



БИОМЕД-ТЕХ



BIOLIGHT

МОНИТОРЫ ПАЦИЕНТА BIOLIGHT



ИНФОРМАЦИЯ О КОМПАНИИ

ООО «Биомед-Тех»

С 2019 года ООО «Биомед-Тех» осуществляет деятельность на российском рынке в качестве поставщика высокотехнологичного медицинского оборудования, расходных материалов и сервисных услуг для государственных медицинских учреждений. За период работы компанией реализовано 652 проекта по комплексному оснащению лечебно-профилактических организаций. Штат сотрудников насчитывает 50 квалифицированных специалистов; номенклатура поставляемой продукции превышает 5 600 000 позиций.

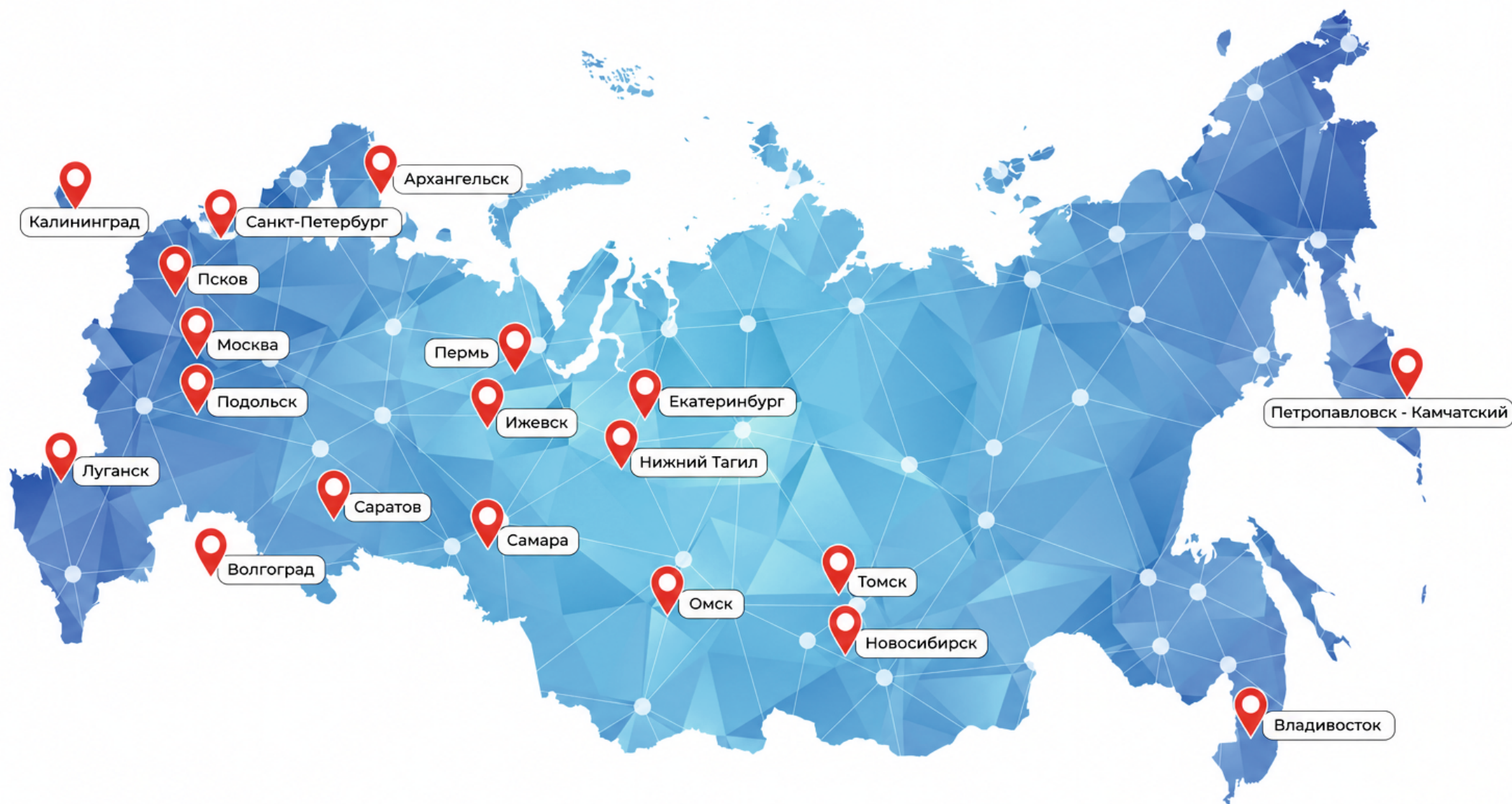
Компания осуществляет полный цикл работ по оснащению следующих медицинских подразделений:

- онкологии и родовспоможения
- хирургии, реанимации и анестезиологии
- отделения лучевой и функциональной диагностики
- централизованных стерилизационных отделений и физиотерапии

Полный цикл услуг включает подбор и проектирование, поставку, монтаж, ввод в эксплуатацию и обучение медицинского персонала.

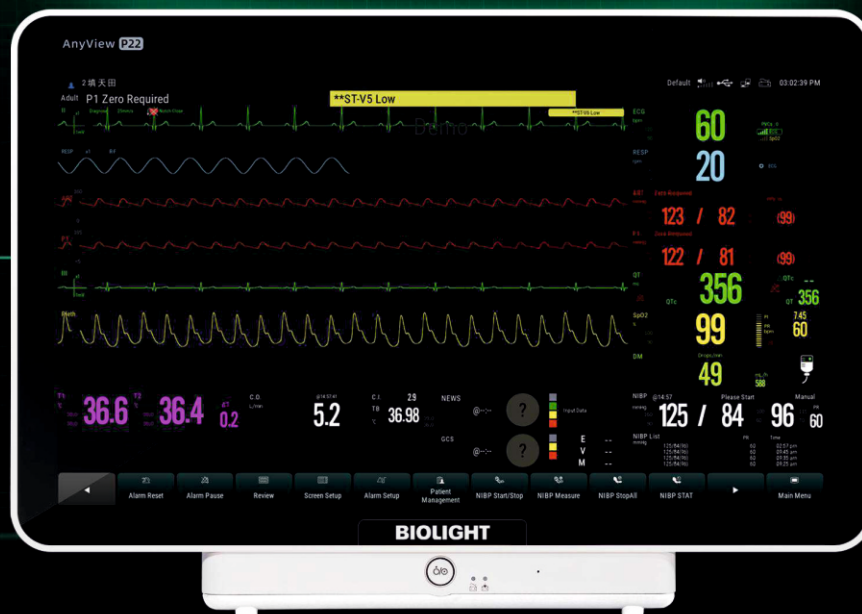
ООО «Биомед-Тех»
129344, г. Москва, ул.Верхоянская, д.18, корп. 2, эт. 0, пом. 2, ком. 4 (PM158)
Тел.: 8 800 700 5739, 8 963 738 3977

