

Stormoff

Неонатология

Каталог медицинского
оборудования

СОДЕРЖАНИЕ

Инкубаторы	2
Инкубаторы-трансформеры	6
Транспортные инкубаторы	8
Открытые реанимационные системы	9
Мобильный реанимационный комплекс	14
Кислородные смесители	15
Кислородные палатки	16
Мешки Амбу	17
Фототерапевтическое оборудование	18
Лампы «Лучистое тепло»	23
Система обогрева пациента	24
Вакуумные аспираторы	25
Мониторинг пациента	26
Аппараты ИВЛ для новорожденных	28
Аппараты для терапии оксидом азота	34
Наркозные аппараты для новорожденных	35
Видеоэндоскопы	39

Инкубатор Dixon, Россия

Скоро в продаже

Бэбигард-1122 — это комплексное решение для отделений интенсивной терапии новорожденных. Прибор, сочетающий в себе функционал инкубатора с передовыми возможностями и монитор витальных функций новорожденного.



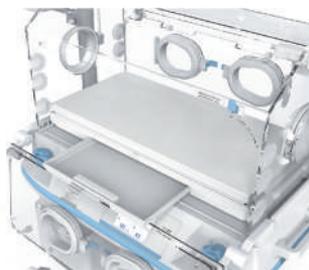
Бэбигард-1122

✓ Ключевые особенности

- Внешний сенсорный TFT-экран 12" с регулируемым углом обзора 360°
- Режим «родитель-ребенок»: не требуется отсоединять датчики, чтобы взять новорожденного на руки
- Видеокамера для наблюдения за младенцем
- Уровень шума в инкубаторе менее 45 дБ
- Система демпфирования боковых стенок плавно опускает стенки вниз

⚙️ Функциональные возможности

- Сервоконтроль Т тела, воздуха и влажности
- Встроенный держатель рентген-кассеты
- Контроль кислорода (сервоконтроль — опция)
- Встроенные весы (опция)
- Мониторинг SPO2 (опция)
- Мониторинг: ЭКГ, НИАД, CO₂, мониторинг Гемоглобина (опция)
- Датчик Апноэ (опция)
- Покрывало (опция)



Инкубатор Dixion, Россия

Функциональный инкубатор интенсивной терапии, предназначенный для поддержания температуры тела новорожденных и необходимой влажности воздуха, лечения гипоксии у детей рожденных раньше срока и у доношенных с пневмопатиями, гипоксическими поражениями ЦНС.



Бэбигард-1120

✓ Ключевые особенности

- ЖК-дисплей
- Тревоги по всем параметрам и сбоям работы микропроцессора и вентилятора
- Рабочая камера с двойными боковыми стенками и воздушной завесой
- Широкий матрасик с плавной регулировкой угла наклона (положение Тренделенбурга/Фоулера)
- Три ящика, выдвигающиеся в обе стороны

⚙️ Функциональные возможности

- Сервоконтроль T воздуха, кожи
- Сервоконтроль влажности
- Контроль кислорода (сервоконтроль – опция)
- Встроенные весы (опция)
- Тренды по всем параметрам за 24 часа
- Лоток для рентген-кассеты
- Ложе выдвигается для легкого доступа к ребенку



Инкубаторы Dixion, Россия

Бэбигард-1101 — базовый инкубатор для обогрева младенца. Идеальный выбор при оснащении фельдшерско-акушерских пунктов и небольших больниц.

Бэбигард-1103, 1107 — стандартный инкубатор для новорожденных.

✓ Ключевые особенности

- Специальная система циркуляции воздуха внутри кювета, минимизирующая потоки внутри камеры
- Рабочая поверхность с плавной регулировкой угла наклона
- Тепловая завеса при открытии дверцы
- Тревожная сигнализация по всем основным параметрам
- Индикаторы



Бэбигард-1107



Бэбигард-1101



Бэбигард-1103

Технические возможности	Бэбигард-1101	Бэбигард-1103	Бэбигард-1107
Сервоконтроль Т воздуха, кожи	•	•	•
Увлажнитель	•	•	•
Контроль влажности		Пассивный	Сервоконтроль
Контроль кислорода			•
Сервоконтроль кислорода			○
Встроенные весы	○	○	○

○ — опция

Инкубатор GE Healthcare, США

Представляет собой ультрасовременную среду для новорожденных, которая обеспечивает естественное спокойное лечение и при этом укрепляет отношения между семьей и новорожденными, позволяя родственникам присутствовать на всех этапах терапии.



Giraffe INC

✓ Ключевые особенности

- Улучшенный пользовательский интерфейс и система управления сигналами тревоги
- Защита от инфекций, бесконтактное отключение сигнала тревоги
- Каскадная система контроля увеличения температуры
- Вращающийся на 360° матрас

⚙️ Функциональные возможности

- Сервоконтроль Т воздуха, кожи
- Увлажнитель
- Контроль кислорода
- Сервоконтроль кислорода (опция)
- Встроенные весы (опция)
- Сенсорный дисплей 10,4"



Инкубатор-трансформер Dräger, Германия

Кювез надежно защищает малышей, обеспечивая им условия для роста и развития, а также упрощает рабочие процессы в отделениях за счет быстрого и удобного доступа к ребенку.



