Приложение

к приказу

Министерства здравоохранения

Республики Беларусь

11.03.2020 № *287*

АЛГОРИТМЫ ВЫПОЛНЕНИЯ ЛЕЧЕБНЫХ И ДИАГНОСТИЧЕСКИХ МАНИПУЛЯЦИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СИМУЛЯЦИОННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

**Разработчики алгоритмов выполнения лечебных и диагностических манипуляций с использованием симуляционного оборудования**

|  |  |
| --- | --- |
| Кукса  Татьяна Викторовна | **1. Учебный модуль «Сестринское дело и манипуляционная техника»**  преподаватель лаборатории практического обучения учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет» – руководитель рабочей группы; |
| Костоломова  Людмила Алексеевна | преподаватель первой квалификационной категории учреждения образования «Белорусский государственный медицинский колледж»; |
| Пашкевич  Елена Александровна | преподаватель высшей квалификационной категории учреждения образования «Минский государственный медицинский колледж»; |
| Карпович  Надежда Викторовна | преподаватель высшей квалификационной категории учреждения образования «Молодечненский государственный медицинский колледж имени И.В. Залуцкого» |
| Лашкевич  Елена Николаевна | главная медицинская сестра государственного учреждения «Республиканский научно-практический центр детской хирургии»; |
| Нечай  Татьяна Ивановна | старшая медицинская сестра неврологического отделения № 4 учреждения здравоохранения «5-я городская клиническая больница» г.Минска  **2. Учебный модуль «Терапия»** |
| Багдасарова  Наталья Фоминична | преподаватель высшей квалификационной категории учреждения образования «Белорусский государственный медицинский колледж» – руководитель рабочей группы; |
| Лешкович  Елена Михайловна | преподаватель первой квалификационнойкатегории учреждения образования «Минский государственный медицинский колледж»; |
| Назаревская  Татьяна Николаевна | старшая медицинская сестра пульмонологического отделения учреждения здравоохранения «3-я городская клиническая больница имени Е.В.Клумова» г.Минска; |
| Дубровина  Ольга Витальевна | старшая медицинская сестра неврологического отделения № 1 учреждения здравоохранения «5-я городская клиническая больница» г.Минска  **3. Учебный модуль «Педиатрия»** |
| Лашакова  Елена Викторовна | преподаватель высшей квалификационной категории учреждения образования «Бобруйский государственный медицинский колледж» – руководитель рабочей группы; |
| Нестерович  Ирина Владимировна | заведующий отделением, преподаватель первой квалификационной категории учреждения образования «Минский государственный медицинский колледж»; |
| Титовец  Ирина Ивановна | преподаватель высшей квалификационной категории учреждения образования «Белорусский государственный медицинский колледж»; |
| Шешко  Татьяна  Михайловна | старшая медицинская сестра [отделения для новорожденных детей](https://www.5gkb.by/rodilnyj-dom-5/otdeleniya-roddoma/otdelenie-dlya-novorozhdennykh-detej)учреждения здравоохранения «5-я городская клиническая больница» г.Минска; |
| [Филипенко Ольга Валерьяновна](https://www.5gkb.by/mladshij-meditsinskij-personal/roddoma/filipenko-olga-valeryanovna) | старшая медицинская сестра педиатрического отделения учреждения здравоохранения  «5-я городская клиническая больница» г.Минска  **4. Учебный модуль «Хирургия»** |
| Заверуго  Ольга Ярославовна | преподаватель высшей квалификационной категории учреждения образования «Белорусский государственный медицинский колледж» – руководитель рабочей группы; |
| Позняк  Инна Васильевна | преподаватель высшей квалификационнойкатегории учреждения образования «Минский государственный медицинский колледж»; |
| Дятко  Ирина Владимировна | главная медицинская сестра государственного учреждения «Республиканский научно-практический центр неврологии и нейрохирургии»; |
| Брот  Светлана Леонидовна | старшая медицинская сестра операционного блока нейрохирургического отделения учреждения здравоохранения «5-я городская клиническая больница» г.Минска; |
| Коржова  Анна Васильевна | старшая медицинская сестра хирургического отделения № 2 учреждения здравоохранения  «10-я городская клиническая больница» г.Минска |

**ОГЛАВЛЕНИЕ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1.** | **Учебный модуль «Сестринское дело и манипуляционная техника»** | |
| 1.1. | Проведение дезинфекции медицинских изделий с использованием химических средств дезинфекции…………….. | 6 |
| 1.2. | Выполнение внутрикожной инъекции.………………………....... | 12 |
| 1.3. | Выполнение подкожной инъекции.………………………………. | 19 |
| 1.4. | Выполнение внутримышечной инъекции……………………….. | 25 |
| 1.5. | Взятие крови из вены для биохимического исследования системой вакуумной Vacutainer………………………………....... | 31 |
| 1.6. | Внутривенное введение лекарственного средства с использованием шприца…………………………………………... | 37 |
| 1.7. | Постановка периферического венозного катетера…………….... | 46 |
| 1.8. | Инфузионная терапия с использованием периферического венозного катетера……………………………………………….... | 59 |
| **2.** | **Учебный модуль «Терапия»** | |
| 2.1. | Внутримышечное введение бициллина-5………………………... | 72 |
| 2.2. | Взятие крови из вены для биохимического исследования шприцем……………………………………………………………. | 86 |
| 2.3. | Заполнение системы инфузионной………………………………. | 96 |
| 2.4. | Внутривенное введение лекарственного средства с использованием системы инфузионной…………………………. | 102 |
| 2.5. | Постановка очистительной клизмы…………………………........ | 109 |
| 2.6. | Промывание желудка…………………………………………….... | 117 |
| 2.7. | Катетеризация мочевого пузыря пациента (женщины)  с использованием катетера урологического Нелатона………… | 125 |
| 2.8. | Катетеризация мочевого пузыря пациента (мужчины)  с использованием катетера урологического Нелатона………… | 135 |
| 2.9. | Катетеризация мочевого пузыря пациента (женщины)  с использованием катетера урологическогоФолея……………... | 145 |
| 2.10. | Катетеризация мочевого пузыря пациента (мужчины)  с использованием катетера урологического Фолея……………… | 155 |
| **3.** | **Учебный модуль «Педиатрия»** | |
| 3.1. | Закапывание капель в уши………………………………………… | 166 |
| 3.2. | Очистительная клизма ребенку до 6 месяцев……………………. | 170 |
| 3.3. | Кормление ребенка через катетер (зонд) желудочный………….. | 178 |
| 3.4. | Туберкулиновая проба Манту…………………………………...... | 184 |
| 3.5. | Выполнение прививки против туберкулеза вакциной БЦЖ……. | 191 |
| 3.6. | Проведение сердечно-легочной реанимации без применения вспомогательных технических средств грудному ребенку……. | 203 |
| **4.** | **Учебный модуль «Хирургия»** | |
| 4.1. | Наложение повязки «Варежка»…………………………………… | 208 |
| 4.2. | Наложение повязки «Чепец»……………………………………… | 215 |
| 4.3. | Проведение базовой сердечно-легочной реанимации  без применения вспомогательных технических средств……...... | 220 |
| 4.4. | Проведение искусственной вентиляции легких с помощью  мешка дыхательного реанимационного………………………….. | 224 |
| 4.5. | Туалет поверхностной раны………………………………………. | 231 |
| 4.6. | Наложение узловых швов…………………………………………. | 240 |
| 4.7. | Снятие узловых швов……………………………………………… | 258 |
| 4.8. | Определение групп крови с помощью стандартных изогемагглютинирующихсывороток…………………………...... | 269 |
| 4.9. | Замена калоприемника……………………………………………. | 280 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. **Учебный модуль «Сестринское дело и манипуляционная техника»** | | | |
| **1.1. Проведение дезинфекции медицинских изделий с использованием химических средств дезинфекции**  ***Примечание.*** *Указанные в настоящем тексте действия, выполняемые правой рукой,*  *левшами выполняются левой*  ***Форма санитарной одежды:*** *халат (костюм) медицинский с длинным рукавом, головной убор* | | | |
| **№** | **Этап** | **Стадия** | **Элемент 1 порядка** |
|  | Подготовительный |  |  |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук  ***Примечание*.***Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Подготовка оснащения |  |
|  |  |  | Бирки для маркировки контейнеров с химическим средством дезинфекции |
|  |  |  | Контейнер «Промывание шприцев и других МИ» с рабочим раствором химического средства дезинфекции  ***Примечание.****Контейнер с крышкой для промывания МИ в неразобранном виде* |
|  |  |  | Контейнер «Дезинфекция шприцев и других МИ» с рабочим раствором химического средства дезинфекции  ***Примечание.****Контейнер с перфорированным поддоном, пластиной-гнетом и крышкой* |
|  |  |  | Контейнер «Дезинфекция систем инфузионных» с рабочим раствором химического средства дезинфекции  ***Примечание.****Контейнер с перфорированным поддоном, пластиной-гнетом и крышкой* |
|  |  |  | Контейнер «Дезинфекция перевязочного материала, СИЗ» с рабочим раствором химического средства дезинфекции  ***Примечание.****Контейнер с перфорированным поддоном, пластиной-гнетом и крышкой* |
|  |  |  | Контейнер с иглосъемником «Дезинфекция острых МИ» с рабочим раствором химического средства дезинфекции  ***Примечание.*** *Контейнер непрокалываемый с плотно прилегающей крышкой одноразового применения* |
|  |  |  | Контейнер для транспортировки МИ многоразового применения в стерилизационное отделение  ***Примечание.*** *Контейнер с крышкой* |
|  |  |  | Контейнер для медицинских отходов (для сбора шприцев)  ***Примечание.*** *Контейнер с крышкой. Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Контейнер для медицинских отходов (для сбора перевязочного материала и СИЗ)  ***Примечание.*** *Контейнер с крышкой. Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Контейнер для медицинских отходов (для сбора систем инфузионных)  ***Примечание.*** *Контейнер с крышкой. Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  | Средства индивидуальной защиты |  |
|  |  |  | Перчатки защитные |
|  |  |  | Маска медицинская |
|  |  |  | Очки защитные |
|  |  | Маркировка контейнеров |  |
|  |  |  | Промаркировать контейнеры  ***Примечание*.** *Проговорить: «На бирке каждого контейнера с рабочим раствором химического средства дезинфекции указать: наименование рабочего раствора химического средства дезинфекции, концентрация, время экспозиции, дата приготовления, срок годности, поставить подпись медсестры»* |
|  |  | Подготовка медицинского работника |  |
|  |  |  | Надеть маску |
|  |  |  | Надеть очки |
|  |  |  | Надеть перчатки защитные |
|  | Основной |  |  |
|  |  | Дезинфекция шприца с иглой инъекционной одноразового  применения |  |
|  |  |  | **Дезинфекция шприца с иглой инъекционной** |
|  |  |  | Взять шприц с иглой в правую руку |
|  |  |  | Снять иглу со шприца с использованием иглосъемника: |
|  |  |  | : поместить иглу в контейнер с иглосъемником«Дезинфекция острых МИ» |
|  |  |  | Переложить шприц в левую руку, охватив пальцами цилиндр шприца, не касаясь подыгольного конуса |
|  |  |  | Промыть шприц в контейнере «Промывание шприцев и других МИ»: |
|  |  |  | : расположить второй и третий пальцы правой руки на поршне шприца, первым пальцем упереться во фланец цилиндра |
|  |  |  | : потянуть поршень шприца «на себя» |
|  |  |  | : расположить второй и третий пальцы правой руки на фланце цилиндра шприца, первый палец – на поршне |
|  |  |  | : возвратить раствор в контейнер, надавливая на поршень шприца первым пальцем правой руки |
|  |  |  | : повторить несколько раз возвратно-поступательные движения поршня шприца |
|  |  |  | Извлечь поршень шприца из цилиндра |
|  |  |  | Поместить цилиндр и поршень шприца в контейнер «Дезинфекция шприцев и других МИ»: |
|  |  |  | : полностью погружая с помощью пластины-гнета в рабочий раствор химического средства дезинфекции |
|  |  |  | Выдержать время экспозиции  ***Примечание.****Проговорить: «Время экспозиции выдержано в соответствии с инструкцией»* |
|  |  |  | Достать перфорированный поддон с цилиндром и поршнем шприца из контейнера «Дезинфекция шприцев и других МИ», подождать, пока стечет рабочий раствор химического средства дезинфекции |
|  |  |  | Поместить перфорированный поддон с цилиндром и поршнем шприца в мойку |
|  |  |  | Промыть в мойке цилиндр и поршень под проточной водой  ***Примечание.****Проговорить: «Цилиндр и поршень шприца промыты в мойке под проточной водой»* |
|  |  |  | Поместить цилиндр и поршень шприца в контейнер для медицинских отходов (для сбора шприцев) |
|  |  | Дезинфекция системы инфузионной одноразового применения |  |
|  |  |  | **Дезинфекция системы инфузионной** |
|  |  |  | Взять систему инфузионную левой рукой, охватить пальцами правой руки инъекционную муфту |
|  |  |  | Снять иглу инъекционную системы инфузионной с использованием иглосъемника: |
|  |  |  | : поместить иглу в контейнер с иглосъемником «Дезинфекция острых МИ» |
|  |  |  | Открыть правой рукой роликовый зажим |
|  |  |  | Слить остатки лекарственного средства из системы в мойку,придерживая систему левой рукой.  ***Примечание.****Проговорить: «Остатки лекарственного средства слиты из системы в мойку»* |
|  |  |  | Поместить систему инфузионную в контейнер «Дезинфекция систем инфузионных»: |
|  |  |  | : полностью погружая с помощью пластины-гнета в рабочий раствор химического средства дезинфекции |
|  |  |  | Выдержать время экспозиции  ***Примечание.****Проговорить: «Время экспозиции выдержано в соответствии с инструкцией»* |
|  |  |  | Достать перфорированный поддон с системой инфузионной из контейнера «Дезинфекция систем инфузионных» |
|  |  |  | Подождать, пока стечет рабочий раствор химического средства дезинфекции |
|  |  |  | Поместить систему инфузионную в контейнер для медицинских отходов (для сбора систем инфузионных) |
|  |  | Подготовка к утилизации контейнера с иглосъемником «Дезинфекция острых МИ» |  |
|  |  |  | Слить из контейнера с иглосъемником «Дезинфекция острых МИ» в мойку рабочий раствор химического средства дезинфекции  ***Примечание.****Проговорить: «Рабочий раствор химического средства дезинфекции из контейнера «Дезинфекция острых МИ» слит в мойку»* |
|  |  |  | Закрыть крышкой контейнер с иглосъемником «Дезинфекция острых МИ» |
|  |  | Дезинфекция ножниц |  |
|  |  |  | Промыть ножницы в раскрытом виде в контейнере «Промывание шприцев и других МИ» |
|  |  |  | Поместить ножницы в раскрытом виде в контейнер «Дезинфекция шприцев и других МИ» |
|  |  |  | Выдержать время экспозиции  ***Примечание.*** *Проговорить:* *«Время экспозиции выдержано в соответствии с инструкцией»* |
|  |  |  | Достать перфорированный поддон с ножницами из контейнера «Дезинфекция шприцев и других МИ», подождать, пока стечет рабочий раствор химического средства дезинфекции |
|  |  |  | Поместить перфорированный поддон с ножницами в мойку |
|  |  |  | Промыть в мойке ножницы под проточной водой  ***Примечание.*** *Проговорить: «Ножницы промыты в мойке под проточной водой»* |
|  |  |  | Поместить ножницы в контейнер для транспортировки МИ в стерилизационное отделение |
|  |  |  | Доставить ножницы на предстерилизационую очистку и стерилизацию  ***Примечание.*** *Проговорить: «Ножницы доставлены на предстерилизационную очистку и стерилизацию»* |
|  |  | Дезинфекция перевязочного материала и средств индивидуальной защиты |  |
|  |  |  | Поместить шарики, салфетки, другой перевязочный материал, СИЗ в контейнер «Дезинфекция перевязочного материала, СИЗ»: |
|  |  |  | : полностью погружая с помощью пластины-гнета в рабочий раствор химического средства дезинфекции |
|  |  |  | Выдержать время экспозиции  ***Примечание.*** *Проговорить: «Время экспозиции выдержано в соответствии с инструкцией»* |
|  |  |  | Достать перфорированный поддон с шариками, салфетками, другим перевязочным материалом, СИЗ из контейнера «Дезинфекция перевязочного материала, СИЗ» |
|  |  |  | Отжать шарики, салфетки, другой перевязочный материал, СИЗ с помощью пластины-гнета |
|  |  |  | Поместить шарики, салфетки, другой перевязочный материал, СИЗ в контейнер для медицинских отходов (для сбора перевязочного материала, СИЗ) |
|  | Заключительный |  |  |
|  |  | Подготовка медицинских отходов к транспортировке |  |
|  |  |  | Подготовить медицинские отходы к транспортировке в место временного хранения медицинских отходов  ***Примечание.****Проговорить: «При заполнении одноразовых пакетов на 2/3 объема в контейнерах для сбора медицинских отходов и контейнера с иглосъемником «Дезинфекция острых МИ» на 3/4 объема* – *загерметизировать и промаркировать их; доставить в место временного хранения медицинских отходов»* |
|  |  | Снятие средств индивидуальной защиты |  |
|  |  |  | Снять перчатки рабочей поверхностью внутрь |
|  |  |  | Поместить перчатки в контейнер «Дезинфекция перевязочного материала, СИЗ» |
|  |  |  | Снять маску |
|  |  |  | Поместить маску в контейнер «Дезинфекция перевязочного материала, СИЗ» |
|  |  |  | Снять очки |
|  |  |  | Положить очки в место хранения |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук ***Примечание.****Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Завершение |  |
|  |  |  | Заполнить книгу учета медицинских отходов |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| * 1. **Выполнение внутрикожной инъекции**   ***Примечание.*** *Указанные в настоящем тексте действия, выполняемые правой рукой, левшами выполняются левой*  ***Форма санитарной одежды:*** *халат (костюм) медицинский с длинным рукавом, головной убор* | | | |
| **№** | **Этап** | **Стадия** | **Элемент 1 порядка** |
|  | Подготовительный |  |  |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук  ***Примечание.*** *Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Подготовка оснащения |  |
|  |  |  | Лекарственное средство в ампуле по назначению врача-специалиста |
|  |  |  | Игла стерильная одноразового применения размером 0,8х40 мм для набора лекарственного средства |
|  |  |  | Шприц стерильный одноразового применения объемом 1,0 мл с иглой (размером 0,33-0,4х10–15 мм) |
|  |  |  | Шарики ватные стерильные в индивидуальной упаковке |
|  |  |  | Нож ампульный |
|  |  |  | Антисептик для обработки кожи рук медицинского работника и инъекционного поля пациента |
|  |  |  | Химическое средство экстренной дезинфекции для дезинфекции ампул |
|  |  |  | Контейнер с иглосъемником «Физический метод. Острые МИ»  ***Примечание.****Контейнер непрокалываемый с плотно прилегающей крышкой одноразового применения* |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» ***Примечание.****Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Шприцы»  ***Примечание.****Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Контейнер «Пустые ампулы ЛС»  ***Примечание.****Контейнер непрокалываемый* |
|  |  |  | Контейнер «Пластмасса»  ***Примечание.****Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Емкость «Упаковка»  ***Примечание.*** *Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  | Проверка целостности, сроков годности упаковок медицинских изделий и лекарственных средств |  |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки иглы |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки иглы |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки шприца |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки шприца |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки шариков |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки шариков |
|  |  |  | Проверить целостность ампулы лекарственного средства |
|  |  |  | Проверить внешний вид лекарственного средства  ***Примечание:*** *Проговорить «Внешний вид лекарственного средства должен соответствовать описанию в инструкции»* |
|  |  |  | Проверить срок годности лекарственного средства |
|  |  | Установление контакта с пациентом |  |
|  |  |  | Поздороваться с пациентом |
|  |  |  | Представиться  ***Примечание****: Проговорить: «Меня зовут Ольга Ивановна. Я – медицинская сестра»* |
|  |  | Идентификация пациента |  |
|  |  |  | Спросить у пациента:  фамилию |
|  |  |  | : имя |
|  |  |  | : отчество |
|  |  |  | : № палаты |
|  |  |  | : сверить с листом назначений |
|  |  | Получение согласия пациента на выполнение манипуляции, сбор анамнеза, идентификация лекарственного средства с листом назначений |  |
|  |  |  | Проинформировать пациента о предстоящем внутрикожном введении лекарственного средства |
|  |  |  | Спросить, вводилось ли пациенту назначенное лекарственное средство ранее и не отмечалось ли на него аллергической реакции |
|  |  |  | Получить согласие пациента на выполнение манипуляции |
|  |  |  | Сверить название, дозу и способ введения лекарственного средства, указанные на ампуле, с записью в листе назначений |
|  |  | Подготовка пациента |  |
|  |  |  | Предложить пациенту занять положение сидя |
|  |  |  | Попросить пациента освободить от одежды предплечье левой или правой руки |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук  ***Примечание.****Проговорить: «Антисептика рук проведена»* |
|  |  | Подготовка ампулы с лекарственным средством |  |
|  |  |  | Вскрыть упаковку с шариками |
|  |  |  | Взять левой рукой ампулу и встряхнуть, чтобы удалить лекарственное средство из узкой части ампулы |
|  |  |  | Оценить наличие заводского надпила на ампуле |
|  |  |  | В случае отсутствия заводского надпила, надпилить правой рукой ампулу с использованием ножа ампульного: |
|  |  |  | : в месте перехода узкой части в широкую |
|  |  |  | Положить нож ампульный на столик манипуляционный |
|  |  |  | Поставить ампулу на столик манипуляционный |
|  |  |  | Взять правой рукой шарик из упаковки |
|  |  |  | Смочить шарик химическим средством экстренной дезинфекции |
|  |  |  | Взять левой рукой ампулу |
|  |  |  | Обработать шариком ампулу в месте надпила  ***Примечание.****Проговорить: «Время экспозиции средства экстренной дезинфекции выдержано в соответствии с инструкцией»* |
|  |  |  | Поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Взять правой рукой шарик из упаковки |
|  |  |  | Положить шарик на горловину ампулы |
|  |  |  | Вскрыть ампулу с использованием шарика: |
|  |  |  | : надломить горловину движением «от себя» |
|  |  |  | Поставить ампулу на столик манипуляционный |
|  |  |  | Поместить горловину от ампулы в контейнер «Пустые ампулы ЛС» |
|  |  |  | Поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  | Подготовка шприца |  |
|  |  |  | Взять левой рукой упаковку с иглой для набора лекарственного средства |
|  |  |  | Вскрыть правой рукой упаковку с иглой: |
|  |  |  | : со стороны канюли иглы |
|  |  |  | Положить вскрытую упаковку с иглой на столик манипуляционный |
|  |  |  | Взять левой рукой упаковку со шприцем |
|  |  |  | Вскрыть правой рукой упаковку со шприцем: |
|  |  |  | : со стороны рукоятки поршня |
|  |  |  | Взять правой рукой шприц из вскрытой упаковки |
|  |  |  | Положить упаковку на столик манипуляционный |
|  |  |  | Взять левой рукой упаковку с иглой для набора лекарственного средства |
|  |  |  | Не извлекая иглу из упаковки, надеть левой рукой иглу на подыгольный конус шприца |
|  |  |  | Снять левой рукой упаковку с иглы |
|  |  |  | Поместить упаковку от иглы на столик манипуляционный |
|  |  |  | Закрепить первым и вторым пальцами левой руки канюлю иглы на подыгольном конусе шприца |
|  |  | Набор лекарственного средства из ампулы в шприц |  |
|  |  |  | Расположить второй палец правой руки на канюле иглы, остальными пальцами охватить цилиндр шприца |
|  |  |  | Снять левой рукой колпачок с иглы |
|  |  |  | Поместить колпачок в контейнер «Пластмасса» |
|  |  |  | Взять ампулу в левую руку между вторым и третьим пальцами, держать ее на уровне груди |
|  |  |  | Ввести иглу в ампулу: |
|  |  |  | : не касаться срезом иглы наружной поверхности ампулы |
|  |  |  | : не располагать ампулу дном вверх |
|  |  |  | Охватить цилиндр шприца первым и пятым пальцами левой руки |
|  |  |  | Расположить четвертый палец левой руки на канюле иглы |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы правой руки на поршне шприца |
|  |  |  | Упереться первым пальцем правой руки во фланец цилиндра шприца |
|  |  |  | Держать шкалу цилиндра шприца перед собой |
|  |  |  | Оттягивать поршень шприца «на себя» |
|  |  |  | Набрать в шприц 0,2 мл лекарственного средства |
|  |  |  | Извлечь иглу из ампулы: |
|  |  |  | :расположить второй палец правой иглы на канюле иглы, остальными пальцами охватить цилиндр шприца, одновременно отпустить пальцы левой руки с цилиндра шприца |
|  |  |  | Поместить пустую ампулу в контейнер «Пустые ампулы ЛС» |
|  |  |  | Снять первым и вторым пальцами левой руки иглу со шприца |
|  |  |  | Поместить иглу в контейнер с иглосъемником «Физический метод. Острые МИ» |
|  |  |  | Взять левой рукой вскрытую упаковку от шприца, с находящейся в ней иглой |
|  |  |  | Не извлекая иглу из упаковки, надеть иглу на подыгольный конус шприца |
|  |  |  | Извлечь правой рукой шприц с иглой из упаковки |
|  |  |  | Поместить упаковку от шприца на столик манипуляционный |
|  |  |  | Закрепить первым и вторым пальцами левой руки канюлю иглы на подыгольном конусе шприца: |
|  |  |  | : срез иглы и шкала на цилиндре шприца должны находиться параллельно друг другу |
|  |  |  | Переложить шприц в левую руку, расположить второй палец на канюле иглы, остальные пальцы – на цилиндре шприца |
|  |  |  | 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 лекарственное средство, надавливая на поршень шприца первым пальцем правой руки: |
|  |  |  | : до 0,1 мл согласно листу назначений |
|  |  |  | Вложить шприц с лекарственным средством во вскрытую упаковку от шприца |
|  | Основной |  |  |
|  |  | Подготовка места инъекции |  |
|  |  |  | Выбрать, осмотреть и пропальпировать область средней трети внутренней поверхности предплечья: |
|  |  |  | : убедиться в отсутствии уплотнений и других изменений на месте инъекции |
|  |  |  | Взять левой рукой два шарика из упаковки |
|  |  |  | Смочить шарики антисептиком |
|  |  |  | Обработать правой рукой кожу в месте инъекции 2–3 раза в одном направлении: |
|  |  |  | : одним шариком – «большое поле» (размером 10х10 см) |
|  |  |  | : поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | : другим шариком – «малое поле» (размером 5х5 см)  **Примечание.***Проговорить: «Время экспозиции выдержано в соответствии с инструкцией»* |
|  |  |  | : поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  | Введение лекарственного средства |  |
|  |  |  | Взять в правую руку шприц с лекарственным средством из вскрытой упаковки, расположить второй палец на канюле иглы, остальные пальцы – на цилиндре шприца |
|  |  |  | Поместить упаковку в емкость «Упаковка» |
|  |  |  | Снять левой рукой колпачок с иглы: |
|  |  |  | : придерживать канюлю иглы вторым пальцем правой руки |
|  |  |  | Поместить колпачок в контейнер «Пластмасса» |
|  |  |  | Охватить пальцами левой руки наружную поверхность предплечья: |
|  |  |  | : натянуть кожу в месте инъекции |
|  |  |  | Держать иглу срезом вверх |
|  |  |  | Ввести иглу в кожу: |
|  |  |  | : параллельно коже |
|  |  |  | : на длину среза иглы |
|  |  |  | Зафиксировать положение иглы: |
|  |  |  | : ослабить натяжение кожи |
|  |  |  | : придерживать канюлю иглы первым пальцем левой руки |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы правой руки на фланце цилиндра шприца, первый палец – на поршне |
|  |  |  | Ввести лекарственное средство, надавливая на поршень шприца первым пальцем правой руки |
|  |  |  | Охватить первым, третьим, четвертым и пятым пальцами правой руки цилиндр шприца |
|  |  |  | Отпустить первый палец левой руки с канюли иглы, одновременно расположив второй палец правой руки на канюле иглы |
|  |  |  | Извлечь иглу из кожи: |
|  |  |  | : быстрым движением |
|  |  |  | Спросить у пациента о его самочувствии  ***Примечание.*** *Проговорить: «Как Вы себя чувствуете?»* |
|  | Заключительный |  |  |
|  |  | Работа с использованными медицинскими изделиями |  |
|  |  |  | Снять иглу со шприца с использованием иглосъемника: |
|  |  |  | : поместить иглу в контейнер с иглосъемником «Физический метод. Острые МИ» |
|  |  |  | Поместить шприц в контейнер «Физический метод. Шприцы» |
|  |  |  | Поместить упаковки от шприца, иглы и шариков в емкость «Упаковка» |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук  ***Примечание.****Проговорить: «Антисептика рук проведена»* |
|  |  | Завершение |  |
|  |  |  | Зарегистрировать введение лекарственного средства в медицинской документации |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1.3. Выполнение подкожной инъекции**  ***Примечание.*** *Указанные в настоящем тексте действия, выполняемые правой рукой, левшами выполняются левой*  ***Форма санитарной одежды:*** *халат (костюм) медицинский с длинным рукавом, головной убор* | | | |
| **№** | **Этап** | **Стадия** | **Элемент 1 порядка** |
|  | Подготовительный |  |  |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук  ***Примечание****: Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Подготовка оснащения |  |
|  |  |  | Лекарственное средство в ампуле по назначению врача-специалиста |
|  |  |  | Игла стерильная одноразового применения размером 0,8х40 мм для набора лекарственного средства |
|  |  |  | Шприц стерильный одноразового применения объемом 2,0 мл с иглой (размером 0,6х25–35 мм) |
|  |  |  | Шарики ватные стерильные в индивидуальной упаковке |
|  |  |  | Нож ампульный |
|  |  |  | Антисептик для обработки кожи рук медицинского работника и инъекционного поля пациента |
|  |  |  | Химическое средство экстренной дезинфекции для дезинфекции ампул |
|  |  |  | Контейнер с иглосъемником «Физический метод. Острые МИ»  ***Примечание.****Контейнер непрокалываемый с плотно прилегающей крышкой одноразового применения* |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» ***Примечание.****Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Шприцы»  ***Примечание.****Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Контейнер «Пустые ампулы ЛС»  ***Примечание.*** *Контейнер непрокалываемый* |
|  |  |  | Контейнер «Пластмасса»  ***Примечание.****Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Емкость «Упаковка»  ***Примечание.****Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  | Проверка целостности, сроков годности упаковок медицинских изделий и лекарственных средств |  |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки иглы |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки иглы |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки шприца |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки шприца |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки шариков |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки шариков |
|  |  |  | Проверить целостность ампулы |
|  |  |  | Проверить внешний вид лекарственного средства  ***Примечание:*** *Проговорить «Внешний вид лекарственного средства должен соответствовать описанию в инструкции»* |
|  |  |  | Проверить срок годности лекарственного средства |
|  |  | Установление контакта с пациентом |  |
|  |  |  | Поздороваться с пациентом |
|  |  |  | Представиться  ***Примечание****: Проговорить: «Меня зовут Ольга Ивановна. Я – медицинская сестра»* |
|  |  | Идентификация пациента |  |
|  |  |  | Спросить у пациента:  фамилию |
|  |  |  | : имя |
|  |  |  | : отчество |
|  |  |  | : № палаты |
|  |  |  | : сверить с листом назначений |
|  |  | Получение согласия пациента на выполнение манипуляции, сбор анамнеза, идентификация лекарственного средства с листом назначений |  |
|  |  |  | Проинформировать пациента о предстоящем подкожном введении лекарственного средства |
|  |  |  | Спросить, вводилось ли пациенту назначенное лекарственное средство ранее и не отмечалось ли на него аллергической реакции |
|  |  |  | Получить согласие пациента на выполнение манипуляции |
|  |  |  | Сверить название, дозу и способ введения лекарственного средства, указанные на ампуле, с записью в листе назначений |
|  |  | Подготовка пациента |  |
|  |  |  | Предложить пациенту занять положение сидя |
|  |  |  | Попросить пациента освободить от одежды плечо левой или правой руки |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук  ***Примечание.*** *Проговорить: «Антисептика рук проведена»* |
|  |  | Подготовка ампулы с лекарственным средством |  |
|  |  |  | Вскрыть упаковку с шариками |
|  |  |  | Взять левой рукой ампулу и встряхнуть, чтобы удалить лекарственное средство из узкой части ампулы |
|  |  |  | Оценить наличие заводского надпила на ампуле |
|  |  |  | В случае отсутствия заводского надпила, надпилить правой рукой ампулу с использованием ножа ампульного: |
