Насос инфузионный MEDEV ИНП-01

РЗН 2018/7554

насос, волюметрический, скорость введения 0.1-1200 мл/ч, объем дозирования 0.1-9999 мл

НПЗ АО, Россия



Характеристики

Вид	насос
Тип насоса	волюметрический
Скорость введения	0.1-1200 мл/ч
Объем дозирования	0.1-9999 мл
Размеры	210×80×140 мм

Описание

Насос инфузионный перистальтический НПЗ ИНП-01 предназначен для длительного и микрообъемного введения жидкости или жидких лекарственных препаратов малого объема и высокой концентрации, включая, но не ограничиваясь, введением химиотерапевтических веществ, сердечно-сосудистых лекарственных препаратов, противоопухолевых средств, средств, стимулирующих родовую функцию, противокоагулирующих средств и обезболивающих веществ. Инфузионный насос обеспечивает постоянную скорость инфузии и точную дозировку жидких лекарственных препаратов при их продолжительном введении. Область применения - стационарные и амбулаторные ЛПУ.

Технические характеристики:
- источник питания переменного тока:
  напряжение переменного тока6 от 100 до 240 В,
  частота: от 50 до 60 Гц;
- источник питания постоянного тока (стыковочная станция):
  напряжение постоянного тока6 12 В,
  максимальный ток потребления: 1 А;
- встроенный литиевый аккумулятор:
  напряжение: 11.1 В,
  емкость 1500 мАч, производства ф. MEDCAPTAIN Китай (установлен в шприцевой насос).
  время непрерывного использования: в течение 2 ч 42 мин при скорости инфузии 1200 мл/ч.
- режимы инфузии: «Скорость», «Время», «Вес», «Удар. доза», «Трапеция», «ПП» (режим последовательного переключения), «Кап. инфузия» (режим капельной инфузии);
- диапазон установки скорости инфузии:
  во всех режимах, за исключением режима «Кап. инфузия»: 0.1-1200.0 мл/ч,
- минимальный шаг установки скорости:

шаг 0.01 мл/ч: 0.1-99.99 мл/ч,
шаг 0.1 мл/ч: 100-999.99 мл/ч,
шаг 1 мл/ч: 1000-1200 мл/ч;
- диапазон установки объема инфузата:
минимальный шаг 0.01 мл: 0.1-99.99 мл,
минимальный шаг 0.1 мл: 100-999.9 мл,
минимальный шаг 1 мл: 1000-9999 мл;
- погрешность скрости инфузии и объема вводимого инфузата: ±5 %;
- режим «Продувка»: 1200.0 мл/ч;
- режим «Болюс»: функция автоматического расчета скорости болюсной инфузии по объему болюса 0.1-1200.0 мл/ч;
- шаг установки скрости инфузии в режиме «Болюс»:
для диапазона скоростей 0.1-99.99 мл/ч: шаг 0.01 мл/ч,
для диапазона скоростей 100-999.9 мл/ч: 0.1 мл/ч,
для диапазона скоростей 1000-1200 мл/ч: 1 мл/ч;
- режим «Трапеция»:
диапазон параметра «время нарастания»: 00:01-99:59 ч:мин,
диапазон параметра «время убывания» 00:01-99:59 ч:мин;
- режим «Ударная доза»:
диапазон установки параметра «Скорость РП» 0.1-1200 мл/ч,
диапазон установки параметра «Скорость УД» 0.1-1200 мл/ч,
диапазон установки параметра «Время УД» 00:01-99:59 ч:мин;
- режим «Кап. инфузии» диапазон установки скорости инфузии «Скор.»: 0.03-400.0 кап/мин:
0.03-99.99 кап/мин: минимальный шаг 0.01 кап/мин,
100.0-400.0 кап/мин: минимальный шаг 0.1 кап/мин,
диапазон установки объема инфузата «ОО»: 0.1-9999 мл, шаг объема инфузата 0.01 мл;
- диапазон времени инфузии: 00:01 - 99:59 ч:мин.