

Наркозно-дыхательный аппарат «АНЕСТЕК»



☎ 8 (800) 222-58-40

✉ mail@upz.ru



Область применения:

- Аппарат для проведения ингаляционной анестезии с управляемой и вспомогательной искусственной вентиляцией легких у взрослых и детей при проведении анестезиологических мероприятий с использованием газообразных и жидких анестезирующих веществ
- Четыре варианта исполнения для обеспечения различных клинических потребностей. Наличие выдвижных ящиков, рабочего столика анестезиолога с подсветкой рабочей зоны обеспечивают эргономику и комфорт персонала

Технические характеристики:

- Привод: поршневой электрический
- Категории пациентов: взрослые и дети от 5 кг
- Дисплей: сенсорный TFT размером 15,6" или 21,5"
- Разрешение дисплея: 1920x1080 пикселей
- Испаритель: галотан, изофлуран, севофлуран, десфлуран
- Газовые анестетики: закись азота, ксенон
- Модуль капнометрии в боковом потоке
- Модуль газоанализа в боковом потоке
- Модуль оценки глубины анестезии
- Пневматический аспиратор
- Время работы от встроенной аккумуляторной батареи: 2 часа

Режимы вентиляции:

- Режимы с управлением по объему: CMV, SIMV/VC
- Режимы с управлением по давлению: PCV, SIMV/PC
- Режимы поддержки самостоятельного дыхания: CPAP
- Режимы с управлением по давлению: CMV, SIMV, CPAP
- Режим автоматического управления ИВЛ: ACLV
- Режим резервной доставки принудительных вдохов пациенту: Арпеа
- Функция подогрева дыхательной системы аппарата

Основные параметры вентиляции:

- Время вдоха: 0,2 – 5 с
- Дыхательный объем: 20 – 1400 мл
- Пиковый поток до 100 л/мин
- Частота вентиляции: 2 – 100 ¹/мин

Основные параметры мониторинга:

- Дыхательный объем на выдохе
- Пиковое давление в дыхательных путях
- PEEP
- Концентрация CO₂, O₂, всех анестетиков, МАК
- Уровень глубины анестезии
- Минутный объём вентиляции
- Графический мониторинг давления потока объёма
- Время вдоха, с
- Время выдоха, с
- Растяжимость (комплаинс)
- Длительность анестезии
- Расход анестетиков
- Система тревог и сигналов
- Числовые тренды параметров