|  |  |  | : в месте перехода узкой части в широкую |
|  |  |  | Положить нож ампульный на столик манипуляционный |
|  |  |  | Поставить ампулу на столик манипуляционный |
|  |  |  | Взять правой рукой шарик из упаковки |
|  |  |  | Смочить шарик химическим средством экстренной дезинфекции |
|  |  |  | Взять левой рукой ампулу |
|  |  |  | Обработать шариком ампулу в месте надпила  ***Примечание.*** *Проговорить: «Время экспозиции средства экстренной дезинфекции выдержано в соответствии с инструкцией»* |
|  |  |  | Поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Взять правой рукой шарик из упаковки |
|  |  |  | Положить шарик на горловину ампулы |
|  |  |  | Вскрыть ампулу с использованием шарика: |
|  |  |  | : надломить горловину движением «от себя» |
|  |  |  | Поставить ампулу на столик манипуляционный |
|  |  |  | Поместить горловину от ампулы в контейнер «Пустые ампулы ЛС» |
|  |  | Подготовка шприца |  |
|  |  |  | Взять левой рукой упаковку с иглой для набора лекарственного средства |
|  |  |  | Вскрыть правой рукой упаковку с иглой: |
|  |  |  | : со стороны канюли иглы |
|  |  |  | Положить вскрытую упаковку с иглой на столик манипуляционный |
|  |  |  | Взять левой рукой упаковку со шприцем |
|  |  |  | Вскрыть правой рукой упаковку со шприцем: |
|  |  |  | : со стороны рукоятки поршня |
|  |  |  | Взять правой рукой шприц из вскрытой упаковки |
|  |  |  | Положить упаковку на столик манипуляционный |
|  |  |  | Взять левой рукой упаковку с иглой для набора лекарственного средства |
|  |  |  | Не извлекая иглу из упаковки, надеть левой рукой иглу на подыгольный конус шприца |
|  |  |  | Снять левой рукой упаковку с иглы |
|  |  |  | Поместить упаковку от иглы на столик манипуляционный |
|  |  |  | Закрепить первым и вторым пальцами левой руки канюлю иглы на подыгольном конусе шприца |
|  |  | Набор лекарственного средства из ампулы в шприц |  |
|  |  |  | Расположить второй палец правой руки на канюле иглы, остальными пальцами охватить цилиндр шприца |
|  |  |  | Снять левой рукой колпачок с иглы |
|  |  |  | Поместить колпачок в контейнер «Пластмасса» |
|  |  |  | Взять ампулу в левую руку между вторым и третьим пальцами, держать ее на уровне груди |
|  |  |  | Ввести иглу в ампулу: |
|  |  |  | : не касаться срезом иглы наружной поверхности ампулы |
|  |  |  | : не располагать ампулу дном вверх |
|  |  |  | Охватить цилиндр шприца первым и пятым пальцами левой руки |
|  |  |  | Расположить четвертый палец левой руки на канюле иглы |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы правой руки на поршне шприца |
|  |  |  | Упереться первым пальцем правой руки во фланец цилиндра шприца |
|  |  |  | Держать шкалу цилиндра шприца перед собой |
|  |  |  | Оттягивать поршень шприца «на себя» |
|  |  |  | Набрать в шприц необходимое количество лекарственного средства (согласно листу назначений) |
|  |  |  | Извлечь иглу из ампулы: |
|  |  |  | : расположить второй палец правой руки на канюле иглы, остальными пальцами охватить цилиндр шприца, одновременно отпустить пальцы левой руки с цилиндра шприца |
|  |  |  | Поместить пустую ампулу в контейнер «Пустые ампулы ЛС» |
|  |  |  | Снять первым и вторым пальцами левой руки иглу со шприца |
|  |  |  | Поместить иглу в контейнер с иглосъемником «Физический метод. Острые МИ» |
|  |  |  | Взять левой рукой вскрытую упаковку от шприца, с находящейся в ней иглой |
|  |  |  | Не извлекая иглу из упаковки, надеть иглу на подыгольный конус шприца |
|  |  |  | Извлечь правой рукой шприц с иглой из упаковки |
|  |  |  | Поместить упаковку на столик манипуляционный |
|  |  |  | Закрепить первым и вторым пальцами левой руки канюлю иглы на подыгольном конусе шприца: |
|  |  |  | : срез иглы и шкала на цилиндре шприца должны находиться параллельно друг другу |
|  |  |  | Переложить шприц в левую руку, расположить второй палец на канюле иглы, остальные пальцы – на цилиндре шприца |
|  |  |  | 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 лекарственное средство, надавливая на поршень шприца первым пальцем правой руки (согласно листу назначений) |
|  |  |  | Вложить шприц с лекарственным средством во вскрытую упаковку от шприца |
|  | Основной |  |  |
|  |  | Подготовка места инъекции |  |
|  |  |  | Выбрать, осмотреть и пропальпировать область на границе верхней и средней трети плеча: |
|  |  |  | : убедиться в отсутствии уплотнений и других изменений в месте инъекции |
|  |  |  | Взять левой рукой два шарика из упаковки |
|  |  |  | Смочить шарики антисептиком |
|  |  |  | Обработать правой рукой кожу в месте инъекции 2–3 раза в одном направлении: |
|  |  |  | : одним шариком – «большое поле» (размером 10х10 см) |
|  |  |  | : поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | : другим шариком – «малое поле» (размером 5х5 см)  **Примечание.***Проговорить: «Время экспозиции выдержано в соответствии с инструкцией»* |
|  |  |  | : поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  | Введение лекарственного средства |  |
|  |  |  | Взять правой рукой шарик из упаковки |
|  |  |  | Поместить шарик в ладонь левой руки |
|  |  |  | Смочить шарик антисептиком и удерживать его четвертым и пятым пальцами левой руки |
|  |  |  | Взять в правую руку шприц с лекарственным средством из вскрытой упаковки, расположить второй палец на канюле иглы, остальные пальцы – на цилиндре шприца |
|  |  |  | Снять левой рукой колпачок с иглы: |
|  |  |  | : придерживать канюлю иглы вторым пальцем правой руки |
|  |  |  | Поместить колпачок в контейнер «Пластмасса» |
|  |  |  | Собрать первым, вторым и третьим пальцами левой руки участок кожи в складку треугольной формы |
|  |  |  | Ввести иглу в основание складки: |
|  |  |  | : быстрым движением |
|  |  |  | : под углом 45°к поверхности кожи |
|  |  |  | : на 2/3 иглы |
|  |  |  | Отпустить складку кожи, расположив второй и третий пальцы левой руки на фланце цилиндра шприца, первый палец – на поршне |
|  |  |  | Ввести медленно лекарственное средство, надавливая на поршень шприца первым пальцем левой руки |
|  |  |  | Приложить к месту инъекции шарик, смоченный антисептиком |
|  |  |  | Извлечь иглу: |
|  |  |  | : быстрым движением |
|  |  |  | Прижать шарик на 2–3 минуты |
|  |  |  | Спросить у пациента о его самочувствии  ***Примечание.*** *Проговорить: «Как Вы себя чувствуете?»* |
|  | Заключительный |  |  |
|  |  | Работа с использованными медицинскими изделиями |  |
|  |  |  | Снять иглу со шприца с использованием иглосъемника: |
|  |  |  | : поместить иглу в контейнер с иглосъемником «Физический метод. Острые МИ» |
|  |  |  | Поместить шприц в контейнер «Физический метод. Шприцы» |
|  |  |  | Поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Поместить упаковки от шприца, иглы и шариков в емкость «Упаковка» |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук  ***Примечание.*** *Проговорить: «Антисептика рук проведена»* |
|  |  | Завершение |  |
|  |  |  | Зарегистрировать введение лекарственного средства в медицинской документации |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1.4.Выполнение внутримышечной инъекции**  ***Примечание.*** *Указанные в настоящем тексте действия, выполняемые правой рукой,*  *левшами выполняются левой*  ***Форма санитарной одежды:*** *халат (костюм) медицинский с длинным рукавом, головной убор* | | | |
| **№** | **Этап** | **Стадия** | **Элемент 1 порядка** |
|  | Подготовительный |  |  |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук  ***Примечание.****Проговорить:«Руки вымыты»* |
|  |  | Подготовка оснащения |  |
|  |  |  | Лекарственное средство в ампуле по назначению врача-специалиста |
|  |  |  | Игла стерильная одноразового применения размером 0,8х40 мм для набора лекарственного средства |
|  |  |  | Шприц стерильный одноразового применения объемом 5,0 мл с иглой размером 0,8х40 мм |
|  |  |  | Шарики ватные стерильные в индивидуальной упаковке |
|  |  |  | Нож ампульный |
|  |  |  | Антисептик для обработки кожи рук медицинского работника и инъекционного поля пациента |
|  |  |  | Химическое средство экстренной дезинфекции для дезинфекции ампул |
|  |  |  | Контейнер с иглосъемником «Физический метод. Острые МИ»  ***Примечание.****Контейнер непрокалываемый с плотно прилегающей крышкой одноразового применения* |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ»  ***Примечание.*** *Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Шприцы»  ***Примечание.*** *Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Контейнер «Пустые ампулы ЛС»  ***Примечание.*** *Контейнер непрокалываемый* |
|  |  |  | Контейнер «Пластмасса»  ***Примечание.*** *Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Емкость «Упаковка»  ***Примечание.*** *Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  | Проверка целостности, сроков годности упаковок медицинских изделий и лекарственных средств |  |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки иглы |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки иглы |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки шприца |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки шприца |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки шариков |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки шариков |
|  |  |  | Проверить целостность ампулы лекарственного средства |
|  |  |  | Проверить внешний вид лекарственного средства  ***Примечание:*** *Проговорить «Внешний вид лекарственного средства должен соответствовать описанию в инструкции»* |
|  |  |  | Проверить срок годности лекарственного средства |
|  |  | Установление контакта с пациентом |  |
|  |  |  | Поздороваться с пациентом |
|  |  |  | Представиться  ***Примечание****: Проговорить: «Меня зовут Ольга Ивановна. Я – медицинская сестра»* |
|  |  | Идентификация пациента |  |
|  |  |  | Спросить у пациента:  фамилию |
|  |  |  | : имя |
|  |  |  | : отчество |
|  |  |  | : № палаты |
|  |  |  | : сверить с листом назначений |
|  |  | Получение согласия пациента на выполнение манипуляции, сбор анамнеза, идентификация лекарственного средства с листом назначений |  |
|  |  |  | Проинформировать пациента о предстоящем внутримышечном введении лекарственного средства |
|  |  |  | Спросить, вводилось ли пациенту назначенное лекарственное средство ранее и не отмечалось ли на него аллергической реакции |
|  |  |  | Получить согласие пациента на выполнение манипуляции |
|  |  |  | Сверить название, дозу и способ введения лекарственного средства, указанные на ампуле, с записью в листе назначений |
|  |  | Подготовка пациента |  |
|  |  |  | Попросить пациента освободить от одежды область ягодиц |
|  |  |  | Предложить пациенту занять положение лежа |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук  ***Примечание.*** *Проговорить: «Антисептика рук проведена»* |
|  |  | Подготовка ампулы с лекарственным средством |  |
|  |  |  | Вскрыть упаковку с шариками |
|  |  |  | Взять левой рукой ампулу и встряхнуть, чтобы удалить лекарственное средство из узкой части ампулы |
|  |  |  | Оценить наличие заводского надпила на ампуле |
|  |  |  | В случае отсутствия заводского надпила, надпилить правой рукой ампулу с использованием ножа ампульного: |
|  |  |  | : в месте перехода узкой части в широкую |
|  |  |  | Положить нож ампульный на столик манипуляционный |
|  |  |  | Поставить ампулу на столик манипуляционный |
|  |  |  | Взять правой рукой шарик из упаковки |
|  |  |  | Смочить шарик химическим средством экстренной дезинфекции |
|  |  |  | Взять левой рукой ампулу |
|  |  |  | Обработать шариком ампулу в месте надпила  ***Примечание.*** *Проговорить: «Время экспозиции средства экстренной дезинфекции выдержано в соответствии с инструкцией»* |
|  |  |  | Поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Взять правой рукой шарик из упаковки |
|  |  |  | Положить шарик на горловину ампулы |
|  |  |  | Вскрыть ампулу с использованием шарика: |
|  |  |  | : надломить горловину движением «от себя» |
|  |  |  | Поставить ампулу на столик манипуляционный |
|  |  |  | Поместить горловину от ампулы в контейнер «Пустые ампулы ЛС» |
|  |  |  | Поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  | Подготовка шприца |  |
|  |  |  | Взять левой рукой упаковку с иглой для набора лекарственного средства |
|  |  |  | Вскрыть правой рукой упаковку с иглой: |
|  |  |  | : со стороны канюли иглы |
|  |  |  | Положить вскрытую упаковку с иглой на столик манипуляционный |
|  |  |  | Взять левой рукой упаковку со шприцем |
|  |  |  | Вскрыть правой рукой упаковку со шприцем: |
|  |  |  | : со стороны рукоятки поршня |
|  |  |  | Взять правой рукой шприц из вскрытой упаковки |
|  |  |  | Положить упаковку на столик манипуляционный |
|  |  |  | Взять левой рукой упаковку с иглой для набора лекарственного средства |
|  |  |  | Не извлекая иглу из упаковки, надеть левой рукой иглу на подыгольный конус шприца |
|  |  |  | Снять левой рукой упаковку с иглы |
|  |  |  | Поместить упаковку от иглы на столик манипуляционный |
|  |  |  | Закрепить первым и вторым пальцами левой руки канюлю иглы на подыгольном конусе шприца |
|  |  | Набор лекарственного средства из ампулы в шприц |  |
|  |  |  | Расположить второй палец правой руки на канюле иглы, остальными пальцами охватить цилиндр шприца |
|  |  |  | Снять левой рукой колпачок с иглы |
|  |  |  | Поместить колпачок в контейнер «Пластмасса» |
|  |  |  | Взять ампулу в левую руку между вторым и третьим пальцами, держать ее на уровне груди |
|  |  |  | Ввести иглу в ампулу: |
|  |  |  | : не касаться срезом иглы наружной поверхности ампулы |
|  |  |  | : не располагать ампулу дном вверх |
|  |  |  | Охватить цилиндр шприца первым и пятым пальцами левой руки |
|  |  |  | Расположить четвертый палец левой руки на канюле иглы |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы правой руки на поршне шприца |
|  |  |  | Упереться первым пальцем правой руки во фланец цилиндра шприца |
|  |  |  | Держать шкалу цилиндра шприца перед собой |
|  |  |  | Оттягивать поршень шприца «на себя» |
|  |  |  | Набрать в шприц необходимое количество лекарственного средства (согласно листу назначений) |
|  |  |  | Извлечь иглу из ампулы: |
|  |  |  | : расположить второй палец правой руки на канюле иглы, остальными пальцами охватить цилиндр шприца, одновременно отпустить пальцы левой руки с цилиндра шприца |
|  |  |  | Поместить пустую ампулу в контейнер «Пустые ампулы ЛС» |
|  |  |  | Снять первым и вторым пальцами левой руки иглу со шприца |
|  |  |  | Поместить иглу в контейнер с иглосъемником «Физический метод. Острые МИ» |
|  |  |  | Взять левой рукой вскрытую упаковку от шприца, с находящейся в ней иглой |
|  |  |  | Не извлекая иглу из упаковки, надеть иглу на подыгольный конус шприца |
|  |  |  | Извлечь правой рукой шприц с иглой из упаковки |
|  |  |  | Поместить упаковку на столик манипуляционный |
|  |  |  | Закрепить первым и вторым пальцами левой руки канюлю иглы на подыгольном конусе шприца: |
|  |  |  | : срез иглы и шкала на цилиндре шприца должны находиться параллельно друг другу |
|  |  |  | Переложить шприц в левую руку, расположить второй палец на канюле иглы, остальные пальцы – на цилиндре шприца |
|  |  |  | 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 лекарственное средство, надавливая на поршень шприца первым пальцем правой руки (согласно листу назначений) |
|  |  |  | Вложить шприц с лекарственным средством во вскрытую упаковку от шприца |
|  | Основной |  |  |
|  |  | Подготовка места инъекции |  |
|  |  |  | Выбрать, осмотреть и пропальпировать верхне-наружный квадрант ягодицы: |
|  |  |  | : убедиться в отсутствии уплотнений и других изменений в месте инъекции |
|  |  |  | Взять левой рукой два шарика из упаковки |
|  |  |  | Смочить шарики антисептиком |
|  |  |  | Обработать правой рукой кожу в месте инъекции 2–3 раза в одном направлении: |
|  |  |  | : одним шариком – «большое поле» (размером 10х10 см) |
|  |  |  | : поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | : другим шариком – «малое поле» (размером 5х5 см)  **Примечание.***Проговорить: «Время экспозиции выдержано в соответствии с инструкцией»* |
|  |  |  | : поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  | Введение лекарственного средства |  |
|  |  |  | Взять правой рукой шарик из упаковки |
|  |  |  | Поместить шарик в ладонь левой руки |
|  |  |  | Смочить шарик антисептиком и удерживать его четвертым и пятым пальцами левой руки |
|  |  |  | Взять в левую руку шприц с лекарственным средством из вскрытой упаковки, расположить второй палец на канюле иглы, остальные пальцы – на цилиндре шприца |
|  |  |  | Снять правой рукой колпачок с иглы: |
|  |  |  | : придерживать канюлю иглы вторым пальцем левой руки |
|  |  |  | Поместить колпачок в контейнер «Пластмасса» |
|  |  |  | Переложить в правую руку шприц: |
|  |  |  | : расположить пятый палец на канюле |
|  |  |  | : остальными пальцами охватить цилиндр шприца |
|  |  |  | Натянуть участок кожи первым и вторым пальцами левой руки (у пациентов со слабовыраженным мышечным слоем необходимо захватить кожу и мышцу в складку) |
|  |  |  | Ввести иглу в мышечную ткань: |
|  |  |  | : быстрым движением |
|  |  |  | : под углом 90° |
|  |  |  | : на 3/4 иглы |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы левой руки на фланце цилиндра шприца, первый палец – на поршне |
|  |  |  | Ввести медленно лекарственное средство, надавливая на поршень шприца первым пальцем левой руки |
|  |  |  | Приложить к месту инъекции шарик, смоченный антисептиком |
|  |  |  | Извлечь иглу: |
|  |  |  | : быстрым движением |
|  |  |  | Прижать шарик на 2–3 минуты |
|  |  |  | Спросить у пациента о его самочувствии  ***Примечание.*** *Проговорить: «Как Вы себя чувствуете?»* |
|  | Заключительный |  |  |
|  |  | Работа с использованными медицинскими изделиями |  |
|  |  |  | Снять иглу со шприца с использованием иглосъемника: |
|  |  |  | : поместить иглу в контейнер с иглосъемником «Физический метод. Острые МИ» |
|  |  |  | Поместить шприц в контейнер «Физический метод. Шприцы» |
|  |  |  | Поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Поместить упаковки от шприца, иглы и шариков в емкость «Упаковка» |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук  ***Примечание.*** *Проговорить: «Антисептика рук проведена»* |
|  |  | Завершение |  |
|  |  |  | Зарегистрировать введение лекарственного средства в медицинской документации |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1.5.Взятие крови из вены для биохимического исследования системой вакуумной Vacutainer**  ***Примечание.*** *Указанные в настоящем тексте действия, выполняемые правой рукой, левшами выполняются левой*  ***Форма санитарной одежды:*** *халат (костюм) медицинский с длинным рукавом, головной убор* | | | |
| **№** | **Этап** | **Стадия** | **Элемент 1 порядка** |
|  | Подготовительный |  |  |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук  ***Примечание****. Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Подготовка оснащения |  |
|  |  |  | Двухсторонняя игла системы вакуумной Vacutainer |
|  |  |  | Иглодержатель системы вакуумной Vacutainer |
|  |  |  | Вакуумная пробирка с красной крышкой системы вакуумной Vacutainer |
|  |  |  | Шарики ватные стерильные в индивидуальной упаковке |
|  |  |  | Лейкопластырь медицинский катушечный размером 1х500 см |
|  |  |  | Валик процедурный |
|  |  |  | Жгут венозный |
|  |  |  | Салфетка под жгут одноразового применения |
|  |  |  | Ножницы нестерильные |
|  |  |  | Штатив для пробирок |
|  |  |  | Контейнер для транспортировки проб биологического материала |
|  |  |  | Антисептик для обработки кожи рук медицинского работника и инъекционного поля пациента |
|  |  |  | Маркер |
|  |  |  | Контейнер с иглосъемником «Физический метод. Острые МИ»  ***Примечание.*** *Контейнер непрокалываемый с плотно прилегающей крышкой одноразового применения* |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ»  ***Примечание.****Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Шприцы»  ***Примечание.****Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Контейнер «Пластмасса»  ***Примечание.****Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Емкость «Упаковка»  ***Примечание.****Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  | Проверка целостности, сроков годности упаковок медицинских изделий |  |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки иглы |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки иглы |
|  |  |  | Проверить целостность вакуумной пробирки |
|  |  |  | Проверить срок годности вакуумной пробирки |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки шариков |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки шариков |
|  |  | Установление контакта с пациентом |  |
|  |  |  | Поздороваться с пациентом |
|  |  |  | Представиться  ***Примечание.*** *Проговорить: «Меня зовут Ольга Ивановна. Я - медицинская сестра»* |
|  |  | Идентификация пациента |  |
|  |  |  | Спросить у пациента:  фамилию |
|  |  |  | : имя |
|  |  |  | : отчество |
|  |  |  | : № палаты |
|  |  |  | Проверить правильность заполнения направления на исследование крови |
|  |  | Получение согласия пациента на выполнение манипуляции, сбор анамнеза |  |
|  |  |  | Проинформировать пациента о предстоящем взятии крови из вены |
|  |  |  | Получить согласие пациента на выполнение манипуляции |
|  |  |  | Уточнить у пациента время последнего приема пищи |
|  |  | Оформление медицинской документации |  |
|  |  |  | Зарегистрировать назначение в журнале регистрации лабораторных исследований |
|  |  |  | Отметить в бланке направления: |
|  |  |  | : дату и время взятия крови |
|  |  |  | : регистрационный номер  ***Примечание.****Проговорить: «Регистрационный номер бланка направления должен соответствовать номеру в журнале регистрации лабораторных исследований»* |
|  |  | Подготовка пробирки |  |
|  |  |  | Поставить на столик манипуляционный штатив для пробирок |
|  |  |  | Взять пробирку и промаркировать: |
|  |  |  | : указать ее номер  ***Примечание.****Проговорить: «Регистрационный номер пробирки должен соответствовать номеру в журнале регистрации лабораторных исследований и номеру в бланке направления»* |
|  |  |  | Установить пробирку в штатив для пробирок |
|  |  | Подготовка полоски лейкопластыря |  |
|  |  |  | Взять со столика манипуляционного лейкопластырь и ножницы |
|  |  |  | Отрезать полоску лейкопластыря длиной  10 см, поместить ее на столик манипуляционный |
|  |  | Подготовка пациента |  |
|  |  |  | Предложить пациенту занять положение сидя |
|  |  |  | Попросить пациента освободить от одежды область локтевого сгиба левой или правой руки |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук  ***Примечание.*** *Проговорить: «Антисептика рук проведена»* |
|  | Основной |  |  |
|  |  | Подготовка места венепункции |  |
|  |  |  | Вскрыть упаковку с шариками |
|  |  |  | Положить валик под руку пациента |
|  |  |  | Осмотреть и пропальпировать область локтевого сгиба: |
|  |  |  | : убедиться в отсутствии уплотнений и других изменений в месте венепункции |
|  |  |  | Положить салфетку под жгут в область нижней трети плеча |
|  |  |  | Наложить жгут венозный поверх салфетки: |
|  |  |  | : на 10-12 см выше предполагаемого места венепункции |
|  |  |  | : жгут не должен касаться кожи |
|  |  |  | Предложить пациенту сжать пальцы кисти в кулак |
|  |  |  | Выбрать хорошо пальпируемую поверхностную вену локтевого сгиба |
|  |  |  | Взять левой рукой два шарика из упаковки |
|  |  |  | Смочить шарики антисептиком |
|  |  |  | Обработать правой рукой кожу в месте венепункции 2–3 раза в одном направлении «от периферии к центру»: |
|  |  |  | : одним шариком – «большое поле» (размером 10х10 см) |
|  |  |  | : поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | : другим шариком – «малое поле» (размером 5х5 см) |
|  |  |  | **Примечание**.*Проговорить: «Время экспозиции выдержано в соответствии с инструкцией*» |
|  |  |  | : поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Взять правой рукой шарик, смочить антисептиком |
|  |  |  | Поместить шарик в ладонь левой руки, удерживая четвертым и пятым пальцами |
|  |  | Подготовка системы вакуумной Vacutainer |  |
|  |  |  | Взять левой рукой со столика манипуляционного иглу системы вакуумной Vacutainer в упаковке |
|  |  |  | Снять правой рукой вращательным движением колпачок белого цвета со стороны резинового клапана |
|  |  |  | Поместить колпачок в емкость «Пластмасса» |
|  |  |  | Взять правой рукой держатель и вставить в держатель иглу со стороны резинового клапана |
|  |  |  | Завинтить в держатель иглу до упора |
|  |  |  | Поместить держатель с иглой в левую руку |
|  |  |  | Снять правой рукой с иглы другой колпачок |
|  |  |  | Поместить колпачок в контейнер «Пластмасса» |
|  |  |  | Переложить держатель с иглой в правую руку: |
|  |  |  | : расположить второй палец на канюле иглы, остальными пальцами охватить держатель |
|  |  | Выполнение венепункции |  |
|  |  |  | Зафиксировать вену: |
|  |  |  | : натянуть кожу в области венепункции первым пальцем левой руки |
|  |  |  | Держать иглу срезом вверх |
|  |  |  | Проколоть кожу: |
|  |  |  | : под небольшим углом (не более 15°) |
|  |  |  | : расположить иглу параллельно вене |
|  |  |  | : не менять положения держателя с иглой в руке |
|  |  |  | Продолжать фиксировать вену: |
|  |  |  | : слегка изменить направление иглы |
|  |  |  | : проколоть переднюю стенку вены |
|  |  |  | : осторожно продвинуть иглу по ходу вены |
|  |  | Проведение забора крови |  |
|  |  |  | Взять левой рукой из штатива пробирку |
|  |  |  | Вставить пробирку в держатель до упора: |
|  |  |  | : проткнуть иглой резиновую пробку в крышке пробирки |
|  |  |  | Расслабить левой рукой жгут |
|  |  |  | Предложить пациенту разжать кулак |
|  |  |  | Наполнить пробирку кровью |
|  |  |  | Отсоединить левой рукой от держателя с иглой пробирку, заполненную кровью |
|  |  |  | Перевернуть пробирку: |
|  |  |  | : медленно |
|  |  |  | : 4–5 раз |
|  |  |  | Поставить пробирку в штатив для пробирок |
|  |  |  | Приложить к месту венепункции шарик, смоченный антисептиком |
|  |  |  | Извлечь иглу: |
|  |  |  | : быстрым движением |
|  |  |  | Прижать шарик к месту венепункции на 3 – 5 минут, предложить пациенту согнуть руку в локтевом суставе |
|  | Заключительный |  |  |
|  |  | Работа с использованными медицинскими изделиями |  |
|  |  |  | Отсоединить иглу от держателя вращательным движением с использованием иглосъемника: |
|  |  |  | : поместить иглу в контейнер с иглосъемником «Физический метод. Острые МИ» |
|  |  |  | Поместить держатель в контейнер «Физический метод. Шприцы» |
|  |  |  | Спросить у пациента о его самочувствии  ***Примечание.*** *Проговорить: «Как Вы себя чувствуете?»* |
|  |  | Контроль за наличием/отсутствием кровотечения |  |
|  |  |  | Взять правой рукой шарик из упаковки |
|  |  |  | Предложить пациенту разогнуть руку в локтевом суставе |
|  |  |  | Убрать левой рукой шарик с места венепункции |
|  |  |  | Поместить шарик с места венепункции в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Осмотреть место венепункции |
|  |  |  | Приложить к месту венепункции шарик, находящийся в правой руке |
|  |  |  | Зафиксировать шарик на месте венепункции полоской лейкопластыря |
|  |  | Работа с использованными медицинскими изделиями |  |
|  |  |  | Положить жгут в место его хранения |
|  |  |  | Поместить салфетку под жгут в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Поместить упаковку от шариков в емкость «Упаковка» |
|  |  |  | Провести дезинфекцию валика химическим методом  ***Примечание.*** *Проговорить: «Дезинфекция валика выполнена»* |
|  |  |  | Положить валик в место его хранения |
|  |  | Работа с пробой биологического материала |  |
|  |  |  | Поставить штатив с пробиркой в контейнер для транспортировки проб биологического материала |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук  ***Примечание.*** *Проговорить: «Антисептика рук проведена»* |
|  |  | Завершение |  |
|  |  |  | Заполнить ведомость направленного биологического материала в лабораторию  ***Примечание.****Проговорить: «Нельзя помещать бланк направления и ведомость направленного биологического материала внутрь контейнера для транспортировки проб биологического материала»* |
|  |  |  | Отправить в лабораторию контейнер для транспортировки проб биологического материала, приложив бланк направления на исследование и ведомость направленного биологического материала  ***Примечание.*** *Проговорить: «Контейнер для транспортировки проб биологического материала, бланк направления и ведомость направленного биологического материала отправлены в лабораторию»* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1.6.Внутривенное введение лекарственного средства при помощи шприца**  ***Примечание.*** *Указанные в настоящем тексте действия, выполняемые правой рукой,  левшами выполняются левой*  ***Форма санитарной одежды:*** *халат (костюм) медицинский с длинным рукавом, головной убор* | | | |
| **№** | **Этап** | **Стадия** | **Элемент 1 порядка** |
|  | Подготовительный |  |  |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук  ***Примечание****. Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Подготовка оснащения |  |
|  |  |  | Лекарственное средство в ампуле по назначению врача-специалиста |
|  |  |  | Растворитель для разведения лекарственного средства в ампуле по назначению врача-специалиста |
|  |  |  | Игла стерильная одноразового применения размером 0,8х40 мм для набора лекарственного средства |
|  |  |  | Шприц стерильный одноразового применения объемом 10,0 мл с иглой размером 0,8х40 мм |
|  |  |  | Шарики ватные стерильные в индивидуальной упаковке |
|  |  |  | Лейкопластырь медицинский катушечный размером 1х 500 см |
|  |  |  | Валик процедурный |
|  |  |  | Жгут венозный |
|  |  |  | Салфетка под жгут одноразового применения |
|  |  |  | Нож ампульный |
|  |  |  | Ножницы нестерильные |
|  |  |  | Антисептик для обработки кожи рук медицинского работника и инъекционного поля пациента |
|  |  |  | Химическое средство экстренной дезинфекции для дезинфекции ампул |
|  |  |  | Контейнер с иглосъемником «Физический метод. Острые МИ»  ***Примечание.*** *Контейнер непрокалываемый с плотно прилегающей крышкой одноразового применения* |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ»  ***Примечание.****Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Шприцы»  ***Примечание.****Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Контейнер «Пустые ампулы ЛС»  ***Примечание.*** *Контейнер непрокалываемый* |
|  |  |  | Контейнер «Пластмасса»  ***Примечание.****Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Емкость «Упаковка»  ***Примечание.****Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  | Средства индивидуальной защиты |  |
|  |  |  | Перчатки медицинские нестерильные |
|  |  | Проверка целостности, сроков годности упаковок медицинских изделий и лекарственных средств |  |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки иглы |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки иглы |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки шприца |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки шприца |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки шариков |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки шариков |
|  |  |  | Проверить целостность ампулы лекарственного средства |
|  |  |  | Проверить внешний вид лекарственного средства  ***Примечание.*** *Проговорить: «Внешний вид лекарственного средства должен соответствовать описанию в инструкции»* |
|  |  |  | Проверить срок годности лекарственного средства |
|  |  |  | Проверить целостность ампулы растворителя для разведения лекарственного средства |
|  |  |  | Проверить внешний вид растворителя для разведения лекарственного средства  ***Примечание.*** *Проговорить: «Внешний вид растворителя для разведения лекарственного средства должен соответствовать описанию в инструкции»* |
|  |  |  | Проверить срок годности растворителя для разведения лекарственного средства |
|  |  | Установление контакта с пациентом |  |
|  |  |  | Поздороваться с пациентом |
|  |  |  | Представиться  ***Примечание****. Проговорить: «Меня зовут Ольга Ивановна. Я − медицинская сестра»* |
