

## Система холтеровского мониторинга BTL-08 Holter

РЗН 2016/4240

ЭКГ трехканальная / семиканальная /  
двенадцатиканальная, регистрация данных до 168 ч,  
подключение к ПК

BTL Industries Limited, Великобритания



### Характеристики

---

|                          |                                                     |
|--------------------------|-----------------------------------------------------|
| ЭКГ                      | трехканальная / семиканальная / двенадцатиканальная |
| Время регистрации данных | 168 ч                                               |
| Подключение к ПК         | Да                                                  |

### Описание

---

**BTL-08 Holter** – это первая в мире 24-битная система холтеровского мониторинга. Превосходное качество сигнала, сопоставимое с записью ЭКГ на электрокардиографе, обеспечивает наилучшую базу для проведения исследований. Система холтеровского мониторинга дает возможность вести запись ЭКГ с 3, 7 или 12 каналов длительностью **до 7 дней**. Врач может изменять все настройки по своему усмотрению, начиная от модификации интерфейса пользователя, заканчивая способом создания новой записи. Пользовательские настройки позволяют адаптировать общую систему к индивидуальным потребностям врача.

**Рельеф-карта** позволяет легко определить такие нарушения, как **аритмия** и **изменения в морфологии**. Этот уникальный инструмент позволяет быстро обнаружить даже те нарушения, которые как правило не видны при использовании традиционных методов анализа сигналов ЭКГ.

**График Пуанкаре** - специальный инструмент, позволяющий врачам одним взглядом увидеть всю запись. Интерактивность этого инструмента позволяет быстро выявить мерцательную и другие аритмии.

Каждый регистратор BTL Holter определяет **физическую активность пациента**. Эта активность отображается в графике, в котором может быть сделано сравнение аритмий, тенденции сердечного ритма или отклонения сегмента ST.

#### **BTL CardioPoint**

BTL CardioPoint – это универсальное и полное программное решение, объединяющее ЭКГ покоя, стресс-тест, холтеровское мониторирование, мониторирование артериального давления и спирометрию в единую платформу. Возможности диагностики, графические и сетевые конфигурации позволяют адаптировать программное обеспечение к требованиям пользователя, пользователю не приходится подстраиваться под него.

# H100H300H600

|                                          |   |   |   |
|------------------------------------------|---|---|---|
| Многоуровневые шаблоны                   | + | + | + |
| Анализ ритма                             | + | + | + |
| Графическое разделение                   |   |   | + |
| Обнаружение кардиостимулятора            |   | + | + |
| Анализ работы кардиостимулятора          |   |   | + |
| Оценка вариабельности сердечного ритма + | + | + | + |
| Тренды вариабельности сердечного ритма   |   | + | + |
| Оценка ST                                | + | + | + |
| ST тренды                                |   | + | + |
| Таблица оценки QT, QTc                   |   | + | + |
| Тренды QT, QTc                           |   | + | + |
| Графики QT/RR и QT/ЧСС                   |   |   | + |
| Оценка PQ                                |   |   | + |
| Тренды PQ                                |   |   | + |
| Графики PQ/RR и PQ/ЧСС                   |   |   | + |
| Монитор активности пациента              |   |   | + |
| Водопад                                  |   |   | + |
| Рельеф-карта                             |   |   | + |
| График Пуанкаре                          |   |   | + |
| Тахограмма                               |   |   | + |
| График PSD                               |   |   | + |