Babyleo TN500

✓ Ключевые особенности

- Терморегуляция — 3 источника обогрева
- Предотвращение образования конденсата
- Инфекционная безопасность младенца
- Переход из режима обогрева в открытый за 2 секунды
- Электропривод изменения высоты и регулировки наклона и подъема ложа

⚙️ Функциональные возможности

- Сервоконтроль T воздуха, кожи
- Контроль кислорода
- Сервоконтроль кислорода
- Сервоконтроль влажности (до 99%)
- Встроенные весы (опция)
- Фототерапия (опция)
- Система управления тревогами



Инкубатор-трансформер GE Healthcare, США

Система удовлетворяет постоянно меняющимся потребностям ОРИТН, обеспечивая среду с постоянным контролем температуры, обогрев во время перемещения, свободный доступ к пациенту и возможности визуального контроля.



Giraffe Omnibed Carestation

✓ Ключевые особенности

- Запатентованная вращающаяся конструкция матрасика с углом поворота 360°
- Защита от инфекций, бесконтактное отключение сигнала тревоги
- Воздушный занавес
- Подъем колпака одним касанием
- Запись трендов до 96 часов

⚙️ Функциональные возможности

- Сервоконтроль Т воздуха, кожи
- Контроль кислорода
- Сервоконтроль кислорода (опция)
- Сервоконтроль влажности
- Встроенные весы (опция)
- Фототерапия (опция)
- Мониторинг новорожденного, измерение ЧСС



Транспортные инкубаторы Dixon, Россия

Скоро в продаже

Транспортные инкубаторы для новорожденных Dixon — это высокотехнологичные мобильные системы, обеспечивающие безопасность и стабильность жизненно важных функций малыша во время перевозки. Их компактный дизайн, точный контроль микроклимата внутри кювета и мониторинг состояния новорожденного позволяют проводить экстренную транспортировку даже в сложных условиях.

✓ Ключевые особенности

- Контроль температуры внутри кювета по воздуху и по коже
- Сервоконтроль концентрации кислорода и влажности
- Мониторинг SpO2 и уровня гемоглобина
- Различные варианты тележек: внутрибольничные, транспортные для машин СМП, с платформой для дополнительного оборудования (Бэбигард-1153)
- Различные варианты матрасиков: стандартный полиуретановый и укладка-гнездышко (Бэбигард-1153)



Бэбигард-1153



Бэбигард-1152

Функциональные возможности

Бэбигард-1152

Бэбигард-1153

Сервоконтроль концентрации кислорода

○

○

Сервоконтроль влажности

•

○

Мониторинг SpO2

○

○

Мониторинг уровня гемоглобина

○

Боковые стенки с автодоводчиками

○

Время работы от аккумуляторной батареи

360 мин

180 мин (1 аккумуля.)
360 мин (2 аккумуля.)

○ — опция

Реанимационные системы Скоро в продаже

David, Китай

Флагманские модели в линейке открытых реанимационных систем. Современное оборудование обладает всем необходимым функционалом для проведения реанимационных мероприятий любой степени сложности.

Ключевые особенности

- Встроенный реанимационный блок, кислородно-воздушный смеситель, аспиратор
- Регулировка угла наклона и высоты ложа с дисплея и кнопок/педалей на корпусе аппарата
- Режим «Кенгуру» (HKN-2200B)
- Тройная защита от перегрева, многоканальный мониторинг датчиков, а также звуковые и визуальные сигналы тревог
- Подключение к централизованной системе газоснабжения в больнице или напрямую к кислородному/воздушному баллонам



HKN-2200B



HKN-93CS

Функциональные возможности

	HKN-93CS	HKN-2200B
Реанимационный блок	•	•
Фототерапия	•	
Мониторинг SpO ₂	•	•
Мониторинг уровня гемоглобина		○
Мониторинг ЭКГ, НИАД, CO ₂		○
Устройство пробуждения при апноэ		○
Встроенные весы	○	○

○ – опция

Реанимационные системы Dixon, Россия

Скоро в продаже

Новые модели открытых реанимационных систем экспертного уровня со встроенным реанимационным блоком и возможностью мониторинга витальных функций необходимы для отделений интенсивной терапии новорожденных. Большой выбор опций позволяет скомплектовать систему под любую задачу.

