

Правила хранения, транспортировки и доставки иммунобиологических препаратов



Выполнили:

Студентки группы III фм10

Алексеева А.

Агеенко К.

Редина И.

Проверила:

Лысенко Н.А.



Иммунобиологические препараты (ИБП) – препараты, действующие или на иммунную систему, или через иммунную систему, или же механизм их действия основан на иммунологических принципах.



Классификация ИБП

- **I ГРУППА**
- **II группа**
- **III группа**
- **IV группа**
- **V группа**

Общие требования

- Для обеспечения высокого качества медицинских иммунобиологических препаратов (МИБП), безопасности и эффективности их применения создают систему "холодовой цепи".
- На всех уровнях "холодовой цепи" должны работать специально обученные специалисты с определением служебных обязанностей в соответствии с занимаемой ими должностью и объемом работы.
- Настоящие санитарные правила устанавливают общие требования ко всем группам медицинских иммунобиологических препаратов. Особенности транспортирования и хранения медицинских иммунобиологических препаратов определяются также в документах на данные препараты.

«Холодовая Цепь»

Первый
уровень
"холодовой
цепи"

Второй
уровень
"холодовой
цепи"

Третий
уровень
"холодовой
цепи"

Четвертый
уровень
"холодовой
цепи"

Транспортирование и хранение большинства ИЛП, в том числе содержащих в упаковке растворитель, осуществляется при температуре в пределах от $+2^{\circ}\text{C}$ до $+8^{\circ}\text{C}$ включительно.

Требования к организации хранения и транспортирования ИЛП на третьем уровне "холодовой цепи".

- ✓ Длительность хранения ИЛП на третьем уровне не должна превышать трех месяцев. Допускается хранение и реализация ИЛП организациями, осуществляющими розничную продажу ИЛП, в течение срока годности препарата, но не позднее семи суток до его окончания.
- ✓ Отпуск ИЛП при розничной реализации разрешается осуществлять при условии доставки до места непосредственного их использования в термоконтейнере или термосе с соблюдением требований "холодовой цепи".



Требования к температурному режиму транспортирования и хранения ИЛП

Транспортирование и хранение большинства ИЛП, в том числе содержащих в упаковке растворитель, осуществляется при температуре в пределах от $+2^{\circ}\text{C}$ до $+8^{\circ}\text{C}$ включительно. При определении режима транспортирования и хранения ИЛП необходимо руководствоваться инструкцией по его применению.



Требования к оборудованию для "холодовой цепи"

В системе "холодовой цепи" используются следующие виды оборудования:

- оборудование для транспортирования ИЛП;
- оборудование для хранения ИЛП;
- оборудование для контроля температурного режима хранения и транспортирования ИЛП.



Требования к оборудованию для транспортирования ИЛП

В системе "холодовой цепи" для транспортирования ИЛП используется следующее оборудование:

- сверхмалые термоконтейнеры для ИЛП (емкостью до 10 дм³ включительно);
- малые термоконтейнеры емкостью более 10 дм³ до 30 дм³ включительно (в том числе медицинские сумки-холодильники);
- термоконтейнеры (средние более 30 дм до 50 дм" включительно, большие более 50дм до 100 дм включительно и сверхбольшие более 100 дм³);
- хладоэлементы;
- авторефрижераторы.

Общие требования к организации экстренных мероприятий по обеспечению "холодовой цепи" в чрезвычайных ситуациях

В плане экстренных мероприятий должны быть четко определены:

- порядок и средства оповещения ответственных лиц на случай чрезвычайной ситуации;
- порядок действий по обеспечению условий хранения и транспортирования ИЛП и должностные лица, ответственные за эти действия;
- места размещения и порядок использования резервного оборудования для "холодовой цепи", в том числе оборудования для контроля температурного режима и автономных источников освещения;
- порядок включения и использования системы автономного электропитания;
- транспорт для перевозки ИЛП с указанием контактных телефонов водителей.



Спасибо

за

внимание!