**Техническое задание**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Ед. изм.** | **Кол-во** | **Технические характеристики** |
| 1 | Устройство для инфузии MiniMed Mio, вариант исполнения ММТ-943 | шт. | 8 | Устройство для инфузии служит для подкожного введения инсулина, подаваемого из резервуара помпы с целью компенсации сахарного диабета. Одноразовое устройство для инфузии Мио ММТ-943 к инсулиновой помпе Медтроник MiniMed ММТ-722, ММТ-754, 720G. Одноразовое устройство для инфузии состоит: - мягкой канюли длины (6 мм), снабженной фиксирующей липкой лентой, катетера длины (60 см) с соединительным элементом. Свойства устройства: - угол ввода канюли 90° - отсоединение катетера в точке ввода канюли - мягкая канюля цилиндрический тип, встроенный сертер (устройство для введения). Инфузионную систему следует беречь от прямого воздействия солнечных лучей. Хранить при температуре ниже +55°С в оригинальной упаковке. Инфузионная система несовместима со спиртосодержащими и содержащими бензин веществами. Устройство стерильно и апирогенно.Наличие: Регистрационное удостоверение Минздрава России, Декларация о соответствии, Инструкции на русском языке. |
| 2 | Резервуар для помпы инсулиновой MiniMed в наборе, модель ММТ-332А | шт. | 8 | Устройство для набора инсулина, упакован в герметичную упаковку, стерилен и апирогенен, объем 3 мл, прозрачный, меняется раз в три дня. |
| 3 | Помпа инсулиновая MiniMed 720G с принадлежностями | шт. | 4 | Портативное работающее от батареи электронное устройство, разработанное для обеспечения непрерывной или периодической подкожной доставки инсулина пациенту с сахарным диабетом. Размеры (длина\*ширина\*глубина) 9,6\*5,36\*2,44 см. Базальное введение инсулина. Минимальная базальная доза инсулина 0,025 МЕ/час . Максимальная базальная доза инсулина 35 МЕ/час. Количество базальных профилей (каждый профиль охватывает период в 24 часа) 8 шт. Временная базальная скорость 0-200 %.Шаг программирования временной базальной дозы 1 %. Временная базальная скорость (временной интервал), минимальный 30 минут. Болюсное введение. Максимальная болюсная доза инсулина, на 1 болюс 75 МЕ/час. Шаг изменения 0,025 МЕ/час. Скорость подачи болюсного инсулина (стандартная) 1,5 Ед/мин. Скорость подачи болюсного инсулина (быстрая) 15 Ед/мин. Встроенный калькулятор расчета болюсной дозы инсулина с учетом активного инсулина. Функция непрерывного мониторинга глюкозы. Типы подачи сигнала тревоги: звук, вибрация, сирена. Беспроводная связь-обмен данных происходит с помощью функции подсоединения к смарт-устройствам. Размер памяти позволяет хранить истории помпы 90 дней. Состояние одиночной неисправности вызывает остановку введения инсулина помпой. Максимальная инфузия при состоянии одиночной неисправности составляет 0,2 ед. |