✓ Ключевые особенности

- Большой цветной сенсорный ЖК-дисплей
- Откидывающиеся стенки с доводчиками
- Бесконтактное управление системой тревог
- Видеокамера и внешняя смотровая лампа
- Нижний обогрев (Бэбигард-1146)
- Апгар-таймер и CPR-таймер
- Электронная регулировка наклона лежа



Бэбигард-1146



Бэбигард-1143

Функциональные возможности

Бэбигард-1143

Бэбигард-1146

Реанимационный блок

○

•

Фототерапия

○

•

Мониторинг SpO2

○

○

Мониторинг уровня гемоглобина

○

Мониторинг ЭКГ, НИАД, CO2

○

Устройство пробуждения при апноэ

○

Встроенные веса

○

○

○ – опция

Реанимационная система Dixon, Россия

Надежное и функциональное оборудование для обогрева младенца, обследования, проведения реанимационных мероприятий и контроля новорожденных детей. Идеальное соотношение цена-качество.



Бэбигард-1145

✓ Ключевые особенности

- Дисплей
- Апгар-таймер
- Полки для вспомогательного оборудования
- Полностью откидывающиеся стенки
- Обогрев ложа сверху и снизу: источник лучистого тепла с возможностью поворота в двух плоскостях и обогрев ложа
- Гелиевый противоположенный матрас

⚙ Функциональные возможности

- Сервоконтроль T кожи
- Нижний подогрев и обогреватель «лучистое тепло» (зависит от комплекта)
- Светодиодная фототерапия
- 2 датчика температуры тела
- 2 режима подсветки — дневная и ночная
- Подача кислорода (опция)
- Графические тренды до 48 часов
- Весы (опция)



Реанимационные системы Dixon, Россия

Золотой стандарт качества для базовых открытых реанимационных систем: надежное, функциональное и удобное в работе оборудование.

✓ Ключевые особенности

- Возможность подключения кислородного смесителя
- Полки для дополнительного оборудования
- 4 быстросъемные или откидывающиеся стенки
- Поворот облучателя
- Тревожная сигнализация
- Возможность проведения рентген-исследований



Бэбигард-1140



Бэбигард-1138



Бэбигард-1139

Функциональные возможности	Бэбигард-1138	Бэбигард-1139	Бэбигард-1140
Сервоконтроль Т кожи	•	•	•
Верхний обогрев	•	•	•
Фототерапия			•
Держатель рентген кассет		•	•
Апгар-таймер	•	•	•
Подача кислорода	○	○	○
Встроенные весы			○

○ – опция

Реанимационные системы GE Healthcare, США

Данное оборудование является идеальным решением для сложных случаев. Благодаря высоким тепловым характеристикам и бесперебойной работе, эти модели обеспечивают комфортную среду, которая способствует правильному развитию новорожденного.



Giraffe Warmer



Panda iRes Warmer



Lullaby Warmer

✓ Ключевые особенности

- Встроенный реанимационный блок
- Бесконтактное отключение тревог
- Продуманная система освещения с регулировкой интенсивности, режимами день/ночь
- Мониторинг температуры, веса, SpO₂ и частоты пульса

Функциональные и технические возможности

Giraffe Warmer Panda iRes Warmer Lullaby Warmer

Сервоконтроль T кожи	•	•	•
Верхний обогрев	•	•	•
Фототерапия	○	○	○
Держатель рентген кассет	•	○	•
Встроенный реанимационный блок	○	○	
Отсос	•	•	
Блок контроля SpO ₂	○	○	
Встроенные весы	•	○	

○ – опция

Мобильный реанимационный комплекс GE Healthcare, США

Система обеспечивает полноценный непрерывный уход за новорожденным во время перемещения из одного отделения в другое.



Giraffe Shuttle

✓ Ключевые особенности

- Легкая транспортировка в пределах стационара
- Снижает стресс новорожденного и риск медицинских осложнений
- Уменьшает транспортные факторы риска
- Повышает эффективность работы персонала
- Снабжение электроэнергией до 45 минут

⚙️ Функциональные возможности

- Совместим с оборудованием семейства Giraffe и Panda
- Подключение к инкубатору и OPC
- Встроенный источник питания
- Обеспечение подачи медицинских газов
- Возможность монтажа дополнительных принадлежностей и оборудования



Кислородный смеситель Dixion

Необходим для подачи кислородно-воздушной смеси при реанимации новорожденных и при проведении кислородной терапии. Используется вместе с мешком типа «Амбу», Т-образным коннектором, кислородной палаткой.

✓ Ключевые особенности

- Настраиваемый диапазон подачи концентрации кислорода
- Настраиваемый диапазон скорости потока
- Увлажнение кислородно-воздушной смеси



Функциональные возможности

Диапазон концентрации кислорода, %	21–100
Диапазон скорости потока, л/мин	0–18
Сигналы тревоги	•
Флоуметр, шт	1
Ёмкости увлажнения, шт	1
Силиконовая трубка	•
Держатель	•

Кислородные палатки Dixion

Устройство, повышающее эффективность лечения при поражениях головного мозга, выраженных изменениях метаболизма, нарушениях легочного кровотока, а также лечении дыхательной недостаточности у детей с первых месяцев жизни.