E-mail: info@biomed-tech.ru
Сайт: www.biomed-tech.ru





Мониторы пациента AnyView P Series





AnyView P Series



РЗН 2024/23026

Производство: Biolight, Китай

Флагманские мониторы пациента с модулями для расширения функциональных возможностей. Гибкая конфигурация позволяет адаптировать аппарат под бюджет и клинические задачи конкретного отделения: от компактного транспортного монитора до экспертной мультипараметрической системы

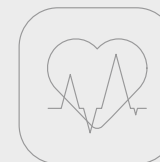
По-настоящему модульный: система позволяет свободно докупать и менять функциональные модули в процессе эксплуатации



Уникальный модуль контроля капельниц



180 часов записи трендов



2400 групп измерения НИАД



3000 событий сигналов тревог и аритмии



72 часа записи волновых форм

Параметры мониторинга

P1

P12

P15

P18

P22

Электрокардиограмма (ЭКГ)	3/5/6/12	3/5/6/12	3/5/6/12	3/5/6/12	3/5/6/12
Частота сердечных сокращений (ЧСС)	☐	☐	☐	☐	☐
Частота пульса	☐	☐	☐	☐	☐
Индекс перфузии (PI)	☐	☐	☐	☐	☐
Пульсоксиметрия (SpO2)	☐	☐	☐	☐	☐
Частота дыхания (ЧДД)	☐	☐	☐	☐	☐
Температура	2 канала	2 канала (Опция: 6 каналов)	2 канала (Опция: 8 каналов)	2 канала (Опция: 8 каналов)	2 канала (Опция: 8 каналов)
Неинвазивное артериальное давление (НИАД)	☐	☐	☐	☐	☐
Инвазивное артериальное давление (ИАД)	Опция: 2 канала	Опция: 2-6 каналов	Опция: 2-8 каналов	Опция: 2-8 каналов	Опция: 2-8 каналов
Капнометрия (EtCO2)	Опция: • Микропоток • Боковой поток • Основной поток	Опция: • Микропоток • Боковой поток • Основной поток	Опция: • Микропоток • Боковой поток • Основной поток	Опция: • Микропоток • Боковой поток • Основной поток	Опция: • Микропоток • Боковой поток • Основной поток
Индекс изменения плетизмограммы (PVI)	Опция	Опция	Опция	Опция	Опция
Электроэнцефалография (ЭЭГ)	☒	Опция	Опция	Опция	Опция
Биспектральный индекс (BIS)	☒	Опция	Опция	Опция	Опция
Сердечный выброс (C.O.)	☒	Опция	Опция	Опция	Опция
Нейромышечная проводимость (НМП)	☒	Опция	Опция	Опция	Опция
Регионарная оксиметрия (rSO2)	☒	Опция	Опция	Опция	Опция
Анестезиологические газы	☒	Опция	Опция	Опция	Опция
Контроль капельницы	☒	Опция	Опция	Опция	Опция

AnyView P Series

Мобильный монитор AnyView P1



Biolight AnyView P1 — центральный элемент линейки мониторов AnyView P Series. Это компактное и мобильное устройство, которое работает самостоятельно или в составе других мониторов серии как мультипараметрический модуль

AnyView P1 можно использовать с док-станцией для подключения функционального модуля, использования дополнительных портов и удобства транспортировки



Вес менее 0,9 кг



Разрешение экрана



Работа от батареи 8 часов



Сенсорный дисплей



Влагозащита IP44



Ударопрочный корпус



AnyView P1



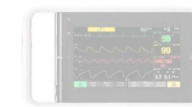
BeneVision N1



Intellivue X3



Infinity M540



Carescape One

Цена	\$	\$ \$	\$ \$ \$	\$ \$ \$	\$ \$ \$
Габариты	146×99×76 мм	105×103×81 мм	249×97×111 мм	259×89×43 мм	155×270×65 мм
Вес	0.9 кг	0.95 кг	1.4 кг	0.92 кг	1.85 кг
Диагональ экрана	5.5"	5.5"	6.1"	6.2"	7"
Разрешение экрана	1280×720	1280×720	1024×480	640×240	800×480
Сенсорное управление	☐	☐	☐	☒	☐
Встроенный модуль CO ₂	☐	☐	☒	☒	☐
Измерение SpCO	☐	☒	☒	☒	☒
Измерение SpMet	☐	☒	☒	☒	☒
Полная запись	72 ч	48 ч	48 ч	Н/Д	Н/Д
Запись трендов	180 ч	120 ч	240 ч	120 ч	240 ч
Работа от аккумулятора	8 ч	8 ч	5 ч	3 ч	5 ч
Типы аритмии	27 шт	25 шт	27 шт	13 шт	19 шт

AnyView P Series

Модульные мониторы AnyView P Series



Серия флагманских мониторов пациента с возможностью выборочного подключения функциональных модулей, расширяющих возможности предоставления медицинской помощи

- ✓ Модульное исполнение
- ✓ Гибкая конфигурация
- ✓ Встроенные клинические инструменты

	P12	P15	P18	P22
Дисплей	12.1 "	15.6 "	18.5 "	22 "
Разрешение	1280×800	1920×1080	1920×1080	1920×1080
Слоты модулей	4	6	6	6
Вес	5 кг	6 кг	7 кг	8 кг