|  |  | Идентификация пациента |  |
|  |  |  | Спросить у пациента:  фамилию |
|  |  |  | : имя |
|  |  |  | : отчество |
|  |  |  | : № палаты |
|  |  |  | : сверить с листом назначений |
|  |  | Получение согласия пациента на выполнение манипуляции, сбор анамнеза и идентификация лекарственного средства с листом назначений |  |
|  |  |  | Проинформировать пациента о предстоящем внутривенном введении лекарственного средства |
|  |  |  | Спросить, вводилось ли пациенту назначенное лекарственное средство ранее и не отмечалось ли на него аллергической реакции |
|  |  |  | Получить согласие пациента на выполнение манипуляции |
|  |  |  | Сверить название, дозу и способ введения лекарственного средства, указанные на ампуле, с записью в листе назначений |
|  |  | Подготовка пациента |  |
|  |  |  | Предложить пациенту занять положение сидя |
|  |  |  | Попросить пациента освободить от одежды область локтевого сгиба левой или правой руки |
|  |  | Подготовка полоски лейкопластыря |  |
|  |  |  | Взять со столика манипуляционного лейкопластырь и ножницы |
|  |  |  | Отрезать полоску лейкопластыря длиной 10 см, поместить ее на столик манипуляционный |
|  |  |  | Положить лейкопластырь и ножницы на столик манипуляционный |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук  ***Примечание.****Проговорить: «Антисептика рук проведена»* |
|  |  | Подготовка ампулы с лекарственным средством |  |
|  |  |  | Вскрыть упаковку с шариками |
|  |  |  | Взять левой рукой ампулу и встряхнуть, чтобы удалить лекарственное средство из узкой части ампулы |
|  |  |  | Оценить наличие заводского надпила на ампуле |
|  |  |  | В случае отсутствия заводского надпила, надпилить правой рукой ампулу с использованием ножа ампульного: |
|  |  |  | : в месте перехода узкой части в широкую |
|  |  |  | Положить нож ампульный на столик манипуляционный |
|  |  |  | Поставить ампулу на столик манипуляционный |
|  |  |  | Взять правой рукой шарик из упаковки |
|  |  |  | Смочить шарик химическим средством экстренной дезинфекции |
|  |  |  | Взять левой рукой ампулу |
|  |  |  | Обработать шариком ампулу в месте надпила  ***Примечание.*** *Проговорить: «Время экспозиции средства экстренной дезинфекции выдержано в соответствии с инструкцией»* |
|  |  |  | Поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Взять правой рукой шарик из упаковки |
|  |  |  | Положить шарик на горловину ампулы |
|  |  |  | Вскрыть ампулу с использованием шарика: |
|  |  |  | : надломить горловину движением «от себя» |
|  |  |  | Поставить ампулу на столик манипуляционный |
|  |  |  | Поместить горловину от ампулы в контейнер «Пустые ампулы ЛС» |
|  |  |  | Поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  | Подготовка ампулы с растворителем для разведения лекарственного средства |  |
|  |  |  | Взять левой рукой ампулу с растворителем и встряхнуть, чтобы удалить лекарственное средство из узкой части ампулы |
|  |  |  | Оценить наличие заводского надпила на ампуле |
|  |  |  | В случае отсутствия заводского надпила, надпилить правой рукой ампулу с использованием ножа ампульного: |
|  |  |  | : в месте перехода узкой части в широкую |
|  |  |  | Положить нож ампульный на столик манипуляционный |
|  |  |  | Поставить ампулу на столик манипуляционный |
|  |  |  | Взять правой рукой шарик из упаковки |
|  |  |  | Смочить шарик химическим средством экстренной дезинфекции |
|  |  |  | Взять левой рукой ампулу |
|  |  |  | Обработать шариком ампулу в месте надпила  ***Примечание.*** *Проговорить: «Время экспозиции средства экстренной дезинфекции выдержано в соответствии с инструкцией»* |
|  |  |  | Поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Взять правой рукой шарик из упаковки |
|  |  |  | Вскрыть ампулу с использованием шарика: |
|  |  |  | Положить шарик на горловину ампулы |
|  |  |  | : надломить горловину движением «от себя» |
|  |  |  | Поместить горловину от ампулы в контейнер «Пустые ампулы ЛС» |
|  |  | Подготовка шприца | Поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Взять левой рукой упаковку с иглой для набора лекарственного средства |
|  |  |  | Вскрыть правой рукой упаковку с иглой: |
|  |  |  | : со стороны канюли иглы |
|  |  |  | Положить вскрытую упаковку с иглой на столик манипуляционный |
|  |  |  | Взять левой рукой упаковку со шприцем |
|  |  |  | Вскрыть правой рукой упаковку со шприцем: |
|  |  |  | : со стороны рукоятки поршня |
|  |  |  | Взять правой рукой шприц из вскрытой упаковки |
|  |  |  | Положить упаковку на столик манипуляционный |
|  |  |  | Взять левой рукой упаковку с иглой для набора лекарственного средства |
|  |  |  | Не извлекая иглу из упаковки, надеть левой рукой иглу на подыгольный конус шприца |
|  |  |  | Снять левой рукой упаковку с иглы |
|  |  |  | Поместить упаковку иглы в емкость «Упаковка» |
|  |  |  | Закрепить первым и вторым пальцами левой руки канюлю иглы на подыгольном конусе шприца |
|  |  | Набор лекарственного средства из ампулы в шприц |  |
|  |  |  | Расположить второй палец правой руки на канюле иглы, остальными пальцами охватить цилиндр шприца |
|  |  |  | Снять левой рукой колпачок с иглы |
|  |  |  | Поместить колпачок в контейнер «Пластмасса» |
|  |  |  | Взять ампулу в левую руку между вторым и третьим пальцами, держать ее на уровне груди |
|  |  |  | Ввести иглу в ампулу: |
|  |  |  | : не касаться срезом иглы наружной поверхности ампулы |
|  |  |  | : не располагать ампулу дном вверх |
|  |  |  | Охватить цилиндр шприца первым и пятым пальцами левой руки |
|  |  |  | Расположить четвертый палец левой руки на канюле иглы |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы правой руки на поршне шприца |
|  |  |  | Упереться первым пальцем правой руки во фланец цилиндра шприца |
|  |  |  | Держать шкалу цилиндра шприца перед собой |
|  |  |  | Оттягивать поршень «на себя» |
|  |  |  | Набрать в шприц необходимое количество лекарственного средства (согласно листу назначений) |
|  |  |  | Извлечь иглу из ампулы: |
|  |  |  | : придерживать канюлю иглы вторым пальцем правой руки |
|  |  |  | Поместить пустую ампулу в контейнер «Пустые ампулы ЛС» |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы левой руки на фланце цилиндра шприца, первый палец – на поршне |
|  |  |  | Вытеснить воздух из шприца и отдозировать лекарственное средство, надавливая на поршень шприца первым пальцем левой руки  ***Примечание.*** *Проговорить: «В шприце отдозировано назначенное количество лекарственного средства»* |
|  |  | Набор растворителя для разведения лекарственного средства из ампулы в шприц |  |
|  |  |  | Взять в левую руку ампулу с растворителем между вторым и третьим пальцами, держать ее на уровне груди |
|  |  |  | Ввести иглу в ампулу: |
|  |  |  | : не касаться срезом иглы наружной поверхности ампулы |
|  |  |  | : не располагать ампулу дном вверх |
|  |  |  | Охватить цилиндр шприца первым и пятым пальцами левой руки |
|  |  |  | Расположить четвертый палец левой руки на канюле иглы |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы правой руки на поршне шприца |
|  |  |  | Упереться первым пальцем правой руки во фланец цилиндра шприца |
|  |  |  | Держать шкалу цилиндра шприца перед собой |
|  |  |  | Оттягивать поршень «на себя» |
|  |  |  | Набрать в шприц необходимое количество растворителя (согласно листу назначений) |
|  |  |  | Извлечь иглу из ампулы: |
|  |  |  | : придерживать канюлю иглы вторым пальцем правой руки |
|  |  |  | Поместить пустую ампулу в контейнер «Пустые ампулы ЛС» |
|  |  |  | Снять первым и вторым пальцами левой руки иглу со шприца |
|  |  |  | Поместить иглу в контейнер с иглосъемником «Физический метод. Острые МИ» |
|  |  |  | Взять левой рукой вскрытую упаковку от шприца, с находящейся в ней иглой |
|  |  |  | Не извлекая иглу из упаковки, надеть иглу на подыгольный конус шприца |
|  |  |  | Извлечь правой рукой шприц с иглой из упаковки |
|  |  |  | Поместить упаковку на столик манипуляционный |
|  |  |  | Закрепить первым и вторым пальцами левой руки канюлю иглы на подыгольном конусе шприца: |
|  |  |  | : срез иглы и шкала на цилиндре шприца должны находиться параллельно друг другу |
|  |  |  | Переложить шприц в левую руку, расположить второй палец на канюле иглы, остальными пальцами охватить цилиндр шприца |
|  |  |  | 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 лекарственное средство, надавливая на поршень шприца первым пальцем левой руки  ***Примечание.*** *Проговорить: «В шприце отдозировано назначенное количество лекарственного средства»* |
|  |  |  | Вложить шприц с лекарственным средством во вскрытую упаковку от шприца |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук  ***Примечание****. Проговорить: «Антисептика рук проведена»* |
|  |  |  | Надеть перчатки |
|  | Основной |  |  |
|  |  | Подготовка места венепункции |  |
|  |  |  | Положить валик под руку пациента |
|  |  |  | Осмотреть и пропальпировать область локтевого сгиба: |
|  |  |  | : убедиться в отсутствии уплотнений и других изменений в месте венепункции |
|  |  |  | Положить салфетку под жгут на нижнюю треть плеча |
|  |  |  | Наложить венозный жгут поверх салфетки: |
|  |  |  | : на 10-12 см выше предполагаемого места венепункции |
|  |  |  | : жгут не должен касаться кожи |
|  |  |  | Предложить пациенту сжать пальцы кисти в кулак |
|  |  |  | Выбрать хорошо пальпируемую поверхностную вену локтевого сгиба |
|  |  |  | Взять левой рукой два шарика из упаковки |
|  |  |  | Смочить шарики антисептиком |
|  |  |  | Обработать правой рукой кожу в месте инъекции 2–3 раза в одном направлении «от периферии к центру»: |
|  |  |  | : одним шариком – «большое поле» (размером 10х10 см) |
|  |  |  | : поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | : другим шариком – «малое поле» (размером  5х5 см)  ***Примечание.*** *Проговорить: «Время экспозиции выдержано в соответствии с инструкцией»* |
|  |  |  | : поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  | Введение лекарственного средства |  |
|  |  |  | Взять правой рукой шарик, смочить антисептиком |
|  |  |  | Поместить шарик в ладонь левой руки, удерживая четвертым и пятым пальцами |
|  |  |  | Взять в левую руку шприц с лекарственным средством из вскрытой упаковки, расположить второй палец на канюле иглы, остальные  пальцы – на цилиндре шприца |
|  |  |  | Поместить упаковку в емкость «Упаковка» |
|  |  |  | Снять правой рукой колпачок с иглы: |
|  |  |  | : придерживать канюлю иглы вторым пальцем левой руки |
|  |  |  | Поместить колпачок в контейнер «Пластмасса» |
|  |  |  | Переложить шприц в правую руку: |
|  |  |  | : расположить второй палец на канюле иглы, остальными пальцами охватить цилиндр шприца |
|  |  |  | Проконтролировать параллельное расположение среза иглы и шкалы цилиндра шприца |
|  |  |  | Зафиксировать вену: |
|  |  |  | : натянуть кожу в области венепункции первым пальцем левой руки |
|  |  |  | Держать иглу срезом вверх |
|  |  |  | Проколоть кожу: |
|  |  |  | : под небольшим углом (не более 15°) |
|  |  |  | : расположить иглу параллельно вене |
|  |  |  | : не менять положение шприца в руке |
|  |  |  | Продолжать фиксировать вену: |
|  |  |  | : слегка изменить направление иглы |
|  |  |  | : проколоть переднюю стенку вены |
|  |  |  | : осторожно продвинуть иглу по ходу вены до появления крови в канюле иглы |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы левой руки на поршне шприца, первым пальцем упереться во фланец цилиндра шприца |
|  |  |  | Потянуть поршень шприца «на себя»: |
|  |  |  | : медленно |
|  |  |  | : до появления крови в цилиндре шприца |
|  |  |  | Ослабить левой рукой жгут |
|  |  |  | Предложить пациенту разжать кулак |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы левой руки на поршне шприца, первым пальцем упереться во фланец цилиндра шприца |
|  |  |  | Потянуть повторно поршень шприца «на себя»: |
|  |  |  | : медленно |
|  |  |  | : до появления крови в цилиндре шприца |
|  |  |  | Ввести медленно лекарственное средство, надавливая на поршень шприца первым пальцем левой руки |
|  |  |  | Спросить у пациента о его самочувствии  ***Примечание.*** *Проговорить: «Как Вы себя чувствуете?»* |
|  |  |  | Оставить в цилиндре шприца 0,5 мл лекарственного средства |
|  |  |  | Приложить к месту инъекции шарик, смоченный антисептиком |
|  |  |  | Извлечь иглу: |
|  |  |  | : быстрым движением |
|  |  |  | Прижать шарик к месту инъекции на 3 – 5 минут, предложить пациенту согнуть руку в локтевом суставе |
|  |  |  | Снять иглу со шприца с использованием иглосъемника: |
|  |  |  | : поместить иглу в контейнер с иглосъемником «Физический метод. Острые МИ» |
|  |  |  | Поместить шприц в контейнер «Физический метод. Шприцы» |
|  |  |  | Спросить у пациента о его самочувствии  ***Примечание.*** *Проговорить: «Как Вы себя чувствуете?»* |
|  |  | Контроль заналичием/отсутствием кровотечения |  |
|  |  |  | Взять правой рукой шарик из упаковки |
|  |  |  | Предложить пациенту разогнуть руку в локтевом суставе |
|  |  |  | Убрать левой рукой шарик с места венепункции |
|  |  |  | Поместить шарик с места венепункции в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Осмотреть место венепункции |
|  |  |  | Приложить шарик, находящийся в правой руке, к месту венепункции |
|  |  |  | Зафиксировать шарик полоской лейкопластыря |
|  | Заключительный |  |  |
|  |  | Работа с использованными медицинскими изделиями |  |
|  |  |  | Положить жгут в место его хранения |
|  |  |  | Поместить салфетку под жгут в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Поместить упаковку от шариков в емкость «Упаковка» |
|  |  |  | Провести дезинфекцию валика химическим методом  ***Примечание.****Проговорить: «Дезинфекция валика выполнена»* |
|  |  |  | Положить валик в место его хранения |
|  |  |  | Снять перчатки рабочей поверхностью внутрь |
|  |  |  | Поместить перчатки в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук. ***Примечание****. Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Завершение |  |
|  |  |  | Зарегистрировать введение лекарственного средства в медицинской документации |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1.7.Постановка периферического венозного катетера**  ***Примечание.*** *Указанные в настоящем тексте действия, выполняемые правой рукой,*  *левшами выполняются левой*  ***Форма санитарной одежды****: халат (костюм) медицинский с длинным рукавом, головной убор* | | | |
| **№** | **Этап** | **Стадия** | **Элемент 1 порядка** |
|  | Подготовительный |  |  |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук  ***Примечание****. Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Подготовка оснащения |  |
|  |  |  | Раствор гепарина во флаконе объемом 5,0 мл  (5000 ЕД/мл) |
|  |  |  | Раствор натрия хлорида 9 мг/мл во флаконе объемом 100,0 мл |
|  |  |  | Раствор натрия хлорида 9 мг/мл в ампуле объемом 5,0 мл |
|  |  |  | Периферический венозный катетер (ПВК) стерильный одноразового применения |
|  |  |  | Шприцы стерильные одноразового применения объемом 5 мл с иглами размером 0,8х40 мм  (2 шт.) |
|  |  |  | Шарики ватные стерильные в индивидуальной упаковке |
|  |  |  | Салфетки марлевые стерильные в индивидуальной упаковке |
|  |  |  | Повязка самоклеящаяся стерильная в упаковке |
|  |  |  | Бинт нестерильный размером 5х10 см |
|  |  |  | Валик процедурный |
|  |  |  | Жгут венозный |
|  |  |  | Салфетка под жгут |
|  |  |  | Нож ампульный |
|  |  |  | Ножницы нестерильные |
|  |  |  | Антисептик для обработки кожи рук медицинского работника и инъекционного поля пациента |
|  |  |  | Химическое средство экстренной дезинфекции для дезинфекции ампул и флаконов |
|  |  |  | Контейнер с иглосъемником «Физический метод. Острые МИ»  ***Примечание.*** *Контейнер непрокалываемый с плотно прилегающей крышкой одноразового применения* |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ»  ***Примечание.****Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Шприцы»  ***Примечание.****Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Контейнер «Пустые ампулы ЛС»  ***Примечание.*** *Контейнер непрокалываемый* |
|  |  |  | Контейнер «Пустые флаконы ЛС»  ***Примечание.*** *Контейнер непрокалываемый* |
|  |  |  | Контейнер «Пластмасса»  ***Примечание.****Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Лоток прямоугольный или почкообразный для временного размещения отработанных шприцев |
|  |  |  | Емкость «Упаковка»  ***Примечание.****Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  | Средства индивидуальной защиты |  |
|  |  |  | Перчатки медицинские нестерильные |
|  |  | Проверка целостности, сроков годности, упаковок медицинских изделий и лекарственных средств |  |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки ПВК |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки ПВК |
|  |  |  | Проверить целостность упаковок шприцев |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковок шприцев |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки шариков |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки шариков |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки салфеток марлевых |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки салфетокмарлевых |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки повязки самоклеящейся |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки повязки самоклеящейся |
|  |  |  | Проверить целостность ампулы с раствором натрия хлорида |
|  |  |  | Проверить внешний вид раствора натрия хлорида в ампуле  ***Примечание:*** *Проговорить: «Внешний вид раствора натрия хлорида должен соответствовать описанию в инструкции»* |
|  |  |  | Проверитьсрок годности ампулы с раствором натрия хлорида |
|  |  |  | Проверить целостность флакона с раствором натрия хлорида |
|  |  |  | Проверить внешний вид раствора натрия хлорида во флаконе  ***Примечание:*** *Проговорить: «Внешний вид раствора натрия хлорида должен соответствовать описанию в инструкции»* |
|  |  |  | Проверить срок годности флакона с раствором натрия хлорида |
|  |  |  | Проверить целостность флакона с раствором гепарина |
|  |  |  | Проверить внешний вид раствора гепарина во флаконе  ***Примечание:****Проговорить: «Внешний вид раствора гепарина должен соответствовать описанию в инструкции»* |
|  |  |  | Проверить срок годностифлакона с раствором гепарина |
|  |  | Установление контакта с пациентом |  |
|  |  |  | Поздороваться с пациентом |
|  |  |  | Представиться  ***Примечание:*** *Проговорить: «Меня зовут Ольга Ивановна. Я −медицинская сестра»* |
|  |  | Идентификация пациента |  |
|  |  |  | Спросить у пациента:  фамилию |
|  |  |  | : имя |
|  |  |  | : отчество |
|  |  |  | : № палаты |
|  |  |  | : сверить с листом назначений |
|  |  | Получение согласия пациента на выполнение манипуляции, идентификация лекарственного средства с листом назначений |  |
|  |  |  | Проинформировать пациента о предстоящей постановке ПВК |
|  |  |  | Получить согласие пациента на выполнение манипуляции |
|  |  |  | Сверить название, дозу и способ введения лекарственных средств, указанных на ампуле и флаконах, с записью в листе назначений |
|  |  | Подготовка пациента |  |
|  |  |  | Предложить пациенту занять положение сидя |
|  |  |  | Попросить пациента освободить от одежды предплечье левой или правой руки (не доминантной) |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук  ***Примечание.****Проговорить: «Антисептика  рук*  *проведена»* |
|  |  | Подготовка ампулы с раствором натрия хлорида |  |
|  |  |  | Вскрыть упаковку с шариками |
|  |  |  | Взять левой рукой ампулу и встряхнуть, чтобы удалить лекарственное средство из узкой части ампулы |
|  |  |  | Оценить наличие заводского надпила на ампуле |
|  |  |  | В случае отсутствия заводского надпила, надпилить правой рукой ампулу с использованием ножа ампульного: |
|  |  |  | : в месте перехода узкой части в широкую |
|  |  |  | Положить нож ампульный на столик манипуляционный |
|  |  |  | Поставить ампулу на столик манипуляционный |
|  |  |  | Взять правой рукой шарик из упаковки |
|  |  |  | Смочить шарик химическим средством экстренной дезинфекции |
|  |  |  | Взять левой рукой ампулу |
|  |  |  | Обработать шариком ампулу в месте надпила  ***Примечание.*** *Проговорить: «Время экспозиции средства экстренной дезинфекции выдержано в соответствии с инструкцией»* |
|  |  |  | Поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Взять правой рукой шарик из упаковки |
|  |  |  | Положить шарик на горловину ампулы |
|  |  |  | Вскрыть ампулу с использованием шарика: |
|  |  |  | : надломить горловину движением «от себя» |
|  |  |  | Поставить ампулу на столик манипуляционный |
|  |  |  | Поместить горловину от ампулы в контейнер «Пустые ампулы ЛС» |
|  |  |  | Поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  | Подготовка шприца |  |
|  |  |  | Взять левой рукой упаковку со шприцем |
|  |  |  | Вскрыть правой рукой упаковку со шприцем: |
|  |  |  | : со стороны рукоятки поршня |
|  |  |  | Взять правой рукой шприц из вскрытой упаковки |
|  |  |  | Не извлекая иглу из упаковки, надеть левой рукой иглу на подыгольный конус шприца |
|  |  |  | Извлечь правой рукой шприц с иглой из упаковки |
|  |  |  | Поместить упаковку на столик манипуляционный |
|  |  |  | Закрепить первым и вторым пальцами левой руки канюлю иглы на подыгольном конусе шприца |
|  |  | Набор раствора натрия хлорида из ампулы в шприц |  |
|  |  |  | Расположить второй палец правой руки на канюле иглы, остальными пальцами охватить цилиндр шприца |
|  |  |  | Снять левой рукой колпачок с иглы |
|  |  |  | Поместить колпачок в контейнер «Пластмасса» |
|  |  |  | Взять ампулу в левую руку между вторым и третьим пальцами, держать ее на уровне груди |
|  |  |  | Ввести иглу в ампулу: |
|  |  |  | : не касаться срезом иглы наружной поверхности ампулы |
|  |  |  | : не располагать ампулу дном вверх |
|  |  |  | Охватить цилиндр шприца первым и пятым пальцами левой руки |
|  |  |  | Расположить четвертый палец левой руки на канюле иглы |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы правой руки на поршне шприца |
|  |  |  | Упереться первым пальцем правой руки во фланец цилиндра шприца |
|  |  |  | Держать шкалу цилиндра шприца перед собой |
|  |  |  | Оттягивать поршень «на себя» |
|  |  |  | Набрать в шприц 5,0 мл раствора натрия хлорида |
|  |  |  | Извлечь иглу из ампулы: |
|  |  |  | : расположить второй палец правой иглы на канюле иглы, остальными пальцами охватить цилиндр шприца, одновременно отпустить пальцы левой руки с цилиндра шприца |
|  |  |  | Поместить пустую ампулу в контейнер «Пустые ампулы ЛС» |
|  |  |  | Переложить шприц в левую руку, расположить второй палец на канюле иглы, остальными пальцами охватить цилиндр шприца |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы правой руки на фланце цилиндра шприца, первый палец – на поршне |
|  |  |  | Вытеснить воздух из шприца и отдозировать лекарственное средство, надавливая на поршень шприца первым пальцем правой руки, до появления капли раствора на срезе иглы  ***Примечание****: Проговорить: «В шприце отдозировано назначенное количество раствора натрия хлорида»* |
|  |  |  | Снять первым и вторым пальцами правой руки иглу со шприца |
|  |  |  | Поместить иглу в контейнер с иглосъемником «Физический метод. Острые МИ» |
|  |  |  | Вложить шприц с раствором натрия хлорида во вскрытую упаковку от шприца, не касаясь подыгольным конусом шприца наружной поверхности упаковки |
|  |  | Подготовка флакона с раствором натрия хлорида |  |
|  |  |  | Взять правой рукой шарик из упаковки |
|  |  |  | Смочить шарик средством экстренной дезинфекции |
|  |  |  | Взять левой рукой флакон с раствором натрия хлорида |
|  |  |  | Обработать шариком колпачок и верхнюю треть флакона  ***Примечание.*** *Проговорить: «Время экспозиции средства экстренной дезинфекции выдержано в соответствии с инструкцией»* |
|  |  |  | Поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Вскрыть правой рукой центральную часть колпачка с использованием ножа ампульного |
|  |  |  | Положить нож ампульный на столик манипуляционный |
|  |  |  | Поставить флакон на столик манипуляционный |
|  |  |  | Взять правой рукой шарик из упаковки |
|  |  |  | Смочить химическим средством экстренной дезинфекции |
|  |  |  | Придерживая флакон левой рукой, обработать шариком резиновую пробку флакона  ***Примечание.*** *Проговорить: «Время экспозиции средства экстренной дезинфекции выдержано в соответствии с инструкцией»* |
|  |  |  | Поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  | Подготовка флакона с раствором гепарина |  |
|  |  |  | Подготовить флакон с раствором гепарина.  ***Примечание.*** *Проговорить: «Флакон с раствором гепарина подготовлен в соответствии с действиями, указанными в стадии «Подготовка флакона с раствором натрия хлорида»* |
|  |  | Подготовка второго шприца |  |
|  |  |  | Подготовить шприц для приготовления и набора гепаринизированного раствора  ***Примечание****. Проговорить: «Шприц собран в соответствии с действиями, указанными в стадии «Подготовка шприца»* |
|  |  | Приготовление гепаринизированного раствора и набор раствора в шприц |  |
|  |  |  | Расположить второй палец правой руки на канюле иглы, остальными пальцами охватить цилиндр шприца |
|  |  |  | Снять левой рукой колпачок с иглы |
|  |  |  | Поместить колпачок в контейнер «Пластмасса» |
|  |  |  | Взять флакон с гепарином в левую руку между вторым и третьим пальцами |
|  |  |  | Поменять расположение пальцев левой руки на флаконе: расположить первый и третий пальцы на флаконе, второй на дне флакона |
|  |  |  | Проколоть осторожно резиновую пробку иглой: |
|  |  |  | : до появления среза иглы внутри флакона |
|  |  |  | : удерживать флакон на уровне глаз, перевернув дном вверх |
|  |  |  | Разместить флакон между вторым и третьим пальцами левой руки |
|  |  |  | Охватить цилиндр шприца первым и пятым пальцами левой руки, четвертый палец расположить на канюле иглы |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы правой руки на поршне шприц |
|  |  |  | Упереться первым пальцем правой руки во фланец цилиндра шприца |
|  |  |  | Держать шкалу цилиндра шприца перед собой |
|  |  |  | Набрать в шприц 1,0 мл гепарина, оттягивая поршень вниз |
|  |  |  | Расположить второй палец правой руки на канюле иглы, остальными пальцами охватить цилиндр шприца |
|  |  |  | Отпустить пальцы левой руки с цилиндра шприца, удерживая флакон между вторым и третьим пальцами левой руки |
|  |  |  | Извлечь иглу из флакона: |
|  |  |  | : придерживать канюлю иглы вторым пальцем правой руки |
|  |  |  | Поставить флакон на столик манипуляционный |
|  |  |  | Переложить шприц в левую руку |
|  |  |  | Расположить второй палец на канюле иглы, остальными пальцами охватить цилиндр шприца |
|  |  |  | Вытеснить воздух из шприца и отдозировать лекарственное средство, надавливая на поршень шприца первым пальцем правой руки, до появления капли раствора на срезе иглы  ***Примечание****: Проговорить: «В шприце отдозировано назначенное количество лекарственного средства»* |
|  |  |  | Переложить шприц в правую руку |
|  |  |  | Расположить второй палец на канюле иглы, остальными пальцами охватить цилиндр шприца |
|  |  |  | Взять флакон с раствором натрия хлорида в левую руку между вторым и третьим пальцами |
|  |  |  | Поменять расположение пальцев левой руки на флаконе: расположить первый и третий пальцы на флаконе, второй на дне флакона |
|  |  |  | Проколоть осторожно резиновую пробку иглой: |
|  |  |  | : до канюли |
|  |  |  | Охватить цилиндр шприца первым и пятым пальцами левой руки, расположить четвертый палец на канюле иглы |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы правой руки на фланец цилиндра шприца, первый  палец – на поршне |
|  |  |  | Ввести во флакон раствор гепарина: |
|  |  |  | : удерживать флакон левой рукой дном вниз |
|  |  |  | : надавливать на поршень шприца первым пальцем правой руки |
|  |  |  | Отсоединить шприц от иглы вращательным движением, придерживая канюлю иглы первым и четвертым пальцами левой руки |
|  |  |  | Поставить флакон на столик манипуляционный |
|  |  |  | Удерживать шприц в правой руке, не касаясь подыгольного конуса |
|  |  |  | Взять флакон в левую руку и перемешать раствор: |
|  |  |  | : покачивая флакон |
|  |  |  | Переместить пальцы на флаконе и взять флакон в левую руку между вторым и третьим пальцами |
|  |  |  | Присоединить правой рукой шприц к канюле иглы |
|  |  |  | Поднять левой рукой флакон и перевернуть дном вверх |
|  |  |  | Охватить цилиндр шприца первым и пятым пальцами левой руки, расположить четвертый палец на канюле иглы |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы правой руки на поршне шприца |
|  |  |  | Упереться первым пальцем правой руки во фланец цилиндра шприца |
|  |  |  | Держать шкалу цилиндра перед собой |
|  |  |  | Набрать в шприц 3,0 мл гепаринизированного раствора, оттягивая поршень вниз |
|  |  |  | Расположить второй палец правой руки на канюле иглы, остальными пальцами охватить цилиндр шприца |
|  |  |  | Отпустить пальцы левой руки с цилиндра шприца, удерживая флакон между вторым и третьим пальцами левой руки |
|  |  |  | Извлечь иглу из флакона: |
|  |  |  | : придерживать канюлю иглы вторым пальцем правой руки |
|  |  |  | Поставить флакон на столик манипуляционный |
|  |  |  | Переложить шприц в левую руку |
|  |  |  | Расположить второй палец на канюле иглы, остальными пальцами охватить цилиндр шприца |
|  |  |  | Вытеснить воздух из шприца и отдозировать лекарственное средство, надавливая на поршень шприца первым пальцем правой руки, до появления капли раствора на срезе иглы  ***Примечание****. Проговорить: «В шприце отдозировано назначенное количество лекарственного средства»* |
|  |  |  | Снять первым и вторым пальцами правой руки иглу со шприца |
|  |  |  | Поместить иглу в контейнер с иглосъемником «Физический метод. Острые МИ» |
|  |  |  | Поместить шприц с гепаринизированным раствором во вскрытую упаковку от шприца, не касаясь подыгольным конусом шприца наружной поверхности упаковки |
|  |  |  | Взять со столика манипуляционного флакон с гепаринизированным раствором и промаркировать его  ***Примечание.*** *Проговорить: «На этикетке флакона с гепаринизированным раствором указать «Гепаринизированный раствор 1:100, дату и время приготовления, поставить подпись»* |
|  |  |  | Вскрыть упаковки с салфетками марлевыми, повязкой самоклеящейся и упаковку ПВК: |
|  |  |  | : не касаясь внутренней поверхности упаковок |
|  | Основной |  |  |
|  |  | Подготовка места венепункции |  |
|  |  |  | Подложить валик под руку пациента |
|  |  |  | Осмотреть и пропальпировать внутреннюю поверхность средней трети предплечья: |
|  |  |  | : убедиться в отсутствии уплотнений и других изменений в месте венепункции |
|  |  |  | Положить салфетку под жгут на верхнюю треть предплечья |
|  |  |  | Наложить венозный жгут поверх салфетки: |
|  |  |  | :на 10-12см выше предполагаемого места венепункции |
|  |  |  | :жгут не должен касаться кожи |
|  |  |  | Предложить пациенту сжать пальцы кисти в кулак |
|  |  |  | Выбрать хорошо пальпируемую поверхностную вену предплечья: |
|  |  |  | : с наибольшим диаметром по отношению к диаметру ПВК |
|  |  |  | : с наличием прямого участка, соответствующего длине ПВК |
|  |  |  | Взять левой рукой два шарика из упаковки |
|  |  |  | Смочить шарики антисептиком |
|  |  |  | Обработать правой рукой кожу в месте инъекции 2–3 раза в одном направлении «от периферии к центру»: |
|  |  |  | : одним шариком – «большое поле» (размером 10х10 см) |
|  |  |  | : поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | : другим шариком – «малое поле» (размером  5х5 см)  ***Примечание.*** *Проговорить: «Время экспозиции выдержано в соответствии с инструкцией»* |
|  |  |  | : поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук  ***Примечание.****Проговорить: «Антисептика рук*  *проведена»* |
|  |  |  | Надеть перчатки |
|  |  | Постановка ПВК |  |
|  |  |  | Взять левой рукой ПВК из вскрытой упаковки |
|  |  |  | Снять заглушку правой рукой, не снимая пробку камеры |
|  |  |  | Положить заглушку в упаковку от ПВК |
|  |  |  | Расправить крылышки на ПВК пальцами обеих рук |
|  |  |  | Переложить ПВК в правую руку |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы перед крылышками, первый палец – на упор для первого пальца |