✓ Ключевые особенности

- Возможность регулировки концентрации кислорода
- Легкий доступ, благодаря открывающимся дверцам
- Отсутствие утечки кислорода в окружающий воздух
- Прозрачный материал, обеспечивающий постоянное наблюдение за малышом



YZ-130/160/200



YZ-260/300

Функциональные возможности

	YZ-130	YZ-160	YZ-200	YZ-260	YZ-300
Габариты	Ø16 см, В 13 см	Ø20 см, В 16 см	Ø25 см, В 20 см	Д 28 × Ш 27 × В 18 см	Д 33 × Ш 28 × В 17 см
Регулятор концентрации кислорода	•	•	•	•	•
Съемная крышка для доступа к младенцу	•	•	•		
Открывающиеся окна с двух сторон				•	•
Порт для подключения кислородной трубки	•	•	•	•	•

Мешки Амбу Dixion

Незаменимое устройство для ручной искусственной вентиляции легких у новорожденных и детей, применяемое в условиях дыхательной недостаточности, при проведении реанимационных мероприятий.



✓ Ключевые особенности

- Изготовлены из качественного силикона многоразового применения
- Пригодны для стерилизации
- Неонатальный и детский комплект с двумя масками



HF-I



HF-II

Функциональные возможности

	HF-I	HF-II
Клапан ограничения давления	•	•
Маски 2 размеров	•	•
Пациенты с весом до 5 кг	•	
Пациенты с весом от 5 до 10 кг		•
Общий объем, мл	≥50	≥150

Фототерапевтические блоки Dixon

Эргономичный дизайн и мобильное основание позволяют медицинскому персоналу легко перемещать блоки между палатами и удобно размещать облучающий блок в рабочей области манипуляций врача.



Dixon XHZ-90P

✓ Ключевые особенности

- Мобильный стенд с блокировкой колес
- Совместимость с любым инкубатором
- Высокая интенсивность излучения сокращает необходимую длительность проведения сеанса



Dixon XHZ-90L

Функциональные возможности

	Dixon XHZ-90L	Dixon XHZ-90P
Источник света: светодиоды	•	•
Диапазон излучения синего света 400–550 нм	•	•
Диапазон излучения желтого света 580–595 нм		•
Изменение угла лампового модуля	•	•
Регулировка расстояния лампового модуля по горизонтали относительно стойки		•
Регулируемая по высоте стойка	•	•

Лампа фототерапии с контроллером Dixon

Система с высокой интенсивностью излучения и равномерным распределением света облегчает работу медицинского персонала и обеспечивает более точное задание параметров проведения терапии.



Dixon XHZ-90S

✓ Ключевые особенности

- Отображение основных параметров во время проведения процедуры
- 2 режима отсчета времени — прямой и обратный отсчет
- Регулировка интенсивности синего света от 0 до 100%

⚙️ Функциональные возможности

- Источник излучения — высокоинтенсивные светодиоды
- Контроллер с сенсорным цветным дисплеем 4,3"
- Изменение угла лампового модуля
- Регулируемая по высоте стойка
- Удобное 4-колесное основание с тормозами



Аппарат круговой фототерапии Dixon

Новое слово в лечении желтухи новорожденных — комфортный в использовании, безопасный аппарат незаменим для младенцев высокого риска, особенно с ядерной желтухой. Помогает существенно сократить сроки лечения благодаря максимально интенсивному световому потоку, всецело направленному на поверхность кожи ребенка.



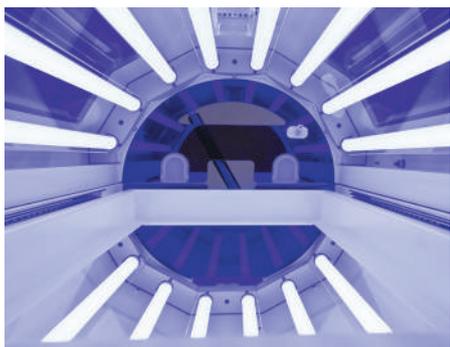
Dixon XHZ-200

✓ Ключевые особенности

- Автоматическая регулировка температуры воздуха
- Независимый контроль верхних и нижних источников света
- Световые и звуковые аварийные индикаторы
- Окошко для наблюдения за пациентом
- Стенд с регулировкой высоты (опция)

⚙️ Функциональные возможности

- Светодиодный источник синего света 360° — 16 равномерно расположенных ламп
- ЖК-дисплей 5,1" с большим количеством контролируемых в один клик функций
- Выдвижная кроватка с регулируемым наклоном $\geq 9^\circ$



Лампа фототерапии на гибком штативе Dixion

Легкая и компактная лампа на гибком штативе, которая удобно крепится на любом неонатальном оборудовании.



Dixion XHZ-90Q

✓ Ключевые особенности

- Легкая регулировка угла наклона лампы
- Возможность проводить терапию определенной области на теле новорожденного
- Позволяет проводить сеансы фототерапии с прерываниями

⚙️ Функциональные возможности

- Источник излучения — светодиоды
- Легкость, масса менее 5 кг
- Цветной сенсорный ЖК-дисплей
- Индикаторы неисправности вентилятора, неисправности или перегрева светодиодного источника



Система фототерапии GE Healthcare, США

Система с возможностью использования во время пеленания младенца. «Метод кенгуру» способствует формированию связи с ребенком, облегчает уход за ним, а также обеспечивает проведение эффективной фототерапии.



