**УТВЕРЖДАЮ**

И.о.главного врача

­­­­­­­­КГП «Районная больница района Беимбета Майлина»УЗАКО

*Махатова М.Л.***\_***Ф.И.О.*

*(подпись)*

*от 19 июня 2023 года*

***Техническая спецификации к лоту №3***

Прикроватный монитор пациента для мониторинга и контроля основных физиологических параметров взрослых пациентов и детей: ЭКГ (ЧСС, анализ ST сегмента, анализ аритмий). Частота дыхания (RESP). SpO2. Частота пульса. НИАТ. Температура.

**Базовая конфигурация:**
ЭКГ (ЧСС, анализ ST сегмента, анализ аритмий). Частота дыхания (RESP). SpO2. Частота пульса. НИАТ. Температура

**Особенности:**

* Цветной 12.1 дюймовый ЖК экран обеспечивает отображение в режиме «Стандартный экран» и «экране больших чисел». Монитор также обеспечивает отображение демонстрационного режима и режим отображения и просмотр данных в режиме заморозки (стоп-кадр).
* Высокоточная технология измерения ЭКГ с низким уровнем шумов обеспечивает одновременную регистрацию ЭКГ и анализ ST-сегмента с высокой точностью, поддерживает анализ и обеспечивает обработку и просмотр событий аритмии.
* Адаптивная технология обработки цифрового сигнала при измерении неинвазивного давления AcuTec NIBP, обеспечивает высокую помехоустойчивость и точность измерений НИАТ при движениях пациентов.
* Специальная заглушка разъема измерения НИАТ, предостерегает от попадания пыли и жидкостей в процессе очистки и дезинфекции внутрь прибора
* Технология измерения уровня насыщения артериальной крови кислородом DiOx SpO2, обеспечивает высокую точность и надежность измерений.
* Память монитора рассчитана на 96-часов графических и табличных трендов по всем параметрам, 400 групп измерений НИАТ, 200 событий тревоги и 5-ти минутные сигналы для осмотра.
* Акустическая и визуальная тревоги своевременно сообщают при ухудшении состояния пациента.
* Литий-ионная батарея обеспечивает автономную работу монитора в течение 4:00.
* Меню на русском и английском языках
* Монитор прост в эксплуатации. Имеет простой интуитивно понятный интерфейс, управление с помощью органов управления на передней панелии.
* Возможность подключения к центральной системе мониторинга.

**Технические характеристики:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Дисплей монитора** | **12.1 дюймовый цветной** |
| **Мониторинг ЭКГ (ECG)** | **5/3 отведений (ЧСС, анализ ST сегмента, анализ аритмий)** |
| **Диапазон измерения частоты дихания (RESP)** | **6 -150 вдох/мин** |
| **Диапазон измерения SpO2** | **0%~100%** |
| **Диапазон измерения частоты пульса (PR)** | **25~250 уд/мин** |
| **Измерение параметров НІАТ (NIBP)** | **Систолическое давление, Диастолическое давление, Среднее давление** |
| **Режими измерения параметров НІАТ (NIBP)** | **Ручной, Авто, Длительный** |
| **Температура (TEMP)** | **0 - 50 °С** |
| **Аксессуары** | **Для взрослых** |

**Базовая комплектация:**

* Основной блок star 8000F – 1 шт.
* Температурный датчик накожный для взрослых – 1 шт.
* Датчик SpO2 (взрослый) – 1 шт.
* Манжета NIBP для взрослых – 1 шт.
* Кабель ЭКГ 5-отведений – 1 шт.
* Электроды одноразовые (взрослые) – 1 комплект.
* Шнур питания – 1 шт.
* Провод выравнивания потенциалов – 1 шт.
* Инструкция по эксплуатации – 1 шт.
* Срок поставки в течении 90 дней после подписания договора.