

Красота в простоте и совершенстве.



Система суточной записи ЭКГ CardioDM-3

Компактный регистратор для непрерывной записи ЭКГ на флэш память по 2 или 3 отведениям. Интерфейс USB для скоростной передачи данных в компьютер. Программа анализа чрезвычайно проста и удобна в управлении, автоматически классифицирует различные нарушения ритма (куплеты, триплеты, бигеминия, тригеминия, тахикардия, брадикардия и т.д.) и работу ЭКС. На регистраторе стоит большой ЖКИ экран с клавиатурой для удобного просмотра ЭКГ.



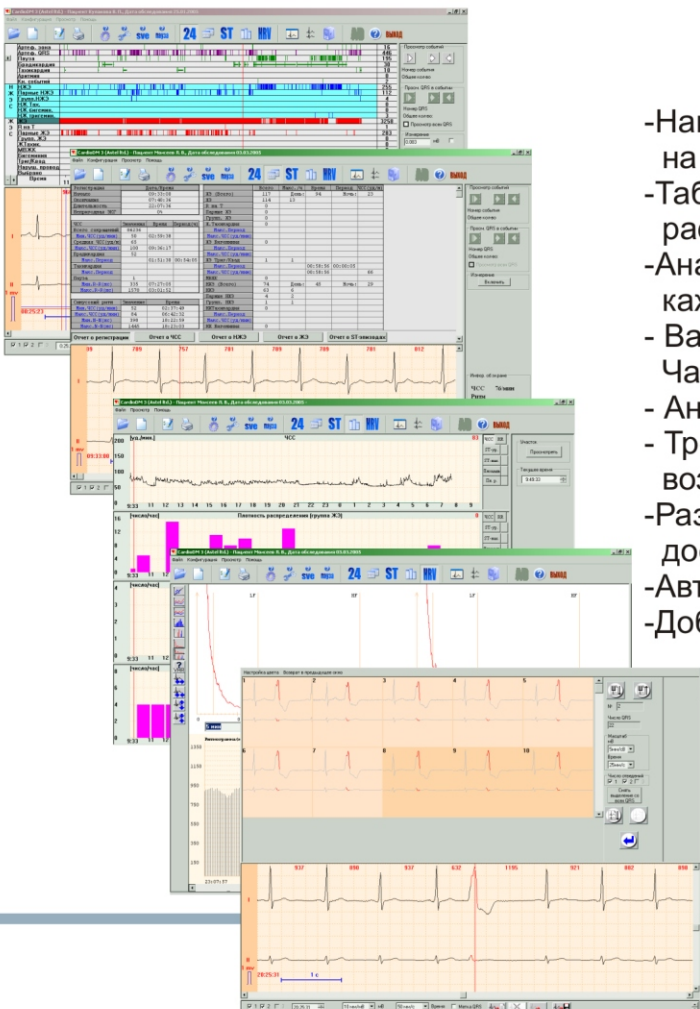
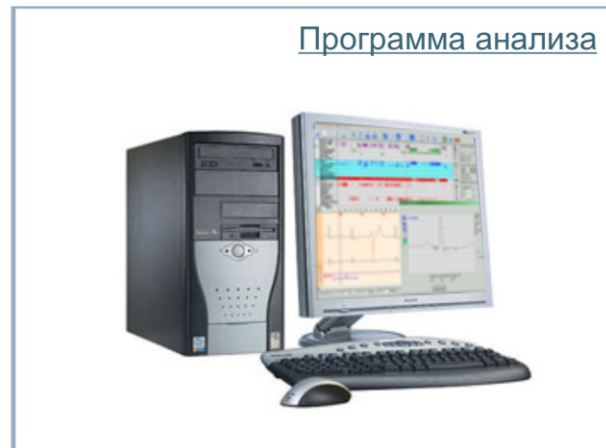
(Кардио-3/24-Астел)

Система суточной записи ЭКГ CardioDM-3



Компактный регистратор (105x74x27мм) для непрерывной записи ЭКГ на флэш память по 2 или 3 отведениям. Интерфейс USB для скоростной передачи данных в компьютер. Встроенный контроль качества элементов питания. Канал для выделения импульсов ИВР. Для устранения артефактов применяется цифровая фильтрация сигнала. Регистратор позволяет контролировать качество установки электродов. На нем стоит большой ЖКИ экран с клавиатурой для удобного просмотра ЭКГ. Введен режим сбережения батарей.

Анализ ЭКГ при суточной записи занимает менее 1,5 минут. Программа анализа чрезвычайно проста и удобна в управлении. На основе применения специально разработанных алгоритмов производится распознавание различных типов комплексов PQRST и нарушений ритма, представленных в анализируемой записи, и дается их количественная оценка. Автоматический анализ проводится по любому отведению. Есть возможность автоматического анализа ЭКГ по частям.



- Наглядный обзор нарушений ритма за сутки на одном экране;
- Табличное представление нарушений ЭКГ с распределением по часам;
- Анализ изменений ST с полным обзором каждого фрагмента отклонений;
- Вариабельность ритма по времени, по Частоте и др.;
- Анализ работы кардиостимулятора;
- Тренды распределения нарушений за сутки с возможностью выбора набора;
- Разделение QRS по шаблонам с высокой достоверностью по форме;
- Автоматическое формирование отчета;
- Добавление произвольно выбранных Фрагментов ЭКГ в отчет.

Комплект поставки:
 Регистратор
 Кабели отведений ЭКГ
 Интерфейсный кабель USB
 Одноразовые электроды
 Аккумуляторы
 Зарядное устройство и т.д.



По желанию заказчика