Bilisoft 2.0

✓ Ключевые особенности

- Небольшая занимаемая площадь и малый вес
- Бесшумная работа
- Контакт с кожей ребенка полностью устраняет проблему рассеивания света при проведении фототерапии на расстоянии
- Приятный на ощупь материал матрасика

⚙️ Функциональные возможности

- Возможность фиксации аппарата на кровати и на мобильной стойке
- Ультратонкие одноразовые чехлы, пропускающие свет при фототерапии
- Возможность использования системы совместно с дополнительным источником фототерапии



Лучистое тепло Dixon

Создание оптимальной температуры окружающей среды и поддержание температуры тела у детей в родильных домах, в кабинетах для новорожденных, процедурных кабинетах и детских поликлиниках.



Dixon YDW-II

✓ Ключевые особенности

- Защитная сетка, предупреждающая касание нагревательного элемента
- Регулятор температуры
- Устойчивое П-образное основание
- Мобильный стенд с блокировкой колес

⚙️ Функциональные возможности

- Основной источник излучения — керамический обогреватель
- 10 тепловых режимов
- Рабочий диапазон температуры от 20 до 39 °С
- Изменение угла осветительного блока
- Изменяемая по высоте стойка



Система обогрева пациента Тахат, Беларусь

Быстрый, эффективный и безопасный обогрев новорожденного с целью предупреждения и лечения гипотермии и вызываемых ею осложнений.



Рамонак

✓ Ключевые особенности

- Детское ложе создает релаксирующий эффект
- Водяной матрас имитирует контакт ребенка с теплой кожей матери
- Размеры гладкой гелевой пластины: 520×520×10 мм, 1150×520×10 мм
- Размеры рифленной гелевой пластины: 520×520×12 мм, 1145×520×12 мм

⚙️ Функциональные возможности

- Поддержка заданной температуры 24 ч
- Рабочий диапазон температуры 34–39 °С
- Блок управления с LED-дисплеем
- Функция памяти установок пользователя
- Защита кожи от пролежней и повреждений нервов
- Все виды тревог, исключающие любой перегрев матрасика



Вакуумный аспиратор Dixion, Россия

Аппарат предназначен для аспирации жидкостей, очистки дыхательных путей в неонатальной практике, при оказании первой медицинской помощи.



Вакус-7018

✓ Ключевые особенности

- Возможность использования с низким уровнем вакуума (от 0,02 МПа) для очистки дыхательных путей
- Шланги и соединения сделаны из нетоксичного прозрачного полимера, просты в использовании и легко дезинфицируются
- Надежная защита от переполнения емкости

⚙️ Функциональные возможности

- Безмаслянный компрессор высокой производительности
- Воздушные фильтры предотвращают попадание инфекционных агентов в окружающую среду
- Плавная регулировка уровня вакуума

Функциональные возможности

Вакус-7018

Регулировка вакуума	0,02 МПа (150 мм рт. ст.) – 0.08 МПа (600 мм рт. ст.)
Производительность, л/мин	18 ± 2
Емкость, мл	1000 (опционально вторая емкость)
Вес, кг	4,5
Уровень шума, дБ	менее 60
Потребляемая мощность, ВА	110

Мониторы пациента Dixon, Россия

Проверенные временем надежные приборы для слежения за состоянием пациента в различных отделениях лечебного учреждения.



Сторм-5800



Сторм-5500



Сторм-ДС5

✓ Ключевые особенности

- Комплектация для новорожденных
- Подключение к станции мониторинга
- Встроенный аккумулятор
- Гарантия 24 месяца

Функциональные возможности

	Сторм-5500	Сторм-5800	Сторм-ДС5
Модульный			•
Сенсорный дисплей, дюймы	8,4	15	12,1
ЭКГ	•	•	•
Дыхание	•	•	•
НИАД	•	•	•
Masimo SpO2			•
Nellcor SpO2	•	•	
Температура -2 канала	•	•	•

Системы мониторинга физиологических показателей Dixon, Россия

Портативные приборы мониторинга с сенсорным дисплеем для продолжительного неинвазивного измерения основных показателей жизнедеятельности новорожденного.



Капнограф Сторм-Д1

✓ Ключевые особенности

- Отображение на дисплее кривых и числовых значений
- Длительная автономная работа при любых условиях
- Система аудиовизуальных тревог



Пульсоксиметр Сторм-ДС1

Функциональные возможности	Сторм-Д1	Сторм-ДС1
Дисплей, дюймы	TFT 4,3	OLED 2,4
EtCO2	•	
Частота дыхания	•	
SpO2	○	•
Частота пульса	○	
ЧСС		•
Индекс перфузии	○	•
ЭКГ-3		○
Nellcor SpO2	○	○

○ – опция

Аппарат ИВЛ для новорожденных Löwenstein Medical, Германия

Педиатрический аппарат, который обеспечивает проведение длительной респираторной поддержки у недоношенных новорожденных с экстремально низкой массой тела, младенцев и детей весом до 30 кг.



