

Клиническая больница № 1  
Управления Делами Президента РФ  
Отделение анестезиологии и реанимации.

### Отзыв

о применении шприцевого инфузионного насоса Aitecs 2015.

Сведения об отделении анестезиологии и реанимации КБ №1. Хирургическая реанимация работает в основном как послеоперационное отделение, где более 80% больных после плановых и экстренных оперативных вмешательств проводят не более суток. В анестезиологии работа ведется в 5 плановых и 1 экстренной операционных. Отделение имеет опыт применения Perfusor fm фирмы B/Braun.

Практическое применение.

Перед началом использования был проведен краткий инструктаж представителем ООО РИПЛ, дежурный персонал ознакомился с аппаратурой с помощью инструкции.

За 2 месяца шприцевой насос применялся у 15 пациентов в отделении реанимации (в основном послеоперационные больные и 1 пациент с полиорганной недостаточностью на фоне гнойно-септических осложнений геморрагического панкреонекроза) и в операционной для коррекции гемодинамики.

Способы применения.

1. Постоянная инфузия.
2. Постоянная инфузия + активируемые персоналом болюсы.

Используемые препараты.

Допмин в/в – стабилизация гемодинамики.

Изоптин в/в – стабилизация гемодинамики.

Инсулин в/в – коррекция гипергликемии при декомпенсации сахарного диабета.

Лидокаин в эпидуральное пространство – послеоперационное обезболивание и стимуляция моторики кишечника.

отделение	препарат	метод
операционная	Допмин в/в	Постоянная инфузия + активируемые персоналом болюсы
реанимация	Допмин в/в	Постоянная инфузия
реанимация	Изоптин в/в	Постоянная инфузия
реанимация	Инсулин в/в	Постоянная инфузия
реанимация	Лидокаин эпидур.	Постоянная инфузия + активируемые персоналом болюсы

Достоинства прибора.

- русскоязычное меню, что упрощает работу среднему медперсоналу;
- широкий спектр используемых шприцов как по объёму (от 10 до 140 мл), так и по изготовителю;
- наличие библиотеки препаратов;
- удобное программирование;
- большой диапазон моделирования скорости инфузии (массовые, объёмные и индивидуальные единицы);
- графические тренды скорости инфузии и давления.

Шприцевая инфузионная помпа Aitecs 2015 полностью соответствует требованиям современной интенсивной терапии, обеспечивая полностью управляемое достижение и поддержание в организме необходимой концентрации лекарственных веществ.

Может быть рекомендована как компонент стандартного оснащения отделений анестезиологии – реанимации, интенсивной терапии.

К сожалению, из-за низкого потока тяжелых больных мы не смогли в полной мере использовать все возможности прибора и оценить их по достоинству.

