

BeneVision N22/N19

Монитор пациента

Всегда на виду,
всегда под контролем



BeneVision.

Меняет представление о мониторинге

BeneVision N22/N19

Mindray верит, лучший способ предсказать будущее – создать его сегодня. Мы задумываемся над тем, как сэкономить ваше время, чтобы вы могли эффективно его использовать для оказания помощи большему количеству пациентов. Мы также уделяем особое внимание клинической безопасности и эффективности.

Монитор пациента BeneVision, первый в мире, имеет возможность ПОВОРОТА дисплея – переключения между горизонтальным и вертикальным положением, благодаря чему предоставляет данные на максимально высоком или широком дисплее, в зависимости от необходимости.



Дизайн. Превосходная визуализация



Оригинальные технологические инновации сочетаются с тщательно продуманным дизайном, цель которого – сделать мониторинг пациента более удобным.

Создавая этот монитор, мы стремились предложить несколько вариантов, а не жесткий выбор – так, в приборе предусмотрена возможность расположения дисплея по вертикали («книжная ориентация») и по горизонтали «альбомная ориентация»; мы также разработали одноуровневый интерфейс пользователя.



Модульная конструкция для максимальной универсальности

- Модульный дизайн обеспечивает максимальную универсальность мониторинга и эффективность инвестиций в оборудование.
- Модуль iView – мощный встроенный ПК, интегрированный в основной блок монитора пациента. Инновационный дизайн позволяет оптимизировать охлаждение системы без использования вентилятора.
- Сверхкомпактный основной блок и большой экран могут быть как интегрированными, так и установленными отдельно для обеспечения функции поворота экрана.



Авто



Встроенный



Без
вентилятора



Непрерывность
данных

Инновационность. Максимум уверенности в любой ситуации

Ежедневно оборудование Mindray предоставляет точные данные физиологических измерений, полученные в реальном времени от миллион/ов пациентов по всему миру, на которые врачи привыкли полагаться при принятии клинических решений. Мониторы пациента BeneVision предлагают вам лучшие в мире технологии мониторинга в комплексе с новыми приложениями, непрерывно их совершенствуя.



Кардиология

Мониторинг ST сегмента и Δ ST.
Интервалы QT/QTc в реальном времени.
Алгоритм Глазго для интерпретации ЭКГ
в 12 отведениях



Гемодинамика

Менее инвазивные методы мониторинга гемодинамики: PiCCO и ScvO₂.
Неинвазивное определение сердечного выброса с помощью модуля импедансной кардиографии.



Газоанализ и механика дыхания

Однослотовый модуль CO₂ + O₂.
Волюметрическая капнометрия и метаболизм.
Газоанализ + механика дыхания.



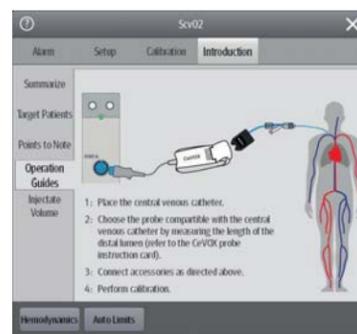
Перфузия тканей

INVOS rSO₂ — неинвазивное непрерывное определение церебральной/соматической оксигенации

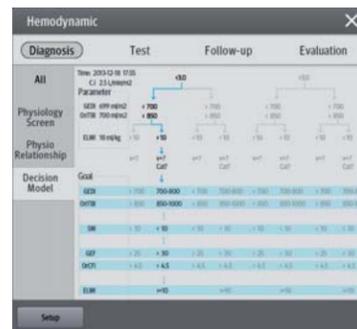


Неврология

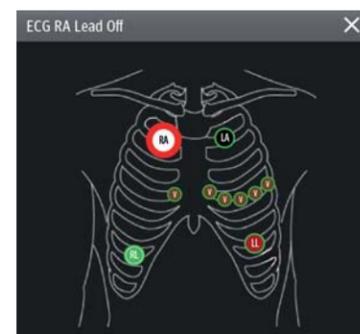
ЭЭГ и BIS/BISx4.
Передовая технология мониторинга НМП для определения степени миорелаксации.