Leoni Plus

✓ Ключевые особенности

- Триггерная система компенсированного объема утечки
- Вентиляция с поддержкой давлением
- Встроенный высокочастотный модуль (опция)
- Автоматическая регулировка подачи кислорода в пределах определяемого доктором диапазона

⚙️ Функциональные возможности

- Категория пациентов: дети, новорожденные
- 12" цветной сенсорный дисплей
- Работа от аккумулятора до 200 мин
- Непрерывный мониторинг SpO₂ по технологии Masimo



Аппараты ИВЛ для новорожденных Dräger, Германия

Аппараты Babylog нового поколения обладают всем необходимым для интенсивной терапии маленьких пациентов. Персонализированный подход к ИВЛ в сочетании с разнообразием технологий значительно упрощает процесс принятия решений и улучшает исходы лечения.



Babylog VN600



Babylog VN800

✓ Ключевые особенности:

- 4 вида терапии: инвазивная вентиляция, неинвазивная вентиляция, O₂-терапия и высокочастотная осцилляционная ИВЛ (ВЧО-ИВЛ)
- Набор терапевтических инструментов для защиты мозга и легких у новорожденных на ИВЛ
- Обеспечение поддержки давлением соразмерно дыхательным усилиям ребенка

⚙️ Функциональные возможности:

- Сенсорный экран емкостного типа диагональю 15,6 (VN600) и 18,3 (VN800) дюймов
- Тип привода — пневматический
- Датчик кислорода — парамагнитный, не требует замены в течение всего срока эксплуатации
- 6 настраиваемых видов экрана
- Для поддержки высокопоточной O₂-терапии обеспечивает поток до 30 л/мин для детей и до 15 л/мин для новорожденных



Аппараты ИВЛ для новорожденных Comen, Китай

Неонатальный аппарат ИВЛ Comen обеспечивает высокую безопасность и эффективность вентиляции лёгких новорождённых весом от 500 граммов, компенсацию утечек и точный мониторинг давления, потока и концентрации кислорода.

✓ Ключевые особенности

- Сенсорный дисплей 8" с яркой подсветкой
- Высокоэффективный двухпроцессорный мониторинг
- Компрессор с удобным для наблюдения манометром
- Высокопоточная вентиляция через назальные канюли
- Функция пробуждения при апноэ, компенсация утечек
- Интеллектуальная система оповещений, самопроверка
- Световые тревоги с видимым обзором на 360°
- Работа от встроенного аккумулятора до 4 часов



NV7/NV9

Функциональные возможности

NV7

NV9

Режимы вентиляции

NIPPV, NCPAP, HFNC, PIP, PEEP

SNIPPV, NIPPV, NCPAP, HFNC, PIP, PEEP

Датчик абдоминального дыхания

•

Отображение частоты самостоятельного дыхания

•

Мониторинг SpO2

•

Аппараты ИВЛ для новорожденных Mindray, Китай

Сочетают в себе интуитивно понятный и настраиваемый интерфейс пользователя с мощными дополнительными инструментами и модулями.

✓ Ключевые особенности

- Экспертный класс
- Центральная система газоснабжения + бэкап турбина
- Исчерпывающий набор режимов вентиляции легких для взрослых, детей, новорожденных



SV 600



SV 800

Функциональные возможности	SV 600	SV 800
Регулируемый отсоединяемый дисплей, дюймы	15,6	18,5
Дыхательный объем, мл	2-4000, 2-100 (новорожденные)	
Режимы вентиляции	IntelliCycle, программируемый протокол санации, 100% O2, Ручной вздох, экспираторная и инспираторная пауза, Вздох (SIGH)	
Функции	V-A/C, P-A/C, PRVC, CPAP/PSV, DuoLevel, V-SIMV, P-SIMV, PRVC-SIMV, APRV, AMV, NIV, HFNC, VS (опция), CPRV (опция)	V-A/C, P-A/C, PRVC, CPAP/PSV, DuoLevel, V-SIMV, P-SIMV, PRVC-SIMV, APRV, VS, AMV, NIV, HFNC, CPRV (опция)
Экспертные функции	Высокопоточная кислородотерапия, ATRC (опция), PV tools (опция), SBT, Sustained Inflation	

Транспортный аппарат ИВЛ Magamed, Бразилия

Портативный аппарат для искусственной вентиляции легких у новорожденных от 500 гр, детей и взрослых, используемый для неотложных состояний и транспортировки, включая автомобиль и вертолет.