|  |  |  | Снять левой рукой колпачок с иглы-проводника |
|  |  |  | Поместить колпачок в контейнер «Пластмасса» |
|  |  |  | Зафиксировать вену: |
|  |  |  | : натянуть кожу в области венепункции первым пальцем левой руки |
|  |  |  | Держать иглу-проводник срезом вверх |
|  |  |  | Проколоть кожу: |
|  |  |  | : под небольшим углом (не более 15º) |
|  |  |  | : расположить иглу-проводник параллельно вене |
|  |  |  | : не менять положение ПВК в руке |
|  |  |  | Слегка изменить направление иглы-проводника, продолжая фиксировать вену |
|  |  |  | Проколоть переднюю стенку вены: |
|  |  |  | : осторожно |
|  |  |  | : продвигать иглу по ходу вены до появления крови в индикаторной камере |
|  |  |  | Переместить первый палец правой руки на крышку дополнительного порта |
|  |  |  | Охватить первым и вторым пальцами левой руки упор для первого пальца |
|  |  |  | Удерживать левой рукой неподвижно иглу-проводник за упор для первого пальца |
|  |  |  | Продвигать осторожно правой рукой ПВК по вене до канюли  ***Примечание.****Проговорить: «Иглу-проводник полностью из катетера не извлекать и не возвращать»* |
|  |  |  | Предложить пациенту разжать кулак |
|  |  |  | Убрать пальцы левой руки с упора для первого пальца |
|  |  |  | Ослабить левой рукой жгут |
|  |  |  | Расположить первый палец левой руки на крышке дополнительного порта, третий палец левой руки – в предполагаемом месте нахождения верхушки ПВК |
|  |  |  | Прижать третьим пальцем левой руки вену в предполагаемом месте нахождения верхушки катетера |
|  |  |  | Убрать пальцы правой руки с ПВК |
|  |  |  | Взять правой рукой салфетку марлевую |
|  |  |  | Положить салфетку марлевую ниже места венепункции под основной порт катетера |
|  |  |  | Охватить первым и вторым пальцами правой руки упор для первого пальца |
|  |  |  | Извлечь иглу-проводник из ПВК полностью |
|  |  |  | Поместить иглу-проводник в контейнер с иглосъемником «Физический метод. Острые МИ» |
|  |  |  | Взять первым, вторым и третьим пальцами правой руки шприц из упаковки с 5,0 мл раствора натрия хлорида |
|  |  |  | Расположить шкалу цилиндра шприца перед собой |
|  |  |  | Присоединить вращательными движениями к основному порту ПВК шприц |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы правой руки на фланце цилиндра шприца, первый палец – на поршне |
|  |  |  | Ослабить давление пальца на вену в предполагаемом месте нахождения верхушки катетера ПВК |
|  |  |  | Ввести раствор натрия хлорида: |
|  |  |  | : медленно |
|  |  |  | : надавливать на поршень первым пальцем правой руки |
|  |  |  | : оставить в шприце 0,5 – 1,0 мл раствора |
|  |  |  | Прижать третьим пальцем левой руки вену в предполагаемом месте нахождения верхушки ПВК |
|  |  |  | Охватить первым, вторым и третьим пальцами правой руки шприц с оставшимся раствором натрия хлорида |
|  |  |  | Отсоединить вращательным движением шприц от ПВК |
|  |  |  | Поместить шприц в лоток для временного размещения шприцев |
|  |  |  | Взять первым и вторым пальцами правой руки заглушку из вскрытой упаковки ПВК |
|  |  |  | Закрыть заглушкой вращательным движением основной порт ПВК |
|  |  |  | Убрать третий палец левой руки с предполагаемого места нахождения верхушки ПВК |
|  |  |  | Расположить первый и второй пальцы левой руки на крылышках ПВК |
|  |  |  | Открыть крышку дополнительного порта пальцами правой руки |
|  |  |  | Взять правой рукой шприц с 3,0 мл гепаринизированного раствора |
|  |  |  | Расположить шкалу цилиндра шприца перед собой |
|  |  |  | Присоединить вращательным движением шприц к дополнительному порту ПВК |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы правой руки на фланце цилиндра шприца, первый  палец – на поршне |
|  |  |  | Ввести гепаринизированный раствор в ПВК: |
|  |  |  | : медленно |
|  |  |  | : надавливать на поршень первым пальцем правой руки |
|  |  |  | : оставить в шприце 0,5-1,0 мл раствора |
|  |  |  | Отсоединить вращательным движением шприц от дополнительного порта ПВК |
|  |  |  | Поместить шприц в лоток для временного размещения шприцев |
|  |  |  | Закрыть правой рукой крышку дополнительного порта ПВК |
|  |  |  | Убрать правой рукой салфетку марлевую, придерживая крылышки ПВК пальцами левой руки |
|  |  |  | Поместить салфетку марлевую в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Взять правой рукой шарик, смочить антисептиком |
|  |  |  | Обработать кожу вокруг ПВК  ***Примечание.*** *Проговорить: «Время экспозиции выдержано в соответствии с инструкцией»* |
|  |  |  | Поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Убрать пальцы левой руки с крылышек ПВК |
|  |  |  | Зафиксировать ПВК повязкой самоклеящейся  ***Примечание.****Проговорить: «Повязка самоклеящаяся наложена согласно инструкции»* |
|  |  |  | Указать на повязке дату и время постановки ПВК  ***Примечание.*** *Проговорить: «На повязке указаны дата и время постановки ПВК»* |
|  |  |  | Накрыть ПВК салфеткой марлевой |
|  |  |  | Наложить бинтовую повязку |
|  |  |  | Спросить у пациента о его самочувствии  ***Примечание.*** *Проговорить: «Как вы себя чувствуете? Не снимайте, пожалуйста, повязку и не смачивайте водой место венепункции»* |
|  | Заключительный |  |  |
|  |  | Работа с использованными медицинскими изделиями |  |
|  |  |  | Поместить упаковки от повязки самоклеющейся, салфеток марлевых и шариков в емкость «Упаковка» |
|  |  |  | Поместить упаковки от шприцев в емкость «Упаковка» |
|  |  |  | Положить жгут в место его хранения |
|  |  |  | Поместить салфетку под жгут в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Провести дезинфекцию валика химическим методом  ***Примечание.****Проговорить: «Дезинфекция*  *валика выполнена»* |
|  |  |  | Положить валик в место его хранения |
|  |  |  | Поместить шприцы из лотка для временного размещения шприцев в контейнер «Физический метод. Шприцы» |
|  |  |  | Провести дезинфекцию лотка для временного размещения шприцев химическим методом  ***Примечание.*** *Проговорить: «Дезинфекция лотка для временного размещения шприцев выполнена»* |
|  |  |  | Снять перчатки рабочей поверхностью внутрь |
|  |  |  | Поместить перчатки в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук  ***Примечание****. Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Завершение |  |
|  |  |  | Зарегистрировать в медицинской документации время и дату постановки ПВК  ***Примечание.*** *Проговорить: «Дата и время постановки ПВК зарегистрированы в медицинской документации* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1.8.Инфузионная терапия с использованием периферического венозного катетера**  ***Примечание.*** *Указанные в настоящем тексте действия, выполняемые правой рукой,*  *левшами выполняются левой*  ***Форма санитарной одежды:*** *халат (костюм) медицинский с длинным рукавом, головной убор* | | | |
| **№** | **Этап** | **Стадия** | **Элемент 1 порядка** |
|  | Подготовительный |  |  |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук  ***Примечание****. Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Подготовка оснащения |  |
|  |  |  | Штатив с заполненной системой инфузионной и флаконом раствора инфузионного по назначению врача-специалиста  ***Примечание.****Проговорить: «На флаконе с раствором инфузионным указаны дата и время вскрытия флакона, фамилия и инициалы пациента»* |
|  |  |  | Раствор натрия хлорида 9 мг/мл в ампуле объемом 5,0 мл (4 шт.) |
|  |  |  | Раствор гепарина во флаконе объемом 5,0 мл (5000ЕД/мл) |
|  |  |  | Шприц стерильный одноразового применения объемом 5,0 мл с иглой размером 0,8–40 мм (4 шт.) |
|  |  |  | Шарики ватные стерильные в индивидуальной упаковке |
|  |  |  | Салфетки марлевые стерильные в индивидуальной упаковке |
|  |  |  | Заглушка стерильная одноразового применения |
|  |  |  | Бинт нестерильный размером 5х10 см |
|  |  |  | Лейкопластырь медицинский катушечный  размером 1х 500 см |
|  |  |  | Повязка самоклеящаяся стерильная в упаковке (при необходимости) |
|  |  |  | Нож ампульный |
|  |  |  | Ножницы нестерильные |
|  |  |  | Перчатки медицинские нестерильные  (2 пары) |
|  |  |  | Антисептик для обработки кожи рук медицинского работника |
|  |  |  | Химическое средство экстренной дезинфекции для дезинфекции ампул и флаконов |
|  |  |  | Контейнер с иглосъемником «Физический метод. Острые МИ»  ***Примечание.*** *Контейнер непрокалываемый с плотно прилегающей крышкой одноразового применения* |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ»  ***Примечание.****Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Шприцы»  ***Примечание.****Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Контейнер «Пустые ампулы ЛС»  ***Примечание.*** *Контейнер непрокалываемый* |
|  |  |  | Контейнер «Пустые флаконы ЛС»  ***Примечание.*** *Контейнер непрокалываемый* |
|  |  |  | Контейнер «Пластмасса»  ***Примечание.****Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Лоток прямоугольный или почкообразный для временного размещения отработанных шприцев (2 шт.) |
|  |  |  | Емкость «Упаковка»  ***Примечание.****Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  | Проверка целостности, сроков годности упаковок медицинских изделий и лекарственных средств |  |
|  |  |  | Проверить целостность упаковок шприцев |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковок шприцев |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки шариков |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки шариков |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки салфеток марлевых |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки салфеток марлевых |
|  |  |  | Проверить целостность ампул с раствором натрия хлорида |
|  |  |  | Проверить внешний вид раствора натрия хлорида в ампулах  ***Примечание.*** *Проговорить: «Внешний вид раствора натрия хлорида должен соответствовать описанию в инструкции»* |
|  |  |  | Проверить срок годности ампул с раствором натрия хлорида |
|  |  |  | Проверить целостность флакона с раствором гепарина |
|  |  |  | Проверить внешний вид раствора гепарина во флаконе  ***Примечание.*** *Проговорить: «Внешний вид раствора гепарина должен соответствовать описанию в инструкции»* |
|  |  |  | Проверить срок годности флакона с раствором гепарина |
|  |  | Подготовка полоски лейкопластыря |  |
|  |  |  | Взять со столика манипуляционного лейкопластырь и ножницы |
|  |  |  | Отрезать полоску лейкопластыря длиной 10 см, поместить ее на столик манипуляционный |
|  |  | Установление контакта с пациентом |  |
|  |  |  | Поздороваться с пациентом |
|  |  |  | Представиться  ***Примечание.*** *Проговорить: «Меня зовут Ольга Ивановна. Я – медицинская сестра»* |
|  |  | Идентификация пациента |  |
|  |  |  | Спросить у пациента:  фамилию |
|  |  |  | : имя |
|  |  |  | : отчество |
|  |  |  | : № палаты |
|  |  |  | : сверить с листом назначений |
|  |  | Получение согласия пациента на выполнение манипуляции, сбор анамнеза |  |
|  |  |  | Проинформировать пациента о предстоящей инфузионной терапии |
|  |  |  | Спросить, вводилось ли пациенту назначенное лекарственное средство ранее и не отмечалось ли аллергической реакции на данное лекарственное средство |
|  |  |  | Получить согласие на выполнение манипуляции |
|  |  |  | Сверить фамилию и инициалы пациента, указанных на флаконе с записью в листе назначений |
|  |  | Подготовка пациента |  |
|  |  |  | Предложить пациенту занять положение лежа |
|  |  |  | Попросить пациента освободить от одежды область предплечья с повязкой, закрывающей ПВК |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук  ***Примечание.*** *Проговорить: «Антисептика рук проведена»* |
|  |  | Подготовка ампулы с раствором натрия хлорида |  |
|  |  |  | Вскрыть упаковку с шариками |
|  |  |  | Взять левой рукой ампулу и встряхнуть, чтобы удалить лекарственное средство из узкой части ампулы |
|  |  |  | Оценить наличие заводского надпила на ампуле |
|  |  |  | В случае отсутствия заводского надпила, надпилить правой рукой ампулу с использованием ножа ампульного: |
|  |  |  | : в месте перехода узкой части в широкую |
|  |  |  | Положить нож ампульный на столик манипуляционный |
|  |  |  | Поставить ампулу на столик манипуляционный |
|  |  |  | Взять правой рукой шарик из упаковки |
|  |  |  | Смочить шарик химическим средством экстренной дезинфекции |
|  |  |  | Взять левой рукой ампулу |
|  |  |  | Обработать шариком ампулу в месте надпила  ***Примечание.*** *Проговорить: «Время экспозиции средства экстренной дезинфекции выдержано в соответствии с инструкцией»* |
|  |  |  | Поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Взять правой рукой шарик из упаковки |
|  |  |  | Положить шарик на горловину ампулы |
|  |  |  | Вскрыть ампулу с использованием шарика: |
|  |  |  | : надломить горловину движением «от себя» |
|  |  |  | Поставить ампулу на столик манипуляционный |
|  |  |  | Поместить горловину от ампулы в контейнер «Пустые ампулы ЛС» |
|  |  |  | Поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  | Подготовка шприца |  |
|  |  |  | Взять левой рукой упаковку со шприцем |
|  |  |  | Вскрыть правой рукой упаковку со шприцем: |
|  |  |  | : со стороны рукоятки поршня |
|  |  |  | Взять правой рукой шприц из вскрытой упаковки |
|  |  |  | Не извлекая иглу из упаковки, надеть левой рукой иглу на подыгольный конус шприца |
|  |  |  | Извлечь правой рукой шприц с иглой из упаковки |
|  |  |  | Поместить упаковку на столик манипуляционный |
|  |  |  | Закрепить первым и вторым пальцами левой руки канюлю иглы на подыгольном конусе шприца |
|  |  | Набор раствора натрия хлорида из ампулы в шприц |  |
|  |  |  | Расположить второй палец правой руки на канюле иглы, остальными пальцами охватить цилиндр шприца |
|  |  |  | Снять левой рукой колпачок с иглы |
|  |  |  | Поместить колпачок в контейнер «Пластмасса» |
|  |  |  | Взять ампулу в левую руку между вторым и третьим пальцами, держать ее на уровне груди |
|  |  |  | Ввести иглу в ампулу: |
|  |  |  | : не касаться срезом иглы наружной поверхности ампулы |
|  |  |  | : не располагать ампулу дном вверх |
|  |  |  | Охватить цилиндр шприца первым и пятым пальцами левой руки |
|  |  |  | Расположить четвертый палец левой руки на канюле иглы |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы правой руки на поршне шприца |
|  |  |  | Упереться первым пальцем правой руки во фланец цилиндра шприца |
|  |  |  | Держать шкалу цилиндра шприца перед собой |
|  |  |  | Оттягивать поршень «на себя» |
|  |  |  | Набрать в шприц 1,0 мл раствора натрия хлорида |
|  |  |  | Извлечь иглу из ампулы: |
|  |  |  | : расположить второй палец правой иглы на канюле иглы, остальными пальцами охватить цилиндр шприца, одновременно отпустить пальцы левой руки с цилиндра шприца |
|  |  |  | Поместить пустую ампулу в контейнер «Пустые ампулы ЛС» |
|  |  |  | Переложить шприц в левую руку, расположить второй палец на канюле иглы, остальными охватить цилиндр шприца |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы правой руки на фланце цилиндра шприца, первый палец – на поршне |
|  |  |  | Вытеснить воздух из шприца и отдозировать раствор натрия хлорида, надавливая на поршень шприца первым пальцем правой руки, до появления капли раствора на срезе иглы  ***Примечание.*** *Проговорить: «В шприц отдозирован 1,0 мл раствора натрия хлорида»* |
|  |  |  | Снять первым и вторым пальцами правой руки иглу со шприца |
|  |  |  | Поместить иглу в контейнер с иглосъемником «Физический метод. Острые МИ» |
|  |  |  | Вложить шприц с раствором натрия хлорида во вскрытую упаковку от шприца, не касаясь подыгольным конусом шприца наружной поверхности упаковки |
|  |  | Подготовка второй ампулы с раствором натрия хлорида |  |
|  |  |  | Подготовить вторую ампулу с раствором натрия хлорида  ***Примечание.****Проговорить: «Вторая ампула с раствором натрия хлорида подготовлена в соответствии с действиями, указанными в стадии «Подготовка ампулы с раствором натрия хлорида»* |
|  |  | Подготовка второго шприца |  |
|  |  |  | Подготовить второй шприц для набора раствора натрия хлорида  ***Примечание.*** *Проговорить: «Второй шприц собран в соответствии с действиями, указанными в стадии «Подготовка шприца»* |
|  |  | Набор раствора натрия хлорида из второй ампулы в шприц |  |
|  |  |  | Набрать в шприц 5,0 мл раствора натрия хлорида из второй ампулы  ***Примечание.*** *Проговорить: «В шприц набрано 5,0 мл раствора натрия хлорида из второй ампулы в соответствии с действиями, указанными в стадии «Набор раствора натрия хлорида из ампулы в шприц»* |
|  |  |  | Снять первым и вторым пальцами правой руки иглу со шприца |
|  |  |  | Поместить иглу в контейнер с иглосъемником «Физический метод. Острые МИ» |
|  |  |  | Вложить шприц с раствором натрия хлорида во вскрытую упаковку от шприца, не касаясь подыгольным конусом шприца наружной поверхности упаковки |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук  ***Примечание.*** *Проговорить: «Антисептика рук проведена»* |
|  |  |  | Надеть перчатки |
|  | Основной |  |  |
|  |  | Удаление гепаринизированного раствора из ПВК |  |
|  |  |  | Вскрыть упаковку с салфетками марлевыми |
|  |  |  | Снять повязку бинтовую и салфетку марлевую с ПВК |
|  |  |  | Поместить повязку и салфетку марлевую в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Взять в правую руку салфетку марлевую из упаковки и положить под основной порт катетера |
|  |  |  | Расположить первый палец левой руки на крышке дополнительного порта, третий палец левой руки – в предполагаемом месте нахождения верхушки ПВК |
|  |  |  | Прижать третьим пальцем левой руки вену в предполагаемом месте нахождения верхушки ПВК |
|  |  |  | Снять заглушку первым и вторым пальцами правой руки вращательным движением |
|  |  |  | Поместить заглушку в лоток для временного размещения шприцев |
|  |  |  | Взять первым, вторым и третьим пальцами правой руки шприц из упаковки с 1,0 мл раствора натрия хлорида |
|  |  |  | Расположить шкалу цилиндра шприца перед собой |
|  |  |  | Присоединить вращательными движениями к основному порту ПВК шприц с 1,0 мл раствора натрия хлорида |
|  |  |  | Ослабить давление третьего пальца на вену в предполагаемом месте нахождения верхушки ПВК |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы правой руки на поршне шприца, первым пальцем упереться во фланец цилиндра шприца |
|  |  |  | Потянуть поршень шприца «на себя»: |
|  |  |  | : медленно |
|  |  |  | : до появления крови в шприце |
|  |  |  | Прижать третьим пальцем левой руки вену в предполагаемом месте нахождения верхушки ПВК |
|  |  |  | Охватить первым, вторым и третьим пальцами правой руки цилиндр шприца |
|  |  |  | Отсоединить вращательным движением шприц от ПВК |
|  |  |  | Поместить шприц в лоток для временного размещения шприцев |
|  |  | Промывание ПВК |  |
|  |  |  | Взять первым, вторым и третьим пальцами правой руки шприц из упаковки с 5,0 мл раствора натрия хлорида |
|  |  |  | Расположить шкалу цилиндра шприца перед собой |
|  |  |  | Присоединить шприц вращательными движениями к основному порту ПВК |
|  |  |  | Ослабить давление третьего пальца на вену в предполагаемом месте нахождения верхушки ПВК |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы правой руки на фланце цилиндра шприца, первый палец – на поршне |
|  |  |  | Ввести раствор натрия хлорида: |
|  |  |  | : медленно |
|  |  |  | : надавливать на поршень первым пальцем правой руки |
|  |  |  | : оставить в шприце 0,5 - 1,0 мл раствора |
|  |  |  | Прижать третьим пальцем левой руки вену в предполагаемом месте нахождения верхушки ПВК |
|  |  |  | Охватить первым, вторым и третьим пальцами правой руки шприц |
|  |  |  | Отсоединить вращательным движением шприц от ПВК |
|  |  |  | Поместить шприц в лоток для временного размещения шприцев |
|  |  | Подключение системы инфузионной к ПВК |  |
|  |  |  | Убрать пальцы левой руки с ПВК |
|  |  |  | Взять со штатива первым, вторым и третьим пальцами правой руки инъекционную муфту системы инфузионной |
|  |  |  | Расположить коннектор инъекционной муфты системы инфузионной между первым и вторым пальцами левой руки |
|  |  |  | Отсоединить первым и вторым пальцами правой руки иглу инъекционную с колпачком от коннектора инъекционной муфты системы инфузионной |
|  |  |  | Поместить иглу с колпачком в лоток для временного размещения шприцев |
|  |  |  | Приоткрыть правой рукой роликовый зажим на системе инфузионной до появления капли раствора инфузионного на коннекторе инъекционной муфты |
|  |  |  | Закрыть роликовый зажим на системе инфузионной |
|  |  |  | Взять первым, вторым и третьим пальцами правой руки муфту максимально близко к коннектору |
|  |  |  | Расположить третий палец левой руки в предполагаемое место нахождения верхушки ПВК, первый палец левой руки на крышке дополнительного порта ПВК |
|  |  |  | Присоединить вращательным движением коннектор инъекционной муфты системы инфузионной к основному порту ПВК |
|  |  |  | Убрать пальцы левой руки с ПВК |
|  |  |  | Расположить первый палец левой руки на коннекторе инъекционной муфты системы инфузионной |
|  |  |  | Слегка приоткрыть правой рукой роликовый зажим на системе инфузионной |
|  |  |  | Взять правой рукой полоску лейкопластыря и зафиксировать лейкопластырем дистальный конец инъекционной муфты |
|  |  |  | Убрать первый палец левой руки с коннектора инъекционной муфты системы инфузионной |
|  |  |  | Отрегулировать правой рукой с помощью роликового зажима на системе инфузионной скорость введения лекарственного средства согласно назначению врача-специалиста |
|  |  |  | Взять в правую руку салфетку марлевую из упаковки и прикрыть салфеткой место соединения основного порта ПВК с инъекционной муфтой системы |
|  |  |  | Спросить у пациента о его самочувствии  ***Примечание.*** *Проговорить: «Как Вы себя чувствуете?»* |
|  |  | Работа с использованными медицинскими изделиями |  |
|  |  |  | Поместить упаковку от салфеток марлевых в емкость «Упаковка» |
|  |  |  | Поместить упаковки от шприцев в емкость «Упаковка» |
|  |  |  | Поместить иглу инъекционную с колпачком с системы инъекционной в контейнер с иглосъемником «Физический метод. Острые МИ» |
|  |  |  | Поместить шприцы в контейнер «Физический метод. Шприцы» |
|  |  |  | Поместить заглушку в контейнер «Физический метод. Шприцы» |
|  |  |  | Провести дезинфекцию лотка для временного размещения шприцев химическим методом  ***Примечание.*** *Проговорить: «Дезинфекция лотка для временного размещения шприцев выполнена»* |
|  |  |  | Снять перчатки рабочей поверхностью внутрь |
|  |  |  | Поместить перчатки в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук  ***Примечание****. Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Наблюдение за пациентом во время инфузии |  |
|  |  |  | Наблюдать за внутривенным введением лекарственного средства  ***Примечание.****Проговорить: «Инфузионный раствор вводится капельно с заданной скоростью согласно листу назначений»* |
|  |  |  | Периодически наблюдать за состоянием пациента во время инфузии  ***Примечание.*** *Проговорить: «Как Вы себя чувствуете?»* |
|  |  | Подготовка к окончанию инфузии |  |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук  ***Примечание.****Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Набор раствора натрия хлорида из ампулы в шприц |  |
|  |  |  | Набрать в шприц 5,0 мл раствора натрия хлорида  ***Примечание.*** *Проговорить: «В шприц набрано 5,0 мл раствора натрия хлорида»* |
|  |  |  | Снять первым и вторым пальцами правой руки иглу со шприца |
|  |  |  | Поместить иглу в контейнер с иглосъемником «Физический метод. Острые МИ» |
|  |  |  | Вложить шприц с раствором натрия хлорида во вскрытую упаковку от шприца, не касаясь подыгольным конусом шприца наружной поверхности упаковки |
|  |  | Приготовление гепаринизированного раствора и набор раствора в шприц |  |
|  |  |  | Приготовить, промаркировать и набрать в шприц 3,0 мл гепаринизированного раствора  ***Примечание.****Проговорить: «Гепаринизированный раствор приготовлен. На этикетке флакона с гепаринизированным раствором указано: «Гепаринизированный раствор 1:100, дата и время приготовления, поставлена подпись». 3,0  мл гепаринизированного раствора набрано в шприц»* |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук  ***Примечание.****Проговорить: «Антисептика рук проведена»* |
|  |  |  | Надеть перчатки |
|  |  | Отсоединение системы инфузионной |  |
|  |  |  | Вскрыть упаковку с шариками |
|  |  |  | Вскрыть упаковку с заглушкой |
|  |  |  | Вскрыть упаковку с бинтом |
|  |  |  | Закрыть правой рукой роликовый зажим на системе инфузионной |
|  |  |  | Снять правой рукой салфетку марлевую с места соединения основного порта ПВК с инъекционной муфтой системы инфузионной |
|  |  |  | Поместить салфетку марлевую в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Расположить второй палец левой руки на крышке дополнительного порта ПВК, охватить первым и третьим пальцами левой руки инъекционную муфту системы инфузионной |
|  |  |  | Отклеить правой рукой полоску лейкопластыря в месте фиксации системы инфузионной |
|  |  |  | Поместить полоску лейкопластыря в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Расположить первый палец левой руки на крышке дополнительного порта ПВК, третий палец левой руки – в предполагаемом месте нахождения верхушки ПВК |
|  |  |  | Прижать третьим пальцем левой руки вену в предполагаемом месте нахождения верхушки катетера |
|  |  |  | Расположить первый и второй пальцы правой руки на коннекторе системы инфузионной |
|  |  |  | Отсоединить вращательным движением коннектор системы инфузионной от основного порта ПВК |
|  |  |  | Поместить систему инфузионную со стороны коннектора на штатив |
|  |  | Промывание ПВК |  |
|  |  |  | Взять первым, вторым и третьим пальцами правой руки шприц из упаковки с 5,0 мл раствора натрия хлорида |
|  |  |  | Расположить шкалу цилиндра шприца перед собой |
|  |  |  | Присоединить шприц вращательными движениями к основному порту ПВК |
|  |  |  | Ослабить давление пальца на вену в предполагаемом месте нахождения верхушки ПВК |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы правой руки на фланце цилиндра шприца, первый палец – на поршне |
|  |  |  | Ввести раствор натрия хлорида: |
|  |  |  | : медленно |
|  |  |  | : надавливать на поршень первым пальцем правой руки |
|  |  |  | : оставить в шприце 0,5 -1,0 мл раствора |
|  |  |  | Прижать третьим пальцем левой руки вену в предполагаемом месте нахождения верхушки ПВК |
|  |  |  | Охватить первым, вторым и третьим пальцами правой руки шприц |
|  |  |  | Отсоединить вращательным движением шприц от ПВК |
|  |  |  | Поместить шприц в лоток для временного размещения шприцев |
|  |  |  | Взять первым и вторым пальцами правой руки заглушку из вскрытой упаковки и закрыть заглушкой вращательным движением основной порт ПВК |
|  |  |  | Убрать пальцы левой руки с ПВК |
|  |  | Введение гепаринизированногораствора в ПВК |  |
|  |  |  | Расположить первый и второй пальцы левой руки на крылышках ПВК |
|  |  |  | Открыть пальцами правой руки крышку дополнительного порта |
|  |  |  | Взять первым, вторым и третьим пальцами правой руки шприц из упаковки с 3,0 мл раствора гепаринизированного раствора |
|  |  |  | Расположить шкалу цилиндра шприца перед собой |
|  |  |  | Присоединить шприц вращательными движениями к дополнительному порту ПВК |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы правой руки на фланце цилиндра шприца, первый палец – на поршне |
|  |  |  | Ввести гепаринизированный раствор: |
|  |  |  | : медленно |
|  |  |  | : надавливать на поршень первым пальцем правой руки |
|  |  |  | : оставить в шприце 0,5 - 1,0 мл раствора |
|  |  |  | Охватить первым, вторым и третьим пальцами правой руки шприц |
|  |  |  | Отсоединить вращательным движением шприц от дополнительного порта ПВК |
|  |  |  | Поместить шприц в лоток для временного размещения шприцев |
|  |  |  | Закрыть правой рукой крышку дополнительного порта ПВК |
|  |  |  | Убрать первый и второй пальцы левой руки с крылышек ПВК |
|  |  |  | Убрать салфетку марлевую под основным портом ПВК: |
|  |  |  | : придерживая первым и вторым пальцами левой руки ПВК за дополнительный порт |
|  |  |  | Поместить салфетку марлевую в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Осмотреть фиксирующую повязку самоклеящуюся и заменить при необходимости |
|  |  |  | Взять в правую руку салфетку марлевую из упаковки и накрыть ПВК |
|  |  |  | Наложить повязку бинтовую |
|  |  |  | Спросить у пациента о его самочувствии  ***Примечание.*** *Проговорить: «Как Вы себя чувствуете?»* |
|  |  |  | Предупредить пациента о том, что нельзя снимать и смачивать водой повязку |
|  | Заключительный |  |  |
|  |  | Работа с использованными медицинскими изделиями |  |
|  |  |  | Поместить упаковки от шприцев, заглушки и бинта в емкость «Упаковка» |
|  |  |  | Поместить шприцы в контейнер «Физический метод. Шприцы» |
|  |  |  | Провести дезинфекцию лотка для временного размещения шприцев химическим методом  ***Примечание.*** *Проговорить: «Дезинфекция лотка для временного размещения шприцев выполнена»* |
|  |  |  | Снять перчатки рабочей поверхностью внутрь |
|  |  |  | Поместить перчатки в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук  ***Примечание****. Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Завершение |  |
|  |  |  | Зарегистрировать введение лекарственного средства в медицинской документации |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. **Учебный модуль «Терапия»** | | | |
| **2.1.Внутримышечное введение бициллина-5**  ***Примечание.*** *Указанные в настоящем тексте действия, выполняемые правой рукой, левшами выполняются левой*  ***Форма санитарной одежды:****халат (костюм)медицинскийс длинным рукавом, головной убор* | | | |
| **№** | **Этап** | **Стадия** | **Элемент 1 порядка** |
|  | Подготовительный |  |  |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук  ***Примечание.****Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Подготовка оснащения |  |
|  |  |  | «Бициллин-5» во флаконе по назначению врача-специалиста |
|  |  |  | Растворитель для разведения бициллина в ампуле объемом 5,0 мл по назначению врача-специалиста |
|  |  |  | Игла стерильная одноразового применения размером 0,8х40 мм (для введения бициллина) |
|  |  |  | Шприц стерильный одноразового применения объемом 10,0 мл с иглой размером 0.8х40 мм |
|  |  |  | Шарики ватные стерильные в индивидуальной упаковке |
|  |  |  | Нож ампульный |
|  |  |  | Емкость с водой для подогрева ампулы с растворителем |
|  |  |  | Термометр для измерения температуры воды в емкости |
|  |  |  | Антисептик для обработки кожи рук медицинского работника и инъекционного поля пациента |
|  |  |  | Химическое средство экстренной дезинфекции для дезинфекции ампул и флаконов |
|  |  |  | Контейнер с иглосъемником «Физический метод. Острые МИ»  ***Примечание.*** *Контейнер непрокалываемый с плотно прилегающей крышкой одноразового применения* |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ»  ***Примечание.*** *Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Шприцы»  ***Примечание.*** *Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Контейнер «Пустые флаконы ЛС»  ***Примечание.*** *Контейнер непрокалываемый* |
|  |  |  | Контейнер «Пустые ампулы ЛС»  ***Примечание.*** *Контейнер непрокалываемый* |
|  |  |  | Контейнер «Пластмасса»  ***Примечание.*** *Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Емкость «Упаковка»  ***Примечание.*** *Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  | Проверка целостности, сроков годности упаковок медицинских изделий и лекарственных средств |  |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки иглы для введения бициллина |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки иглы для введения бициллина |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки шприца |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки шприца |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки шариков |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки шариков |
|  |  |  | Проверить целостность флакона «Бициллин-5» |
|  |  |  | Проверить внешний вид «Бициллин-5»  ***Примечание.*** *Проговорить: «Внешний вид «Бициллин-5» должен соответствовать описанию в инструкции»* |