Сенсорный дисплей



Разрешение экрана



Работа от батареи 4 часа



reddot design award
winner 2021



Особенности Biolight AnyView P

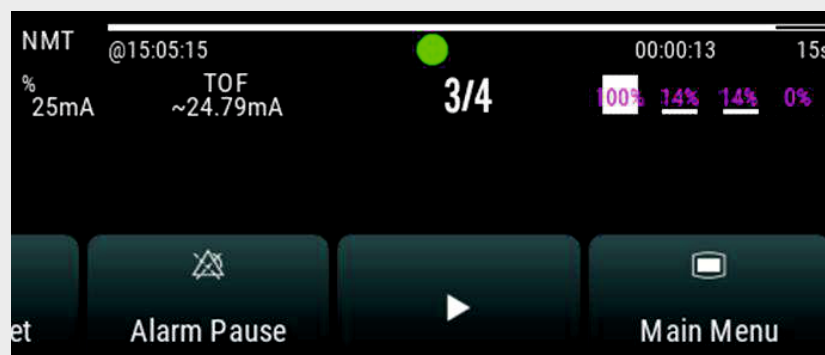
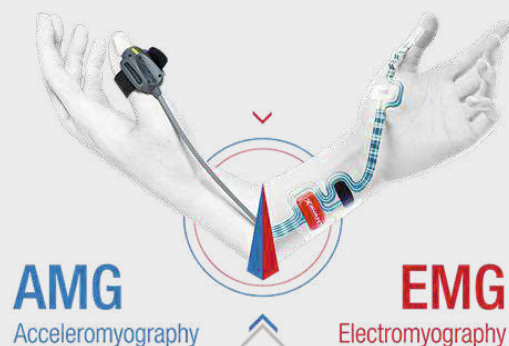
Модуль контроля капельницы

Drip Monitoring (DM)

Модуль рассчитывает скорость инфузии и автоматически пережимает магистраль, чтобы вовремя остановить подачу раствора. Это повышает безопасность процедуры и упрощает наблюдение за пациентом

Уникальная технология, не имеющая аналогов на рынке существующих медицинских решений





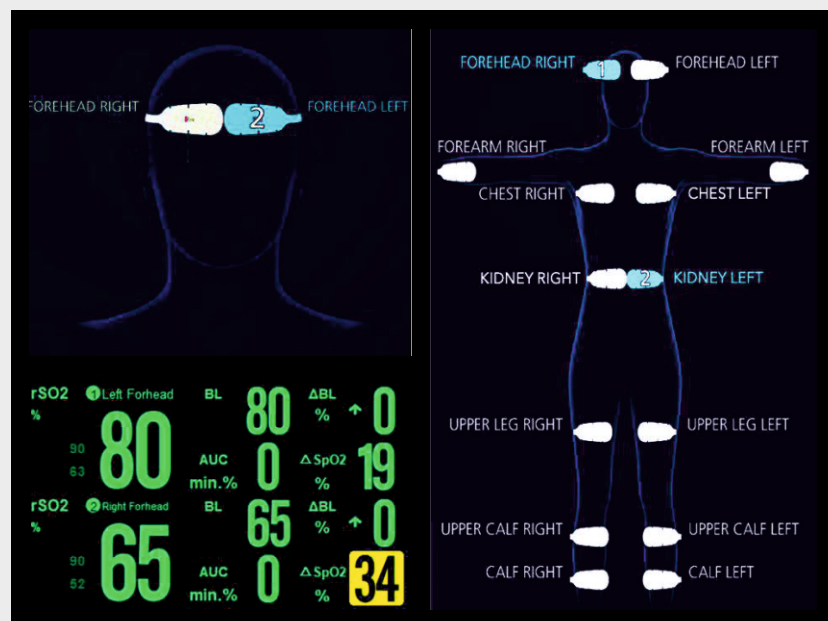
Мониторинг нейромышечной проводимости

Модуль NMT

Модуль измеряет нейромышечную проводимость без риска прямой стимуляции мышц. Анестезиолог точно определяет готовность к интубации трахеи и поддерживает безопасную дозу миорелаксантов во время операции. Прибор показывает полное восстановление пациента перед экстубацией, что исключает дыхательные осложнения

Функция автоматизирует контроль миорелаксации на всех этапах — от интубации до вывода из наркоза. Прибор предотвращает тяжелые послеоперационные осложнения дыхания у пациентов

Модуль выводит монитор в сегмент экспертного класса для оснащения современных операционных блоков



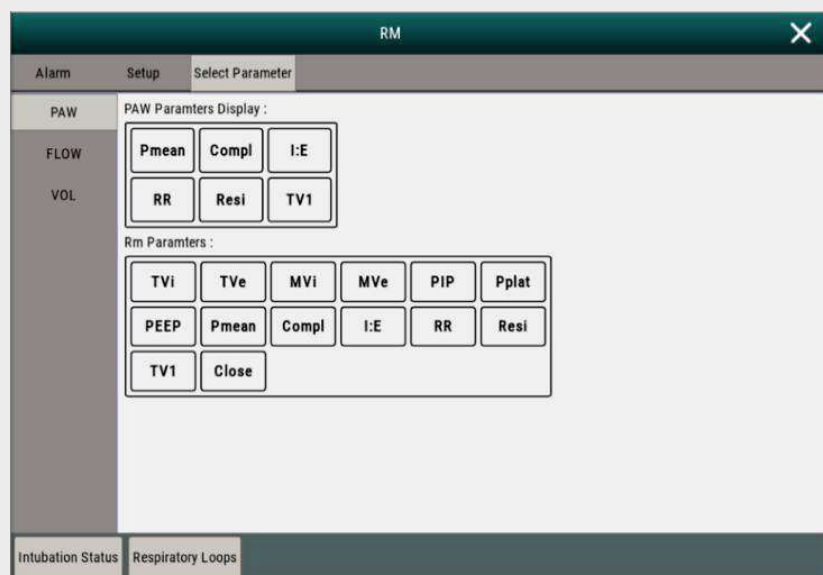
Мониторинг регионарной оксиметрии

Модуль rSO2

Модуль измеряет регионарную сатурацию (rSO₂) и оценивает перфузию головного мозга. Метод точнее и надежнее стандартной SpO₂ выявляет скрытую гипоксию в реальном времени — врач сразу видит эффект реанимации и корректирует терапию

Постоянный мониторинг защищает мозг от ишемии при любых операциях, шоке и тяжелых травмах, снижает риск неврологических осложнений при операциях и травмах

Наличие rSO₂ — ключевое требование кардиохирургических и нейрореанимационных отделений



