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 № 23.

Выполнение инъекций и внутривенных инфузий в палате больничной организации здравоохранения

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Для выполнения манипуляций в палате больничной организации здравоохранения используется столик манипуляционный передвижной, на котором размещается ЛС и необходимое оснащение.

- 2. ОСНАЩЕНИЕ
- 2.1. Медицинская мебель (столик манипуляционный передвижной).
- 2.2.ЛС в ампулах (флаконах, шприц-ручке) по назначению врача-специалиста.
- 2.3. Растворитель для разведения ЛС по назначению врача-специалиста.
- 2.4. Медицинский инструментарий стерильный одноразового применения: иглы размером 0,8х40 мм для набора ЛС;

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

устройства для вливания в малые вены – «иглы-бабочки»;

системы;

системы вакуумные для взятия венозной крови;

ПВК;

емкости с широким горлом.

2.5.Медицинский инструментарий стерильный многоразового применения: ножницы;

пинцеты.

- 2.6.Медицинский инструментарий нестерильный многоразового применения (ножницы).
 - 2.7.Перевязочный материал стерильный:

салфетки марлевые;

шарики ватные и марлевые;

повязки самоклеющиеся.

2.8.Перевязочный материал нестерильный:

бинты медицинские;

лейкопластырь медицинский катушечный.

2.9.Прочие ИМН:

валик;

жгут;

штатив;

заглушки для ПВК и ЦВК;

емкость для подогрева масляных растворов ЛС в ампулах;

термометр для измерения температуры воды в емкости;

лоток;

салфетки (пеленки) из бязи стерильные;

салфетки из бязи чистые под жгут;

салфетки одноразового (многоразового) применения для обработки поверхностей; пробирки с пробками одноразового применения;

нож ампульный;

пакеты для сбора СО и белья;

штативы медицинские для проведения внутривенных инфузий;

штативы для пробирок.

набор ЛС, укомплектованный в соответствии с НПА для оказания медицинской помощи при аварийном контакте с биологическим материалом пациента.

2.10.СИЗ:

перчатки медицинские (нестерильные, стерильные) (далее – перчатки);

- 2.11. Антисептик для обработки кожи рук медицинского работника и инъекционного поля пациента.
 - 2.12. Химические средства дезинфекции:

химическое средство экстренной дезинфекции для дезинфекции ампул (флаконов), наружных поверхностей ИМН;

- 2.13. Контейнеры для проведения дезинфекционных мероприятий с рабочим раствором химического средства дезинфекции:
 - «Промывание шприцев и других ИМН»;
 - «Дезинфекция шприцев и других ИМН»;
 - «Дезинфекция перевязочного материала, СИЗ»;
 - «Дезинфекция острых ИМН».
- 2.14. При использовании в организации здравоохранения физического метода дезинфекции контейнеры:

«Физический метод. Острые ИМН»;

«Физический метод» с указанием наименования других ИМН.

- 2.15.Контейнеры:
- «Пустые ампулы ЛС»;
- «Пустые флаконы ЛС»;
- «Пластмасса»;

«Для временного размещения шприцев».

- 2.16.Емкость «Упаковка».
- 2.17. Медицинская документация.
- 3. ТЕХНИКА ВЫПОЛНЕНИЯ. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЙ ЭТАП
- 3.1. Сверить название и дозу ЛС и растворителя (при необходимости) на ампуле (флаконе) с записью в листе назначений 1 .
 - 3.2. Проверить:

целостность ампулы (флакона) ЛС и раствора для разведения ЛС, их внешний вид, срок годности 2 ;

¹Не выполняется при подкожном введении инсулина с использованием шприц-ручки, взятии крови из вены системой вакуумной S-Monovet, взятии крови из вены системой вакуумной Vacutainer.

²Не выполняется при подкожном введении инсулина с использованием шприц-ручки, взятии крови из вены шприцем взятии крови из вены системой вакуумной Vacutainer.

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

- 3.3.Подготовить столик манипуляционый передвижной к выполнению манипуляций:
 - 3.3.1. Разместить на верхней полке:

лист врачебных назначений;

ЛС по назначению врача-специалиста;

растворитель для разведения ЛС по назначению врача-специалиста;

антисептик для обработки инъекционного поля пациента и кожи рук медицинского работника;

химическое средство экстренной дезинфекции для дезинфекции ампул (флаконов);

шприцы с иглами, иглы и другой медицинский инструментарий согласно Инструкциям № 3-14, 16-22;

перевязочный материал;

перчатки.