|  |  |  | Проверитьсрок годности флакона  «Бициллин-5» |
|  |  |  | Проверить целостность ампулы с растворителем для разведения бициллина |
|  |  |  | Проверить внешний вид растворителя для разведения бициллина  ***Примечание.*** *Проговорить: «Внешний вид растворителя для разведения бициллина должен соответствовать описанию в инструкции»* |
|  |  |  | Проверить срок годности ампулы с растворителем для разведения бициллина |
|  |  | Установление контакта с пациентом |  |
|  |  |  | Поздороваться с пациентом |
|  |  |  | Представиться  ***Примечание****. Проговорить: «Меня зовут Ольга Ивановна. Я − медицинская сестра»* |
|  |  | Идентификация пациента |  |
|  |  |  | Спросить у пациента:  фамилию |
|  |  |  | : имя |
|  |  |  | : отчество |
|  |  |  | : № палаты |
|  |  |  | : сверить с листом назначений |
|  |  | Получение согласия пациента на выполнение манипуляции, сбор анамнеза, идентификация лекарственного средства с листом назначений |  |
|  |  |  | Проинформировать пациента о предстоящем внутримышечном введении лекарственного средства |
|  |  |  | Спросить, вводился ли пациенту «Бициллин-5» ранее и не отмечалось ли на него аллергической реакции |
|  |  |  | Получить согласие пациента на выполнение манипуляции |
|  |  |  | Сверить название, дозу и способ введения «Бициллина-5», указанные на флаконе, с записью в листе назначений |
|  |  | Подготовка пациента |  |
|  |  |  | Попросить пациента освободить от одежды область ягодиц |
|  |  |  | Предложить пациенту занять положение лежа |
|  |  | Подогрев ампулы с растворителем для разведения бициллина |  |
|  |  |  | Взять термометр и опустить в емкость с водой для подогрева ампулы с растворителем |
|  |  |  | Провести контроль температуры воды ***Примечание.*** *Проговорить: «Температура воды должна быть 40 – 45º»* |
|  |  |  | Извлечь термометр из емкости с водой и положить на столик манипуляционный |
|  |  |  | Поместить ампулу на 3 *–* 5минут в емкость для подогрева растворителя |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук  ***Примечание.*** *Проговорить: «Антисептика рук проведена»* |
|  | Основной |  |  |
|  |  | Подготовка флакона с бициллином |  |
|  |  |  | Вскрыть упаковку с шариками |
|  |  |  | Взять правой рукой шарик из упаковки |
|  |  |  | Смочить шарик химическим средством экстренной дезинфекции |
|  |  |  | Взять левой рукой флакон с бициллином |
|  |  |  | Обработать шариком колпачок и верхнюю треть флакона  ***Примечание.*** *Проговорить: «Время экспозиции средства экстренной дезинфекции выдержано в соответствии с инструкцией»* |
|  |  |  | Поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Вскрыть правой рукой центральную часть колпачка флакона с использованием ножа  ампульного |
|  |  |  | Положить нож ампульный на столик манипуляционный |
|  |  |  | Поставить флакон на столик манипуляционный |
|  |  |  | Взять правой рукой шарик из упаковки |
|  |  |  | Смочить шарик химическим средством экстренной дезинфекции |
|  |  |  | Придерживая флакон левой рукой, обработать шариком резиновую пробку флакона  ***Примечание.*** *Проговорить: «Время экспозиции средства экстренной дезинфекции выдержано в соответствии с инструкцией»* |
|  |  |  | Поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  | Подготовка места инъекции |  |
|  |  |  | Выбрать, осмотреть и пропальпироватьверхне-наружный квадрант ягодицы |
|  |  |  | Убедиться в отсутствии уплотнений и других изменений в месте инъекции |
|  |  |  | Взять левой рукой два шарика из упаковки |
|  |  |  | Смочить шарики антисептиком |
|  |  |  | Обработать правой рукой кожу в месте инъекции 2–3 раза в одном направлении: |
|  |  |  | : одним шариком – «большое поле» (размером 10х10 см) |
|  |  |  | : поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | : другим шариком – «малое поле» (размером  5х5 см)  ***Примечание.*** *Проговорить: «Время экспозиции выдержано в соответствии с инструкцией»* |
|  |  |  | : поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  | Подготовка ампулы с растворителем для разведения бициллина |  |
|  |  |  | Взять левой рукой подогретую ампулу с растворителем и встряхнуть, чтобы удалить лекарственное средство из узкой части ампулы |
|  |  |  | Оценить наличие заводского надпила на ампуле |
|  |  |  | В случае отсутствия заводского надпила надпилить правой рукой ампулу с использованием ножа ампульного: |
|  |  |  | : в месте перехода узкой части в широкую |
|  |  |  | Положить нож ампульный на столик манипуляционный |
|  |  |  | Поставить ампулу на столик манипуляционный |
|  |  |  | Взять правой рукой шарик из упаковки |
|  |  |  | Смочить шарик химическим средством экстренной дезинфекции |
|  |  |  | Взять левой рукой ампулу |
|  |  |  | Обработать шариком ампулу в месте надпила  ***Примечание.*** *Проговорить: «Время экспозиции средства экстренной дезинфекции выдержано в соответствии с инструкцией»* |
|  |  |  | Поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Взять правой рукой шарик из упаковки |
|  |  |  | Положить шарик на горловину ампулы |
|  |  |  | Вскрыть ампулу с использованием шарика: |
|  |  |  | : надломить горловину движением «от себя» |
|  |  |  | Поставить ампулу на столик манипуляционный |
|  |  |  | Поместить горловину от ампулы в контейнер «Пустые ампулы ЛС» |
|  |  |  | Поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  | Подготовка шприца, проверка проходимости иглы для введения бициллина |  |
|  |  |  | Взять левой рукой упаковку с иглой для введения бициллина |
|  |  |  | Вскрыть правой рукой упаковку с иглой: |
|  |  |  | : со стороны канюли иглы |
|  |  |  | Положить вскрытую упаковку с иглой на столик манипуляционный |
|  |  |  | Взять левой рукой упаковку со шприцем |
|  |  |  | Вскрыть правой рукой упаковку со шприцем: |
|  |  |  | : со стороны рукоятки поршня |
|  |  |  | Взять правой рукой шприц из вскрытой упаковки |
|  |  |  | Положить упаковку на столик манипуляционный |
|  |  |  | Взять левой рукой вскрытую упаковку с иглой для введения бициллина |
|  |  |  | Не извлекая иглу из упаковки, надеть левой рукой иглу на подыгольный конус шприца |
|  |  |  | Снять левой рукой упаковку с иглы |
|  |  |  | Поместить упаковку от иглы на столик манипуляционный |
|  |  |  | Закрепить первым и вторым пальцами левой руки канюлю иглы на подыгольном конусе шприца |
|  |  |  | Переложить шприц в левую руку, расположив второй палец на канюле иглы, остальные  пальцы – на цилиндре шприца |
|  |  |  | Не снимая колпачок с иглы, расположить второй и третий пальцы правой руки на поршне шприца, первым пальцем упереться во фланец цилиндра шприца |
|  |  |  | Набрать в шприц воздух, оттягивая поршень «на себя» |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы правой руки на фланце цилиндра шприца, первый палец – на поршне |
|  |  |  | Вытеснить полностью воздух из шприца,  надавливая на поршень шприца первым пальцем правой руки |
|  |  |  | Взять в правую руку вскрытую упаковку от иглы для введения бициллина |
|  |  |  | Поместить во вскрытую упаковку иглу с колпачком, надетую на шприц |
|  |  |  | Охватить через упаковку первым и вторым пальцем правой руки канюлю иглы |
|  |  |  | Отсоединить иглу от шприца |
|  |  |  | Поместить вскрытую упаковку с иглой на столик манипуляционный |
|  |  | Набор растворителя для разведения бициллина из ампулы в шприц |  |
|  |  |  | Переложить шприц в правую руку: |
|  |  |  | : охватить пальцами цилиндр шприца |
|  |  |  | Взять левой рукой со столика манипуляционного вскрытую упаковку от шприца с иглой |
|  |  |  | Не извлекать иглу из упаковки |
|  |  |  | Надеть левой рукой иглу на подыгольный конус шприца |
|  |  |  | Извлечь правой рукой иглу из упаковки |
|  |  |  | Поместить упаковку от шприца на столик  манипуляционный |
|  |  |  | Закрепить первым и вторым пальцами левой руки канюлю иглы на подыгольном конусе шприца |
|  |  |  | Расположить второй палец правой руки на канюле иглы, остальными пальцами охватить цилиндр шприца |
|  |  |  | Снять левой рукой колпачок с иглы |
|  |  |  | Поместить колпачок в контейнер «Пластмасса» |
|  |  |  | Взять в левую руку ампулу между вторым и третьим пальцами, держать ее на уровне груди |
|  |  |  | Ввести иглу в ампулу: |
|  |  |  | : не касаться срезом иглы наружной поверхности ампулы |
|  |  |  | : не располагать ампулу дном вверх |
|  |  |  | Охватить цилиндр шприца первым и пятым пальцами левой руки |
|  |  |  | Расположить четвертый палец левой руки на канюле иглы |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы правой руки на поршне шприца |
|  |  |  | Упереться первым пальцем правой руки во фланец цилиндра шприца |
|  |  |  | Держать шкалу цилиндра шприца перед собой |
|  |  |  | Оттягивать поршень «на себя» |
|  |  |  | Набрать в шприц 5 мл растворителя |
|  |  |  | Расположить второй палец правой руки на канюле иглы, остальными пальцами охватить цилиндр шприца, отпустив пальцы левой руки с канюли иглы и цилиндра шприца |
|  |  |  | Извлечь иглу из ампулы: |
|  |  |  | : придерживать канюлю иглы вторым пальцем правой руки |
|  |  |  | Поместить пустую ампулу в контейнер «Пустые ампулы ЛС» |
|  |  | Растворение бициллина во флаконе |  |
|  |  |  | Взять в левую руку флакон с бициллином между вторым и третьим пальцами, держать его на уровне груди |
|  |  |  | Расположить первый и третий пальцы на флаконе, второй палец – на дне флакона |
|  |  |  | Проколоть осторожно резиновую пробку иглой: |
|  |  |  | : до появления среза иглы внутри флакона |
|  |  |  | Разместить флакон между вторым и третьим пальцами левой руки, первым и пятым пальцами охватить цилиндр шприца, четвертый палец расположить на канюле иглы |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы правой руки на фланце цилиндра шприца, первый палец – на поршне шприца |
|  |  |  | Ввести растворитель во флакон по его стенке (во избежание вспенивания): |
|  |  |  | : надавливая на поршень шприца первым пальцем правой руки |
|  |  |  | Отсоединить шприц от иглы вращательным движением, придерживая канюлю иглы первым и четвертым пальцами левой руки |
|  |  |  | Поставить флакон на столик манипуляционный |
|  |  |  | Положить шприц во вскрытую упаковку от шприца, не касаясь подыгольным конусом внешней поверхности упаковки |
|  |  |  | Взять флакон и перекатывать его между ладонями около 30 секунд до получения гомогенной суспензии |
|  |  |  | Поставить флакон с суспензией бициллина на столик манипуляционный |
|  |  | Набор бициллина из флакона в шприц |  |
|  |  |  | Взять правой рукой шприц из вскрытой упаковки |
|  |  |  | Поместить упаковку в емкость «Упаковка» |
|  |  |  | Взять флакон с бициллином в левую руку между вторым и третьим пальцами, расположить первый и четвертый пальцы на канюле иглы |
|  |  |  | Присоединить шприц к канюле иглы |
|  |  |  | Поднять флакон: |
|  |  |  | : удерживать флакон на уровне глаз |
|  |  |  | : перевернув его дном вверх |
|  |  |  | Охватить цилиндр шприца первым и пятым пальцами левой руки, расположить четвертый палец на канюле иглы |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы правой руки на поршне шприца |
|  |  |  | Упереться первым пальцем правой руки во фланец цилиндра шприца |
|  |  |  | Оттягивать поршень вниз |
|  |  |  | Набрать в шприц назначенное количество лекарственного средства |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы правой руки на фланце цилиндра шприца, первый палец – на поршне |
|  |  |  | Вытеснить воздух из шприца и отдозировать лекарственное средство, надавливая на поршень шприца первым пальцем правой руки |
|  |  |  | Расположить второй палец правой руки на канюле иглы, остальными пальцами охватить цилиндр шприца, отпустив пальцы левой руки с канюли иглы и цилиндра шприца |
|  |  |  | Извлечь иглу из флакона: |
|  |  |  | : придерживать канюлю иглы вторым пальцем правой руки |
|  |  |  | Поместить пустой флакон в контейнер «Пустые флаконы ЛС» |
|  |  |  | Снять первым и вторым пальцами левой руки иглу со шприца |
|  |  |  | Поместить иглу в контейнер с иглосъемником«Физический метод. Острые МИ» |
|  |  |  | Взять левой рукой вскрытую упаковку с иглой для введения бициллина |
|  |  |  | Не извлекать иглу из упаковки |
|  |  |  | Надеть иглу на подыгольный конус шприца: |
|  |  |  | Извлечь правой рукой иглу из упаковки: |
|  |  |  | : удерживать канюлю иглы вторым пальцем правой руки |
|  |  |  | Поместить упаковку в емкость «Упаковка» |
|  |  |  | Закрепить первым и вторым пальцами левой руки канюлю иглы на подыгольном конусе шприца |
|  |  |  | Переложить в левую руку шприц: |
|  |  |  | : расположить второй палец на канюле иглы, первый и третий – на цилиндре шприца |
|  |  | Введение бициллина |  |
|  |  |  | Взять правой рукой шарик из упаковки |
|  |  |  | Поместить шарик в ладонь левой руки |
|  |  |  | Смочить шарик антисептиком и удерживать его четвертым и пятым пальцами левой руки |
|  |  |  | Снять правой рукой колпачок с иглы: |
|  |  |  | : придерживая канюлю иглы вторым пальцем левой руки |
|  |  |  | Поместить колпачок в контейнер «Пластмасса» |
|  |  |  | Переложить в правую руку шприц: |
|  |  |  | : расположить пятый палец на канюле |
|  |  |  | : остальными пальцами охватить цилиндр шприца |
|  |  |  | Натянуть участок кожи первым и вторым пальцами левой руки (у пациентов со слабовыраженным мышечным слоем необходимо захватить кожу и мышцу в складку) |
|  |  |  | Ввести иглу в мышечную ткань: |
|  |  |  | : быстрым движением |
|  |  |  | : под углом 90˚ |
|  |  |  | : на 3/4 иглы |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы левой руки на поршне шприца, первым пальцем упереться во фланец цилиндра шприца |
|  |  |  | Потянуть слегка поршень «на себя» |
|  |  |  | Убедиться в отсутствии крови в шприце  ***Примечание.*** *Проговорить: «Кровь в шприце отсутствует. При появлении крови в  шприце* – *изменить ее положение, не извлекая иглу полностью»* |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы левой руки на фланце цилиндра шприца, первый палец – на поршне |
|  |  |  | Ввести бициллин, надавливая на поршень шприца первым пальцем левой руки |
|  |  |  | Приложить к месту инъекции шарик, смоченный антисептиком |
|  |  |  | Извлечь иглу: |
|  |  |  | : быстрым движением |
|  |  |  | Прижать шарик на 2–3 минуты |
|  |  |  | Спросить пациента о его самочувствии  ***Примечание.*** *Проговорить: «Как Вы себя чувствуете»* |
|  | Заключительный |  |  |
|  |  | Работа с использованными медицинскими изделиями |  |
|  |  |  | Снять иглу со шприца с использованием иглосъемника: |
|  |  |  | : поместить иглу в контейнер с иглосъемником «Физический метод. Острые МИ» |
|  |  |  | Поместить шприц в контейнер «Физический метод. Шприцы» |
|  |  |  | Поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Поместить упаковку от шариков в емкость «Упаковка» |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук. ***Примечание.*** *Проговорить: «Антисептика рук проведена»* |
|  |  | Завершение |  |
|  |  |  | Зарегистрировать введение бициллина в медицинской документации |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2.2.Взятие крови из вены для биохимического исследования шприцем**  ***Примечание.*** *Указанные в настоящем тексте действия, выполняемые правой рукой, левшами выполняются левой*  ***Форма санитарной одежды:****халат (костюм)медицинскийс длинным рукавом, головной убор* | | | |
| **№** | **Этап** | **Стадия** | **Элемент 1 порядка** |
|  | Подготовительный |  |  |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук  ***Примечание****. Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Подготовка оснащения |  |
|  |  |  | Шприц стерильный одноразового применения объемом 10 мл с иглой размером 0,8х40 мм |
|  |  |  | Шарики ватные стерильные в индивидуальной упаковке |
|  |  |  | Лейкопластырь медицинский катушечный  размером 1х 500 см |
|  |  |  | Валик процедурный |
|  |  |  | Жгут венозный |
|  |  |  | Салфетка под жгут одноразового применения |
|  |  |  | Пробирка объемом 10 мл с пробкой |
|  |  |  | Штатив для пробирок |
|  |  |  | Контейнер для транспортировки проб биологического материала |
|  |  |  | Ножницы нестерильные |
|  |  |  | Антисептик для обработки кожи рук медицинского работника и места венепункции |
|  |  |  | Маркер |
|  |  |  | Контейнер с иглосъемником «Физический метод. Острые МИ»  ***Примечание.*** *Контейнер непрокалываемый с плотно прилегающей крышкой одноразового применения* |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ»  ***Примечание****. Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Шприцы» ***Примечание****. Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Контейнер «Пластмасса»  ***Примечание****. Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Емкость «Упаковка»  ***Примечание****. Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  | Средства индивидуальной защиты |  |
|  |  |  | Перчатки медицинские нестерильные |
|  |  |  | Маска медицинская одноразового применения |
|  |  |  | Очки защитные медицинские |
|  |  |  | Фартук непромокаемый одноразового применения |
|  |  |  | Нарукавники непромокаемые одноразового применения |
|  |  | Проверка целостности, сроков годности упаковок медицинских изделий |  |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки шприца |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки шприца |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки шариков |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки шариков |
|  |  |  | Проверить целостность пробирки |
|  |  | Установление контакта с пациентом |  |
|  |  |  | Поздороваться с пациентом |
|  |  |  | Представиться  ***Примечание****. Проговорить: «Меня зовут Ольга Ивановна. Я − медицинская сестра»* |
|  |  | Идентификация пациента |  |
|  |  |  | Спросить у пациента:  : фамилию |
|  |  |  | : имя |
|  |  |  | : отчество |
|  |  |  | : № палаты |
|  |  |  | Проверить правильность заполнения направления на исследование крови |
|  |  | Получение согласия пациента на выполнение манипуляции, сбор анамнеза |  |
|  |  |  | Проинформировать пациента о предстоящем взятии крови из вены |
|  |  |  | Получить согласие пациента на выполнение манипуляции |
|  |  |  | Уточнить у пациента время последнего приема пищи |
|  |  | Оформление медицинской документации |  |
|  |  |  | Зарегистрировать назначение в журнале регистрации лабораторных исследований |
|  |  |  | Отметить вбланке направления: |
|  |  |  | : дату и время взятия крови |
|  |  |  | : регистрационный номер  ***Примечание.*** *Проговорить: «Регистрационный номер бланка направления должен соответствовать номеру в журнале регистрации лабораторных исследований»* |
|  |  | Подготовка пробирки |  |
|  |  |  | Поставить на столик манипуляционный штатив для пробирок |
|  |  |  | Взять пробирку и промаркировать: |
|  |  |  | : указать ее номер.  ***Примечание.*** *Проговорить:* «*Регистрационный номер пробирки должен соответствовать номеру в журнале регистрации лабораторных исследований и номеру в бланке направления»* |
|  |  |  | Снять пробку с пробирки |
|  |  |  | Поместить пробку наружной поверхностью на столик манипуляционный |
|  |  |  | Установить пробирку в штатив для пробирок |
|  |  | Подготовка полоски лейкопластыря |  |
|  |  |  | Взять со столика манипуляционного лейкопластырь и ножницы |
|  |  |  | Отрезать полоску лейкопластыря длиной 10 см, поместить ее на столик манипуляционный |
|  |  | Подготовка пациента |  |
|  |  |  | Предложить пациенту занять положение сидя |
|  |  |  | Попросить пациента освободить от одежды локтевой сгиб левой или правой руки |
|  |  | Подготовка медицинского работника |  |
|  |  |  | Надеть фартук |
|  |  |  | Надеть нарукавники |
|  |  |  | Надеть маску |
|  |  |  | Надеть очки |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук. ***Примечание****. Проговорить: «Антисептика рук проведена»* |
|  |  |  | Надеть перчатки |
|  |  | Подготовка шприца и проверка проходимости иглы |  |
|  |  |  | Вскрыть упаковку с шариками |
|  |  |  | Взять левой рукой упаковку со шприцем |
|  |  |  | Вскрыть правой рукой упаковку со шприцем: |
|  |  |  | : со стороны рукоятки поршня |
|  |  |  | Взять правой рукой шприц: |
|  |  |  | : не извлекая шприц полностью из упаковки, надеть левой рукой иглу на подыгольный конус шприца |
|  |  |  | Извлечь шприц с иглой из упаковки |
|  |  |  | Поместить упаковку на столик манипуляционный |
|  |  |  | Закрепить первым и вторым пальцами левой руки канюлю иглы на подыгольном конусе шприца: |
|  |  |  | : срез иглы и шкала на цилиндре шприца должны находиться параллельно друг другу |
|  |  |  | Переложить шприц в левую руку, расположив второй палец на канюле иглы, остальные пальцы - на цилиндре шприца |
|  |  |  | Не снимая колпачок с иглы, расположить второй и третий пальцы правой руки на поршне шприца, первым пальцем упереться во фланец цилиндра шприца |
|  |  |  | Набрать в шприц воздух, оттягивая поршень на себя |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы правой руки на фланце цилиндра шприца, первый палец – на поршне |
|  |  |  | Вытеснить полностью воздух из шприца, надавливая на поршень шприца первым пальцем правой руки |
|  |  |  | Вложить шприц во вскрытую упаковку от шприца |
|  |  |  | Поместить вскрытую упаковку со шприцем на столик манипуляционный |
|  | Основной |  |  |
|  |  | Подготовка места венепункции |  |
|  |  |  | Подложить валик под руку пациента |
|  |  |  | Осмотреть и пропальпировать область локтевого сгиба: |
|  |  |  | : убедиться в отсутствии уплотнений и других изменений в месте венепункции |
|  |  |  | Положить салфетку под жгут в области нижней трети плеча |
|  |  |  | Наложить жгут венозный поверх салфетки: |
|  |  |  | : на 10-12 см выше предполагаемого места венепункции |
|  |  |  | : жгут не должен касаться кожи |
|  |  |  | Предложить пациенту сжать пальцы кисти в кулак |
|  |  |  | Выбрать хорошо пальпируемую поверхностную вену локтевого сгиба |
|  |  |  | Взять левой рукой два шарика из упаковки |
|  |  |  | Смочить шарики антисептиком |
|  |  |  | Обработать правой рукой кожу в месте венепункции 2–3 раза в одном направлении «от периферии к центру»: |
|  |  |  | : одним шариком − «большое поле» (размером 10х10 см) |
|  |  |  | : поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | : другим шариком – «малое поле» (размером 5х5 см)  ***Примечание****. Проговорить: «Время экспозиции выдержано в соответствии с инструкцией»* |
|  |  |  | : поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  | Выполнение венепункции |  |
|  |  |  | Взять правой рукой шарик, смочить антисептиком |
|  |  |  | Поместить шарик в ладонь левой руки, удерживая четвертым и пятым пальцами |
|  |  |  | Взять в левую руку шприц из вскрытой упаковки, расположить второй палец на канюле иглы, остальные пальцы – на цилиндре шприца |
|  |  |  | Поместить упаковку в емкость «Упаковка» |
|  |  |  | Снять правой рукой колпачок с иглы: |
|  |  |  | : придерживая канюлю иглы вторым пальцем левой руки |
|  |  |  | Поместить колпачок в контейнер «Пластмасса» |
|  |  |  | Переложить шприц в правую руку: |
|  |  |  | : расположить второй палец на канюле иглы, остальными пальцами охватить цилиндр шприца |
|  |  |  | Проконтролировать параллельное расположение среза иглы и шкалы цилиндра шприца |
|  |  |  | Зафиксировать вену: |
|  |  |  | : натянуть кожу в области венепункции первым пальцем левой руки |
|  |  |  | Держать иглу срезом вверх |
|  |  |  | Проколоть кожу: |
|  |  |  | : под небольшим углом (не более 15°) |
|  |  |  | : расположить иглу параллельно вене |
|  |  |  | : не менять положение шприца в руке |
|  |  |  | Продолжать фиксировать вену: |
|  |  |  | : слегка изменить направление иглы |
|  |  |  | : проколоть переднюю стенку вены |
|  |  |  | : осторожно продвинуть иглу по ходу вены до появления крови в канюле иглы |
|  |  | Проведение забора крови |  |
|  |  |  | Продолжая удерживать шприц правой рукой, ослабить левой рукой жгут |
|  |  |  | Предложить пациенту разжать кулак |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы левой руки на поршне шприца, первым пальцем упереться во фланец цилиндра шприца |
|  |  |  | Потянуть поршень шприца на себя |
|  |  |  | Набрать медленно в шприц 5мл крови |
|  |  |  | Приложить к месту венепункции шарик, смоченный антисептиком |
|  |  |  | Извлечь иглу: |
|  |  |  | : быстрым движением |
|  |  |  | Прижать шарик к месту венепункции на 3–5 минут, предложить пациенту согнуть руку в локтевом суставе |
|  |  | Работа с пробой биологического материала и использованным шприцем |  |
|  |  |  | Поместить в пробирку иглу: |
|  |  |  | : направить срез иглы к стенке |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы левой руки на фланце цилиндра шприца, первый палец – на поршне |
|  |  |  | Вытеснить медленно кровь из шприца по стенке пробирки, надавливать на поршень шприца первым пальцем левой руки |
|  |  |  | Взять со столика манипуляционного пробку |
|  |  |  | Закрыть пробирку пробкой |
|  |  |  | Снять иглу со шприца с использованием иглосъемника: |
|  |  |  | : поместить иглу в контейнер с иглосъемником «Физический метод. Острые МИ» |
|  |  |  | Поместить шприц в контейнер «Физический метод. Шприцы» |
|  |  |  | Поставить штатив с пробиркой в контейнер для транспортировки проб биологического материала |
|  |  |  | Спросить у пациента о его самочувствии  ***Примечание.*** *Проговорить: «Как Вы себя чувствуете?»* |
|  |  | Контроль за наличием/отсутствием кровотечения |  |
|  |  |  | Взять правой рукой шарик из упаковки |
|  |  |  | Предложить пациенту разогнуть руку в локтевом суставе |
|  |  |  | Убрать левой рукой шарик с места венепункции |
|  |  |  | Поместить шарик с места венепункции в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Осмотреть место венепункции |
|  |  |  | Приложить к месту венепункции шарик, находящийся в правой руке |
|  |  |  | Зафиксировать шарик полоской лейкопластыря |
|  | Заключительный |  |  |
|  |  | Работа с использованными медицинскими изделиями |  |
|  |  |  | Положить жгут в место его хранения |
|  |  |  | Поместить салфетку под жгут в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Поместить упаковку от шариков в емкость «Упаковка» |
|  |  |  | Провести дезинфекцию валика химическим методом  ***Примечание.*** *Проговорить: «Дезинфекция валика произведена»* |
|  |  |  | Положить валик в место его хранения |
|  |  |  | Снять фартук |
|  |  |  | Поместить фартук в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Снять нарукавники |
|  |  |  | Поместить нарукавники в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Снять перчатки рабочей поверхностью внутрь |
|  |  |  | Поместить перчатки в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Снять очки |
|  |  |  | Поместить очки в место хранения |
|  |  |  | Снять маску |
|  |  |  | Поместить маску в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук.  ***Примечание****. Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Завершение |  |
|  |  |  | Заполнить ведомость направленного биологического материала в лабораторию  ***Примечание.*** *Проговорить: «Нельзя помещать бланк направления и ведомость направленного биологического материала внутрь контейнера для транспортировки проб биологического материала»* |
|  |  |  | Отправить в лабораторию контейнер для транспортировки проб биологического материала, приложив бланк направления на исследование и ведомость направленного биологического материала  ***Примечание.*** *Проговорить: «Контейнер для транспортировки проб биологического материала, бланк направления и ведомость направленного биологического материала отправлены в лабораторию»* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2.3.Заполнение системы инфузионной**  ***Примечание.*** *Указанные в настоящем тексте действия, выполняемые правой рукой, левшами выполняются левой*  ***Форма санитарной одежды:*** *халат (костюм) медицинский с длинным рукавом, головной убор* | | | |
| **№** | **Этап** | **Стадия** | **Элемент 1 порядка** |
|  | Подготовительный |  |  |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук  ***Примечание****. Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Подготовка оснащения |  |
|  |  |  | Лекарственное средство в ампуле по назначению врача-специалиста |
|  |  |  | Раствор инфузионный во флаконе по назначению врача-специалиста |
|  |  |  | Система инфузионная стерильная одноразового применения |
|  |  |  | Шприц стерильный одноразового применения объемом 5,0 мл с иглой размером 0.7–0,8х38–40 мм |
|  |  |  | Шарики ватные стерильные в индивидуальной упаковке |
|  |  |  | Нож ампульный |
|  |  |  | Штатив |
|  |  |  | Химическое средство экстренной дезинфекции для дезинфекции ампул и флаконов |
|  |  |  | Контейнер с иглосъемником «Физический метод. Острые МИ»  ***Примечание.*** *Контейнер непрокалываемый*  *плотно прилегающей крышкой одноразового применения* |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ»  ***Примечание.****Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Шприцы»  ***Примечание.****Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Контейнер «Пустые ампулы ЛС»  ***Примечание.*** *Контейнер непрокалываемый* |
|  |  |  | Контейнер «Пластмасса»  ***Примечание.****Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Емкость «Упаковка»  ***Примечание.****Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  | Проверка целостности, сроков годности упаковок медицинских изделий и лекарственных средств |  |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки шприца |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки шприца |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки системы инфузионной |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки системы инфузионной |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки шариков |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки шариков |
|  |  |  | Проверить целостность ампулы лекарственного средства |
|  |  |  | Проверить внешний вид лекарственного средства  ***Примечание.****Проговорить: «Внешний вид лекарственного средства должен соответствовать описанию в инструкции»* |
|  |  |  | Проверитьсрок годности лекарственного средства |
|  |  |  | Проверить целостность флакона раствора инфузионного |
|  |  |  | Проверить внешний вид раствора инфузионного  ***Примечание.*** *Проговорить: «Внешний вид раствора инфузионногодолжен соответствовать описанию в инструкции»* |
|  |  |  | Проверитьсрок годности раствора инфузионного |
|  |  | Идентификация лекарственных средств с листом назначений и маркировка лекарственных средств |  |
|  |  |  | Сверить название, дозу, способ введения лекарственного средства, указанные на ампуле и флаконе с записью в листе назначений |
|  |  |  | Указать на флаконе с раствором инфузионным: |
|  |  |  | : дату и время вскрытия флакона |
|  |  |  | : фамилию и инициалы пациента |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук  ***Примечание.****Проговорить: «Антисептика рук проведена»* |
|  | Основной |  |  |
|  |  | Подготовка флакона |  |
|  |  |  | Вскрыть упаковку с шариками |
|  |  |  | Взять правой рукой шарик из упаковки |
|  |  |  | Смочить шарик химическим средством экстренной дезинфекции |
|  |  |  | Взять левой рукой флакон |
|  |  |  | Обработать шариком колпачок и верхнюю треть флакона  ***Примечание.*** *Проговорить: «Время экспозиции средства экстренной дезинфекции выдержано в соответствии с инструкцией»* |
|  |  |  | Поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Вскрыть правой рукой центральную часть колпачка с использованием ножа ампульного |
|  |  |  | Положить нож ампульный на столик манипуляционный |
|  |  |  | Поставить флакон на столик манипуляционный |
|  |  |  | Взять правой рукой шарик из упаковки |
|  |  |  | Смочить шарик химическим средством экстренной дезинфекции |
|  |  |  | Придерживая флакон левой рукой, обработать шариком резиновую пробку флакона  ***Примечание.*** *Проговорить: «Время экспозиции средства экстренной дезинфекции выдержано в соответствии с инструкцией»* |
|  |  |  | Поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  | Заполнение системы инфузионной |  |
|  |  |  | Взять левой рукой со столика манипуляционного упаковку с системой инфузионной |
|  |  |  | Вскрыть правой рукой упаковку |
|  |  |  | Извлечь правой рукой систему инфузионную |
|  |  |  | Поместить левой рукой упаковку в емкость «Упаковка» |