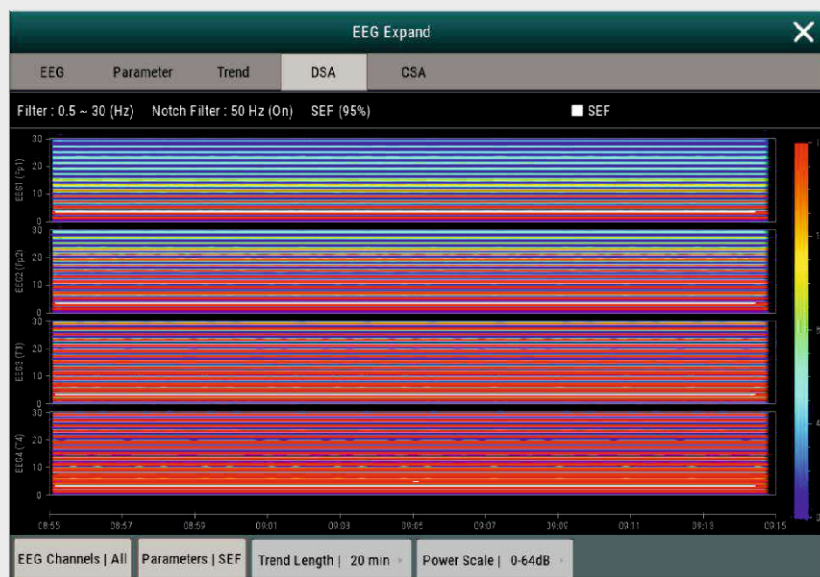
Мониторинг респираторной механики

Модуль RM

Модуль выводит на экран графики потока, объема, давления в дыхательных путях, а также дыхательные петли «давление-объем» и «поток-объем». Врач подключает датчик потока Artema напрямую к модулю для непрерывного неинвазивного контроля спирометрии

Такой мониторинг помогает точно оценивать механику дыхания у тяжелых пациентов на ИВЛ. Врач в реальном времени замечает опасные изменения: перераздувание альвеол, бронхоспазм или утечку дыхательной смеси

Датчик Artema подсоединяется напрямую к модулю, поэтому больнице не придется докупать промежуточные адаптеры и переходники



Особенности Biolight AnyView P

Мониторинг электроэнцефалограммы

Модуль ЭЭГ

Модуль регистрирует изменения электрической активности головного мозга. Врач прямо у постели пациента диагностирует эпилепсию, судорожные состояния, инсульты и последствия черепно-мозговых травм

Мониторинг ЭЭГ помогает подбирать и корректировать терапию при энцефалопатиях, энцефалитах, опухолях и расстройствах сна. Реаниматолог сразу видит угнетение или восстановление функций центральной нервной системы

Функция закрывает строгие требования стандартов оснащения отделений реанимации, нейрохирургии и сосудистых центров. Больница экономит бюджет и место в палате, так как врачам больше не нужен отдельный громоздкий электроэнцефалограф для экстренных ситуаций





Особенности Biolight AnyView P

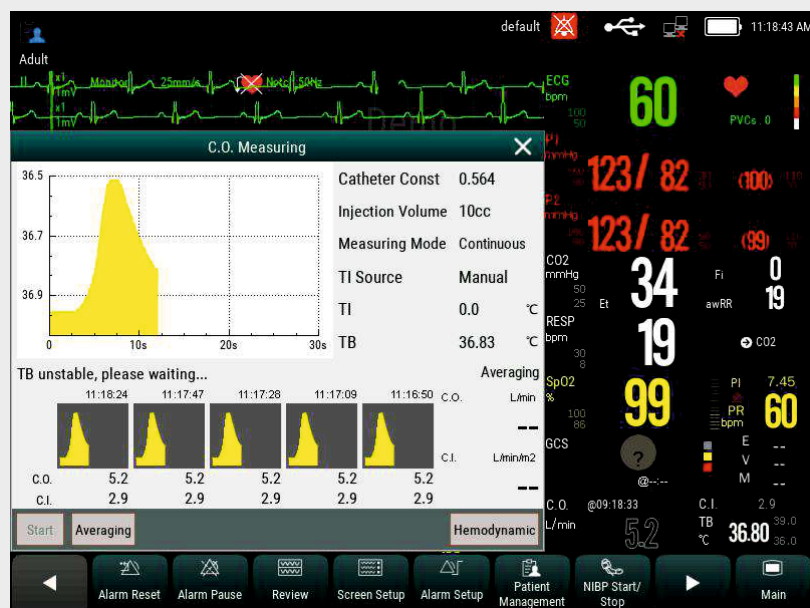
Мониторинг глубины седации

Модуль BIS

Модуль используется в отделениях интенсивной терапии, неотложной помощи и анестезиологии для определения глубины седации или наркоза путем измерения активности головного мозга с помощью электроэнцефалографии (ЭЭГ)

Клиническая значимость

- Способствует сокращению времени до экстубации
- Сокращает использование снотворных анестетиков
- Снижает частоту симптомов тошноты и рвоты
- Снижает частоту проявления интраоперационной осознанности
- Ускоряет пробуждение
- Сокращает время пребывания в послеоперационной палате

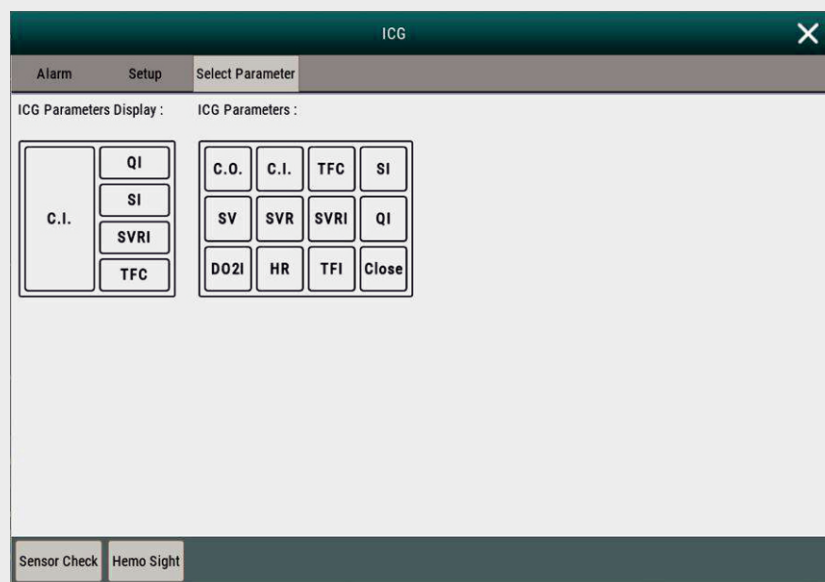


Мониторинг сердечного выброса

Cardiac Output (C.O.)

