stomdevice

МедиКо

Анестезиологический комплекс «Полинаркон-Э-Вита»



Анестезиологический комплекс **«Полинаркон-Э-Вита»** предназначен для проведения ингаляционной анестезии по любому (реверсивному или нереверсивному) дыхательному контуру, с управляемой ИВЛ, самостоятельным дыханием, или дыханием вручную.

Комплекс успешно применяется в отделениях анестезиологии больниц и клиник, как у взрослых пациентов, так и у детей старше 1 года.

Отличительные возможности и преимущества комплекса:

- Возможность поставки и установки различных испарителей жидких анестетиков (галотан, изофлюран, севоран), а также приборов мониторного контроля состояния пациента.
- Точная дозировка и стабильное поддержание подачи кислорода, закиси азота и концентрации паров анестетиков,в том числе в условиях малопоточной анестезии.
- Экономичное расходование адсорбента, обеспечиваемое двухкамерным адсорбером.
- Отсутствие необходимости расхода сжатых газов для работы электроприводного дыхательного блока - аппарата ИВЛ «Элан-НР».
- Доступная и лёгкая разборность всего дыхательного контура для его очистки и деконтаминации, обеспечивающая дополнительную безопасность от перекрёстного инфицирования пациентов.

111524 г. Москва, Электродная ул., д. 2, корпус 12
тел.: (495) 118-20-48
www.mediko.ru trade@mediko.ru

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

МедиКо

Технические характеристики

Функции	Описание
Наркозный блок:	
Подключение	По полуоткрытому и полузакрытому дыхательному контуру (в т.ч. с использованием «малых потоков» при суммарном расходе газовой смеси от 1,5 л/мин)
Возрастная группа	Взрослые и дети старше 1 года
Возможность подключения к центральной газовой разводке и к баллонам со сжатыми медицинскими газами с давлением	3-6 бар
Диапазон установки подачи газов:	Кислород : 0,2 – 2 л/мин и 1 – 10 л/мин Закись азота: 1 – 10 л/мин
Экстренная подача кислорода, не менее	45 л/мин
Испарители	Фторотан(голотан) Севоран(опция) Изофлюран(опция)
Длительность применения адсорбента	Не менее 7 часов
Блок искусственной вентиляции легких	
Режимы вентиляции	PCV, VCV, SPONT, Ручная вентиляция
Дыхательный объем	0,03 – 1,5 л.
Частота дыхания	6 – 80 дых/мин
Минутная вентиляция	0,5 – 30 л/мин
Отношение I:E	2:1; 1:1; 1:1,5; 1:2; 1:3; 1:4
Пиковое давление вдоха	10 – 60 ГПа
ПДКВ	до 20 ГПа
Пауза (плато) на вдохе	0 – 50% t вд.
Цифровая индикация заданных, расчетных и измеряемых параметров:	Объём вдоха Минутная вентиляция Частота дыхания Соотношение Ti:Te Величина ПДКВ Измеренное Pmax Измеренное Pmin Установленный верхний и нижний пределы давления в дыхательном контуре
Аварийная сигнализация	- АПНОЭ - Отсутствие переключения фаз дыхательного цикла - Отклонение давления от установленных пределов - Нарушение электропитания
Питание	220В, 50 Гц; Работа от встроенного аккумулятора (продолжительность работы до 60 мин)
Мощность, потребляемая от сети	130 ВА

111524 г. Москва, Электродная ул., д. 2, корпус 12
тел.: (495) 118-20-48
www.mediko.ru trade@mediko.ru

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