|  |  |  | Расправить систему обеими руками: |
|  |  |  | : расположить пальцы левой руки на коннекторе системы инфузионной, пальцы правой руки – на капельной камере |
|  |  |  | Закрепить первым и вторым пальцами правой руки иглу инъекционную на коннекторе системы инфузионной |
|  |  |  | Расположить инъекционную муфту системы инфузионной между вторым и третьим пальцами левой руки: |
|  |  |  | : удерживать трубку системы инфузионной третьим, четвертым и пятым пальцами |
|  |  |  | Снять первым и вторым пальцами левой руки колпачок с пластиковой иглы |
|  |  |  | Поместить колпачок на столик манипуляционный |
|  |  |  | Проколоть правой рукой с помощью пластиковой иглы резиновую пробку флакона: |
|  |  |  | : придерживая левой рукой флакон с раствором инфузионным |
|  |  |  | Ввести иглу на всю длину во флакон |
|  |  |  | Закрыть правой рукой роликовый зажим на системе инфузионной |
|  |  |  | Перевернуть флакон дном вверх |
|  |  |  | Закрепить флакон на штативе |
|  |  |  | Открыть правой рукой воздушный клапан системы инфузионной |
|  |  |  | Нажать несколько раз пальцами правой руки на капельную камеру системы инфузионной |
|  |  |  | Заполнить капельную камеру системы инфузионной раствором инфузионным: |
|  |  |  | : на половину объема |
|  |  |  | Приоткрыть правой рукой роликовый зажим на системе инфузионной: |
|  |  |  | : удерживая роликовый зажим в руке |
|  |  |  | Заполнить систему инфузионную раствором инфузионным до появления капли раствора на срезе иглы инъекционной |
|  |  |  | Закрыть правой рукой роликовый зажим на системе инфузионной |
|  |  |  | Убедиться визуально в отсутствии воздуха в трубке системы инфузионной  ***Примечание.*** *Проговорить: «Визуально в трубке системы инфузионной воздух отсутствует. Если в трубке имеется воздух, необходимо открыть резиновый зажим на системе инфузионной и слить раствор инфузионный до полного вытеснения воздуха из трубки»* |
|  |  |  | Поместить заполненную систему инфузионную на штатив |
|  |  |  | Поместить колпачок от пластиковой иглы в контейнер «Пластмасса» |
|  |  | Подготовка ампулы лекарственного средства |  |
|  |  |  | Взять левой рукой ампулу и встряхнуть, чтобы удалить лекарственное средство из узкой части ампулы |
|  |  |  | Оценить наличие заводского надпила на ампуле |
|  |  |  | В случае отсутствия заводского надпила, надпилить правой рукой ампулу с использованием ножа ампульного: |
|  |  |  | : в месте перехода узкой части в широкую |
|  |  |  | Положить нож ампульный на столик манипуляционный |
|  |  |  | Поставить ампулу на столик манипуляционный |
|  |  |  | Взять правой рукой шарик из упаковки |
|  |  |  | Смочить шарик химическим средством экстренной дезинфекции |
|  |  |  | Взять левой рукой ампулу |
|  |  |  | Обработать шариком ампулу в месте надпила  ***Примечание.*** *Проговорить: «Время экспозиции средства экстренной дезинфекции выдержано в соответствии с инструкцией»* |
|  |  |  | Поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Взять правой рукой шарик из упаковки |
|  |  |  | Положить шарик на горловину ампулы |
|  |  |  | Вскрыть ампулу с использованием шарика: |
|  |  |  | : надломить горловину движением «от себя» |
|  |  |  | Поставить ампулу на столик манипуляционный |
|  |  |  | Поместить горловину от ампулы в контейнер «Пустые ампулы ЛС» |
|  |  |  | Поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  | Подготовка шприца |  |
|  |  |  | Взять левой рукой упаковку со шприцем |
|  |  |  | Вскрыть правой рукой упаковку со шприцем: |
|  |  |  | : со стороны рукоятки поршня |
|  |  |  | Взять правой рукой шприц |
|  |  |  | : не извлекая шприц полностью из упаковки |
|  |  |  | Надеть иглу на подыгольный конус шприца |
|  |  |  | Снять левой рукой упаковку шприца |
|  |  |  | Поместить упаковку в емкость «Упаковка» |
|  |  |  | Закрепить первым и вторым пальцами левой руки канюлю иглы на подыгольном конусе шприца |
|  |  | Набор лекарственного средства из ампулы в шприц |  |
|  |  |  | Расположить второй палец правой руки на канюле иглы, остальными пальцами охватить цилиндр шприца |
|  |  |  | Снять левой рукой колпачок с иглы |
|  |  |  | Поместить колпачок в контейнер «Пластмасса» |
|  |  |  | Взять ампулу в левую руку между вторым и третьим пальцами, держа ее на уровне груди |
|  |  |  | Ввести иглу в ампулу: |
|  |  |  | : не касаться срезом иглы наружной поверхности ампулы |
|  |  |  | : не располагать ампулу дном вверх |
|  |  |  | Охватить цилиндр шприца первым и пятым пальцами левой руки |
|  |  |  | Расположить четвертый палец левой руки на канюле иглы |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы правой руки на поршне шприца |
|  |  |  | Упереться первым пальцем правой руки во фланец цилиндра шприца |
|  |  |  | Держать шкалу цилиндра шприца перед собой |
|  |  |  | Оттягивать поршень «на себя» |
|  |  |  | Набрать в шприц назначенное количество лекарственного средства (согласно листу назначений) |
|  |  |  | Расположить второй палец правой руки на канюле иглы, остальными пальцами охватить цилиндр шприца, отпустив пальцы левой руки с канюли иглы и цилиндра шприца |
|  |  |  | Извлечь иглу из ампулы: |
|  |  |  | : придерживать канюлю иглы вторым пальцем правой руки |
|  |  |  | Поместить пустую ампулу в контейнер «Пустые ампулы ЛС» |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы левой руки на фланце цилиндра шприца, первый палец – на поршне |
|  |  |  | Вытеснить воздух из шприца и отдозировать лекарственное средство, надавливая на поршень шприца первым пальцем левой руки  ***Примечание.****Проговорить: «В шприце отдозировано назначенное количество лекарственного средства»* |
|  |  | Введение лекарственного средства во флакон с раствором инфузионным |  |
|  |  |  | Придерживая левой рукой флакон, проколоть иглой резиновую пробку до появления иглы внутри флакона |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы левой руки на фланце цилиндра шприца, первый палец – на поршне |
|  |  |  | Ввести лекарственное средство во флакон с раствором инфузионным: |
|  |  |  | : надавливая на поршень шприца первым пальцем левой руки |
|  |  |  | Придерживая левой рукой флакон, извлечь шприц с иглой из флакона |
|  | Заключительный |  |  |
|  |  | Работа с использованными медицинскими изделиями |  |
|  |  |  | Снять первым и вторым пальцами левой руки иглу со шприца |
|  |  |  | Поместить иглу в контейнер с иглосъемником «Физический метод. Острые МИ» |
|  |  |  | Поместить шприц в контейнер «Физический метод. Шприцы» |
|  |  |  | Поместить упаковку от шариков в емкость «Упаковка» |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2.4.Внутривенное введение лекарственного средства с использованием**  **системы инфузионной**  ***Примечание.*** *Указанные в настоящем тексте действия, выполняемые правой рукой, левшами выполняются левой*  ***Форма санитарной одежды:*** *халат (костюм) медицинский с длинным рукавом, головной убор* | | | |
| **№** | **Этап** | **Стадия** | **Элемент 1 порядка** |
|  | Подготовительный |  |  |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук  ***Примечание****. Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Подготовка оснащения |  |
|  |  |  | Штатив с заполненной системой инфузионной и флаконом раствора инфузионного по назначению врача-специалиста  ***Примечание.*** *Проговорить: «На флаконе с раствором инфузионным указаны дата и время вскрытия флакона, фамилия и инициалы пациента»* |
|  |  |  | Шарики ватные стерильные в индивидуальной упаковке (2 упаковки) |
|  |  |  | Салфетки марлевые стерильные в индивидуальной упаковке |
|  |  |  | Лейкопластырь медицинский катушечный размером 1х500 см |
|  |  |  | Валик процедурный |
|  |  |  | Жгут венозный |
|  |  |  | Салфетка под жгут одноразового применения |
|  |  |  | Ножницы нестерильные |
|  |  |  | Антисептик для обработки кожи рук медицинского работника и инъекционного поля пациента |
|  |  |  | Контейнер с иглосъемником «Физический метод. Острые МИ»  ***Примечание.*** *Контейнер непрокалываемый*  *с плотно прилегающей крышкой одноразового применения* |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ»  ***Примечание.****Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Системы инфузионные»  ***Примечание.****Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Контейнер «Пустые флаконы ЛС»  ***Примечание.*** *Контейнер непрокалываемый* |
|  |  |  | Контейнер «Пластмасса»  ***Примечание.****Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Емкость «Упаковка»  ***Примечание.****Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  | Средства индивидуальной защиты |  |
|  |  |  | Перчатки медицинские нестерильные  (2 пары) |
|  |  | Проверка целостности, сроков годности упаковок медицинских изделий |  |
|  |  |  | Проверить целостность упаковок шариков |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковок шариков |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки салфеток |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки салфеток |
|  |  | Установление контакта с пациентом |  |
|  |  |  | Поздороваться с пациентом |
|  |  |  | Представиться  ***Примечание****. Проговорить: «Меня зовут Ольга Ивановна. Я ̶ медицинская сестра»* |
|  |  | Идентификация пациента |  |
|  |  |  | Спросить у пациента:  фамилию |
|  |  |  | : имя |
|  |  |  | : отчество |
|  |  |  | : № палаты |
|  |  |  | : сверить с листом назначений |
|  |  | Получение согласия пациента на выполнение манипуляции, сбор анамнеза |  |
|  |  |  | Проинформировать пациента о предстоящей инфузионной терапии |
|  |  |  | Спросить, вводилось ли пациенту назначенное лекарственное средство ранее и не отмечалось ли аллергической реакции на данное лекарственное средство |
|  |  |  | Получить согласие пациента на выполнение манипуляции |
|  |  |  | Сверить название, дозу и способ введения лекарственного средства, указанного на флаконе, с записью в листе назначений |
|  |  | Подготовка пациента |  |
|  |  |  | Предложить пациенту занять положение лежа |
|  |  |  | Попросить пациента освободить от одежды область локтевого сгиба левой или правой руки |
|  |  | Подготовка полосок лейкопластыря |  |
|  |  |  | Взять со столика манипуляционного лейкопластырь и ножницы |
|  |  |  | Отрезать две полоски лейкопластыря длиной 10 см |
|  |  |  | Поместить полоски лейкопластыря на штатив |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук  ***Примечание.****Проговорить: «Антисептика рук проведена»* |
|  |  |  | Надеть перчатки |
|  | Основной |  |  |
|  |  | Подготовка места венепункции |  |
|  |  |  | Вскрыть упаковку с шариками |
|  |  |  | Вскрыть упаковку с салфетками марлевыми |
|  |  |  | Подложить валик под руку пациента |
|  |  |  | Осмотреть и пропальпировать область локтевого сгиба: |
|  |  |  | : убедиться в отсутствии уплотнений и других изменений в месте венепункции |
|  |  |  | Положить салфетку под жгут в область нижней трети плеча |
|  |  |  | Наложить жгут венозный поверх салфетки: |
|  |  |  | : на 10-12 см выше предполагаемого места венепункции |
|  |  |  | : жгут не должен касаться кожи |
|  |  |  | Предложить пациенту сжать пальцы кисти в кулак |
|  |  |  | Выбрать хорошо пальпируемую поверхностную вену локтевого сгиба: |
|  |  |  | Взять левой рукой два шарика из упаковки |
|  |  |  | Смочить шарики антисептиком |
|  |  |  | Обработать правой рукой кожу в месте инъекции 2–3 раза в одном направлении «от периферии к центру»: |
|  |  |  | : одним шариком – «большое поле» (размером 10х10 см) |
|  |  |  | : поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | : другим шариком – «малое поле» (размером 5х5 см)  ***Примечание****. Проговорить: «Время экспозиции выдержано в соответствии с инструкцией»* |
|  |  |  | : поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  | Подключение системы инфузионной к вене пациента |  |
|  |  |  | Взять в правую руку инъекционную муфту системы инфузионной: |
|  |  |  | : расположить второй палец на канюле иглы, остальными пальцами охватить инъекционную муфту |
|  |  |  | Не снимать с иглы колпачок |
|  |  |  | Приоткрыть левой рукой роликовый зажим на системе инфузионной до появления капли раствора на срезе иглы: |
|  |  |  | Закрыть левой рукой роликовый зажим на системе инфузионной |
|  |  |  | Снять левой рукой колпачок с иглы: |
|  |  |  | : придерживать канюлю иглы вторым пальцем правой руки |
|  |  |  | Поместить колпачок в контейнер «Пластмасса» |
|  |  |  | Зафиксировать вену: |
|  |  |  | : натянуть кожу в области венепункции первым пальцем левой руки |
|  |  |  | Держать иглу срезом вверх |
|  |  |  | Проколоть кожу: |
|  |  |  | : под небольшим углом (не более 15˚) |
|  |  |  | : расположить иглу параллельно вене |
|  |  |  | Продолжать фиксировать вену: |
|  |  |  | : слегка изменить направление иглы |
|  |  |  | : проколоть переднюю стенку вены |
|  |  |  | : осторожно продвинуть иглу по ходу вены до появления крови в канюле иглы |
|  |  |  | Продолжая удерживать инъекционную муфту с канюлей иглы правой рукой, ослабить левой рукой жгут |
|  |  |  | Приоткрыть левой рукой роликовый зажим на системе инфузионной |
|  |  |  | Убедиться в отсутствии инфильтрации в области венепункции |
|  |  |  | Зафиксировать левой рукой одной полоской лейкопластыря канюлю иглы, другой полоской – трубку системы инфузионной ниже инъекционной муфты |
|  |  |  | Отрегулировать правой рукой с помощью роликового зажима на системе скорость введения лекарственного средства |
|  |  |  | Прикрыть салфеткой марлевой место венепункции |
|  |  |  | Спросить у пациента о его самочувствии  ***Примечание.*** *Проговорить: «Как Вы себя чувствуете?»* |
|  |  | Работа с использованными медицинскими изделиями |  |
|  |  |  | Положить жгут в место его хранения |
|  |  |  | Поместить салфетку под жгут в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Провести дезинфекцию валика химическим методом ***Примечание.****Проговорить: «Дезинфекция*  *валика произведена»* |
|  |  |  | Положить валик в место его хранения |
|  |  |  | Поместить упаковки от шариков и салфеток марлевых в емкость «Упаковка» |
|  |  |  | Снять перчатки рабочей поверхностью внутрь |
|  |  |  | Поместить перчатки в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук  ***Примечание****. Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Проведение инфузии |  |
|  |  |  | Наблюдать за внутривенным введением лекарственного средства  ***Примечание.****Проговорить:*  *«Инфузионный раствор вводится капельно с заданной скоростью согласно листу назначений»* |
|  |  |  | Периодически наблюдать за состоянием пациента во время инфузии  ***Примечание.*** *Проговорить: «Как Вы себя чувствуете?»* |
|  |  | Подготовка полоски лейкопластыря |  |
|  |  |  | Взять со столика манипуляционного лейкопластырь и ножницы |
|  |  |  | Отрезать полоску лейкопластыря длиной 10 см, поместить ее на столик манипуляционный |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук  ***Примечание.****Проговорить: «Антисептика рук проведена»* |
|  |  |  | Надеть перчатки |
|  |  | Отсоединение инфузионной системы |  |
|  |  |  | Вскрыть упаковку с шариками |
|  |  |  | Взять правой рукой шарик, смочить антисептиком |
|  |  |  | Поместить шарик в ладонь левой руки, удерживая четвертым и пятым пальцами |
|  |  |  | Закрыть правой рукой роликовый зажим на системе инфузионной |
|  |  |  | Снять правой рукой салфетку с места венепункции |
|  |  |  | Поместить салфетку в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Придерживать первым и вторым пальцами левой руки коннектор системы инфузионной |
|  |  |  | Отклеить правой рукой полоски лейкопластыря в местах фиксации |
|  |  |  | Поместить полоски лейкопластыря в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Расположить первый и второй пальцы правой руки на коннекторе системы инфузионной: |
|  |  |  | : одновременно убрать с коннектора пальцы левой руки |
|  |  |  | Приложить к месту венепункции смоченный антисептиком шарик |
|  |  |  | Извлечь иглу: |
|  |  |  | : быстрым движением правой руки |
|  |  |  | Прижать шарик к месту инъекции на  3-5 минут, предложить пациенту согнуть руку в локтевом суставе |
|  |  |  | Снять иглу с коннектора системы инфузионной с использованием иглосъемника: |
|  |  |  | : поместить иглу в контейнер с иглосъемником «Физический метод. Острые МИ» |
|  |  |  | Поместить трубку системы инфузионной со стороны коннектора на штатив |
|  |  |  | Спросить у пациента о его самочувствии  ***Примечание.*** *Проговорить: «Как Вы себя чувствуете?»* |
|  |  | Контроль за наличием/отсутствием кровотечения |  |
|  |  |  | Взять правой рукой шарик из упаковки |
|  |  |  | Предложить пациенту разогнуть руку в локтевом суставе |
|  |  |  | Убрать левой рукой шарик с места венепункции |
|  |  |  | Поместить шарик с места венепункции в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Осмотреть место венепункции |
|  |  |  | Приложить шарик, находящийся в правой руке, к месту венепункции |
|  |  |  | Зафиксировать шарик полоской лейкопластыря |
|  | Заключительный |  |  |
|  |  | Работа с использованными медицинскими изделиями |  |
|  |  |  | Поместить систему инфузионную в контейнер «Физический метод. Системы инфузионные» |
|  |  |  | Поместить флакон в контейнер «Пустые флаконы ЛС» |
|  |  |  | Провести дезинфекцию штатива химическим методом  ***Примечание.*** *Проговорить «Дезинфекция штатива произведена»* |
|  |  |  | Поставить штатив в место его хранения |
|  |  |  | Поместить упаковку от шариков в емкость «Упаковка» |
| 1. э |  |  | Снять перчатки рабочей поверхностью внутрь |
|  |  |  | Поместить перчатки в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук  ***Примечание****. Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Завершение |  |
|  |  |  | Зарегистрировать введение лекарственного средства в медицинской документации |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2.5.Постановка очистительной клизмы**  ***Примечание.*** *Указанные в настоящем тексте действия, выполняемые правой рукой, левшами выполняются левой*  ***Форма санитарной одежды:****халат (костюм) медицинский с длинным рукавом, головной убор* | | | |
| **№** | **Этап** | **Стадия** | **Элемент 1 порядка** |
|  | Подготовительный |  |  |
|  |  | Смена санитарной одежды |  |
|  |  |  | Сменить санитарную одежду (халат или медицинский костюм).  ***Примечание.*** *Проговорить: «Смена санитарной одежды произведена»* |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук  ***Примечание.*** *Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Подготовка оснащения |  |
|  |  |  | Вазелиновое масло во флаконе |
|  |  |  | Кружка Эсмарха с наконечником стерильная одноразового применения  ***Примечание.*** *Кружка Эсмарха снабжена гибкой отводной трубкой с зажимом* |
|  |  |  | Кувшин с водой в количестве 1,5-2 литра |
|  |  |  | Термометр для измерения температуры воды |
|  |  |  | Штатив |
|  |  |  | Ведро |
|  |  |  | Пеленка одноразовая |
|  |  |  | Клеенка |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ»  ***Примечание.*** *Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Отработанные МИ»  ***Примечание.*** *Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Емкость «Упаковка»  ***Примечание.*** *Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  | Средства индивидуальной защиты |  |
|  |  |  | Перчатки медицинские нестерильные |
|  |  |  | Фартук непромокаемый одноразового применения |
|  |  |  | Нарукавники непромокаемые одноразового применения |
|  |  | Проверка целостности упаковок, срока годности медицинских изделий и лекарственного средства |  |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки кружки Эсмарха |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки кружки Эсмарха |
|  |  |  | Проверить целостность флакона с вазелиновым маслом |
|  |  |  | Проверить срок годности флакона с вазелиновым маслом |
|  |  | Установление контакта с пациентом |  |
|  |  |  | Поздороваться с пациентом |
|  |  |  | Представиться  ***Примечание****: Проговорить: «Меня зовут Ольга Ивановна. Я медицинская сестра»* |
|  |  | Идентификация пациента |  |
|  |  |  | Спросить у пациента:  фамилию |
|  |  |  | : имя |
|  |  |  | : отчество |
|  |  |  | : № палаты |
|  |  |  | : сверить с листом назначений |
|  |  | Получение согласия пациента на выполнение манипуляции |  |
|  |  |  | Проинформировать пациента о необходимости выполнения очистительной клизмы |
|  |  |  | Получить согласие пациента на выполнение манипуляции |
|  |  | Подготовка кушетки |  |
|  |  |  | Покрыть кушетку клеенкой |
|  |  |  | Поместить ведро под кушеткой |
|  |  |  | Опустить край клеенки в ведро |
|  |  |  | Положить пеленку на клеенку |
|  |  | Подготовка медицинского работника |  |
|  |  |  | Надеть фартук |
|  |  |  | Надетьнарукавники |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук  ***Примечание.*** *Проговорить: «Антисептика рук проведена»* |
|  |  |  | Надеть перчатки |
|  |  | Подготовка кружки Эсмарха |  |
|  |  |  | Расположить штатив возле кушетки |
|  |  |  | Вскрыть упаковку с кружкой Эсмарха |
|  |  |  | Извлечь правой рукой кружку Эсмарха из упаковки |
|  |  |  | Поместить левой рукой упаковку в емкость «Упаковка» |
|  |  |  | Закрепить первым и вторым пальцами левой руки наконечник на трубке кружки Эсмарха |
|  |  |  | Поместить кружку Эсмархана штатив на высоту 1,5 метра |
|  |  |  | Перекрыть правой рукой зажим кружки Эсмарха |
|  |  |  | Расположить правой рукой трубку кружки Эсмарха на штативе |
|  |  |  | Взять термометр и опустить в кувшин с водой |
|  |  |  | Провести контроль температуры воды  ***Примечание.*** *Проговорить: «Температура воды должна быть 24-26ºС»* |
|  |  |  | Извлечь термометр из кувшина с водой и положить на столик манипуляционный |
|  |  |  | Заполнить кружку Эсмарха водой из кувшина на 2/3 объема |
|  |  |  | Взять левой рукой флакон с вазелиновым маслом |
|  |  |  | Снять правой рукой с флакона крышку (пробку) |
|  |  |  | Поместить крышку (пробку) на столик манипуляционный |
|  |  |  | Поставить флакон с вазелиновым маслом на столик манипуляционный |
|  |  | Подготовка пациента |  |
|  |  |  | Попросить пациента освободить от одежды область ягодиц |
|  |  |  | Предложить пациенту лечь на левый бок, согнуть ноги в коленях и прижать их к животу |
|  |  |  | Проинформировать пациента о его действиях во время выполнения манипуляции  ***Примечание****. Проговорить: «После введения воды в прямую кишку необходимо сохранять горизонтальное положение и удерживать воду в кишечнике 10-15 минут»* |
|  |  | Заполнение трубки с наконечником водой |  |
|  |  |  | Расположить пальцы левой руки в месте соединения трубки с наконечником |
|  |  |  | Снять трубку с наконечником со штатива |
|  |  |  | Открыть правой рукой зажим кружки Эсмарха |
|  |  |  | Заполнить трубку с наконечником водой: |
|  |  |  | :над ведром |
|  |  |  | : до момента появления воды из наконечника |
|  |  |  | Перекрыть правой рукой зажим трубки кружки Эсмарха |
|  |  | Обработка наконечника кружки Эсмарха |  |
|  |  |  | Взять правой рукой флакон с вазелиновым маслом |
|  |  |  | Полить на наконечник вазелиновым маслом: |
|  |  |  | : над ведром |
|  |  |  | Поставить флакон на столик манипуляционный |
|  |  |  | Закрыть правой рукойфлакон крышкой (пробкой) |
|  | Основной |  |  |
|  |  | Введение наконечника |  |
|  |  |  | Переложить трубку с наконечником в правую руку |
|  |  |  | Приподнять левой рукой правую ягодицу пациента |
|  |  |  | Ввести наконечник в прямую кишку: |
|  |  |  | : поступательно-вращательными движениями |
|  |  |  | : вначале на глубину 3-4 см по направлению к пупку |
|  |  |  | : затем на 7-8 см параллельно копчику |
|  |  | Введение жидкости |  |
|  |  |  | Убрать левую руку с ягодицы пациента |
|  |  |  | Переложить в левую руку наконечник |
|  |  |  | Приоткрыть правой рукой зажим кружки Эсмарха |
|  |  |  | Контролировать поступление воды из кружки Эсмарха  ***Примечание.*** *Проговорить: «Количество воды в кружке Эсмарха уменьшается.Если вода не поступает в кишечник, кружку Эсмарха необходимо поднять выше или изменить положение наконечника: продвинув его вперед или назад»* |
|  |  |  | Спросить у пациента о его самочувствии  ***Примечание.*** *Проговорить: «Как Вы себя чувствуете?».При появлении болевых ощущений в животе или преждевременных позывов на дефекацию − перекрыть зажим, попросить пациента глубоко подышать; продолжить выполнение манипуляции после прекращения неприятных ощущений* |
|  |  |  | Перекрыть правой рукой зажим трубки Эсмарха |
|  |  |  | : когда вода достигнет устья кружки Эсмарха |
|  |  | Извлечение наконечника |  |
|  |  |  | Извлечь наконечник из прямой кишкиправой  рукой: |
|  |  |  | : осторожно |
|  |  |  | : сжав ягодицы пациента пальцами левой руки |
|  |  |  | Попросить пациента удерживать воду в кишечнике |
|  |  |  | Убрать левую руку с ягодиц пациента |
|  |  |  | Взять левой рукой трубку кружки Эсмарха |
|  |  |  | Выпустить остаток воды из кружки Эсмарха в ведро: |
|  |  |  | : открыв правой рукой зажим |
|  |  |  | Снять правой рукой кружку Эсмарха со штатива |
|  |  |  | Поместить кружку Эсмарха с наконечником в контейнер «Физический метод. Отработанные МИ» |
|  |  |  | Предложить пациенту опорожнить кишечник |
|  | Заключительный |  |  |
|  |  | Работа с использованными медицинскими изделиями |  |
|  |  |  | Поместить пеленку в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Провести дезинфекцию клеенки химическим методом  ***Примечание.****Проговорить: «Дезинфекция клеенки произведена»* |
|  |  |  | Положить клеенку в место ее хранения |
|  |  |  | Провести дезинфекцию ведра химическим методом  ***Примечание.*** *Проговорить «Дезинфекция ведра произведена»* |
|  |  |  | Поставить ведро в место его хранения |
|  |  |  | Провести дезинфекцию штатива химическим методом  ***Примечание.*** *Проговорить «Дезинфекция штатива произведена»* |
|  |  |  | Поставить штатив в место его хранения |
|  |  |  | Снять фартук |
|  |  |  | Поместить фартук в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Снять нарукавники |
|  |  |  | Поместить нарукавники в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Поместить упаковку от кружки Эсмарха в емкость «Упаковка» |
|  |  |  | Снять перчатки рабочей поверхностью внутрь |
|  |  |  | Поместить перчатки в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук  ***Примечание.*** *Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Завершение |  |
|  |  |  | Поставить кувшин в место его хранения  ***Примечание.*** *Проговорить: «Предварительно необходимо ополоснуть кувшин проточной водой»* |
|  |  |  | Поместить термометр в место его хранения |
|  |  |  | Зарегистрировать выполненную манипуляцию в медицинской документации |
| 125. |  |  | Спросить у пациента о его самочувствии и уточнить эффективность очистительной клизмы  ***Примечание.*** *Проговорить: «Как Вы себя чувствуете? Был ли стул?»* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2.6.Промывание желудка**  ***Примечание.*** *Указанные в настоящем тексте действия, выполняемые правой рукой, левшами выполняются левой*  ***Форма санитарной одежды:*** *халат (костюм) медицинский с длинным рукавом, головной убор* | | | |
| **№** | **Этап** | **Стадия** | **Элемент 1 порядка** |
|  | Подготовительный |  |  |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук  ***Примечание.****Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Подготовка оснащения |  |
|  |  |  | Зонд желудочный стерильный одноразового применения  ***Примечание.*** *Зонд с кольцевой отметкой для контроля глубины введения* |
|  |  |  | Шприц Жане стерильный одноразового применения объемом не менее 100,0 мл |
|  |  |  | Пеленка одноразового применения |
|  |  |  | Ведро объемом 10-12 л с водой температурой 33-36ºС |
|  |  |  | Термометр для измерения температуры воды |
|  |  |  | Ведро для промывных вод |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ»  ***Примечание****. Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Шприцы» ***Примечание****. Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Отработанные МИ»  ***Примечание****. Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Емкость «Упаковка»  ***Примечание****. Внутрьвложен одноразовый пакет* |
|  |  | Средства индивидуальной защиты |  |
|  |  |  | Перчатки медицинские нестерильные |
|  |  |  | Фартук непромокаемый одноразового применения (2 шт.) |
|  |  | Проверка целостности, сроков годности упаковок медицинских изделий |  |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки зонда |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки зонда |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки шприца Жане |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки шприца Жане |
|  |  | Установление контакта с пациентом |  |
|  |  |  | Поздороваться с пациентом |
|  |  |  | Представиться  ***Примечание****: Проговорить: «Меня зовут Ольга Ивановна. Я − медицинская сестра»* |
|  |  | Идентификация пациента |  |
|  |  |  | Спросить у пациента: |
|  |  |  | : фамилию |
|  |  |  | : имя |
|  |  |  | : отчество |
|  |  |  | : № палаты |
|  |  |  | : сверить с листом назначений |
|  |  | Получение согласия пациента на выполнение манипуляции |  |
|  |  |  | Проинформировать пациента о предстоящем промывании желудка |
|  |  |  | Получить согласие пациента на выполнение манипуляции |
|  |  | Подготовка медицинского работника |  |
|  |  |  | Надеть фартук |
|  |  | Подготовка пациента |  |
|  |  |  | Предложить пациенту занять положение сидя  ***Примечание.****Проговорить: «Сядьте, пожалуйста, на стул и плотно прижмитесь спиной к спинке стула»* |
|  |  |  | Уточнить у пациента наличие съемных зубных протезов  ***Примечание.*** *Проговорить: «Если у Вас съемные зубные протезы, снимите их, пожалуйста»* |
|  |  |  | Поставить к ногам пациента ведро для промывных вод |
|  |  |  | Надеть на пациента фартук: |
|  |  |  | : опустить нижний край фартука в ведро |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук ***Примечание****. Проговорить: «Антисептика рук проведена»* |
|  |  |  | Надеть перчатки |
|  | Основной |  |  |
|  |  | Контроль температуры воды |  |
|  |  |  | Взять термометр с манипуляционного столика и опустить в ведро с водой |
|  |  |  | Провести контроль температуры воды ***Примечание.*** *Проговорить: «Температура воды должна быть 33 – 36ºС»* |
|  |  |  | Извлечь термометр из ведра и положить на столик манипуляционный |
|  |  | Подготовка зонда к введению |  |
|  |  |  | Взять упаковку со шприцем Жане |
|  |  |  | Вскрыть упаковку со шприцем Жане со стороны рукоятки поршня |
|  |  |  | Положить вскрытую упаковку со шприцем Жане на столик манипуляционный |
|  |  |  | Взять упаковку с зондом |
|  |  |  | Вскрыть упаковку с зондом |
|  |  |  | Извлечь левой рукой зонд из упаковки: |
|  |  |  | : дистальный конец зонда не должен касаться наружной поверхности упаковки |
|  |  |  | Поместить упаковку в емкость «Упаковка» |
|  |  |  | Взять зонд первым, вторым и третьим пальцами правой руки на расстоянии 10 см от дистального конца, удерживая левой рукой конец зонда с коннектором |
|  |  |  | Расправить зонд по длине |
|  |  |  | Поднести зонд к пациенту и, не касаясь пациента, отмерить зондом расстояние, соответствующее глубине введения  ***Примечание.*** *Проговорить: «Глубина введения зонда соответствует расстояниюот переносицы пациента до пупка»* |
|  |  |  | Запомнить нужную метку глубины введения зонда |
|  |  | Введение зонда |  |
|  |  |  | Расположить в правой руке дистальный конец катетера как писчее перо |
|  |  |  | Смочить дистальный конец зонда: |
|  |  |  | : обмакнуть его в ведро с водой |
|  |  |  | Поместить конец зонда с коннектором в правую руку, придерживая его четвертым и пятым пальцами |
|  |  |  | Встать справа от пациента  ***Примечание.*** *Проговорить: «Наклоните, пожалуйста, голову вперед и откройте рот»* |
|  |  |  | Ввести слепой конец зонда в полость рта пациента за корень языка, придерживая голову пациента в области затылка левой рукой  ***Примечание.*** *Проговорить: «Делайте, пожалуйста, глотательные движения, не сдавливайте зонд зубами, глубоко дышите через нос»* |
|  |  |  | Продвигать зонд во время глотательных движений |
|  |  |  | Ввести зонд в желудок до метки  ***Примечание.*** *Проговорить: «Во время введения зонда необходимо контролировать состояние пациента. При появлении кашля, затрудненного дыхания, цианоза лица извлечь немедленно зонд, вызвать врача-специалиста»* |
