Dräger



Больше возможностей – проще принятие решений.

DRÄGER EVITA V300

Как принять **ВРНОР** решение **СРОДНЯ**?





Для принятия обоснованных решений требуются широкие возможности

Ежедневные потребности отделения интенсивной терапии неуклонно растут: рост числа пациентов в критическом состоянии, повышение продолжительности жизни, потребность в увеличенном пространстве у постели пациента, более интенсивная транспортировка пациентов, стремительное развитие медицины и техники ...



Необходимо адаптивное оборудование, соответствующее изменяющимся условиям и способное справиться с проблемами в повседневной работе клиники.

Приоритетом при этом, конечно же, является благополучие пациента и наикратчайшее время пребывания в ОИТ. Оптимальное решение — индивидуально настраиваемый аппарат ИВЛ, способный не только гибко реагировать на ваши текущие потребности, но и решить задачи в будущем.

СТАНДАРТ EVITA

Аппарат Dräger Evita V300 не сможет принимать за вас повседневные решения, но способен облегчить этот процесс.

Благодаря высочайшим стандартам качества аппараты Evita уже 25 лет поддерживают вас при принятии решений, а опыт более 80 000 устройств использован при разработке нового поколения.

Возможности для роста.

УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ И МАСШТАБИРУЕМОСТЬ

- ИВЛ для взрослых, детей и новорожденных: инвазивная, неинвазивная и терапия О₂
- Вентиляция с управлением по давлению или объему, спонтанное дыхание
- Автономность благодаря дополнительным блокам газоснабжения и электропитания: GS500 (сжатый воздух), PS500 (электропитание), TSU (транспортный модуль)
- Гибкая интеграция в рабочую станцию путем подсоединения к модулю снабжения или тележке
- Индивидуально настраиваемые конфигурации легко передаются по USB
- Контекстная справочная система облегчает установку параметров вентиляции и объясняет функции аппарата

ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО ВЕНТИЛЯЦИИ

- Функция Automatic Tube Compensation (ATC) компенсирует сопротивление интубационной трубки
- Автоматическая компенсация утечки при инвазивной и неинвазивной вентиляции
- AutoFlow® при вентиляции с управлением по объему обеспечивает требуемый дыхательный объем при минимально возможном давлении
- PC-APRV с опцией AutoRelease обеспечивает спонтанное дыхание при вентиляции с постоянным положительным давлением в дыхательных путях и кратковременными сбросами давления
- Глубокое и свободное дыхание благодаря AutoFlow, гарантированному объему Volume Guarantee (VG) или SPN-CPAP
- Другие варианты поддержки спонтанного дыхания, например:
 VC-MMV, SPN-PPS, поддержка объемом Volume Support (VS), поддержка давлением Pressure Support (PS)
- Передовые аналитические инструменты, такие как тренды или мониторинг CO₂
- Автоматическая процедура отлучения с помощью SmartCare®/PS
- Графическое представление комплайнса и резистанса с помощью Smart Pulmonary View

Перечень функций аппарата Evita V300 индивидуально изменяется с помощью дополнительного аппаратного и программного обеспечения.



идеально соответствует Вашим ПОВСЕДНЕВНЫМ Задачам.



Dräger Evita V300 – ваш ежедневный помощник на всех этапах ИВЛ, легко адаптируемый к новым требованиям и условиям.

ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ

 Масочная вентиляция с NIV сочетает чрезвычайно быстрое время реакции на усилия пациента с высочайшей синхронностью вдоха и завершения вдоха – доступна во всех режимах с многочисленными настройками параметров мониторинга и порогов тревог

СТАБИЛИЗАЦИЯ

- Глубокое и свободное дыхание благодаря AutoFlow обеспечивает спонтанное дыхание во всех режимах вентиляции с управлением по объему
- Интегрированный волюметрический мониторинг CO₂ помогает контролировать интубацию и мониторинг вентиляции
- Smart Pulmonary View визуализирует параметры функции легких в каждом дыхательном цикле

ОТВЫКАНИЕ

- Программное обеспечение для автоматизированного отлучения с оценкой спонтанного дыхания SmartCare/PS сокращает время пребывания в ОИТ
- Обязательная минутная вентиляция (VC-MMV) в комбинации с AutoFlow гарантирует минимальную частоту вентиляции в минуту при недостаточном спонтанном дыхании
- Инициируемая пациентом поддержка давлением (SPN-PPS) позволяет корректировать вентиляцию пропорционально усилию вдоха
- Поддержка объемом или давлением при спонтанном дыхании пациента

выздоровление

 Возможность использования неинвазивной вентиляции и кислородотерапии позволяет улучшить рабочие процессы и снизить риск повторной интубации"

¹⁾ Hilbert G; Noninvasive pressure support ventilation in COPD patients with postextubation hypercapnic respiratory insufficiency; Eur Respir J 1998; 11: 1349–1353

Принадлежности



ПРИНАДЛЕЖНОСТИ INFINITY ID

Принадлежности Infinity® ID облегчают использование и оптимизируют рабочие процессы: Функция радиочастотных меток (RFID) позволяет обнаруживать неправильные соединения компонентов и систем и импортировать параметры вентиляции при подключении к аппарату ИВЛ. Также контролируется периодичность замены компонентов.

Транспортировк



GS500, PS500, ТРАНСПОРТНЫЙ МОДУЛЬ СНАБЖЕНИЯ (TSU), ПРИКРОВАТНАЯ КОНСОЛЬ G

Гибкое использование в любом месте клиники, обеспечивающее до четырех часов автономной вентиляции благодаря внешним источникам газоснабжения и электропитания. Транспортный модуль снабжения на два газовых баллона и прикроватное крепление облегчают транспортировку пациента.

Обучение



ТРЕНАЖЕР EVITA V300

Dräger обеспечивает поддержку повседневных процедур вашей клиники с помощью инновационных обучающих программ. Наши интерактивные тренажеры снабдят вас полезной информацией о наших продуктах и практичными инструкциями по интуитивному управлению системой и использованию устройства.

Сервис



DRÄGERSERVICE – КАЧЕСТВО ПРЕВЫШЕ ВСЕГО

Мы предлагаем контракты на сервисное обслуживание, удовлетворяющие любые ваши потребности: от проверки и профилактического обслуживания до комплексных сервисных программ. У нас есть решение для ваших индивидуальных задач.