



D-76317-2013

Решение с перспективой на будущее

DRÄGER EVITA
INFINITY V500

Как обеспечить свою ПОДГОТОВЛЕННОСТЬ к будущему?



Выбор в пользу качественной ИВЛ

Не существует единого решения одной из наиболее важных задач современного отделения интенсивной терапии. Основной проблемой остается сокращение процесса отлучения пациента от аппарата ИВЛ. Высококачественная ИВЛ на всех этапах должна поддерживаться единым стандартом планов лечения.



Вы ежедневно встречаетесь с новыми пациентами, решаете новые задачи. При оценке состояния пациента для постановки диагноза и принятия правильного решения о терапии на счету каждая минута.

А в какой момент начинать отлучение, когда пациент стабилизирован? Медики знают, что отвыкание от вентилятора может занять много времени. Как максимально сократить этот период?

СТАНДАРТ EVITA

Аппараты Evita обеспечивают поддержку уже на протяжении 25 лет, благодаря

- высоким стандартам качества
- возможности конфигурирования и модернизации
- расширенным концепциям сервиса и обучения

Решение ваших повседневных задач сейчас и в будущем потребует современных решений. Аппарат ИВЛ Evita V500 – синоним высокоэффективной вентиляции – предоставляет инновационную технологию.

Полный ассортимент терапевтических инструментов

ВАШИ ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ИСКУССТВЕННОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ

- Маневр исследования функции легких, например, в низкочастотном режиме (точки перегиба)
- Тренды раскрытия альвеол по каждому вдоху (например, PEEP, EIP, VT, Cdyn)
- Средства раскрытия альвеол (например, инспираторная пауза, QuickSet)
- PC-APRV с технологией AutoRelease
- Волюметрический мониторинг CO₂ (VCO₂, VTCO₂, Vds/VTe)
- Параметры отлучения (например, RSB, P0.1, NIF)
- Автоматическая процедура отлучения с помощью SmartCare/PS®
- Регулируемая поддержка давлением, пропорциональная поддержка давлением, автоматическая компенсация сопротивления трубки
- Графическое представление сопротивления дыхательных путей и комплайенса легких посредством Smart Pulmonary View
- Концепция «свободного дыхания» (AutoFlow®, BIPAP, VG)
- Возможность использования для неонатальной вентиляции (минимальный дыхательный объем: 2 мл)

ФУНКЦИИ ДЛЯ ПОДДЕРЖКИ ВАШИХ РАБОЧИХ ПРОЦЕССОВ

- Неинвазивная вентиляция во всех режимах и для всех категорий пациентов
- Кислородная терапия с постоянным потоком кислорода
- Гибкая конфигурация экрана: 6 различных режимов просмотра для каждого пациента с учетом индивидуальных особенностей терапии
- Регистрация всех параметров пациента, сигналов тревог и трендов
- Экспорт данных посредством USB-интерфейса
- Контекстно-зависимая справочная система и интерактивные инструкции по применению режимов вентиляции, сигналам тревоги и функциям аппарата
- Технология радиочастотных меток (RFID), например, для контроля периодичности замены расходных материалов



D-76108-2013

Интеллектуальная Поддержка

на каждом этапе Терапии.



Dräger Evita V500 – ваш надежный партнер на любом этапе вентиляции, обеспечивающий максимальную поддержку при терапии и принятии решений, – для помощи в ежедневной работе сегодня и в будущем.

ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ

- Неинвазивная вентиляция с чувствительным триггированием вдоха и завершением выдоха по достижении определенных параметров для оптимальной синхронизации пациента с вентилятором

СТАБИЛИЗАЦИЯ

- Низкопоточный анализ статических легочных характеристик оптимизирует установку параметров вентиляции
- QuickSet и облегчает практически любую процедуру раскрытия легких
- AutoRelease в режиме PC-APRV стабилизирует объем легких в конце выдоха

ОТВЫКАНИЕ

- Автоматическая экспертная система перевода пациента на самостоятельное дыхание SmartCare/PS сокращает время пребывания в ОРИТ*
- Конфигурируемые предельные параметры в SmartCare/PS обеспечивают адаптацию к состоянию конкретного пациента
- Функция комплексного мониторинга облегчает наблюдение за процессом отвыкания
- Вариабельная поддержка давлением максимально точно воспроизводит естественную изменчивость дыхательного объема

ВЫЗДОРОВЛЕНИЕ

- Кислородная терапия обеспечивает восстановление после экстубации и неинвазивной вентиляции

* F. Lellouche et al.; Am J respir Care Med Vol 174, pp 894-900, 2006. Результаты основаны на данных случайного опроса 144 пациентов, проведенного Европейским мультицентром и показывающих улучшение состояния органов дыхания, стабильную гемодинамику и неврологический статус, а также отсутствие респираторного дистресс-синдрома перед началом процедуры отлучения

Транспортировка

D-43485-2012



GS500, PS500, ТРАНСПОРТНЫЙ МОДУЛЬ СНАБЖЕНИЯ, ПРИКРОВАТНАЯ ДОК-СТАНЦИЯ

Гибкое использование практически в любом месте клиники обеспечивает до 4 часов автономной вентиляции благодаря подключению к внешним источникам газо- и электроснабжения. Транспортный модуль снабжения на два газовых баллона и прикроватная консоль облегчают транспортировку пациента.

Принадлежности

MT-2098-2007



ПРИНАДЛЕЖНОСТИ INFINITY ID

Принадлежности Infinity® упрощают использование и оптимизируют рабочие процессы: технология RFID позволяет выявлять неправильно подсоединенные узлы и системы, копировать настройки параметров вентиляции при подключении к аппарату ИВЛ, а также контролировать периодичность замены принадлежностей.

Обучение

D-76030-2013



ТРЕНАЖЕР EVITA V500

Dräger поддерживает повседневную работу вашей клиники с помощью инновационных обучающих программ. Наши интерактивные тренажеры снабдят вас полезной информацией о наших продуктах и практическими инструкциями по интуитивному управлению системой и использованию устройства.

Сервис

D-32436-2011



DRÄGERSERVICE – КАЧЕСТВО ПРЕВЫШЕ ВСЕГО

Мы подберем для вас подходящий сервисный контракт, отвечающий всем вашим требованиям: от проверки и профилактического обслуживания до комплексных сервисных программ. У нас есть решение для ваших индивидуальных задач.

Для получения дополнительной информации и скачивания посетите сайт www.draeger.com