Инвазивный мониторинг сердечного выброса методом термодилуции — «золотой стандарт» точности для пациентов в критическом состоянии

Показатель помогает врачу отслеживать оксигенацию тканей в реальном времени и быстро менять тактику лечения при нарушениях



Мониторинг импедансной кардиографии

Модуль ИКГ

Метод импедансной кардиографии измеряет сердечный выброс (C.O.) безболезненно и неинвазивно

Такой мониторинг предотвращает осложнения, которые возникают при инвазивном контроле гемодинамики

Неинвазивный метод также исключает расходы больницы на закупку дорогих катетеров и лечение послеоперационных осложнений



Мониторинг анестезиологических газов

Модуль мультигазового анализа

Модуль измеряет минимальную альвеолярную концентрацию (МАК) ингаляционного анестетика

Прибор рассчитывает этот показатель с учетом возраста пациента и свойств конкретного газа. Врач контролирует глубину наркоза в реальном времени и точно подбирает дозу анестетика

Мониторинг работает в прямом (Mainstream) и боковом (Sidestream) потоках. Врач подбирает метод измерения под конфигурацию дыхательного контура



Мониторинг концентрации CO₂

Модуль капнометрии (EtCO₂)

Мониторинг концентрации углекислого газа (CO₂) в выдыхаемом газе позволяет оценить эффективность вентиляции легких, состояние дыхательной системы, метаболизм и гемодинамику

Датчик прямого потока мгновенно реагирует на изменения у интубированных пациентов в операционной или ОРИТ

Датчик микропотока точно фиксирует данные при слабом выдохе и подходит для пациентов на самостоятельном дыхании

На выбор доступны датчики от Biolight и Masimo





Особенности Biolight AnyView P

Управление чувствительностью измерения ИАД

Модуль мониторинга ИАД

Настройка чувствительности каналов ИАД

Максимальная настройка ускоряет отклик параметров на экране. Готовые метки каналов (ЦВД, ДЛА, ДЗЛА, ВЧД, пупочные катетеры) упрощают работу в любых клинических сценариях

Автоматический расчет ЦПД (CPR)

Прибор автоматически вычисляет церебральное перфузионное давление: удобно контролировать состояние пациентов с черепно-мозговыми травмами, инсультами, менингитами и острой печеночной недостаточностью

Поддерживает до 10 каналов измерения ИАД



GCS

Eye Opening Response

4 Spontaneous

3 To Speech

2 To Pain

1 No Response

Verbal Response

5 Oriented to time, place, and person

4 Confused

3 Inappropriate words

2 Incomprehensible sounds

1 No verbal response

Motor Response

6 Obeys commands

5 Moves to localized pain

4 Flexion withdrawal from pain

3 Abnormal flexion from pain (decorticate)

2 Abnormal extension from pain (decorticate)

1 No motor response

@04:13:09 PM

11

00:29:57 30 min

Invalid Time

Review

Reset

OK

Cancel

Шкала комы Глазго

Glasgow Coma Scale (GCS)

Встроенная клиническая шкала для надежного измерения уровня сознания после черепно-мозговой травмы

Помогает врачу оценить состояние пациента по трем критериям:

- Открывание глаз (Eye Opening Response)
- Речевая реакция (Verbal response)
- Двигательная реакция (Motor response)

Drug Hemodynamics Nephridium

Select Drug Input

Output Value

Oral Codeine
Oral Tramadol
Oral Morphine
Oral Oxycodone
SC / IV Morphine
SC Oxycodone
SC / IV Diamorphine
Oral Hydromorphone
SC Hydromorphone
SC Alfentanil

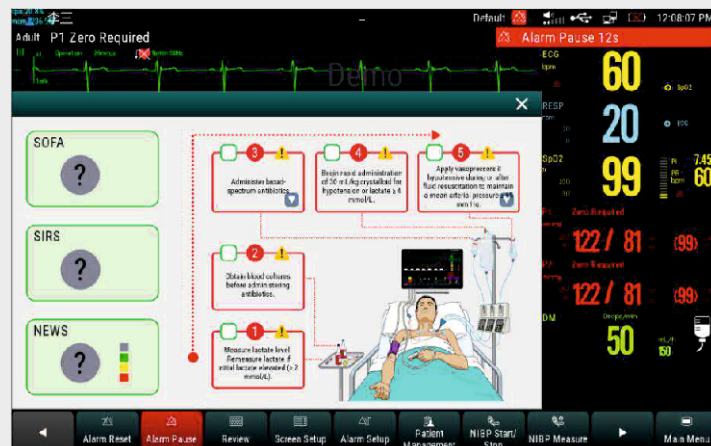
Clear Record

Калькулятор дозировки

Интегрированный калькулятор позволяет точнее оценить состояние пациента или скорректировать дозировку препаратов. Автоматический расчет экономит время врача и снижает риск ошибок при вычислениях в уме

Включает программы для расчета:

- дозировок лекарственных средств
- гемодинамики
- оксигенации
- вентиляции
- функции почек
- опиоидов



Протокол оценки сепсиса

Sepsis View

Приложение Sepsis View содержит встроенные подсказки для быстрой оценки состояния по шкалам сепсиса. Прибор ведет врача по протоколу лечения согласно международным рекомендациям SSC

Монитор выводит на экран целевые показатели и контролирует динамику терапии. Врач сразу видит изменения и вовремя корректирует назначения

Режим просмотра сбалансированной анестезии

Balance of Anesthesia (BoA)

Приложение Balance of Anesthesia (BoA View) объединяет ключевые показатели наркоза на одном экране

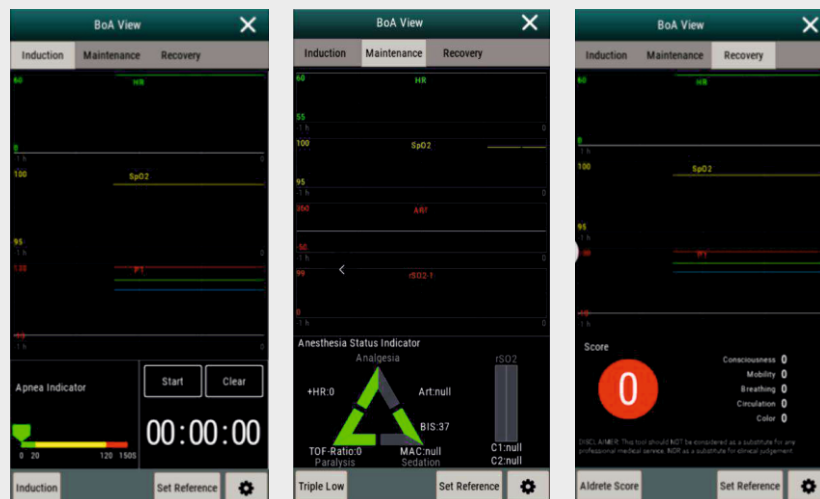
Прибор меняет фокус внимания анестезиолога в зависимости от этапа операции:

