

BONNY

Переносной неонатальный инкубатор

Предназначен для безопасного кратковременного перемещения новорожденного от 1 до 6 кг до медицинских учреждений, между подразделениями медицинских учреждений, транспортировки в труднодоступных районах и может служить альтернативой транспортному инкубатору.

Использование инкубатора позволяет сократить сроки лечения и выхаживания новорожденных, снизить процент заболеваний и осложнений, связанных с переохлаждением при транспортировании.



Преимущества

- Внутренняя конструкция детского модуля обеспечивает защиту от холода, вибрации и шума
- Яркий дисплей для четкой видимости показаний в любых условиях
- Фиксация новорожденного системой ремней на «липучке»
- Прочный корпус соответствует требованиям международных стандартов безопасности при транспортировании новорожденных
- Поддержание заданной врачом температуры
- Измерение SpO₂ и ЧСС. Динамическое отображение фотоплетизмограммы
- Возможность подключения к бортовой сети автомобиля 12 В
- Возможность установки врачом порогов срабатывания тревожных сигнализаций
- Не менее 4 часов работы от аккумулятора
- Возможность подключения дополнительного оборудования (аппарата ИВЛ; оборудования для кислородотерапии; шприцевых дозаторов)
- Возможность трансформации ремней как для плечевого переноса, так и для ручного ношения, крепления к каталке
- Масса - не более 12 кг

Технические характеристики

| | |
|---|---|
| Диапазон установки температуры | от 35,0 до 39,0 °С, |
| Рабочий диапазон температур окружающего воздуха | от минус 20 до 30 °С |
| Режимы работы | - предварительный прогрев (не более 20 мин) - основной |
| Мониторинг жизненных функций новорожденного | - температура тела (диапазон измерения от 10,0 до 50,0 °С) - SpO ₂ (диапазон измерения и отображения от 40 до 100 %) - частота сердечных сокращений (диапазон измерения и отображения от 30 до 300 уд/мин) |
| Электропитание | - от сети питания - от встроенного аккумулятора |
| Время автономной работы от встроенного аккумулятора | - не менее 4 ч (при температуре окружающей среды минус 20 °С) - не менее 8 ч (при температуре окружающей среды 30 °С) |