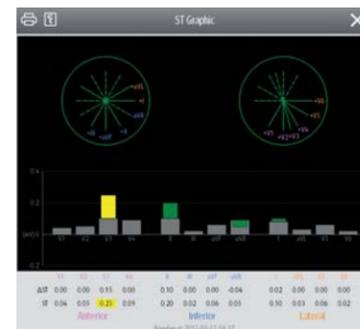
Интерактивный справочник



HemoSight™
Обеспечивает поддержку принятия решений на основании клинических приложений для гемодинамики.



Графическое представление тревог



ST Graphic™
Быстро и точно определяет изменения значения интервала ST и предоставляет в удобном графическом виде.



Мультиоконный просмотр
Одновременное отображение



Мобильность. Непрерывность данных.

Классическое мобильное решение Mindray с монитором пациента BeneView T1 и док-станцией BeneView TDS гарантирует непрерывность сохранения и передачи данных пациента во время транспортировки и может использоваться во время всего периода ведения пациента, от машин скорой помощи и приемного покоя до палат интенсивной терапии и операционных.

Максимальная автоматизация рабочего процесса обеспечивает большую безопасность пациентов, снижая риск ошибок, и позволяет оптимизировать имеющиеся ресурсы, в том числе временные затраты, как вне, так и в медицинском учреждении.





Компания Mindray предоставляет гибкое техническое решение, позволяющее осуществлять мониторинг состояния пациента в любом месте, в каждый момент времени, в том числе за пределами медицинского учреждения. Благодаря трехуровневой архитектуре система мониторинга пациентов, разработанная компанией Mindray, обладает высокими интеграционными способностями и позволяет легко подключаться к сети медицинского учреждения.

Центральная станция Mindray и eGateway довершают подключение мониторов BeneVision к клинической информации, при этом доступ к данным прикроватного мониторинга и другим клиническим показателям позволяет медицинскому персоналу максимально эффективно проводить диагностику и принимать решения.



**Подключение.
Полностью электронный документооборот**

Следуя передовым тенденциям в медицине, в 2007 году компания Mindray интегрировала в монитор пациента встроенный ПК (iView), впервые в мире предоставив пользователям возможность использовать внешние приложения.

В BeneVision возможности открытой платформы iView расширены за счет более интуитивно понятного дисплея, модульной конструкции и более мощных рабочих характеристик. Мониторинг пациента и медицинские приложения объединены в одной рабочей станции, расположенной в непосредственной близости к пациенту.

BeneVision

ЭМК (электронная медицинская карта)



HL7

BeneLink

Модуль BeneLink получает данные с прикроватных устройств, до 4 одновременно, и синхронизирует их с системой ЭМК по стандартному протоколу HL7 как с в пределах системы BeneVision, так и при передаче данных в сеть учреждения.



Рабочая станция iView позволяет запускать на мониторе пациента клинические приложения (такие как PACS, LIS, HIS/CIS, ЭМК) в интуитивно понятном режиме просмотра и напрямую подключается к сетевой инфраструктуре медицинского учреждения, не требуя дополнительного сервера или шлюза.

BeneVision N22 с 22-дюймовым экраном с разрешением 1680 x 1050 пикселей прекрасно оптимизирован для размещения информации в вертикальном («книжном») формате, и при просмотре данных пациента кривые параметров не будут перекрываться окном iView.



www.mindray.com

P/N:RU_BeneVision N22 N19_Brochure_210X285X14P_20190326
©2019 Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co.,Ltd. All rights reserved.

mindray

healthcare within reach

ООО МИНДРЕЙ МЕДИКАЛ РУС
129110, Москва, Олимпийский проспект, 16, стр. 5
Тел.: +7 499 553 60 36 Факс: +7 499 553 60 39
Телефон технической поддержки пользователей
8-800-333-53-23 (звонок по России бесплатный)

www.mindray.com