

Vismo

Прикроватный монитор

PVM-2701 / 2703

Высочайшая простота использования



Интуитивное управление

Дружественный интерфейс с сенсорной панелью обеспечивает простое и интуитивно понятное управление.



PVM-2701 / 2703

- При подключении Smart Cable (CO2 / ИАД) к разъему мультиконнектора, монитор автоматически определяет тип датчика и начинает мониторинг. (только PVM-2703)
- Легкий и удобный для переноски.
- Аккумулятор поддерживает 3 часа автономной работы при транспортировке или отключении электричества.

Межкюечный мониторинг

Вы можете использовать любой прикроватный монитор для проверки измеряемых параметров и статуса тревог другого монитора в сети.

На экране межкюечного мониторинга могут отображаться по 2 параметра для 8 пациентов или все параметры 1 пациента.



Окно межкюечного мониторинга

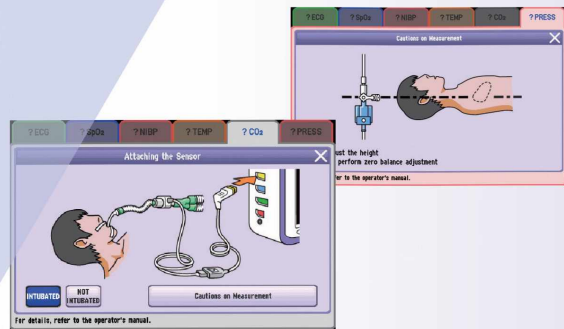
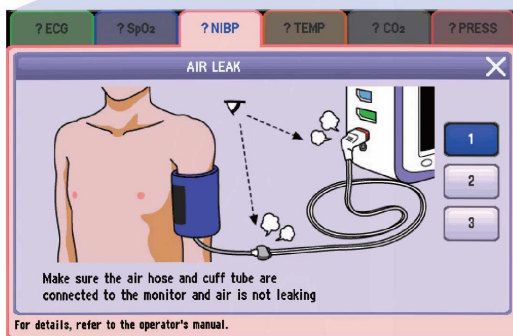
Когда срабатывает тревога на мониторе в ПИТ 2, на мониторе в ПИТ 1 также звучит тревога, которая отображается в окне межкюечного мониторинга.

Индивидуальное окно

Выберете нужного пациента для получения подробной информации.

Встроенный гид-помощник

Встроенный гид-помощник делает мониторы серии Vismo чрезвычайно удобными в использовании. Иллюстрации предоставляют больше информации, чем сообщения о тревогах. Например, сообщение о технической тревоге «УТЕЧКА ВОЗДУХА» сопровождается изображением соединений, которые необходимо проверить. Гид-помощник также показывает рекомендуемые методы измерения для каждого параметра.



Просмотр данных

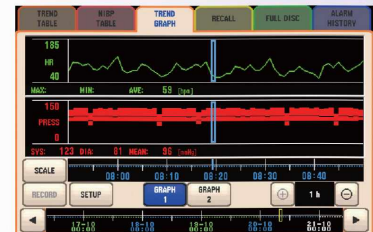
Мониторы серии Vismo обеспечивают хранение и просмотр данных в течение 120 часов, включая одну полную развертку кривой (ЭКГ или Пульс). Тренды синхронизированы по времени, что облегчает доступ к необходимой информации. Одним касанием можно раскрыть кривую для детального просмотра события.