OxyMag

✓ Ключевые особенности

- Удобный интерфейс
- Большой выбор режимов вентиляции
- Функция «Удаленный помощник», которая позволяет выявить возможную проблему через Интернет
- Легкий и компактный, удобная ручка
- Аккумулятор на 6,5 часов

⚙️ Функциональные возможности

- Полноценный монитор вентиляции лёгких с графиками и числовыми значениями
- Инвазивный и неинвазивный режимы
- Капнография и оксиметрия (опционально)
- Интеллектуальная система сигнализации о тревогах
- Триггер по потоку и по давлению



Транспортный аппарат ИВЛ Mindray, Китай

Аппарат сочетает в себе портативность и прочность переносного аппарата с мощностью аппарата ИВЛ для интенсивной терапии, обеспечивая вентиляционную поддержку при различных физиологических изменениях в процессе транспортировки пациента.



TV 80

✓ Ключевые особенности

- Поддержка 5G, WiFi или Bluetooth для моментальной передачи данных
- Отслеживание состояния аккумулятора и потребления кислорода
- Возможность использования в сильный холод, жару, дождь, на большой высоте, при сильных ударах и вибрации

⚙️ Функциональные возможности

- Съемный подключаемый модуль монитора пациента N1
- Масса основного блока — 6,5 кг
- Автоматическая синхронизация настроек прикроватного аппарата ИВЛ и загрузка данных пациента



Аппарат для терапии оксидом азота ФГУП «РФЯЦ – ВНИИЭФ», Россия

Уникальная российская установка для терапии оксидом азота (NO) взрослых и детей, в том числе новорожденных, с прекапиллярной легочной гипертензией. Аппарат «Тианокс» сам синтезирует NO из воздуха непосредственно на месте проведения терапии, сам доставляет его в контур пациента и контролирует концентрацию.



АИТ-NO-01 «Тианокс»

✓ Ключевые особенности

- Аппарат значительно дешевле существующих систем без синтеза NO
- Экономия бюджета — не нужно закупать баллоны, аппарат сам синтезирует NO
- Область применения — отделения неонатологии и перинатальные центры, блоки интенсивной терапии и отделения анестезиологии-реанимации

⚙️ Функциональные возможности

- Состоит из блока мониторинга, генератора NO, блока очистки газа методом химической адсорбции, нейтрализатора для очистки газовой пробы от NO и NO₂ после мониторинга
- Интуитивно понятный и мобильный, не требует специальных условий
- Масса всего 26 кг
- Время непрерывной работы — не менее 24 ч

Функциональные возможности

Функциональные возможности	АИТ-NO-01
Исходный газ	воздух
Доза NO, ppm	От 1 до 100
Пература газа на выходе аппарата	комнатная
Мониторинг NO и NO ₂	непрерывный
Min-max установка порогов	NO _{max} , NO _{min} , NO _{2max}
Продувка измерительных датчиков	автоматическая

Наркозный аппарат для новорожденных Löwenstein Medical, Германия

Современная рабочая станция экспертного класса для проведения анестезии у взрослых, детей и новорожденных, оснащенная точным электронным газовым смесителем с широким диапазоном скорости потока.



Leon Plus

✓ Ключевые особенности

- Анестезия минимальными потоками
- Электронные ротаметры
- Парамагнитный датчик кислорода
- Бронхоотсос в стандартной комплектации

⚙️ Функциональные возможности

- 15" цветной сенсорный дисплей
- Дыхательный объем от 3 мл
- Пневматический привод
- Электронный смеситель газов, с диапазоном потоков от 200 мл/мин до 18 л/мин
- Просмотр до 4 кривых в реальном времени



Наркозные аппараты для новорожденных Dräger, Германия

Atlan — это универсальный наркозный аппарат для новорожденных, детей и взрослых. Аппарат настраивается под конкретные потребности клиницистов, а также оказывает большую помощь в быстром принятии обоснованных решений.

✓ Ключевые особенности

- Анализ анестетиков
- Проведение низкопоточной анестезии
- Испарение галотана, изофлюрана, севофлюрана, дезфлюрана
- Подогрев дыхательной системы
- Стартовые настройки ИВЛ
- Настенное/консольное размещение (A300/A350)



Atlan A300 / A350



Atlan A300 XL / A350 XL

Функциональные возможности	A300	A300 XL	A350	A350 XL
Смеситель	механический		электрический	
Полузакрытый контур	•	•	•	•
Полуоткрытый контур	○	○	○	○
O ₂ мониторинг на входе	•	•		
Встроенный газоанализатор			•	•
Дыхательный объем, мл	10-1500	10-1500	(5) 10-1500	(5) 10-1500
Режимы вентиляции	MAN/SPON, VCV, PCV, AUTOFLOW, VIPAP/APRV, функция «Пауза» опции: VC-SIMV, PC-SIMV, PSV/CPAP, AUTOFLOW, внешний выход свежего газа			
Адаптация для неонатальной ИВЛ			○	○

○ — опция

Наркозные аппараты для новорожденных Mindray, Китай

Наркозные аппараты WATO EX 65 и EX 65 Pro с точной подачей газа представляют собой усовершенствованные, современные и эргономичные системы, предполагающие широкий набор режимов вентиляции.