Индукция:
время интубации и индикатор апноэ

Поддержание:
ЧСС, АД, TOF, BIS и МАК

Пробуждение:
оценка по шкале Альдрета

Врач контролирует безопасность пациента на каждой фазе и видит только нужные в текущий момент параметры



AnyView P Series

Удобные элементы управления



Сенсорный дисплей

Современный тачскрин с поддержкой управления жестами для быстрой настройки яркости и громкости



Режимы отображения данных

Смахните экран влево или вправо для быстрого переключения между режимами отображения данных о пациенте

AnyView P Series

Интеграция с центральной станцией

Станция BioVision собирает показатели со всех мониторов Biolight AnyView по проводной сети или Wi-Fi. На одном экране врач может просматривать данные с **64 мониторов** из сети. По стандарту HL7 данные о пациентах передаются в общепольничную сеть для ведения медицинских электронных карт



P Series



M Series



S Series



BioVision



Большинная сеть

HL7



Мобильные стойки



Мышь



Сканер



Клавиатура



Слоты для модулей

AnyView P Series

Вспомогательное оборудование

Универсальные крепления, мобильные стойки и дополнительные слоты для модулей адаптируют мониторы AnyView P Series к эксплуатации в любых отделениях больницы

Врач может подключить к монитору стандартные периферийные устройства: мышь, клавиатуру и сканер штрихкодов

Совместимость с периферией любых производителей экономит бюджет и упрощает работу с данными пациента

Параметры мониторинга

	P1	P12	P15	P18	P22
Электрокардиограмма (ЭКГ)	3/5/6/12	3/5/6/12	3/5/6/12	3/5/6/12	3/5/6/12
Частота сердечных сокращений (ЧСС)	☐	☐	☐	☐	☐
Частота пульса	☐	☐	☐	☐	☐
Индекс перфузии (PI)	☐	☐	☐	☐	☐
Пульсоксиметрия (SpO2)	☐	☐	☐	☐	☐
Частота дыхания (ЧДД)	☐	☐	☐	☐	☐
Респираграмма	☐	☐	☐	☐	☐
Плетизмограмма	☐	☐	☐	☐	☐
Неинвазивное артериальное давление (НИАД)	☐	☐	☐	☐	☐
Инвазивное артериальное давление (ИАД)	Опция: 2 канала	Опция: 2-6 каналов	Опция: 2-8 каналов	Опция: 2-8 каналов	Опция: 2-8 каналов
Температура	2 канала	2 канала (Опция: 6 каналов)	2 канала (Опция: 8 каналов)	2 канала (Опция: 8 каналов)	2 канала (Опция: 8 каналов)
Капнометрия (EtCO2)	Опция: • Микропоток • Боковой поток • Основной поток	Опция: • Микропоток • Боковой поток • Основной поток	Опция: • Микропоток • Боковой поток • Основной поток	Опция: • Микропоток • Боковой поток • Основной поток	Опция: • Микропоток • Боковой поток • Основной поток
Индекс изменения плетизмограммы (PVI)	Опция	Опция	Опция	Опция	Опция
Masimo SET	Опция	Опция	Опция	Опция	Опция
Masimo Rainbow SET	Опция	Опция	Опция	Опция	Опция
Электроэнцефалография (ЭЭГ)	☒	Опция	Опция	Опция	Опция
Биспектральный индекс (BIS)	☒	Опция	Опция	Опция	Опция
Сердечный выброс (C.O.)	☒	Опция	Опция	Опция	Опция
Нейромышечная проводимость (НМП)	☒	Опция	Опция	Опция	Опция
Регионарная оксиметрия (rSO2)	☒	Опция	Опция	Опция	Опция
Анестезиологические газы	☒	Опция	Опция	Опция	Опция
Контроль капельницы	☒	Опция	Опция	Опция	Опция

	P1	P12	P15	P18	P22
Параметры дисплея					
Тип дисплея	LCD, цветной	LCD, цветной	LCD, цветной	LCD, цветной	LCD, цветной
Диагональ дисплея	5,5 "	12,1 "	15,6 "	18,5 "	22 "
Разрешение изображения	1280x720	1280x800	1920x1080	1920x1080	1920x1080
Сенсорный дисплей	☐	☐	☐	☐	☐
Специализированные функции					
Длительность записи трендов	180 часов	180 часов	180 часов	180 часов	180 часов
Передача данных по Wi-Fi	☐	☐	☐	☐	☐
Стандарт интеграции с МИС	Опция	Опция	Опция	Опция	Опция
Конструктивные особенности					
Форм-фактор	Модульный	Модульный	Модульный	Модульный	Модульный
Слоты для подключения модулей	Модульный	Модульный	Модульный	Модульный	Модульный
Вес	0,9 кг	5 кг	6 кг	7 кг	8 кг
Прочие характеристики					
Работа от аккумулятора	240 мин	240 мин	240 мин	240 мин	240 мин



Мониторы пациента AnyView M10 & M12

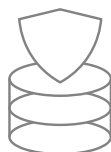




Автономная работа
от 4 часов



7 отображаемых
волновых форм



Хранение до 3000
сигналов тревог



Конструкция
без вентилятора

AnyView M Series

Компактные мониторы для отслеживания состояния пациента в стационарных медицинских учреждениях, а также во время внутрибольничной и межгоспитальной транспортировки

РЗН 2024/23026

Производство: Biolight, Китай

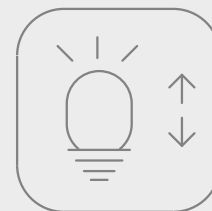
- ☐ Гарвардский стандарт базового мониторинга
- ☐ Встроенный отсек для принадлежностей
- ☐ Автоматическая настройка яркости
- ☐ Поддержка протоколов NEWS, NEWS2 и MEWS
- ☐ Бесшумная работа

Параметры мониторинга

	M10	M12
Электрокардиограмма (ЭКГ)	3/5/6	3/5/6
Частота сердечных сокращений (ЧСС)	☐	☐
Частота пульса	☐	☐
Индекс перфузии (PI)	☐	☐
Пульсоксиметрия (SpO2)	☐	☐
Частота дыхания (ЧДД)	☐	☐
Температура	1 канал	2 канала
Неинвазивное артериальное давление (НИАД)	☐	☐
Инвазивное артериальное давление (ИАД)	☒	Опция: 2 канала
Капнометрия (EtCO2)	☒	Опция: • Микропоток • Основной поток