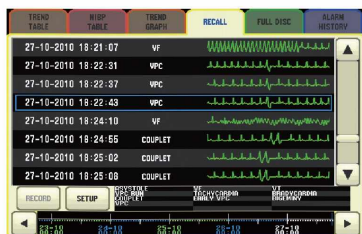
Таблица трендов жизненных параметров



Таблица трендов НИАД



Графические тренды



История аритмий



Полная развертка кривых



История тревог

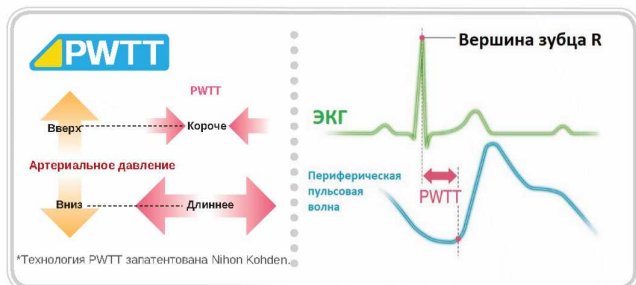
esCCO - Неинвазивный сердечный выброс



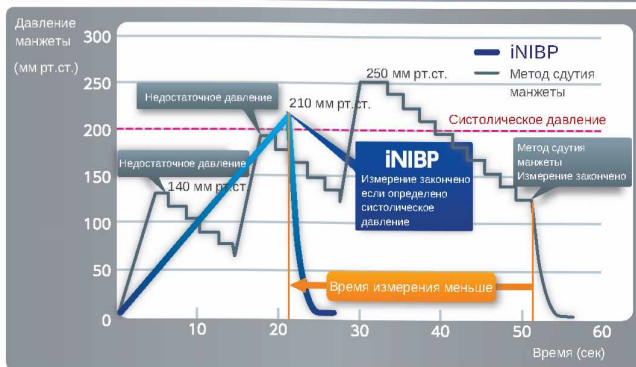
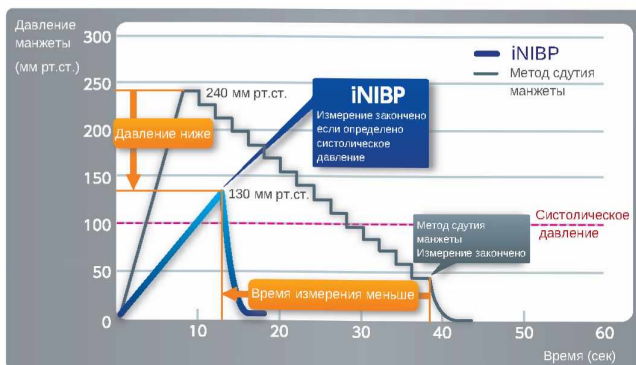
esCCO - Estimated Continuous Cardiac Output. Расчетный непрерывный сердечный выброс. Для получения данных esCCO (сердечный выброс), esSV (ударный объем), esCCI (сердечный индекс), esSVI (индекс ударного объема) используется анализ ЭКГ, пульсовой волны (SpO2), АД (НИАД или ИАД) и данные пациента (рост, вес, пол и возраст). Метод измерения esCCO не требует дополнительных принадлежностей.

Измерение НИАД с технологией PWTT (запатентовано Nihon Kohden)

Технология PWTT (Время прохождения пульсовой волны) увеличивает шансы определения изменений артериального давления неинвазивно. Если технология PWTT активна, то монитор рассчитывает систолическое АД и при превышении порога тревоги систолического АД запускается внеочередное измерение НИАД.



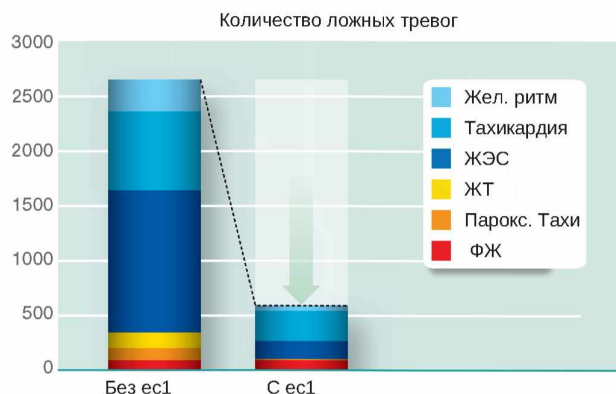
iNIBP - это уникальный алгоритм для измерения НИАД во время накачки манжеты. Он обеспечивает быстрое и безболезненное измерение НИАД. Если артериальное давление пациента повысится по сравнению с предыдущими измерениями, iNIBP обеспечит повторное быстрое измерение НИАД.



Высокоточный анализ аритмий - ec1



Алгоритм анализа аритмий ec1 позволяет снизить количество ложных тревог на 80%. Технология ec1 реализована в мониторах Nihon Kohden серий Life Scope VS/TR/G



Технические характеристики

Размер дисплея	10.4 дюймов, цветной TFT тип LCD
Разрешение	800 x 600 точек
Количество кривых	PVM-2701: 4, PVM-2703: 5
Режим отображения кривой	Фиксированная без затухания
Скорость развертки (ЭКГ, Пульс)	6.25, 12.5, 25 or 50 мм/сек
Скорость развертки (Дыхание)	1.56, 6.25, 12.5 or 25 мм/сек
Измеряемые параметры	PVM-2701: ЭКГ(3/6 отведений), Дыхание, SpO2, НИАД, Темп PVM-2703: ЭКГ(3/6 отведений), Дыхание, SpO2, НИАД, Темп, CO2, ИАД
Тренды таблица/график	120 часов
История аритмий	120 часов
Полная развертка кривой	120 часов (ЭКГ или Пульс)
История тревог	120 часов
Автономная работа	3 часа
Принтер	3 канала (опция)
Беспроводная сеть	QI-202P (опция)
Телеметрическая сеть	QI-201P (опция)
Межкюветный мониторинг	8 коек
Размеры	283Ш x 240В x 143Д мм
Вес	3.5 кг

Дополнительные опции



WS-201P,
Принтер



ZS-900P,
Трансмиссер



DZ-270P, Держатель

QI-202P, LAN интерфейс
QI-201P, Интерфейс телеметрии

В брошюре использован рекламный материал Nihon Kohden

9297

CAT.No.60-018E '18.1. СЛВ. В.



ООО «ИРГАМЕД»

Адрес: 623380, Свердловская область, г. Полевской, территория Восточный промышленный район, д.2, корп.5
e-mail: irgamed@mail.ru, Тел.: +7 (922) 198-91-10
<https://www.irgamed.ru>



NIHON KOHDEN CORPORATION

1-31-4 Nishiochiai, Shinjuku-ku, Tokyo 161-8560, Japan
Phone +81 3-5996-8041
<http://www.nihonkohden.com/>