вода.
 Для предотвращения контакта теплоносителя с размораживаемым продуктом используются одноразовые технологические пакеты (включены в комплект поставки).
 Конструкция слива по типу быстроразъемного соединения упрощает обслуживание аппарата и экономит время.

Технические характеристики:

Одновременная загрузка то 1 до 4 контейнеров с 250 мл плазмы	Наличие
Возможность использования контейнеров 1000 мл	Наличие
Возможность подогрева бутылей с инфузионными растворами (200, 400 мл)	Наличие
Перемешивание продукта (плазмы)	Наличие
Возможность визуального контроля процесса через прозрачную крышку	Наличие
Механизм перемешивания	Возвратно поступательное движение
Теплоноситель	Недистиллированная вода
Технологический пакет для контейнеров с плазмой 250 мл., шт.	100
Технологический пакет для контейнеров с плазмой 1000 мл., шт.	25
Защита теплоносителя от контаминации размораживаемым продуктом	Наличие
Температура теплоносителя	37°C
Температура аварийной сигнализации	38°C
Контроль температуры	Микропроцессорный
Время размораживания 4 контейнеров с 300мл плазмы	не более 20 мин
Диапазон задаваемой установки таймера, мин	От 1 до 40

			Звуковая и световая сигнализация о завершении процедуры размораживания	Наличие
			Звуковая и световая сигнализация о низком уровне теплоносителя	Наличие
			Звуковая и световая сигнализация о превышении допустимой температуры	Наличие
			Звуковая и световая сигнализация о наличии неисправности в системе терморегулирования	Наличие
			Установка таймера (по умолчанию)	20 мин
			Электропитание	220В, 50Гц
			Габариты, мм	не более 505x280x310
			Масса изделия в сухом виде, кг,	не более 15
Дополнительные комплектующие				
			----	----
Расходные материалы и изнашиваемые узлы:				
	1	Технологический пакет для контейнера 250 мл - 100 штук	Полимерный, одноразовый технологический контейнер объемом 250 мл	1 упаковка
	2	Технологический пакет для контейнера 1000 мл - 25 штук	Полимерный, одноразовый технологический объемом 1000 мл	1 упаковка
3	<p>Требования к условиям эксплуатации:</p> <p>Оптимальные условия эксплуатации: Электропитание 220В, 50Гц</p>			
4	<p>Условия осуществления поставки медицинской техники (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2010)</p> <p style="text-align: center;">DDP согласно условиям договора</p> <p>Обязательные условия: сертификат соответствия, регистрационное удостоверение Республики Казахстан, инструкции по эксплуатации оборудования на русском и казахском языках. Гарантия не менее 37 календарных месяцев, с момента ввода в эксплуатацию.</p> <p>Поставщик обязан произвести монтаж и установку оборудования, а также обучение медицинского персонала работе на оборудовании. И монтаж, и обучение Поставщик обязан согласовать Заказчиком заранее, в рабочее время.</p>			

5	Срок поставки медицинской техники и место дислокации	60 календарных дней, с момента заключения договора
6	Условия гарантийного сервисного обслуживания медицинской техники поставщиком, его сервисными центрами в Республике Казахстан либо с привлечением третьих компетентных лиц	<p>Гарантийное сервисное обслуживание медицинской техники не менее 37 месяцев.</p> <p>Плановое техническое обслуживание должно проводиться не реже, чем 1 раз в квартал.</p> <p>Работы по техническому обслуживанию выполняются в соответствии с требованиями эксплуатационной документации и должны включать в себя:</p> <ul style="list-style-type: none"> - замену отработавших ресурс составных частей; - замену или восстановление отдельных частей медицинской техники; - настройку и регулировку медицинской техники; специфические для данной медицинской техники работы и т.п.; - чистку, смазку и при необходимости переборку основных механизмов и узлов; - удаление пыли, грязи, следов коррозии и окисления с наружных и внутренних поверхностей корпуса медицинской техники его составных частей (с частичной блочно-узловой разборкой); - иные указанные в эксплуатационной документации операции, специфические для конкретного типа медицинской техники.

И.о. директора

Главная медицинская сестра



Д.Кожобаев

Г.Жумакаева