

Неонатальное оборудование семейства Lullaby



Открытая реанимационная система для новорожденных Lullaby Warmer

Каждый ребенок заслуживает
ухода по высоким стандартам

- Система, обеспечивающая теплом новорожденных и реагирующая на малейшие изменения показателей температуры.
- Равномерное распределение тепла благодаря нагревателю Calrod с параболическим рефлектором.
- Прогрев до максимальной мощности в течение 12 минут и последующее нахождение в режиме готовности с потреблением 25%-ой мощности от максимальной.
- Автоматическое отключение и включение нагрева при отведении нагревателя в сторону и его возвращении в исходное положение.

Lullaby Resus Prime*

Эффективная аспирация.
Управляемая реанимация.
Одно решение.



Удобство в использовании

- Интегрированная эргономичная конструкция со встроенным аспиратором и флоуметром.
- Проведение фарингеальной, назофарингеальной и трахеальной аспирации.
- Компактность и легкость аппарата гарантируют его удобное внутрибольничное перемещение.
- Быстрый монтаж на реанимационной системе Lullaby Warmer с помощью рельсового крепления типа «ласточкин хвост» обеспечивает удобный доступ.



Lullaby Resus Plus*

Полноценная первичная реанимация новорожденных с врожденным дистресс-синдромом.



Клиническая эффективность

- Точный мониторинг и контроль пикового давления на вдохе (PIP) для безопасной вентиляции.
- Точная настройка величины положительного давления в конце выдоха (PEEP) с помощью T-образного контура.
- Надежные клапаны регулировки давления для оптимизации величины PIP и PEEP.
- Точное смешение кислорода — 21–100 % (встроенный смеситель).



Безопасность

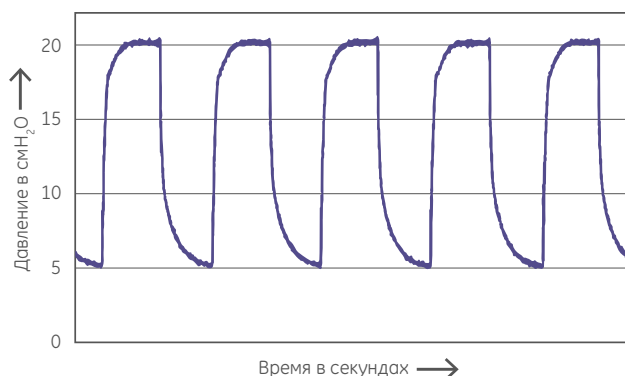
- Регулирующий клапан позволяет избежать случайного повышения подаваемого пикового давления на вдохе.
- Выпускные предохранительные клапаны O_2 и воздуха в патрубке отвечают за сброс давления, выходящего за рамки рабочего диапазона, гарантируя целостность устройства.



Экономичность

- Существенная экономия газа в сравнении с другими аппаратами ИВЛ в сходных рабочих условиях: до 17 % экономии** O_2 .

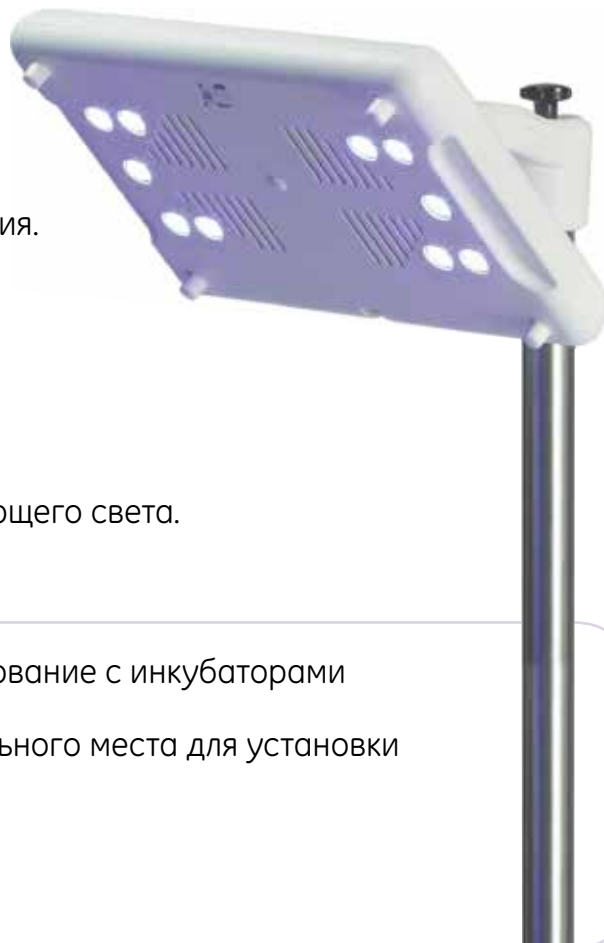
Профиль PIP-PEEP: 8 л/мин, PIP: 20 смH₂O, PEEP: 5 смH₂O
(данные получены с использованием детского имитатора легких)



Система фототерапии для новорожденных Lullaby LED

Превосходный клинический результат и высокая экономичность.

- Оптимальный диапазон работы светодиодной системы (450—465 нм).
- Высокий (45 мкВт/см²/нм) и низкий (22 мкВт/см²/нм) режимы интенсивности излучения.
- Равномерное распределение света.
- Низкий уровень шума (22,4 дБ).
- Отсутствие светового рассеивания и ослепляющего света.



Съемный источник света — простое использование с инкубаторами

Высокая компактность — требует минимального места для установки

Регулируемая высота — до 47 см

Наклон источника света — до 90°

*Газосмесительный блок.

**На основе лабораторных тестов, проведенных компанией GE.

GE Healthcare Россия и СНГ

123317, Россия, Москва,
Пресненская наб., д. 10, блок С, 12 этаж,
Бизнес-центр «Башня на Набережной»,
Москва-Сити
Тел.: +7 495 739 69 31, факс: +7 495 739 69 32
Эл. почта: Larisa.Philippova@ge.com
www.gehealthcare.ru

© Компания General Electric, 2015 г. Все права защищены.

Компания General Electric оставляет за собой право вносить изменения в характеристики и функции изделия, описанные в данном документе, или приостанавливать выпуск изделия без предварительного уведомления и без каких-либо обязательств с ее стороны.

Самую свежую информацию можно получить в представительстве компании GE.

GE и монограмма GE являются зарегистрированными товарными знаками компании General Electric.

Lullaby — товарный знак компании General Electric.

Названия всех прочих упомянутых здесь компаний и изделий могут являться товарными знаками соответствующих владельцев.



GE imagination at work