

# HP30

## Помощник по внутривенной анестезии

**Обеспечивает постоянную скорость инфузии и точную дозировку в течение длительной инфузии.**

HP-30 предназначен для непрерывной клинической микроинфузии растворов или жидких лекарств (например, химиотерапевтических препаратов, сердечно-сосудистых средств, противоопухолевых препаратов, антибиотиков, антикоагулянтов, анестетиков, компонентов крови и питания) в сосудистую систему и полости пациента под высокоточным контролем. Благодаря усовершенствованным техническим характеристикам UMC HP-30 идеально подходит для всех групп пациентов, включая новорожденных.



### Поддержка 10 режимов инфузии:

- Режим скорости,
- Режим времени,
- Режим веса,
- Последовательный режим (до 10 вариантов последовательной смены скорости и объема введения),
- Режим трапеции (подъем, базовая, снижение),
- Режим загрузки дозировки,
- Режим TIVA (анестезия),
- Режим PCA (Контролируемая пациентом анальгезия (КПА) с пультом управления и замком шприца,
- Микрорежим (неонатология),
- Режим реле (последовательного включения нескольких насосов, 3 режима чередования),
- Режим ожидания (пауза).

### Особенности и основные функции

Корпус насоса из прочной и легкой пластмассы PBT + PC устойчив к очистке и дезинфекции. Благодаря компактным размерам и ручке, насос легко переносить.

Устройства можно соединять или объединять в модульную станцию. Насос оснащен функциями безопасности: защита от ошибочного прикосновения, ограничение инфузии, антиболюс (до 0,2 мл) и сохранение настроек при отключении питания. Видимый индикатор тревоги с двухсторонней видимостью позволяет оперативно реагировать.

Мониторинг инфузии в реальном времени, 3-процессорная архитектура и двунаправленный контроль защищают пациента от ошибок в дозировке. Динамический контроль давления с настройкой на 12 уровней (от 150 мм рт.ст.) гарантирует точность.