3.3.2. Разместить на нижней полке:

химическое средство экстренной дезинфекции для дезинфекции наружных поверхностей ИМН;

контейнеры с рабочим раствором химического средства дезинфекции:

«Промывание шприцев и других ИМН»;

«Дезинфекция шприцев и других ИМН»;

«Дезинфекция перевязочного материала, СИЗ»;

«Дезинфекция острых ИМН»;

контейнеры (при использовании в организации здравоохранения физического метода дезинфекции):

«Физический метод. Острые ИМН»;

«Физический метод» с указанием наименования других ИМН;

контейнеры: «Пустые ампулы ЛС»; «Пустые флаконы ЛС»; «Пластмасса»;

«Для временного размещения шприцев»; емкость «Упаковка».

- 3.4. Транспортировать столик манипуляционный передвижной в палату больничной организации здравоохранения.
- 3.5.Проинформировать пациента о предстоящей инъекции, внутривенной инфузии или другом медицинском вмешательстве, получить устное согласие на выполнение, предложить занять необходимое положение.

ОСНОВНОЙ ЭТАП

- 3.6.Набрать ЛС в шприц из ампулы согласно подпунктам 3.3–3.34 Инструкции № 3 или флакона согласно подпунктам 3.3–3.35 Инструкции № 4^3 .
- 3.7.Выполнить внутрикожную инъекцию согласно подпунктам 3.5-3.26 Инструкции № 5.

³Не выполняется при подкожном введении инсулина, подкожном введении инсулина с использованием шприц-ручки, внутримышечном введении бициллина, взятии крови из вены шприцем, взятии крови из вены системой вакуумной Vacutainer, внутривенном введении ЛС с использованием шприца, постановке периферического венозного катетера, инфузионной терапии с использованием периферического венозного катетера, инфузионной терапии с использованием центрального венозного катетера, смене фиксирующей повязки на центральном венозном катетере.

- 3.8.Выполнить подкожную инъекцию согласно подпунктам 3.3–3.21 Инструкции № 6.
- 3.9.Выполнить подкожное введение инсулина согласно подпунктам 3.4–3.40 Инструкции № 7.
- 3.10.Выполнить подкожное введение инсулина с использованием шприц-ручки согласно подпунктам 3.2–3.32 Инструкции № 8.
- 3.11.Выполнить внутримышечную инъекцию согласно подпунктам 3.3-3.23 Инструкции № 9.
- 3.12.Выполнить внутримышечное введение бициллина согласно подпунктам 3.4—3.66 Инструкции № 10.
- 3.13.Провести взятие крови из вены шприцем согласно подпунктам 3.2–3.46 Инструкции № 11.
- 3.14.Провести взятие крови из вены системой вакуумной S-Monovet согласно подпунктам 3.2–3.17 Инструкции № 12.
- 3.15.Провести взятие крови из вены системой вакуумной Vacutainer согласно подпунктам 3.2−3.33 Инструкции № 13.
- 3.16.Выполнить внутривенное введение ЛС с использованием шприца согласно подпунктам 3.4−3.31 Инструкции № 14.
- 3.17.Выполнить внутривенное введение ЛС с использованием системы инфузионной согласно подпунктам 3.4—3.32 Инструкции № 16.
- 3.18.Выполнить внутривенное введение ЛС с использованием устройства для вливания в малые вены «игла-бабочка» согласно подпунктам 3.4—3.44 Инструкции № 17.
- 3.19.Выполнить постановку периферического венозного катетера согласно подпунктам 3.4−3.63 Инструкции № 18.
- 3.20.Выполнить инфузионную терапию с использованием периферического венозного катетера согласно подпунктам 3.4−3.33 Инструкции № 19.
- 3.21.Выполнить удаление периферического венозного катетера согласно подпунктам 3.3-3.20 Инструкции № 20.
- 3.22.Выполнить инфузионную терапию с использованием центрального венозного катетера согласно подпунктам 3.4–3.62 Инструкции № 21.
- 3.23.Выполнить смену фиксирующей повязки на центральном венозном катетере согласно подпунктам 3.3 3.22 Инструкции № 22.

ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЙ ЭТАП

3.24.В процедурном кабинете провести последующие этапы дезинфекции ИМН и дезинфекцию наружных поверхностей столика манипуляционного передвижного согласно Инструкции № 2.