

Базовый комплект поставки

- блок «Поли-Спектр-8»
- кабель отведений для подключения многоцветных электродов ЭКГ для «Поли-Спектр» (1,3 м)
- многоцветный прижимной электрод ЭКГ на конечность (Италия) — 4 шт.
- многоцветный присасывающийся электрод ЭКГ грудной (Италия) — 6 шт.
- электродный гель (250 г)
- программное обеспечение:
 - «Поли-Спектр-Экспресс» для регистрации и печати ЭКГ
- руководство пользователя, руководство по эксплуатации с методикой поверки
- паспорт
- сумка для переноски



ПОЛИ-СПЕКТР-8

12-канальные компьютерные электрокардиографы



Электрокардиограф «Поли-Спектр-8» — это:

- 12 высококачественных стандартных отведений ЭКГ
- частота квантования — 2000 Гц, разрядность АЦП — 12 бит
- детектирование импульсов кардиостимулятора
- высокая пропускная способность за счет простоты и удобства программы
- программа «Поли-Спектр-Экспресс» в базовом комплекте поставки



ОДО «ТахатАкси»
г. Минск, Беларусь
пр. Рокоссовского, д. 166
+375 17 375 58 46
www.tahat.by
info@tahat.by

ЭКГ

ОСОБЕННОСТИ

Что такое «Поли-Спектр-8»?

«Поли-Спектр-8» — это электрокардиограф размером с три спичечных коробка. Он дает возможность производить запись одновременно от одного до двенадцати отведений ЭКГ. Для этого нужно всего лишь подключить прибор к USB-порту компьютера.

Каково качество регистрации ЭКГ?

«Поли-Спектр-8» оцифровывает ЭКГ с частотой квантования 2000 Гц при разрядности АЦП 12 бит. Это, а также модуль аппаратной компенсации изменений емкости кабеля пациента, возникающих при его движениях, вместе с набором мощных цифровых фильтров позволяет получать качественные кривые в любых условиях.

Детектирование импульсов кардиостимулятора

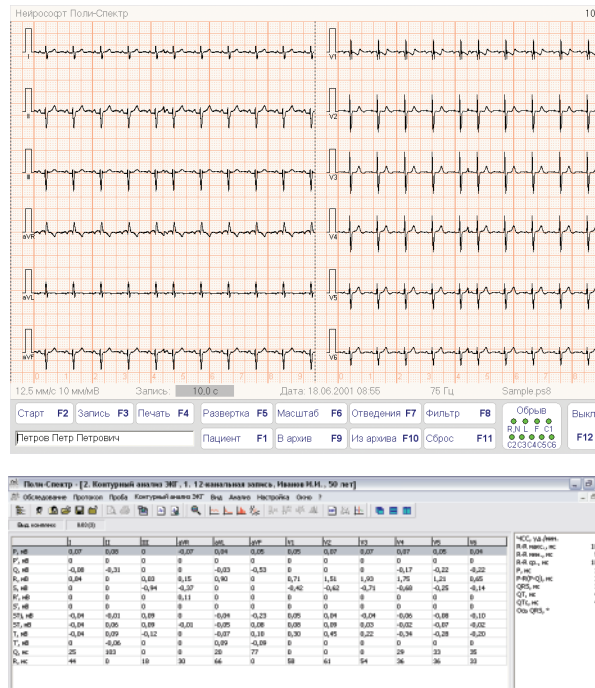
Встроенный аппаратный детектор импульсов искусственных водителей ритма дает возможность проводить обследование пациентов с имплантированными электрокардиостимуляторами и выполнять нагрузочные и электрофизиологические исследования с использованием чреспищеводной электрокардиостимуляции.

Программа «Поли-Спектр-Экспресс»




«Поли-Спектр-Экспресс» — простая и удобная программа записи, печати и просмотра ЭКГ, обеспечивающая высокую пропускную способность прибора и позволяющая использовать его при массовых ЭКГ-обследованиях. Программа входит в базовый комплект поставки электрокардиографов «Поли-Спектр-8».

Таблица измерений амплитудно-временных параметров кардиокомплекса

Кроме результатов основных измерений, использующихся при рутинной расшифровке ЭКГ, программа формирует детальную таблицу амплитудно-временных характеристик анализируемого кардиокомплекса.



МОДЕЛЬНЫЙ РЯД ЭЛЕКТРОКАРДИОГРАФОВ

Модель	ЭКГ-отведения	Чреспищеводные отведения	Автоматическое заключение	Детекция импульсов кардиостимулятора	Интерфейс	Применение
 Поли-Спектр-8	12	-	-	+	Проводной: USB	Рутинное ЭКГ-обследование
 Поли-Спектр-8/E	12	-	+	+	Проводной: USB	Рутинное ЭКГ-обследование с автоинтерпретацией, оценка вегетативного статуса (BPC), QT, BP, CRPB
 Поли-Спектр-8/EX	12	-	+	-	Беспроводной: Bluetooth	Рутинное ЭКГ-обследование с автоинтерпретацией, оценка вегетативного статуса (BPC), стресс-ЭКГ, QT, BP, CRPB