AnyView M Series

Удобные элементы управления



Яркость экрана

Автоматическая регулировка яркости экрана в зависимости от уровня внешнего освещения



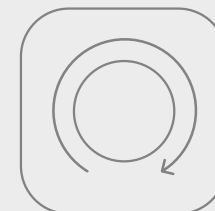
Сенсорный дисплей

Современный тачскрин с поддержкой управления жестами (только для M12)



Кнопки

Управление сигналами тревог, функциями измерения давления, отображением кривых



Поворотная ручка

Удобная ручка для управления всеми возможностями монитора

AnyView M Series

Продуманная эргономика



Рукоятка для транспортировки

Углубление в корпусе позволяет снять монитор с настенного крепления или тележки одним движением и перенести в другую палату

Отсек для принадлежностей

Встроенный отсек для хранения расходных материалов, аксессуаров и принадлежностей

AnyView M Series

Интеграция с центральной станцией

Станция BioVision собирает показатели со всех мониторов Biolight AnyView по проводной сети или Wi-Fi. На одном экране врач может просматривать данные с **64 мониторов** из сети. По стандарту HL7 данные о пациентах передаются в общепольничную сеть для ведения медицинских электронных карт



P Series



M Series



S Series



BioVision



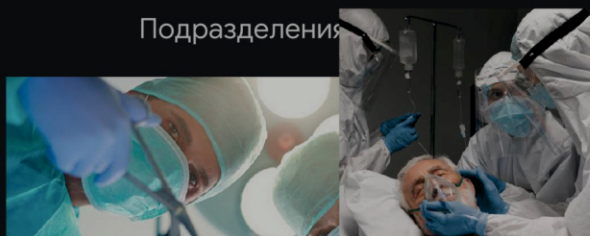
Больничная сеть

HL7

AnyView M Series

Один монитор для разных клинических сценариев

Подразделения



Палата пациента

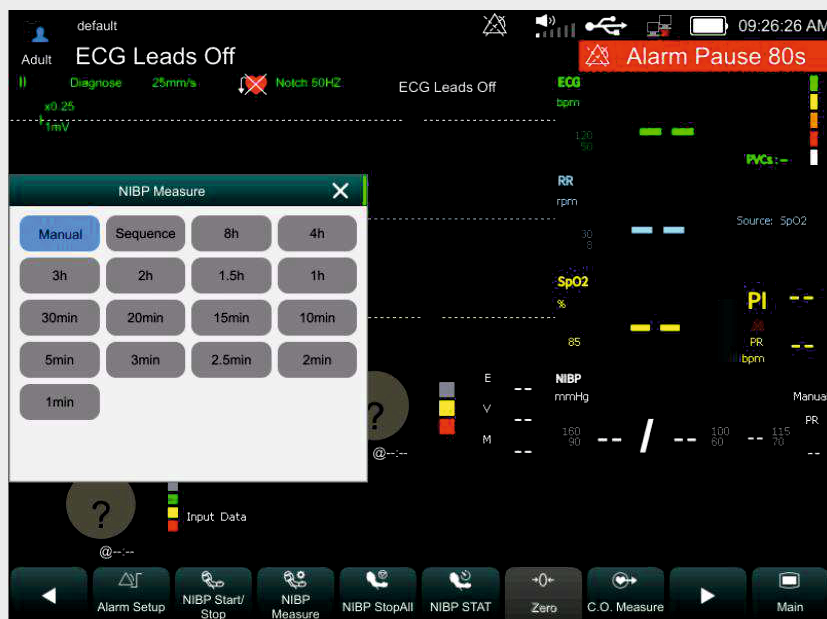


Младенцы

Дети



Взрослые



Гибкая настройка измерения НИАД

- **Manual**

Запуск измерения по нажатию кнопки

- **Auto**

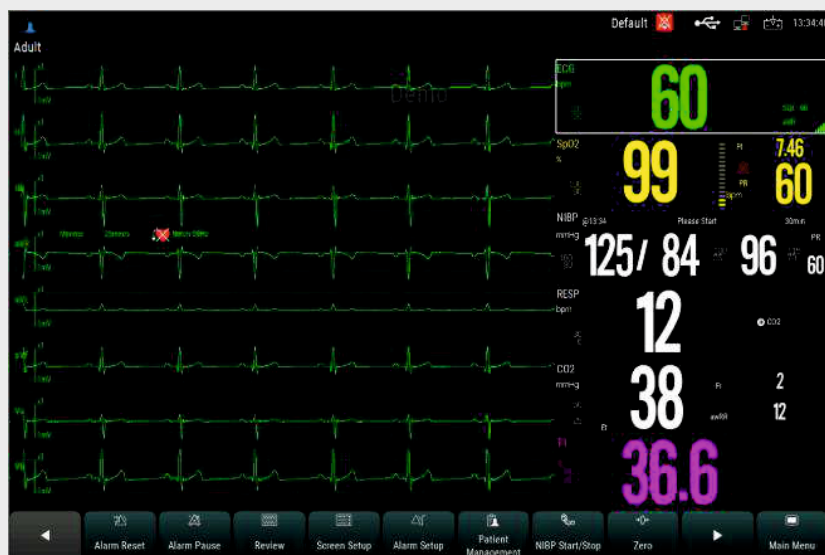
Автоматическое измерение с заданными интервалом

- **STAT**

Постоянные измерения в течение 5 минут. Подойдет для пациентов в состоянии шока

- **Sequence**

Автоматическое измерение в соответствии с выбранным шаблоном настроек



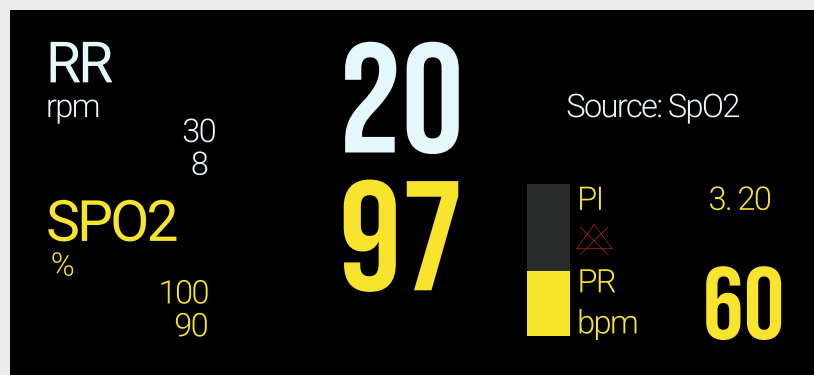
Анализ многоканальной электрокардиограммы

