



Аппарат ЭКГ SE-2003/SE-2012

Для суточного мониторинга по холтеровской методике



Холтеровская система для суточного мониторинга ЭКГ.

Электрокардиографы моделей НЗВ/Н12В и НЗП-plus/Н12В-plus представляют собой современные диагностические аппараты для точного и длительного мониторинга электрической активности сердца.

Суточное мониторирование ЭКГ или холтеровское мониторирование используется в амбулаторных и стационарных условиях для диагностики и количественной оценки преходящих нарушений проводимости и сердечного ритма, изменений ЧСС, а также приступов ишемии миокарда, которые не регистрируются в состоянии покоя или нагрузки.

Регистрация ЭКГ производится на цифровой носитель при рутинной физической активности пациента. Электроды аппарата фиксируются на грудной клетке в разных позициях.

Запись ЭКГ производится в нескольких отведениях. Для научно-исследовательских целей используются все двенадцать отведений. Информация хранится на портативных устройствах для записи дисков.

Расшифровка данных суточного мониторинга электрической активности сердца с количественным анализом производится на компьютере с помощью специализированного программного обеспечения.

Электрокардиограмма, частота сокращений, отвод и уровень заряда отражается на небольшом OLED-экране. В режиме настоящего времени отражается один графический тренд. Записывающее устройство работает от батарейки типа ААА. Производитель гарантирует непрерывную работу прибора в течение долгого пер.

Программное обеспечение обеспечивает графическое и цифровое изображение всех записанных данных за все время наблюдения. Анализ активности сердца по основным показателям ЭКГ возможен в автоматическом и ручном режимах.

- Портативное и легкое устройство
- OLED-дисплей со стандартной сеткой ЭКГ для удобного просмотра снятой информации (для модели НЗВ-plus/Н12В-plus)



- Кнопка события для записи аномальных показателей
- Надежный и крепкий кабель пациента
- Прибор обеспечивает множество вариантов анализа: ST-T, QRS-сегментов; временные и частотные области HRT; DC; TWA; SAP; анализ ритма с помощью графика Лоренца, анализ аритмии, выявление кардиостимулятора.
- Хранение 24 часов записей в NAND памяти, что предотвращает сжатие данных
- Возможность введения информации о пациенте
- Подключение через USB-порт к ПК

Электрокардиограф SE-2003 & SE-2012 - эффективный диагностический инструмент для выявления «немой» аритмии, оценки нарушений ритма и прочих серьезных нарушений со стороны сердечно-сосудистой системы.