✓ Ключевые особенности:

- Инновационная технология мониторинга CO2
- Контроль процесса анестезии за пределами операционной посредством портов для передачи информации о пациенте
- Выявление изменений состояния дыхательной системы на раннем этапе благодаря спирометрической петле
- Применим для взрослых, детей и новорожденных



WATO EX 65



WATO EX 65 Pro

Технические возможности	WATO EX 65	WATO EX 65 Pro
Диагональ дисплея, дюймы	12,1 сенсорный	15 сенсорный
Смеситель	механический	электронный
Модульная конструкция	•	•
Режимы вентиляции и функции (*опционально)	VCV, PCV, PCV-VG*, SIMV-VC*, SIMV-PC*, SIMV-VG*, PSV*, CPAP/PS*, ручная	
Капнометрия	Боковой, прямой поток	Боковой, прямой, микропоток

Наркозные аппараты для новорожденных Mindray, Китай

Аппараты с технологией вентиляции реанимационного уровня и средствами защитной вентиляции, сокращающими частоту послеоперационных осложнений.

✓ Ключевые особенности

- Высокоточные назальные канюли (HFNC) – увеличивают безопасную продолжительность апноэ с 8 до 30 минут
- «Модуль обмена объемов» – точная и надежная вентиляция с быстрым накоплением и выводом анестезиологических газов
- Мониторинг: анализ FiO_2 , EtO_2 , CO_2 , N_2O от вдоха к выдоху и автоматическое определение пяти анестетиков, а также BIS и NMT



A8



A9

Функциональные возможности	A8	A9
Сенсорный экран с вращением на 360°, дюймы	18,5	18,5
Обеспечение дыхательного объема, мл	От 5	От 5
Испаритель	Механический	Электронно-инжекторный
Режимы вентиляции	VCV, PCV, PRVC, VC&PC, SIMV (PC/VC), PCV-VG, опции: SIMV-VG, PSV, CPAP/PS, APRV, AMV, рекрутмент	Ручная вентиляция, VCV, PCV, PRVC, VC&PC, SIMV (PC/VC), PCV-VG, опции: SIMV-VG, PSV, CPAP/PS, APRV, AMV, рекрутмент

Видеоэндоскопы Insighters, Китай

Единая рабочая станция для всех видов видеоэндоскопов с неонатальной и педиатрической линейкой размеров и длин.

✓ Ключевые особенности

- Съёмный, портативный, универсальный монитор для всех рукояток
- Запись фото и видео на внутреннюю память мобильного монитора или рабочей станции
- Работа в беспроводном режиме (беспроводной адаптер)
- Комплексное решение для традиционной (рутинной) интубации и для сложных дыхательных путей



Гибкие
видеоэндоскопы
Insighters



Неонатальные
видеоэндоскопы
Insighters

Функциональные возможности	iS3-FN2	iS3-FN2S	iS3-F2	iS3-F2S	iS3-C32	iS3-C32S	iS3-C35	iS3-C35S
Размерный ряд	Неонатальный				Педиатрический			
Неизгибаемый	•	•	•	•				
Диаметр вводимой трубки, мм	2,2	2,2	2,4	2,4	3,2	3,2	3,5	3,5
Диаметр рабочего канала, мм					1,2	1,2	1,2	1,2
Рабочая длина, мм	600	380	600	380	600	380	600	380
Области применения:								
– Интубация	•	•	•	•	•	•	•	•
– Ларингоскопия						•		•
– Бронхоскопия					•		•	

Наши производители

Dixion (Россия)

Инкубаторы для новорожденных, открытые реанимационные системы, кислородные смесители, кислородные палатки, мешки Амбу, фототерапевтическое оборудование, лампы «Лучистое тепло», мониторы пациента, вакуумные аспираторы, пульсоксиметры, капнографы



Dräger (Германия)

Инкубаторы для новорожденных, инкубаторы-трансформеры, открытые реанимационные системы, фототерапевтическое оборудование, аппараты ИВЛ и наркозные аппараты для новорожденных



GE Healthcare (США)

Инкубаторы для новорожденных, инкубаторы-трансформеры, открытые реанимационные системы, мобильный реанимационный комплекс, фототерапевтическое оборудование, аппараты ИВЛ для новорожденных



Тахат (Беларусь)

Системы обогрева пациента



Mindray (Китай)

Аппараты ИВЛ и наркозные аппараты для новорожденных



Löwenstein Medical (Германия)

Аппараты ИВЛ и наркозные аппараты для новорожденных



Magnamed (Бразилия)

Транспортный аппарат ИВЛ



Insighters (Китай)

Видеоэндоскопы



Comen (Китай)

Аппараты ИВЛ



David (Китай)

Открытые реанимационные системы



ФГУП «РФЯЦ – ВНИИЭФ» (Россия)

Аппарат для терапии оксидом азота



Stormoff



neonatal@stormoff.ru
+7 (495) 956-05-57
stormoff.ru