Проверенная технология анализа ЭКГ

Авторская технология Biolight для анализа многоканальной ЭКГ помогает врачу оценить состояния сердца пациента. Проверено на европейской базе данных CSE ECG

Мониторинг качества сигнала

Показатель SQL отражает качество сигнала основного отведения ЭКГ. Помогает врачу оценить достоверность показаний и избежать диагностических ошибок



Частота дыхания по плетизмограмме

Respiratory Rate from Pleth (RRp)

Один датчик для SpO₂ и RRp

Используется тот же напалечный датчик, что и для измерения сатурации — никаких дополнительных электродов

Нет раздражений на коже

Отсутствие липких электродов на груди особенно важно для младенцев и пациентов с ожогами

Точный расчет показаний

Электрическая активность сердца не «забывает» сигнал, а индекс перфузии (PI) позволяет рассчитать частоту дыхания математически точнее

EWS

Tabular Trends

Graphic

RR 2 21 rpm	SpO2 S2 0 99%	RR 0 No
TEMP 2 36.6°C	BP-S 0 125mmHg	Pulse 1 102 bpm
ACVPU 3 Confused		

Calculate

Reset

SpO2 S2

Setup

Протокол оценки тяжести состояния пациента

National Early Warning Score (NEWS)

Встроенное приложение со шкалой EWS

Мониторы поддерживают шкалы NEWS, NEWS2 и MEWS для выявления ранних признаков ухудшения состояния пациента

Возможность вводить параметры шкалы на мониторе

Уменьшение документальной нагрузки на медицинскую сестру, мгновенное получение результата без необходимости подсчета и моментальная передача данных на рабочее место

Поддержка шкалы NEWS2

В новой версии шкалы обновлен диапазон оценок SpO₂ и введен новый критерий — уровень сознания

CALL Score							
Comorbidity		Age (years)		Lymphocyte (x10 ⁹ /L)		LDH (U/L)	
Without	①	0-60	①	>1.0	①	0-249	①
With	④	>60	③	0-1.0	③	250-500	②
						>500	③
  ● Select Options							

Протокол оценки тяжести состояния пациента

CALL Score

Встроенная диагностическая модель, разработанная для прогнозирования риска ухудшения состояния пациентов с инфекционными заболеваниями

Название является акронимом четырех ключевых параметров, которые анализирует система:

- **Comorbidity** (Сопутствующие заболевания)
- **Age** (Возраст)
- **Lymphocyte count** (Число лимфоцитов)
- **Lactate dehydrogenase** (Лактатдегидрогеназа)

Технические характеристики

Параметры мониторинга

M10

M12

Электрокардиограмма (ЭКГ)

3/5/6

3/5/6

Частота сердечных сокращений (ЧСС)



Частота пульса



Индекс перфузии (PI)



Пульсоксиметрия (SpO2)



Частота дыхания (ЧДД)



Респирограмма



Плетизмограмма



Температура

1 канал

2 канала

Неинвазивное артериальное давление (НИАД)



Инвазивное артериальное давление (ИАД)



Опция: 2 канала

Капнометрия (EtCO2)



Опция:
• Микропоток
• Основной поток

Параметры дисплея

	M10	M12
Тип дисплея	LCD, цветной	LCD, цветной
Диагональ дисплея	10,4 "	12,1 "
Разрешение изображения	1024x600 пикс	1280x800 пикс
Сенсорный дисплей		Опция

Специализированные функции

Длительность записи трендов	180 часов	180 часов
Передача данных по Wi-Fi		Опция
Стандарт интеграции с МИС	Health Level 7 (HL7)	Health Level 7 (HL7)

Конструктивные особенности

Форм-фактор	Моноблок	Моноблок
Вес	3 кг	4 кг

Прочие характеристики

Минимальное время работы от встроенного аккумулятора	240 мин	240 мин
--	---------	---------

AnyView P Series

Еще больше возможностей для мониторинга

Расширенные параметры и максимальная гибкость
для самых требовательных клинических задач



ЭКГ по 12 отведениям

Сердечный выброс (C.O.)

Нейромышечная проводимость (НМП)

Анализ анестезиологических газов

Биспектральный индекс (BIS)

Узкоспециализированные алгоритмы

Модульный форм-фактор

Кроме того, ООО «Биомед-Тех» осуществляет поставку оборудования для реабилитации, оснащения операционных блоков и медицинской мебели, реализуя проекты комплексного оснащения лечебно-профилактических учреждений.

Полный цикл услуг включает подбор и проектирование, поставку, монтаж, ввод в эксплуатацию и обучение медицинского персонала.

Для осуществления деятельности в полном объёме ООО «Биомед-Тех» располагает следующими лицензиями:

- лицензия на техническое обслуживание медицинской техники (Росздравнадзор);
- лицензия на деятельность в области использования источников ионизирующего излучения (Роспотребнадзор).

Это позволяет производить сервисное и техническое обслуживание для :

- высокоточного медицинского оборудования (КТ, МРТ, Ангиографы);
- узи аппаратов;
- гибкой эндоскопии;
- стерилизационного оборудования

КОНКУРЕНТНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА



Выезд сервисного инженера
в течение 4 (четырёх) часов



Гарантия на все виды выполнен-
ных работ сроком 12 (двенадцать)
месяцев



Штат сертифицированных инже-
неров с опытом работы с МРТ, КТ,
ангиографическими комплексами
и рентгенодиагностическими
системами



Комплексное сопровождение на всех
этапах реализации проекта



Собственная ремонтная
и техническая база



Применение исключительно
оригинальных запасных час-
тей и комплектующих



Бесплатная доставка обору-
дования до заказчика



БИОМЕД-ТЕХ





Компания выступит в качестве надёжного поставщика оборудования и сервисного партнёра по гарантийному и постгарантийному обслуживанию

Примет участие в проектах обеспечения и модернизации медицинских учреждений любых форм собственности и направления, в том числе в качестве надёжного поставщика в рамках государственных закупок в сфере здравоохранения.

Официальный партнер Guangdong Biolight Meditech Co. в России

Россия, г. Москва, Верхоянская улица, 18 корпус 2

8 800 700 57 39 \ 8 963 738 39 77

info@biomed-tech.ru

