

HOSPITAL



НЕОНАТОЛОГИЯ
КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ



НЕОНАТОЛОГИЯ

LEONI PLUS

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

В дополнение к базовым традиционным режимам вентиляции CPAP, IPPV/IMV, S-IPPV и SIMV, в аппарате есть 2 режима PSV - PSV-SIPPV, PSV-SIMV, а также

- Вентиляция с гарантированным объемом - VG
- Вентиляция с ограничением объема - VL

Проксимально расположенный датчик потока автоматически подстраивает чувствительность к дыхательному объему пациента (триггер по объему) либо проводит прямое измерение потока (триггер по потоку) с высокой чувствительностью.

Высокочастотная осцилляторная вентиляция

Реализована с использованием мембранной технологии, моделируя активный вдох и выдох.

Используется у недоношенных новорожденных и младенцев с тяжелыми респираторными нарушениями, весом до 12 кг, которые не могут быть устранены с помощью традиционных режимов вентиляции.

Переключение между традиционными режимами вентиляции и режимом ВЧО происходит без замены контура пациента.

Основные преимущества:

- Встроенная высокочастотная осцилляторная вентиляция (ВЧОВ)
- Инвазивная вентиляция легких:
 - CPAP, IPPV/IMV, S-IPPV, SIMV
 - PSV-SIPPV, PSV-SIMV
- - VG и VL
- Неинвазивная вентиляция легких:
 - NIV - nCPAP, nIPPV, HiFlow, nHFO
- 12" цветной сенсорный дисплей
- Кривые и дыхательные петли
- Работа от аккумулятора до 200 мин



LEONI PLUS CLAC

Компания Löwenstein Medical разработала специальный алгоритм автоматической регулировки подачи кислорода для недоношенных новорожденных (CLAC: Closed-Loop Automatic Oxygen Control), встроенный в аппарат ИВЛ Leoni plus (опция).

Непрерывный мониторинг SpO_2 по технологии Masimo, позволяет контролировать измеренные значения на экране аппарата.

При активации опции CLAC автоматическая регулировка подачи кислорода (FiO_2) происходит в пределах определяемого доктором диапазона.



LÖWENSTEIN medical



Löwenstein Medical GmbH & Co. KG
Bad Ems6 Arzbacher Straße 80
T: +49 (0) 2603 9600-0
<https://en.hul.de/>





Снабжение Медицинских Учреждений

Главная

Доставка

Контакты

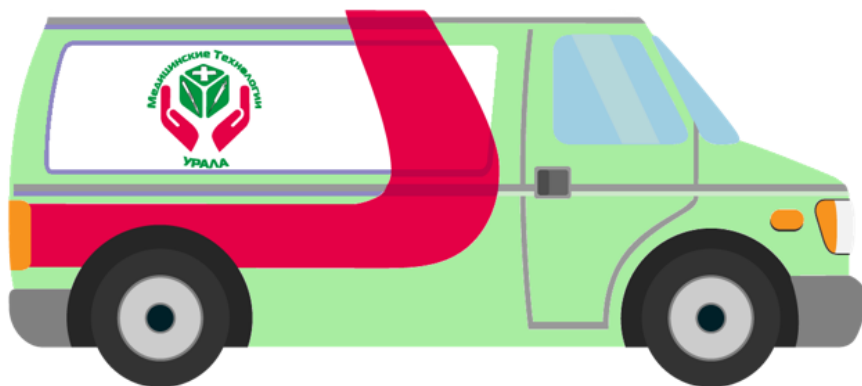


ЗАЯВКА

1. Формат файла заявки: pdf
2. Штукатурка стен, потолка, пола
3. Электрические системы
4. Воздуховоды, кондиционеры

Отдел продаж: [+7 \(343\) 361-44-98](tel:+73433614498)

E-mail для заказчиков: sales@medtehural.ru



Доставка товаров по России и странам ТС осуществляется любой удобной для Вас транспортной компанией с соблюдением температурного режима.

Сотрудничая с нами, **Вы делаете правильный выбор!**