Приложение к приказу Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 27.11. 2017 г. № 1355 Инструкции по выполнению инъекций и внутривенных инфузий, по специальностям 2-79 01 01 «Лечебное дело», 2-79 01 31 «Сестринское дело»

## ИНСТРУКЦИЯ № 4

## Набор лекарственного средства из флакона в шприц

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Набор ЛС в шприц проводится при строгом соблюдении правил асептики.

- 2. ОСНАЩЕНИЕ
- 2.1. Медицинская мебель (столик манипуляционный);
- 2.2.ЛС во флаконе по назначению врача-специалиста.
- 2.3.Медицинский инструментарий стерильный одноразового применения: игла размером 0.8x40 мм для набора ЛС;

шприцы объемом 1 мл; 2 мл; 5 мл; 10 мл; 20 мл с иглами размерами 0,4x13-20 мм; 0,6x25-35 мм; 0,8x40 мм.

- 2.4. Перевязочный материал стерильный (шарики).
- 2.5. Нож ампульный.
- 2.6. Химическое средство экстренной дезинфекции для дезинфекции флаконов.
- 2.7. Контейнеры для проведения дезинфекционных мероприятий с рабочим раствором химического средства дезинфекции:
  - «Дезинфекция острых ИМН»;
  - «Дезинфекция перевязочного материала, СИЗ».
- 2.8.При использовании в организации здравоохранения физического метода дезинфекции онтейнеры:
  - «Физический метод. Острые ИМН»;
  - «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ».
  - 2.9. Контейнеры:
  - «Пустые флаконы ЛС»;
  - «Пластмасса».
  - 2.10.Емкость «Упаковка».
  - 2.11.Санитарно-гигиенические изделия согласно подпункту 2.24 Инструкции № 1.
- 2.13.Санитарно-техническое оборудование (за исключением мойки) согласно подпункту 2.25 Инструкции № 1.
  - 3. ТЕХНИКА ВЫПОЛНЕНИЯ. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЙ ЭТАП
- 3.1.Сверить название и дозу ЛС на флаконе с записью назначения в направлении или листе назначения.
  - 3.2.Проверить:

целостность флакона, внешний вид ЛС, его срок годности;

целостность упаковок стерильного медицинского инструментария и стерильного перевязочного материала, их срок годности.

3.3.Обработать руки в соответствии с НПА.

ОСНОВНОЙ ЭТАП

- 3.4. Вскрыть упаковку с шариками.
- 3.5.Взять правой рукой шарик, смочить химическим средством экстренной дезинфекции.
- 3.6.Взять левой рукой флакон, обработать шариком колпачок и верхнюю треть флакона<sup>1</sup>.
- 3.7.Поместить использованный шарик в контейнер «Дезинфекция перевязочного материала, СИЗ» или в соответствующий контейнер «Физический метод».
- 3.8.Вскрыть правой рукой центральную часть колпачка с использованием ножа ампульного.
- 3.9.Взять правой рукой шарик, смочить химическим средством экстренной дезинфекции.
- 3.10.Обработать шариком резиновую пробку флакона, выдержать время экспозиции<sup>1</sup>.
- 3.11.Поместить использованный шарик в контейнер «Дезинфекция перевязочного материала, СИЗ» или в соответствующий контейнер «Физический метод».
  - 3.12.Поставить флакон на столик манипуляционный.
- 3.13.Взять левой рукой со столика манипуляционного упаковку с иглой размером 0,8х40 мм, вскрыть упаковку правой рукой со стороны канюли иглы и положить на столик манипуляционный.
- 3.14.Взять левой рукой со столика манипуляционного упаковку со шприцем необходимого объема, вскрыть упаковку правой рукой со стороны рукоятки поршня.
  - 3.15. Взять в правую руку шприц из вскрытой упаковки.
- 3.16. Надеть левой рукой иглу размером 0,8х40 мм на подыгольный конус шприца, не извлекая ее из упаковки.
- 3.17.Извлечь левой рукой иглу из упаковку, поместить упаковку в емкости «Упаковка».
- 3.18.Закрепить первым и вторым пальцами левой руки канюлю иглы на подыгольном конусе шприца.
- 3.19. Расположить второй палец правой руки на канюле иглы, остальными пальцами охватить цилиндр шприца.
- 3.20.Снять левой рукой колпачок с иглы, придерживая канюлю иглы вторым пальцем правой руки, поместить колпачок в контейнер «Пластмасса».
- 3.21.Взять в левую руку флакон между вторым и третьим пальцами, держа его на уровне груди, расположить первый и третий пальцы на флаконе, второй на дне флакона.
- 3.22. Проколоть осторожно резиновую пробку иглой до появления среза иглы внутри флакона, перевернуть флакон дном вверх, удерживая его на уровне глаз.
- 3.23. Разместить флакон между вторым и третьим пальцами, охватить цилиндр шприца первым и пятым пальцами левой руки, четвертый палец расположить на канюле иглы.
- 3.24. Расположить второй и третий пальцы правой руки на поршне шприца, первым пальцем упереться во фланец цилиндра шприца.
  - 3.25. Набрать в шприц необходимое количество ЛС, оттягивая поршень вниз.

 $<sup>^{1}</sup>$ Время экспозиции химического средства дезинфекции должно соответствовать инструкции производителя.

- 3.26.Расположить второй палец правой руки на канюле иглы, остальными пальцами охватить цилиндр шприца, одновременно отпустить пальцы левой руки с цилиндра шприца, удерживать флакон между вторым и третьим пальцами левой руки.
  - 3.27.Извлечь иглу из флакона.
  - 3.28.Поместить пустой флакон в контейнер «Пустые флаконы ЛС»<sup>2</sup>.
- 3.29.Снять первым и вторым пальцами левой руки иглу со шприца, поместить в контейнер «Дезинфекция острых ИМН» или в соответствующий контейнер «Физический метод».
- 3.30.Взять левой рукой вскрытую упаковку от шприца, с находящейся в ней иглой, надеть иглу на подыгольный конус шприца, не извлекая иглу из упаковки.
  - 3.31.Извлечь иглу из упаковки, поместить упаковку на столик манипуляционный.
- 3.32.Закрепить первым и вторым пальцами левой руки канюлю иглы на подыгольном конусе прица, срез иглы и шкала на цилиндре шприца должны находиться параллельно друг другу.
- 3.33. Переложить шприц в левую руку, расположить второй палец на канюле иглы, остальными пальцами охватить цилиндр шприца.
- 3.34. Расположить второй и третий пальцы правой руки на фланце цилиндра шприца, первый палец на поршне. Не снимая колпачок с иглы, вытеснить воздух из шприца и отдозировать ЛС, надавливая на поршень шприца первым пальцем правой руки.

## ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЙ ЭТАП

3.35.Вложить шприц с ЛС во вскрытую упаковку от шприца.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>В случае неполного использования ЛС, на этикетке флакона следует указать дату и время вскрытия, поставить подпись. Флакон хранят в холодильнике. Перед повторным набором ЛС необходимо заранее достать флакон из холодильника, чтобы при введении пациенту ЛС имело комнатную температуру.