|  |  | Контроль нахождения зонда в желудке, аспирация желудочного содержимого |  |
|  |  |  | Взять левой рукой шприц Жане из упаковки |
|  |  |  | Удерживая коннектор зонда правой рукой, присоединить шприц Жане к желудочному зонду: |
|  |  |  | : расположить шприц Жане в ладони левой руки, охватив третьим, четвертым и пятым пальцами цилиндр шприца |
|  |  |  | : отпустить пальцы правой руки с зонда, одновременно расположив первый и второй пальцы левой руки на коннекторе зонда |
|  |  |  | Потянуть пальцами правой руки поршень шприца Жане «на себя»  ***Примечание.*** *Проговорить: «При нахождении зонда в полости желудка в шприц поступает желудочное содержимое»* |
|  |  |  | Спросить у пациента о его самочувствии  ***Примечание.*** *Проговорить: «Все хорошо?»* |
|  |  |  | Перенести правую руку на коннектор зонда |
|  |  |  | Придерживая правой рукой коннектор зонда,отсоединить левой рукой шприц Жане от зонда после заполнения шприца желудочным содержимым |
|  |  |  | Оставить конец зонда с коннектором свободно свисать: |
|  |  |  | : контролировать положение зонда |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы правой руки на фланце цилиндра шприца, первый палец ̶ на поршне |
|  |  |  | Слить содержимое шприца Жане в ведро для промывных вод, надавливая первым пальцем правой руки на поршень шприца  ***Примечание.*** *Проговорить: «При необходимости содержимое желудка аспирировать несколько раз до прекращения поступления желудочного содержимого в шприц*» |
|  |  | Промывание желудка |  |
|  |  |  | Набрать в шприц Жане воду из ведра: |
|  |  |  | : опустить канюлю шприца Жане в воду, потянув пальцами правой руки поршень шприца Жане на себя |
|  |  |  | Извлечь шприц из воды после заполнения цилиндра шприца |
|  |  |  | Удерживая коннектор зонда правой рукой, присоединить шприц Жане к желудочному зонду |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы правой руки на фланце цилиндра шприца, первый палец ̶ на поршне |
|  |  |  | Ввести воду в желудок, надавливая первым пальцем правой руки на поршень шприца |
|  |  |  | Повторять набор и введение воды до достижения разового объема воды в желудке.  ***Примечание****. Проговорить: «Разовый объем воды составляет 5-7 мл на 1 кг массы тела пациента»* |
|  |  |  | Потянуть пальцами правой руки поршень шприца Жане на себя на всю длину поршня  ***Примечание****. Проговорить: «При появлении в промывных водах крови – прекратить промывание, немедленно извлечь зонд из желудка, пригласить врача-специалиста»* |
|  |  |  | Перенести правую руку на коннектор зонда |
|  |  |  | Придерживая правой рукой коннектор зонда,отсоединить левой рукой шприц Жане от зонда |
|  |  |  | Оставить конец зонда с коннектором свободно свисать |
|  |  |  | Слить содержимое шприца Жане в ведро для промывных вод, надавливая первым пальцем правой руки на поршень шприца  ***Примечание****. Проговорить: «Необходимо контролировать количество введенной и выведенной жидкости»* |
|  |  |  | Повторять промывание желудка до получения чистых промывных вод |
|  |  | Извлечение зонда |  |
|  |  |  | Перенести правую руку на коннектор зонда |
|  |  |  | Придерживая правой рукой коннектор зонда,отсоединить левой рукой шприц Жане от зонда |
|  |  |  | Поместить шприц Жане в контейнер «Физический метод. Шприцы» |
|  |  |  | Взять пеленку |
|  |  |  | Обернуть желудочный зонд пеленкой |
|  |  |  | Извлечь зонд, придерживая пеленку у рта пациента |
|  |  |  | Спросить у пациента о его самочувствии  ***Примечание.*** *Проговорить: «Как Вы себя чувствуете?»* |
|  |  |  | Поместить зонд в контейнер «Физический метод. Отработанные МИ» |
|  |  |  | Поместить пеленку в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  | Заключительный |  |  |
|  |  | Работа с использованными медицинскими изделиями |  |
|  |  |  | Снять с пациента фартук |
|  |  |  | Поместить фартук в контейнер«Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Поместить упаковку от шприца Жане в емкость «Упаковка» |
|  |  |  | Убрать ведра  ***Примечание.*** *Проговорить*: «*Содержимое ведер вылить в канализацию. Ополоснуть их проточной водой. После завершения манипуляции провести дезинфекцию ведер химическим методом*» |
|  |  |  | Снять фартук |
|  |  |  | Поместить фартук в контейнер«Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Снять перчатки |
|  |  |  | : рабочей поверхностью внутрь |
|  |  |  | Поместить перчатки в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук  ***Примечание.****Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Завершение |  |
|  |  |  | Поместить термометр в место его хранения |
|  |  |  | Зарегистрировать выполненную манипуляцию в медицинской документации. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2.7.Катетеризация мочевого пузыря пациента (женщины) с использованием катетера урологического Нелатона**  ***Примечание.*** *Указанные в настоящем тексте действия, выполняемые правой рукой, левшами выполняются левой*  ***Форма санитарной одежды:*** *халат медицинский (костюм) с длинным рукавом, головной убор* | | | |
| **№** | **Этап** | **Стадия** | **Элемент 1 порядка** |
|  | Подготовительный |  |  |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук.  ***Примечание****. Проговорить: «Руки вымыты»* |
| 1. **и** |  | Подготовка оснащения |  |
|  |  |  | Стерильное вазелиновое масло во флаконе |
|  |  |  | Водный раствор хлоргексидинабиглюконата 0,5мг/мл во флаконе |
|  |  |  | Катетер урологический Нелатона женский стерильный одноразового применения |
|  |  |  | Салфетки марлевые стерильные в индивидуальной упаковке |
|  |  |  | Контейнер для сбора мочи на общий анализ |
|  |  |  | Лоток |
|  |  |  | Клеенка многоразового применения |
|  |  |  | Пеленка одноразового применения |
|  |  |  | Контейнер для транспортировки проб биологического материала |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ»  ***Примечание****. Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Отработанные МИ»  ***Примечание.*** *Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Емкость «Упаковка»  ***Примечание****. Внутрь вложен одноразовый паке*т |
|  |  | Средства индивидуальной защиты |  |
|  |  |  | Перчатки медицинские нестерильные |
|  |  |  | Перчатки медицинские стерильные в упаковке |
|  |  |  | Нарукавники непромокаемые одноразового применения |
|  |  |  | Фартук непромокаемый одноразового применения |
|  |  | Проверка целостности, сроков годности упаковок медицинских изделий и лекарственных средств |  |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки катетера |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки катетера |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки салфеток марлевых |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки салфеток марлевых |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки стерильных перчаток |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки стерильных перчаток |
|  |  |  | Проверить целостность флакона с вазелиновым маслом |
|  |  |  | Проверить срок годности вазелинового масла |
|  |  |  | Проверить целостность флакона с раствором хлоргексидинабиглюконата |
|  |  |  | Проверить срок годности раствора хлоргексидинабиглюконата |
|  |  | Установление контакта с пациентом |  |
|  |  |  | Поздороваться с пациентом |
|  |  |  | Представиться  ***Примечание****: Проговорить: «Меня зовут Ольга Ивановна. Я − медицинская сестра»* |
|  |  | Идентификация пациента |  |
|  |  |  | Спросить у пациента: |
|  |  |  | : фамилию |
|  |  |  | : имя |
|  |  |  | : отчество |
|  |  |  | : № палаты |
|  |  |  | : сверить с листом назначений |
|  |  | Получение согласия пациента на выполнение манипуляции |  |
|  |  |  | Проинформировать пациента о предстоящей катетеризации мочевого пузыря |
|  |  |  | Получить согласие пациента на выполнение манипуляции |
|  |  |  | Предупредить пациента о необходимости гигиенического подмывания перед катетеризацией мочевого пузыря  ***Примечание.*** *Проговорить: «Провести гигиеническое подмывание пациента при невозможности самостоятельного проведения им данной манипуляции»* |
|  |  | Подготовка кушетки |  |
|  |  |  | Положить на кушетку клеенку: |
|  |  |  | : сверху клеенки − пеленку |
|  |  | Подготовка пациента |  |
|  |  |  | Попросить пациента снять нательное белье с нижней половины туловища |
|  |  |  | Предложить пациенту занять положение лежа на спине с согнутыми в коленях и разведенными в бедрах ногами |
|  |  |  | Поставить лоток для сбора мочи между ног пациента |
|  |  | Подготовка медицинского работника |  |
|  |  |  | Надеть фартук |
|  |  |  | Надеть нарукавники |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук. ***Примечание****. Проговорить: «Антисептика рук проведена»* |
|  |  |  | Надеть нестерильные перчатки |
|  |  | Обработка наружного отверстия уретры у пациента |  |
|  |  |  | Вскрыть упаковку с салфетками марлевыми |
|  |  |  | Взять левой рукой флакон с раствором хлоргексидинабиглюконата |
|  |  |  | Снять правой рукой с флакона крышку |
|  |  |  | Слить в лоток 1−2 мл раствора |
|  |  |  | Взять правой рукой салфетку из упаковки |
|  |  |  | Смочить салфетку раствором хлоргексидинабиглюконата: |
|  |  |  | : поливая из флакона на салфетку над лотком |
|  |  |  | Поставить флакон на столик манипуляционный |
|  |  |  | Закрыть левой рукой крышку флакона с раствором хлоргексидинабиглюконата |
|  |  |  | Развести половые губы пациента первым и вторым пальцами левой руки |
|  |  |  | Обработать салфеткой периуретральное пространство: |
|  |  |  | : одним движением сверху вниз |
|  |  |  | Поместить салфетку в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ». |
|  |  |  | Снять перчатки рабочей поверхностью внутрь |
|  |  |  | Поместить перчатки в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ». |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук.  ***Примечание****. Проговорить: «Антисептика рук проведена»* |
|  |  | Вскрытие упаковок с медицинскими изделиями и лекарственным средством |  |
|  |  |  | Взять левой рукой контейнер для сбора мочи |
|  |  |  | Снять правой рукой с контейнера крышку |
|  |  |  | Поместить крышку наружной поверхностью на столик манипуляционный |
|  |  |  | Поставить контейнер для сбора мочи на столик манипуляционный |
|  |  |  | Вскрыть до середины упаковку катетера со стороны коннектора: |
|  |  |  | : сохраняя стерильность дистального конца катетера |
|  |  |  | Взять левой рукой флакон с вазелиновым маслом |
|  |  |  | Снять правой рукой с флакона крышку (пробку) |
|  |  |  | Поместить крышку (пробку) наружной поверхностью на столик манипуляционный |
|  |  |  | Поставить флакон с вазелиновым маслом на столик манипуляционный |
|  |  |  | Вскрыть и развернуть наружную упаковку стерильных перчаток на столике манипуляционном |
|  |  |  | :не касаться внутренней упаковки |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук.  ***Примечание****. Проговорить: «Антисептика рук проведена»* |
|  |  | Надевание стерильных перчаток |  |
|  |  |  | Развернуть на столике манипуляционном внутреннюю упаковку стерильных перчаток: |
|  |  |  | : не касаясь перчаток руками |
|  |  |  | Убедиться в правильном положении перчаток.  ***Примечание.*** *Проговорить:«Буквы L (левая перчатка) и R (правая перчатка) лежат в соответствующем положении относительно рук»* |
|  |  |  | Потянуть за внешние края упаковки в стороны: |
|  |  |  | : не касаться перчаток руками |
|  |  |  | Взять первым и вторым пальцами правой руки сгиб отворота левой перчатки: |
|  |  |  | : не касаться руками рабочей поверхности перчатки |
|  |  |  | Поднять перчатку над уровнем столикаманипуляционного |
|  |  |  | Ввести пальцы левой руки внутрь перчатки |
|  |  |  | Надеть осторожно перчатку на кисть: |
|  |  |  | : оставить отворот ее манжеты не развернутым |
|  |  |  | Подвести второй, третий, четвертый пальцы левой руки, одетые в стерильную перчатку под отворот правой перчатки с наружной стороны |
|  |  |  | Поднять перчатку над уровнем столикаманипуляционного |
|  |  |  | Ввести пальцы правой руки внутрь перчатки |
|  |  |  | Надеть осторожно перчатку на правую кисть |
|  |  |  | : отвернуть загнутый край правой перчатки поверх нарукавника, не касаясь рукой поверхности нарукавника |
|  |  |  | Подвести второй, третий, четвертый пальцы правой руки под отворот левой перчатки с наружной стороны |
|  |  |  | Отвернуть загнутый край левой перчатки поверх нарукавника, не касаясь рукой поверхности нарукавника |
|  | Основной |  |  |
|  |  | Подготовка катетера к введению |  |
|  |  |  | Взять левой рукой упаковку катетера |
|  |  |  | Разместить проксимальный конец катетера между четвертым и пятым пальцами правой руки |
|  |  |  | Подтянуть катетер из упаковки |
|  |  |  | Перехватить катетер сверху первым и вторым пальцами правой руки на расстоянии 3-4 см от дистального конца |
|  |  |  | Снять левой рукой упаковку с катетера |
|  |  |  | Поместить упаковку на столик манипуляционный |
|  |  |  | Взять в левую руку флакон с вазелиновым маслом |
|  |  |  | Слить несколько капель масла в лоток |
|  |  |  | Облить дистальный конец катетера вазелиновым маслом по слитому краю флакона: |
|  |  |  | : над лотком |
|  |  |  | : не касаясь катетера флаконом |
|  |  |  | Поставить флакон с вазелиновым маслом на столик манипуляционный |
|  |  | Введение катетера |  |
|  |  |  | Раздвинуть половые губы пациента первым и вторым пальцами левой руки |
|  |  |  | Ввести осторожно катетер в наружное отверстие мочеиспускательного канала, направив проксимальный конец катетера в лоток  ***Примечание****. Проговорить: «Катетер вводится на глубину 3-5 см до появления мочи»* |
|  |  |  | Снять левую руку с половых губ пациента |
|  |  | Удаление мочи со сбором мочи для лабораторного исследования |  |
|  |  |  | Взять левой рукой контейнер для сбора мочи |
|  |  |  | Собрать мочу для лабораторного исследования: |
|  |  |  | : направить правой рукой проксимальный конец катетера в контейнер |
|  |  |  | : собрать необходимое для исследования количество мочи |
|  |  |  | Направить правой рукой проксимальный конец катетера в лоток |
|  |  |  | Поставить левой рукой контейнер с мочой на нижнюю полку столика манипуляционного |
|  |  | Удаление катетера |  |
|  |  |  | Извлечь осторожно правой рукой катетер: |
|  |  |  | : после прекращения самостоятельного выделения мочи |
|  |  |  | : надавливая ребром ладони левой руки над лобком пациента |
|  |  |  | Спросить у пациента о его самочувствии  ***Примечание.*** *Проговорить: «Как Вы себя чувствуете»* |
|  | Заключительный |  |  |
|  |  | Работа с использованными медицинскими изделиями и пробой биологического материала |  |
|  |  |  | Поместить катетер в контейнер «Физический метод. Отработанные МИ» |
|  |  |  | Закрыть контейнер для сбора мочи крышкой |
|  |  |  | Поместитьконтейнер для сбора мочив контейнер для транспортировки проб биологического материала |
|  |  |  | Убрать лоток  ***Примечание.*** *Проговорить*: «*Содержимое лотка вылить в канализацию. Ополоснуть лоток проточной водой. После завершения манипуляции провести дезинфекцию лотка химическим методом*» |
|  |  |  | Извлечь пеленку и клеенку из-под ягодиц пациента |
|  |  |  | Поместить пеленку в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Провести дезинфекцию клеенки химическим методом  ***Примечание.*** *Проговорить: «Дезинфекция клеенки произведена»* |
|  |  |  | Поместить упаковку от салфеток марлевых в емкость «Упаковка» |
|  |  |  | Поместить упаковку от катетера урологического  в емкость «Упаковка» |
|  |  |  | Поместить упаковки от перчаток в емкость «Упаковка» |
|  |  |  | Снять фартук |
|  |  |  | Поместить фартук в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Снять нарукавники |
|  |  |  | Поместить нарукавники в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Снять перчатки рабочей поверхностью внутрь |
|  |  |  | Поместить перчатки в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Закрыть флакон с вазелиновым маслом |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук.  ***Примечание****. Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Завершение |  |
|  |  |  | Зарегистрировать выполненную манипуляцию в медицинской документации. |
|  |  |  | Доставить в лабораторию контейнер для транспортировки проб биологического материала и направление на исследование:  ***Примечание****. Проговорить: «Проба биологического материала и направление на исследование доставлены в лабораторию. Нельзявкладывать бланк направления внутрь контейнера для транспортировки проб биологического материала»* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2.8.Катетеризация мочевого пузыря пациента (мужчины) с использованием катетера урологического Нелатона**  ***Примечание.*** *Указанные в настоящем тексте действия, выполняемые правой рукой, левшами выполняются левой*  ***Форма санитарной одежды:*** *халат медицинский (костюм) с длинным рукавом, головной убор* | | | |
| **№** | **Этап** | **Стадия** | **Элемент 1 порядка** |
|  | Подготовительный |  |  |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук.  ***Примечание****. Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Подготовка оснащения |  |
|  |  |  | Стерильное вазелиновое масло во флаконе |
|  |  |  | Водный раствор хлоргексидинабиглюконата 0,5мг/мл во флаконе |
|  |  |  | Катетер урологический Нелатона мужской стерильный одноразового применения |
|  |  |  | Салфетки марлевые стерильные в индивидуальной упаковке |
|  |  |  | Контейнер для сбора мочи на общий анализ |
|  |  |  | Лоток |
|  |  |  | Клеенка многоразового применения |
|  |  |  | Пеленка одноразового применения |
|  |  |  | Контейнер для транспортировки проб биологического материала |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ»  ***Примечание****. Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Отработанные МИ»  ***Примечание****. Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Емкость «Упаковка»  ***Примечание****. Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  | Средства индивидуальной защиты |  |
|  |  |  | Перчатки медицинские нестерильные |
|  |  |  | Перчатки медицинские стерильные в упаковке |
|  |  |  | Нарукавники непромокаемые одноразового применения |
|  |  |  | Фартук непромокаемый одноразового применения |
|  |  | Проверка целостности, сроков годности упаковок медицинских изделий и лекарственных средств |  |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки катетера |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки катетера |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки салфеток марлевых |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки салфеток марлевых |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки стерильных перчаток |
|  |  |  | Проверить срок годностиупаковки стерильных перчаток |
|  |  |  | Проверить целостность флакона с вазелиновым маслом |
|  |  |  | Проверить срок годности вазелинового масла |
|  |  |  | Проверить целостность флакона с раствором хлоргексидинабигюконата |
|  |  |  | Проверить срок годности раствора хлоргексидинабиглюконата |
|  |  | Установление контакта с пациентом |  |
|  |  |  | Поздороваться с пациентом |
|  |  |  | Представиться  ***Примечание****. Проговорить: «Меня зовут Ольга Ивановна. Я* − *медицинская сестра»* |
|  |  | Идентификация пациента |  |
|  |  |  | Спросить у пациента: |
|  |  |  | : фамилию |
|  |  |  | : имя |
|  |  |  | : отчество |
|  |  |  | : № палаты |
|  |  |  | : сверить с листом назначений |
|  |  | Получение согласия пациента на выполнение манипуляции |  |
|  |  |  | Проинформировать пациента о предстоящей катетеризации мочевого пузыря |
|  |  |  | Получить согласие пациента на выполнение манипуляции |
|  |  |  | Предупредить пациента о необходимости гигиенического подмывания перед катетеризацией мочевого пузыря  ***Примечание.*** *Проговорить: «Провести гигиеническое подмывание пациента при невозможности самостоятельного проведения им данной манипуляции»* |
|  |  | Подготовка кушетки |  |
|  |  |  | Положить на кушетку клеенку: |
|  |  |  | : сверху клеенки − пеленку |
|  |  | Подготовка пациента |  |
|  |  |  | Попросить пациента снять нательное белье с нижней половины туловища |
|  |  |  | Предложить пациенту занять положение лежа на спине с согнутыми в коленях и разведенными в бедрах ногами |
|  |  |  | Поставить лоток для сбора мочи между ног пациента |
|  |  | Подготовка медицинского работника |  |
|  |  |  | Надеть фартук |
|  |  |  | Надеть нарукавники |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук ***Примечание****. Проговорить: «Антисептика рук проведена»* |
|  |  |  | Надеть нестерильные перчатки |
|  |  | Обработка наружного отверстия уретры у пациента |  |
|  |  |  | Вскрыть упаковку с салфетками марлевыми |
|  |  |  | Взять левой рукой флакон с раствором хлоргексидинабиглюконата |
|  |  |  | Снять правой рукой с флакона крышку |
|  |  |  | Слить в лоток 1−2 мл раствора |
|  |  |  | Взять правой рукой салфетку из упаковки |
|  |  |  | Смочить салфетку раствором хлоргексидинабиглюконата: |
|  |  |  | : поливая из флакона на салфетку над лотком |
|  |  |  | Поставить флакон на столик манипуляционный |
|  |  |  | Закрыть левой рукой крышку флакона с раствором хлоргексидинабиглюконата |
|  |  |  | Взять половой член между третьим и четвертым пальцами левой руки |
|  |  |  | Отодвинуть крайнюю плоть первым и вторым пальцами левой руки, обнажив головку полового члена |
|  |  |  | Обработать салфеткой головку полового члена: |
|  |  |  | : круговыми движениями |
|  |  |  | : по направлению от отверстия мочеиспускательного канала к периферии. |
|  |  |  | Поместить салфетку в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Снять перчатки рабочей поверхностью внутрь |
|  |  |  | Поместить перчатки в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук  ***Примечание****. Проговорить: «Антисептика рук проведена»* |
|  |  | Вскрытие упаковок с медицинскими изделиями, лекарственным средством |  |
|  |  |  | Взять левой рукой контейнер для сбора мочи |
|  |  |  | Снять правой рукой с контейнера крышку |
|  |  |  | Поместить крышкунаружной поверхностью на столик манипуляционный |
|  |  |  | Поставить контейнер для сбора мочи на столик манипуляционный |
|  |  |  | Вскрыть до середины упаковку катетера со стороны коннектора: |
|  |  |  | : сохраняя стерильность дистального конца катетера |
|  |  |  | Взять левой рукой флакон с вазелиновым маслом |
|  |  |  | Снять правой рукой с флакона крышку (пробку) |
|  |  |  | Поместить крышку (пробку)наружной поверхностью на столик манипуляционный |
|  |  |  | Поставить флакон с вазелиновым маслом на столик манипуляционный |
|  |  |  | Вскрыть и развернуть наружную упаковку стерильных перчаток на столике манипуляционном: |
|  |  |  | :не касаться внутренней упаковки |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук  ***Примечание****. Проговорить: «Антисептика рук проведена»* |
|  |  | Надевание стерильных перчаток |  |
|  |  |  | Развернуть на столике манипуляционном внутреннюю упаковку стерильных перчаток: |
|  |  |  | : не касаясь перчаток руками |
|  |  |  | Убедиться в правильном положении перчаток.  ***Примечание.*** *Проговорить:«Буквы L (левая перчатка) и R (правая перчатка) лежат в соответствующем положении относительно рук»* |
|  |  |  | Потянуть за внешние края упаковки в стороны: |
|  |  |  | : не касаться перчаток руками |
|  |  |  | Взять первым и вторым пальцами правой руки сгиб отворота левой перчатки: |
|  |  |  | : не касаться руками рабочей поверхности перчатки |
|  |  |  | Поднять перчатку над уровнем столика манипуляционного |
|  |  |  | Ввести пальцы левой руки внутрь перчатки |
|  |  |  | Надеть осторожно перчатку на кисть: |
|  |  |  | : оставить отворот ее манжеты не развернутым |
|  |  |  | Подвести второй, третий, четвертый пальцы левой руки, одетые в стерильную перчатку под отворот правой перчатки с наружной стороны |
|  |  |  | Поднять перчатку над уровнем столика манипуляционного |
|  |  |  | Ввести пальцы правой руки внутрь перчатки |
|  |  |  | Надеть осторожно перчатку на правую кисть |
|  |  |  | : отвернуть загнутый край правой перчатки поверх нарукавника, не касаясь рукой поверхности нарукавника |
|  |  |  | Подвести второй, третий, четвертый пальцы правой руки под отворот левой перчатки с наружной стороны |
|  |  |  | Отвернуть загнутый край левой перчатки поверх нарукавника, не касаясь рукой поверхности нарукавника |
|  | Основной |  |  |
|  |  | Подготовка катетера к введению |  |
|  |  |  | Взять левой рукой упаковку катетера |
|  |  |  | Разместить проксимальный конец катетера между четвертым и пятым пальцами правой руки |
|  |  |  | Подтянуть катетер из упаковки |
|  |  |  | Перехватить катетер снизу первым и вторым пальцами правой руки на расстоянии 3-4 см от дистального конца |
|  |  |  | Снять левой рукой упаковку с катетера |
|  |  |  | Поместить упаковку на столик манипуляционный |
|  |  |  | Взять в левую руку флакон с вазелиновым маслом |
|  |  |  | Слить несколько капель масла в лоток |
|  |  |  | Облить дистальный конец катетера вазелиновым маслом по слитому краю флакона: |
|  |  |  | : над лотком |
|  |  |  | : не касаясь катетера флаконом |
|  |  |  | Поставить флакон с вазелиновым маслом на столик манипуляционный |
|  |  | Введение катетера |  |
|  |  |  | Приподнять половой член |
|  |  |  | : удерживая половой член между третьим и четвертым пальцами левой руки |
|  |  |  | : перпендикулярно передней брюшной стенке |
|  |  |  | : слегка сдавить первым и вторым пальцами левой руки головку полового члена вблизи отверстия мочеиспускательного канала |
|  |  |  | Ввести осторожно катетер в наружное отверстие мочеиспускательного канала  ***Примечание****. Проговорить: «При введении катетера обращать внимание на необходимость сохранения стерильности катетера»* |
|  |  |  | Продвигать катетер по уретре, направив проксимальный конец катетера в лоток: |
|  |  |  | : перехватывая катетер каждый раз на расстоянии 3-4 см от головки полового члена |
|  |  |  | : опуская постепенно половой член вниз |
|  |  |  | : до выделения по каналу катетера мочи |
|  |  |  | Снять левую руку с головки полового члена пациента |
|  |  | Удаление мочи со сбором мочи для лабораторного исследования |  |
|  |  |  | Взять левой рукой контейнер для сбора мочи |
|  |  |  | Собрать мочу для лабораторного исследования: |
|  |  |  | : направить правой рукой проксимальный конец катетера в контейнер |
|  |  |  | : собрать необходимое для исследования количество мочи |
|  |  |  | Направить правой рукой проксимальный конец катетера в лоток |
|  |  |  | Поставить левой рукой контейнер с мочой на нижнюю полку столика манипуляционного |
|  |  | Удаление катетера |  |
|  |  |  | Извлечь осторожно правой рукой катетер: |
|  |  |  | : после прекращения самостоятельного выделения мочи |
|  |  |  | : надавливая ребром ладони левой руки над лобком пациента |
|  |  |  | Спросить у пациента о его самочувствии  ***Примечание.*** *Проговорить: «Как Вы себя чувствуете?»* |
|  | Заключительный |  |  |
|  |  | Работа с использованными медицинскими изделиями и пробой биологического материала |  |
|  |  |  | Поместить катетер в контейнер «Физический метод. Отработанные МИ» |
|  |  |  | Закрыть контейнер для сбора мочи крышкой |
|  |  |  | Поместитьконтейнер для сбора мочив контейнер для транспортировки проб биологического материала |
|  |  |  | Убрать лоток  ***Примечание.*** *Проговорить*: «*Содержимое лотка вылить в канализацию. Ополоснуть лоток проточной водой. После завершения манипуляции провести дезинфекцию лотка химическим методом*» |
|  |  |  | Извлечь пеленку и клеенку из-под ягодиц пациента |
|  |  |  | Поместить пеленку в контейнер«Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Провести дезинфекцию клеенки химическим методом  ***Примечание.*** *Проговорить: «Дезинфекция клеенки произведена»* |
|  |  |  | Поместить упаковку от салфеток марлевых в емкость «Упаковка» |
|  |  |  | Поместить упаковку от катетера урологического  в емкость «Упаковка» |
|  |  |  | Поместить упаковки от перчаток в емкость «Упаковка» |
|  |  |  | Снять фартук |
|  |  |  | Поместить фартук в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Снять нарукавники |
|  |  |  | Поместить нарукавники в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Снять перчатки рабочей поверхностью внутрь |
|  |  |  | Поместить перчатки в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Закрыть флакон с вазелиновым маслом |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук.  ***Примечание****. Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Завершение |  |
|  |  |  | Зарегистрировать выполненную манипуляцию в медицинской документации. |
|  |  |  | Доставить в лабораторию контейнер для транспортировки проб биологического материала и направление на исследование  ***Примечание****. Проговорить: «Проба биологического материала и направление на исследование доставлены в лабораторию. Нельзявкладывать бланк направления внутрь контейнера для транспортировки проб биологического материала»* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2.9.Катетеризация мочевого пузыря пациента (женщины) с использованием катетера**  **урологического Фолея**  ***Примечание.*** *Указанные в настоящем тексте действия, выполняемые правой рукой, левшами выполняются левой*  ***Форма санитарной одежды:*** *халат (костюм) медицинский с длинным рукавом, головной убор* | | | |
| **№** | **Этап** | **Стадия** | **Элемент 1 порядка** |
|  | Подготовительный |  |  |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук  ***Примечание****. Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Подготовка оснащения |  |
|  |  |  | Стерильное вазелиновое масло во флаконе |
|  |  |  | Водный раствор хлоргексидинабиглюконата 0,5мг/мл во флаконе |
|  |  |  | Катетер урологический Фолея двухходовый стерильный одноразового применения |
|  |  |  | Мочеприемник стерильный одноразового применения для контроля диуреза |
|  |  |  | Шприц одноразового применения с 10,0 мл стерильного раствора натрия хлорида 9 мг/мл во вскрытой упаковке |
|  |  |  | Салфетки марлевые стерильные в индивидуальной упаковке |
|  |  |  | Лейкопластырь медицинский катушечный |
|  |  |  | Ножницы нестерильные |
|  |  |  | Лоток |
|  |  |  | Клеенка многоразового применения |
|  |  |  | Пеленка одноразового применения |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ»  ***Примечание****. Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Шприцы» ***Примечание****. Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Контейнер «Пластмасса»  ***Примечание.*** *Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Емкость «Упаковка»  ***Примечание****. Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  | Средства индивидуальной защиты |  |
|  |  |  | Перчатки медицинские нестерильные |
|  |  |  | Перчатки медицинские стерильные в упаковке |
|  |  |  | Нарукавники непромокаемые одноразового применения |
|  |  |  | Фартук непромокаемый одноразового применения |
|  |  | Проверка целостности, сроков годности упаковок медицинских изделий и лекарственных средств |  |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки катетера |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки катетера |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки мочеприемника |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки мочеприемника |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки салфеток марлевых |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки салфеток марлевых |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки стерильных перчаток |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки стерильных перчаток |
|  |  |  | Проверить целостность флакона с вазелиновым маслом |
|  |  |  | Проверить срок годности вазелинового масла |
|  |  |  | Проверить целостность флакона с раствором хлоргексидинабиглюконата |
|  |  |  | Проверить срок годности раствора хлоргексидинабиглюконата |
|  |  | Установление контакта с пациентом |  |
|  |  |  | Поздороваться с пациентом |
|  |  |  | Представиться  ***Примечание****: Проговорить: «Меня зовут Ольга Ивановна. Я − медицинская сестра»* |
|  |  | Идентификация пациента |  |
|  |  |  | Спросить у пациента: |
|  |  |  | : фамилию |
