

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



Аппарат ИВЛ для новорожденных Dräger, Германия

Babylog VN500 предлагает полный функционал для интенсивной терапии маленьких пациентов. Кроме высококлассной традиционной ИВЛ аппарат обеспечивает осцилляторную ВЧ-ИВЛ, назальный CPAP и кислородную терапию. Уникальный мониторинг сочетается с удобным интерфейсом.



Babylog VN500

✓ Ключевые особенности

- Новые режимы вентиляции (PC-MMV, SPN-PPS)
- Мощный высокочастотный осциллятор для детей с весом до 8 кг
- Режим Smart Pulmonary View обеспечивает графическую индикацию комплайенса и сопротивления, включая спонтанное дыхание

⚙️ Функциональные возможности

- Диагональ дисплея 17"
- Дыхательный объем 2-300 мл
- Режимы вентиляции: PC-CMV, PC-AC, PC-SIMV, PC-PSV, PC-MMV, PC-HFO, PC-APRV, SPN-CPAP/PS, SPN-CPAP/VS, SPN-PPS, SPN-CPAP



Аппараты ИВЛ для новорожденных eVent Medical, США

Универсальные аппараты с простым интерфейсом, экспертными функциями и надежностью для недоношенных новорожденных от 300 гр, детей и взрослых.

✓ Ключевые особенности

- Исчерпывающий комплекс графиков и трендов
- Высокоточная работа триггеров
- Инвазивная и неинвазивная вентиляция во всех режимах
- Возможность подключения к центральной станции мониторинга за пациентами



eVolution 3e



Inspiration 7i

Функциональные возможности

Функциональные возможности	eVolution 3e	Inspiration 7i
Диагональ дисплея, дюймы	12,1	17
Дыхательный объем, мл	2-3000	2-2000
Режимы вентиляции	N-CPAP+, V-CMV, P-CMV, P-SIMV, PS, PRVC-CMV, PRVC-SIMV, VS, SPAP	

Аппарат ИВЛ для новорожденных GE Healthcare, США

Интуитивный аппарат ИВЛ для ОРИТ, предлагающий комплексное решение в рамках стратегии защиты легких и характеризующийся простотой использования расширенных средств оценки состояния пациента.



Carescape R860

✓ Ключевые особенности

- Возможность работы с предыдущим, текущим и будущим статусом пациента при проведении ИВЛ
- Нутритивная поддержка на основе принципов доказательной медицины
- Инструменты «протективной» вентиляции
- Интеграция газового модуля

⚙️ Функциональные возможности

- Категория пациентов: взрослые, дети, новорожденные
- Пневмопривод
- Измерения ФОЕ и SpiroDynamics
- Vent Calc – вентиляционный калькулятор
- SBT - оценка готовности к отлучению от ИВЛ
- Парамагнитный датчик кислорода



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
- Лёгкий 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