|  |  |  | : имя |
|  |  |  | : отчество |
|  |  |  | : № палаты |
|  |  |  | : сверить с листом назначений |
|  |  | Получение согласия пациента на выполнение манипуляции |  |
|  |  |  | Проинформировать пациента о предстоящей катетеризации мочевого пузыря |
|  |  |  | Получить согласие пациента на выполнение манипуляции |
|  |  |  | Предупредить пациента о необходимости гигиенического подмывания перед катетеризацией мочевого пузыря  ***Примечание.*** *Проговорить: «Провести гигиеническое подмывание пациента при невозможности самостоятельного проведения им данной манипуляции»* |
|  |  | Подготовка полоски лейкопластыря |  |
|  |  |  | Взять со столика манипуляционного лейкопластырь и ножницы |
|  |  |  | Отрезать полоску лейкопластыря длиной 10 см |
|  |  |  | Поместить полоску лейкопластыря на столик манипуляционный |
|  |  | Подготовка кровати |  |
|  |  |  | Положить на кровать клеенку: |
|  |  |  | : сверху клеенки − пеленку |
|  |  | Подготовка пациента |  |
|  |  |  | Попросить пациента снять нательное белье с нижней половины туловища |
|  |  |  | Предложить пациенту занять положение лежа на спине с согнутыми в коленях и разведенными в бедрах ногами |
|  |  |  | Поставить лоток для сбора мочи между ног пациента |
|  |  | Подготовка медицинского работника |  |
|  |  |  | Надеть фартук |
|  |  |  | Надеть нарукавники |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук  ***Примечание****. Проговорить: «Антисептика рук проведена»* |
|  |  |  | Надеть нестерильные перчатки |
|  |  | Обработка наружного отверстия уретры у пациента |  |
|  |  |  | Вскрыть упаковку с салфетками марлевыми |
|  |  |  | Взять левой рукой флакон с раствором хлоргексидинабиглюконата |
|  |  |  | Снять правой рукой с флакона крышку |
|  |  |  | Слить в лоток 1−2 мл раствора |
|  |  |  | Взять правой рукой салфетку из упаковки |
|  |  |  | Смочить салфетку раствором хлоргексидинабиглюконата: |
|  |  |  | : поливая из флакона на салфетку марлевую над лотком |
|  |  |  | Поставить флакон на столик манипуляционный |
|  |  |  | Закрыть левой рукой крышку флакона |
|  |  |  | Развести половые губы первым и вторым пальцами левой руки |
|  |  |  | Обработать салфеткой периуретральное пространство: |
|  |  |  | : одним движением сверху вниз |
|  |  |  | Поместить салфетку в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ». |
|  |  |  | Снять перчатки рабочей поверхностью внутрь |
|  |  |  | Поместить перчатки в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ». |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук.  ***Примечание****. Проговорить: «Антисептика рук проведена»* |
|  |  | Вскрытие упаковок со стерильными медицинскими изделиями, лекарственным средством |  |
|  |  |  | Вскрыть наружную упаковку катетера со стороны коннектора: |
|  |  |  | :не касаться внутренней упаковки |
|  |  |  | Вскрыть упаковку с мочеприемником |
|  |  |  | Взять левой рукой флакон с вазелиновым маслом |
|  |  |  | Снять правой рукой с флакона крышку (пробку) |
|  |  |  | Поместить крышку (пробку)наружной поверхностью на столик манипуляционный |
|  |  |  | Поставить флакон с вазелиновым маслом на столик манипуляционный |
|  |  |  | Вскрыть и развернуть наружную упаковку стерильных перчатокна столике манипуляционном: |
|  |  |  | :не касаться внутренней упаковки |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук  ***Примечание****. Проговорить: «Антисептика рук проведена»* |
|  |  | Надевание стерильных перчаток |  |
|  |  |  | Развернуть на столике манипуляционном внутреннюю упаковку стерильных перчаток: |
|  |  |  | : не касаясь перчаток руками |
|  |  |  | Убедиться в правильном положении перчаток.  ***Примечание.*** *Проговорить:«Буквы L (левая перчатка) и R (правая перчатка) лежат в соответствующем положении относительно рук»* |
|  |  |  | Потянуть за внешние края упаковки в стороны: |
|  |  |  | : не касаться перчаток руками |
|  |  |  | Взять первым и вторым пальцами правой руки сгиб отворота левой перчатки: |
|  |  |  | : не касаться руками рабочей поверхности перчатки |
|  |  |  | Поднять перчатку над уровнем столика манипуляционного |
|  |  |  | Ввести пальцы левой руки внутрь перчатки |
|  |  |  | Надеть осторожно перчатку на кисть: |
|  |  |  | : оставить отворот ее манжеты не развернутым |
|  |  |  | Подвести второй, третий, четвертый пальцы левой руки, одетые в стерильную перчатку под отворот правой перчатки с наружной стороны |
|  |  |  | Поднять перчатку над уровнем столика манипуляционного |
|  |  |  | Ввести пальцы правой руки внутрь перчатки |
|  |  |  | Надеть осторожно перчатку на правую кисть |
|  |  |  | : отвернуть загнутый край правой перчатки поверх нарукавника, не касаясь рукой поверхности нарукавника |
|  |  |  | Подвести второй, третий, четвертый пальцы правой руки под отворот левой перчатки с наружной стороны |
|  |  |  | Отвернуть загнутый край левой перчатки поверх нарукавника, не касаясь рукой поверхности нарукавника |
|  | Основной |  |  |
|  |  | Подготовка катетера к введению |  |
|  |  |  | Взять левой рукой внутреннюю упаковку катетера |
|  |  |  | Удалить правой рукой часть внутренней упаковки катетера, освободив проксимальный конец катетера |
|  |  |  | Поместить удаленную часть упаковки на столик манипуляционный |
|  |  |  | Разместить проксимальный конец катетера между четвертым и пятым пальцами правой руки |
|  |  |  | Подтянуть катетер из упаковки |
|  |  |  | Перехватить катетер сверху первым и вторым пальцами правой руки на расстоянии 3-4 см от дистального конца |
|  |  |  | Снять левой рукой внутреннюю упаковку с катетера |
|  |  |  | Поместить упаковку на столик манипуляционный |
|  |  |  | Взять в левую руку флакон с вазелиновым маслом |
|  |  |  | Слить несколько капель масла в лоток |
|  |  |  | Облить дистальный конец катетера вазелиновым маслом по слитому краю флакона: |
|  |  |  | : над лотком |
|  |  |  | : не касаясь катетера флаконом |
|  |  |  | Поставить флакон с вазелиновым маслом на столик манипуляционный |
|  |  | Введение катетера |  |
|  |  |  | Раздвинуть половые губы пациента первым и вторым пальцами левой руки |
|  |  |  | Ввести осторожно катетер в наружное отверстие мочеиспускательного канала, направив проксимальный конец катетера в лоток  ***Примечание****. Проговорить: «Катетер вводится на глубину 3-5 см до появления мочи»* |
|  |  |  | Спустить мочу в лоток |
|  |  |  | Продвинуть катетер по уретре еще на 4-5 см |
|  |  | Наполнение баллона катетера |  |
|  |  |  | Расположить проксимальный конец катетера между первым и вторым пальцами левой руки |
|  |  |  | Извлечь правой рукой из упаковки шприц с набранными 10,0 мл раствора натрия хлорида |
|  |  |  | Присоединить шприц к дополнительному порту катетера |
|  |  |  | Ввести в баллон катетера 10,0 мл раствора натрия хлорида  ***Примечание****. Проговорить: «При появлении боли извлечь из баллона раствор натрия хлорида, потянув поршень шприца на себя, продвинуть катетер по уретре, снова наполнить баллон лекарственным средством»* |
|  |  |  | Отсоединить шприц от дополнительного порта катетера |
|  |  |  | Поместить шприц в контейнер «Физический метод. Шприцы» |
|  |  | Присоединение мочеприемника |  |
|  |  |  | Извлечь правой рукой мочеприемник из упаковки |
|  |  |  | Снять вторым и третьим пальцами левой руки защитный колпачок со штуцера |
|  |  |  | Подсоединить штуцер мочеприемника к катетеру |
|  |  |  | Поместить правой рукой колпачок в контейнер «Пластмасса» |
|  |  |  | Взять правой рукой полоску лейкопластыря и зафиксировать лейкопластырем катетер к коже бедра  ***Примечание****. Проговорить:* «*Необходимо проконтролировать, чтобы трубка катетера не была натянута»* |
|  |  |  | Подвесить мочеприемник при помощи узла крепления ниже уровня расположения мочевого пузыря пациента  ***Примечание****. Проговорить: «Мочеприемник находится ниже уровня расположения мочевого пузыря пациента»* |
|  |  |  | Проконтролировать свободное поступление жидкости в мочеприемник  ***Примечание.*** *Проговорить: «Моча в мочеприемник поступает»* |
|  |  |  | Спросить у пациента о его самочувствии  ***Примечание.*** *Проговорить: «Как Вы себя чувствуете?»* |
|  | Заключительный |  |  |
|  |  | Работа с использованными медицинскими изделиями |  |
|  |  |  | Убрать лоток  ***Примечание.*** *Проговорить*: «*Содержимое лотка вылить в канализацию. Ополоснуть лоток проточной водой. После завершения манипуляции провести дезинфекцию лотка химическим методом*» |
|  |  |  | Извлечь пеленку и клеенку из-под ягодиц пациента |
|  |  |  | Поместить пеленку в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Провести дезинфекцию клеенки химическим методом  ***Примечание.*** *Проговорить: «Дезинфекция клеенки произведена»* |
|  |  |  | Положить клеенку в место ее хранения |
|  |  |  | Поместить упаковки от мочеприемника, катетера, шприца,салфеток марлевых, перчаток в емкость «Упаковка» |
|  |  |  | Снять фартук |
|  |  |  | Поместить фартук в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Снять нарукавники |
|  |  |  | Поместить нарукавники в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Снять перчатки рабочей поверхностью внутрь |
|  |  |  | Поместить перчатки в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Закрыть флакон с вазелиновым маслом |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук.  ***Примечание****. Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Завершение |  |
|  |  |  | Поставить флаконы с вазелиновым маслом и раствором хлоргексидинабиглюконата в место их хранения |
|  |  |  | Зарегистрировать выполненную манипуляцию в медицинской документации. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2.10.Катетеризация мочевого пузыря пациента (мужчины) с использованием катетера урологического Фолея**  ***Примечание.*** *Указанные в настоящем тексте действия, выполняемые правой рукой, левшами выполняются левой*  ***Форма санитарной одежды:*** *халат (костюм) медицинский с длинным рукавом, головной убор* | | | |
| **№** | **Этап** | **Стадия** | **Элемент 1 порядка** |
|  | Подготовительный |  |  |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук  ***Примечание****. Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Подготовка оснащения |  |
|  |  |  | Стерильное вазелиновое масло во флаконе |
|  |  |  | Водный раствор хлоргексидинабиглюконата 0,5мг/мл во флаконе |
|  |  |  | Катетер урологический Фолея двухходовый стерильный одноразового применения |
|  |  |  | Мочеприемник стерильный одноразового применения для контроля диуреза |
|  |  |  | Шприц одноразового применения с 10,0 мл стерильного раствора натрия хлорида 9 мг/мл во вскрытой упаковке |
|  |  |  | Салфетки марлевые стерильные в индивидуальной упаковке |
|  |  |  | Лейкопластырь медицинский катушечный |
|  |  |  | Ножницы нестерильные |
|  |  |  | Лоток |
|  |  |  | Клеенка многоразового применения |
|  |  |  | Пеленка одноразового применения |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ»  ***Примечание****. Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Шприцы»  ***Примечание****. Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Контейнер «Пластмасса»  ***Примечание.****Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Емкость «Упаковка»  ***Примечание****. Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  | Средства индивидуальной защиты |  |
|  |  |  | Перчатки медицинские нестерильные |
|  |  |  | Перчатки медицинские стерильные в упаковке |
|  |  |  | Нарукавники непромокаемые одноразового применения |
|  |  |  | Фартук непромокаемый одноразового применения |
|  |  | Проверка целостности, сроков годности упаковок медицинских изделий и лекарственных средств |  |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки катетера |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки катетера |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки мочеприемника |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки мочеприемника |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки салфеток марлевых |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки салфеток марлевых |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки стерильных перчаток |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки стерильных перчаток |
|  |  |  | Проверить целостность флакона с вазелиновым маслом |
|  |  |  | Проверить срок годности вазелинового масла |
|  |  |  | Проверить целостность флакона с раствором хлоргексидинабиглюконата |
|  |  |  | Проверить срок годности раствора хлоргексидинабиглюконата |
|  |  | Установление контакта с пациентом |  |
|  |  |  | Поздороваться с пациентом |
|  |  |  | Представиться  ***Примечание****: Проговорить: «Меня зовут Ольга Ивановна. Я ̶ медицинская сестра»* |
|  |  | Идентификация пациента |  |
|  |  |  | Спросить у пациента: |
|  |  |  | : фамилию |
|  |  |  | : имя |
|  |  |  | : отчество |
|  |  |  | : № палаты |
|  |  |  | : сверить с листом назначений |
|  |  | Получение согласия пациента на выполнение манипуляции |  |
|  |  |  | Проинформировать пациента о предстоящей катетеризации мочевого пузыря |
|  |  |  | Получить согласие пациента на выполнение манипуляции |
|  |  |  | Предупредить пациента о необходимости гигиенического подмывания перед катетеризацией мочевого пузыря  ***Примечание.*** *Проговорить: «Провести гигиеническое подмывание пациента при невозможности самостоятельного проведения им данной манипуляции»* |
|  |  | Подготовка полоски лейкопластыря |  |
|  |  |  | Взять со столика манипуляционного лейкопластырь и ножницы |
|  |  |  | Отрезать полоску лейкопластыря длиной 10 см |
|  |  |  | Поместить полоску лейкопластыря на столик манипуляционный |
|  |  | Подготовка кровати |  |
|  |  |  | Положить на кровать клеенку: |
|  |  |  | : сверху клеенки - пеленку |
|  |  | Подготовка пациента |  |
|  |  |  | Попросить пациента снять нательное белье с нижней половины туловища |
|  |  |  | Предложить пациенту занять положение лежа на спине с согнутыми в коленях и разведенными в бедрах ногами |
|  |  |  | Поставить лоток для сбора мочи между ног пациента |
|  |  | Подготовка медицинского работника |  |
|  |  |  | Надеть фартук |
|  |  |  | Надеть нарукавники |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук  ***Примечание****. Проговорить: «Антисептика рук проведена»* |
|  |  |  | Надеть нестерильные перчатки |
|  |  | Обработка наружного отверстия уретры у пациента |  |
|  |  |  | Вскрыть упаковку с салфетками марлевыми |
|  |  |  | Взять левой рукой флакон с раствором хлоргексидинабиглюконата |
|  |  |  | Снять правой рукой с флакона крышку |
|  |  |  | Слить в лоток 1−2 мл раствора |
|  |  |  | Взять правой рукой салфетку из упаковки |
|  |  |  | Смочить салфетку раствором хлоргексидинабиглюконата: |
|  |  |  | : поливая из флакона на салфетку над лотком |
|  |  |  | Поставить флакон на столик манипуляционный |
|  |  |  | Закрыть левой рукой крышку флакона |
|  |  |  | Взять половой член между третьим и четвертым пальцами левой руки |
|  |  |  | Отодвинуть крайнюю плоть первым и вторым пальцами левой руки, обнажив головку полового члена |
|  |  |  | Обработать салфеткой головку полового члена: |
|  |  |  | : круговыми движениями |
|  |  |  | : по направлению от отверстия мочеиспускательного канала к периферии. |
|  |  |  | Поместить салфетку в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ». |
|  |  |  | Снять перчатки рабочей поверхностью внутрь |
|  |  |  | Поместить перчатки в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук.  ***Примечание****. Проговорить: «Антисептика рук проведена»* |
|  |  | Вскрытие упаковок со стерильными медицинскими изделиями, лекарственным средством |  |
|  |  |  | Вскрыть наружную упаковку катетера со стороны коннектора: |
|  |  |  | :не касаться внутренней упаковки |
|  |  |  | Вскрыть упаковку с мочеприемником |
|  |  |  | Взять левой рукой флакон с вазелиновым маслом |
|  |  |  | Снять правой рукой с флакона крышку (пробку) |
|  |  |  | Поместить крышку (пробку)наружной поверхностью на столик манипуляционный |
|  |  |  | Поставить флакон с вазелиновым маслом на столик манипуляционный |
|  |  |  | Вскрыть и развернуть наружную упаковку стерильных перчатокна столике манипуляционном: |
|  |  |  | :не касаться внутренней упаковки |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук.  ***Примечание.*** *Проговорить: «Антисептика рук проведена»* |
|  |  | Надевание стерильных перчаток |  |
|  |  |  | Развернуть на столике манипуляционном внутреннюю упаковку стерильных перчаток: |
|  |  |  | : не касаясь перчаток руками |
|  |  |  | Убедиться в правильном положении перчаток.  ***Примечание.*** *Проговорить:«Буквы L (левая перчатка) и R (правая перчатка) лежат в соответствующем положении относительно рук»* |
|  |  |  | Потянуть за внешние края упаковки в стороны: |
|  |  |  | : не касаться перчаток руками |
|  |  |  | Взять первым и вторым пальцами правой руки сгиб отворота левой перчатки: |
|  |  |  | : не касаться руками рабочей поверхности перчатки |
|  |  |  | Поднять перчатку над уровнем столика манипуляционного |
|  |  |  | Ввести пальцы левой руки внутрь перчатки |
|  |  |  | Надеть осторожно перчатку на кисть: |
|  |  |  | : оставить отворот ее манжеты не развернутым |
|  |  |  | Подвести второй, третий, четвертый пальцы левой руки, одетые в стерильную перчатку под отворот правой перчатки с наружной стороны |
|  |  |  | Поднять перчатку над уровнем столика манипуляционного |
|  |  |  | Ввести пальцы правой руки внутрь перчатки |
|  |  |  | Надеть осторожно перчатку на правую кисть |
|  |  |  | : отвернуть загнутый край правой перчатки поверх нарукавника, не касаясь рукой поверхности нарукавника |
|  |  |  | Подвести второй, третий, четвертый пальцы правой руки под отворот левой перчатки с наружной стороны |
|  |  |  | Отвернуть загнутый край левой перчатки поверх нарукавника, не касаясь рукой поверхности нарукавника |
|  | Основной |  |  |
|  |  | Подготовка катетера к введению |  |
|  |  |  | Взять левой рукой внутреннюю упаковку катетера |
|  |  |  | Удалить правой рукой часть внутренней упаковки катетера, освободив проксимальный конец катетера |
|  |  |  | Поместить удаленную часть упаковки на столик манипуляционный |
|  |  |  | Разместить проксимальный конец катетера между четвертым и пятым пальцами правой руки |
|  |  |  | Подтянуть катетер из упаковки |
|  |  |  | Перехватить катетер снизу первым и вторым пальцами правой руки на расстоянии 3-4 см от дистального конца |
|  |  |  | Снять левой рукой внутреннюю упаковку с катетера |
|  |  |  | Поместить упаковку на столик манипуляционный |
|  |  |  | Взять левой рукой флакон с вазелиновым маслом |
|  |  |  | Слить несколько капель масла в лоток |
|  |  |  | Облить дистальный конец катетера вазелиновым маслом по слитому краю флакона: |
|  |  |  | : над лотком |
|  |  |  | : не касаясь катетера флаконом |
|  |  |  | Поставить флакон с вазелиновым маслом на столик манипуляционный |
|  |  | Введение катетера |  |
|  |  |  | Приподнять половой член: |
|  |  |  | : удерживая половой член между третьим и четвертым пальцами левой руки |
|  |  |  | : перпендикулярно передней брюшной стенке |
|  |  |  | : слегка сдавить первым и вторым пальцами левой руки головку полового члена вблизи отверстия мочеиспускательного канала |
|  |  |  | Ввести осторожно катетер в наружное отверстие мочеиспускательного канала  ***Примечание****. Проговорить: «При введении катетера обращать внимание на необходимость сохранения стерильности катетера»* |
|  |  |  | Продвигать катетер по уретре, направив проксимальный конец катетера в лоток: |
|  |  |  | : перехватывая катетер каждый раз на расстоянии 3-4 см от головки полового члена |
|  |  |  | : опуская постепенно половой член вниз |
|  |  |  | : до выделения по каналу катетера мочи |
|  |  |  | Спустить мочу в лоток |
|  |  |  | Продвинуть катетер по уретре еще на 4-5 см |
|  |  | Наполнение баллона катетера |  |
|  |  |  | Расположить проксимальный конец катетера между первым и вторым пальцами левой руки |
|  |  |  | Извлечь правой рукой из упаковки шприц с набранными 10,0 мл раствора натрия хлорида |
|  |  |  | Присоединить шприц к дополнительному порту катетера |
|  |  |  | Ввести в баллон катетера 10,0 мл раствора натрия хлорида  ***Примечание****. Проговорить: «При появлении боли извлечь из баллонараствор натрия хлорида, потянув поршень шприца на себя, продвинуть катетер по уретре, снова наполнить баллон лекарственным средством»* |
|  |  |  | Отсоединить шприц от дополнительного порта катетера |
|  |  |  | Поместить шприц в контейнер «Физический метод. Шприцы» |
|  |  | Присоединение мочеприемника |  |
|  |  |  | Извлечь правой рукой мочеприемник из упаковки |
|  |  |  | Снять вторым и третьим пальцами левой руки защитный колпачок со штуцера |
|  |  |  | Подсоединить штуцер мочеприемника к катетеру |
|  |  |  | Поместить правой рукой колпачок в контейнер «Пластмасса» |
|  |  |  | Взять правой рукой полоску лейкопластыря и зафиксировать лейкопластырем катетер к коже бедра  ***Примечание****. Проговорить:«Необходимо проконтролировать, чтобы трубка катетера не была натянута»* |
|  |  |  | Подвесить мочеприемник при помощи узла крепления ниже уровня расположения мочевого пузыря пациента.  ***Примечание****. Проговорить: «Мочеприемник находится ниже уровня расположения мочевого пузыря пациента»* |
|  |  |  | Проконтролировать свободное поступление жидкости в мочеприемник.  ***Примечание.*** *Проговорить: «Моча в мочеприемник поступает»* |
|  |  |  | Спросить у пациента о его самочувствии  ***Примечание.*** *Проговорить: «Как Вы себя чувствуете?»* |
|  | Заключительный |  |  |
|  |  | Работа с использованными медицинскими изделиями |  |
|  |  |  | Убрать лоток  ***Примечание.*** *Проговорить*: «*Содержимое лотка вылить в канализацию. Ополоснуть лоток проточной водой. После завершения манипуляции провести дезинфекцию лотка химическим методом*» |
|  |  |  | Извлечь пеленку и клеенку из-под ягодиц пациента |
|  |  |  | Поместить пеленку в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Провести дезинфекцию клеенки химическим методом.  ***Примечание.*** *Проговорить: «Дезинфекция клеенки произведена»* |
|  |  |  | Положить клеенку в место ее хранения |
|  |  |  | Поместить упаковки от мочеприемника, катетера, шприца,салфеток марлевых, перчаток в емкость «Упаковка» |
|  |  |  | Снять фартук |
|  |  |  | Поместить фартук в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Снять нарукавники |
|  |  |  | Поместить нарукавники в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Снять перчатки рабочей поверхностью внутрь |
|  |  |  | Поместить перчатки в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Закрыть флакон с вазелиновым маслом |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук.  ***Примечание****. Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Завершение |  |
|  |  |  | Поставить флаконы с вазелиновым маслом и раствором хлоргексидинабиглюконата в место их хранения |
|  |  |  | Зарегистрировать выполненную манипуляцию в медицинской документации. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. **Учебный модуль «Педиатрия»** | | | |
| **3.1.Закапывание капель в уши**  ***Примечание.*** *Указанные в настоящем тексте действия, выполняемые правой рукой, левшами выполняются левой*  ***Форма санитарной одежды****: халат медицинский (костюм) с длинным рукавом, головной убор* | | | |
| **№** | **Этап** | **Стадия** | **Элемент 1 порядка** |
|  | Подготовительный |  |  |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук  ***Примечание.*** *Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Подготовка оснащения |  |
|  |  |  | Лекарственное средство для закапывания в уши во флаконе полиэтиленовом с капельницей-дозатором вместимостью 10 мл по назначению врача-специалиста |
|  |  |  | Шарики ватные стерильные в индивидуальной упаковке |
|  |  |  | Емкость с водой для подогрева лекарственного средства |
|  |  |  | Термометр для измерения температуры воды в емкости |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ»  ***Примечание.*** *Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Емкость «Упаковка»  ***Примечание.*** *Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  | Проверка целостности и срока годности упаковок перевязочного материала и лекарственного средства |  |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки шариков |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки шариков |
|  |  |  | Проверить целостность флакона с лекарственным средством |
|  |  |  | Проверить внешний вид лекарственного средства  ***Примечание.*** *Проговорить: «Внешний вид лекарственного средства должен соответствовать описанию в инструкции»* |
|  |  |  | Проверить срок годности лекарственного средства |
|  | Работа с пациентом |  |  |
|  |  | Установление контакта с матерью, ребенком |  |
|  |  |  | Поздороваться с матерью (законным представителем ребенка), ребенком |
|  |  |  | Представиться  ***Примечание.*** *Проговорить: «Меня зовут Ольга Ивановна. Я – медицинская сестра»* |
|  |  | Идентификация пациента |  |
|  |  |  | Спросить у матери (ребенка):  фамилию |
|  |  |  | : имя |
|  |  |  | : отчество |
|  |  |  | : сверить с листом назначений |
|  |  | Получение согласия на выполнение манипуляции, сбор анамнеза, идентификация лекарственного средства с листом назначений |  |
|  |  |  | Проинформировать мать (ребенка)  о предстоящем введении лекарственного средства в уши |
|  |  |  | Спросить, закапывалось ли данное лекарственное средство в уши ранее и не отмечалось ли на него аллергической реакции |
|  |  |  | Получить согласие на закапывание лекарственного средства в уши |
|  |  |  | Сверить название, дозу и способ введения лекарственного средства, указанного на флаконе, с записью в листе назначений |
|  |  |  | Промаркировать флакон с лекарственным средством  ***Примечание.*** *Проговорить: «На этикетке флакона указать ФИО ребенка, дату вскрытия»* |
|  |  | Подогрев лекарственного средства для закапывания в уши |  |
|  |  |  | Взять термометр и опустить в емкость с водой для подогрева лекарственного средства |
|  |  |  | Провести контроль температуры воды  ***Примечание.*** *Проговорить: «Температура воды должна быть 40 – 45ºС»* |
|  |  |  | Извлечь термометр из емкости с водой и положить на столик манипуляционный |
|  |  |  | Поместить флакон с лекарственным средством на 1*–*2 минуты в емкость для подогрева лекарственного средства  ***Примечание.*** *Проговорить: «Капли подогретыдо температуры 36 − 37ОС»* |
|  |  |  | Поставить флакон с лекарственным средством на столик манипуляционный |
|  | Основной |  |  |
|  |  | Подготовка ребенка |  |
|  |  |  | Попросить матьуложить ребенка на бок  (предложить ребенку лечь на бок), чтобы больное ухо было сверху |
|  |  |  | Осмотреть наружный слуховой проход и убедиться в отсутствии в нем отделяемого  ***Примечание.*** *Проговорить: «При наличии отделяемого в слуховом проходе сообщить врачу»* |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук  ***Примечание.*** *Проговорить: «Антисептика рук проведена»* |
|  |  | Подготовка с флаконом с лекарственным средством |  |
|  |  |  | Вскрыть упаковку с шариками |
|  |  |  | Взять левой рукой флакон с лекарственным средством |
|  |  |  | Снять правой рукой с флакона крышку |
|  |  |  | Поместить крышку на столик манипуляционный |
|  |  |  | Взять первым, вторым и третьим пальцами правой руки флакон с лекарственным средством и перевернуть дном вверх |
|  |  | Закапывание лекарственного средства в ухо |  |
|  |  |  | Выпрямить первым и вторым пальцами левой руки слуховой проход  ***Примечание.****Проговорить: «Детям до 2 лет оттянуть ушную раковину книзу и кзади, детям старше 2 лет – вверх и кзади»* |
|  |  |  | Ввести правой рукой капельницу-дозатор в наружный слуховой проход на 3-4 мм |
|  |  |  | Надавить первым и вторым пальцами правой руки несколько раз на корпус флакона и закапать по наружной стенке слухового прохода необходимое количество капель |
|  |  |  | Извлечь капельницу-дозатор из слухового прохода |
|  |  |  | Поставить флакон с лекарственным средством на столик манипуляционный |
|  |  |  | Нажать осторожно вторым пальцем правой руки несколько раз на козелок уха  ***Примечание.*** *Проговорить: «Наблюдать за реакцией ребенка: при болезненных ощущениях нажатие прекратить»* |
|  |  |  | Взять правой рукой шарик из упаковки и ввести его в наружный слуховой проход, расположив его поверхностно за козелком уха |
|  |  |  | Проконтролировать положение ребенка после введения капель  ***Примечание.*** *Проговорить: «После введения капель ребенок должен полежать на здоровой стороне 10-15 минут»* |
|  |  |  | Извлечь правой рукой шарик из уха  ***Примечание.*** *Проговорить: «Шарик извлекается из уха через 10-15 минут»* |
|  |  |  | Поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал. СИЗ» |
|  |  |  | Спросить ребенка о его самочувствии  ***Примечание.*** *Проговорить: «Как ушко? Не болит?»* |
|  | Заключительный |  |  |
|  |  | Работа с использованными медицинскими изделиями |  |
|  |  |  | Поместить упаковку от шариков в емкость «Упаковка» |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук  ***Примечание.*** *Проговорить: «Антисептика рук проведена»* |
|  |  | Завершение |  |
|  |  |  | Закрыть правой рукой флакон с лекарственным средством крышкой |
|  |  |  | Поставить флакон в место его хранения |
|  |  |  | Поместить термометр в место его хранения |
|  |  |  | Зарегистрировать выполненную манипуляцию в медицинской документации |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| * 1. **Очистительная клизма ребенку до 6 месяцев**   ***Примечание.*** *Указанные в настоящем тексте действия, выполняемые правой рукой, левшами выполняются левой*  ***Форма санитарной одежды:*** *халат (костюм) медицинский с длинным рукавом, головной убор, средства индивидуальной защиты* | | | |
| **№** | **Этап** | **Стадия** | **Элемент 1 порядка** |
|  | Подготовительный |  |  |
|  |  | Смена санитарной одежды |  |
|  |  |  | Сменить санитарную одежду (медицинский халат или костюм)  ***Примечание.****Проговорить: «Смена санитарной одежды произведена».* |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук  ***Примечание.*** *Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Подготовка оснащения |  |
|  |  |  | Раствор натрия хлорида 9 мг/мл в мерной емкости |
|  |  |  | Масло вазелиновое во флаконе |
|  |  |  | Катетер (зонд) ректальный стерильный одноразового применения  ***Примечание.*** *Катетер с кольцевой отметкой для контроля глубины введения* |
|  |  |  | Шприц стерильный одноразового применения объемом 50,0 мл |
|  |  |  | Шарики ватные стерильные в индивидуальной упаковке |
|  |  |  | Емкость с водой для подогрева раствора натрия хлорида |
|  |  |  | Термометр для измерения температуры воды в емкости |
|  |  |  | Лоток |
|  |  |  | Клеенка медицинская |
|  |  |  | Пеленки |
|  |  |  | Одежда |
|  |  |  | Подгузник одноразовый |
|  |  |  | Мыло детское жидкое с дозатором |
|  |  |  | Полотенце для подсушивания кожи ребенка |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ»  ***Примечание.*** *Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Шприцы»  ***Примечание.*** *Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Отработанные МИ»  ***Примечание.*** *Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Емкость «Упаковка»  ***Примечание.*** *Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Емкость «Пеленки»  ***Примечание.*** *Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Емкость «Подгузники»  ***Примечание.*** *Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  | Средства индивидуальной защиты |  |
|  |  |  | Перчатки медицинские нестерильные |
|  |  |  | Фартук влагонепроницаемый одноразового применения |
|  |  |  | Нарукавники непромокаемые одноразового применения |
|  |  | Проверка целостности, сроков годности упаковок медицинских изделий и лекарственного средства |  |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки катетера |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки катетера |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки шариков |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки шариков |
|  |  |  | Проверить целостность флакона с маслом вазелиновым |
|  |  |  | Проверить срок годности флакона с маслом вазелиновым |
|  |  | Установление контакта |  |
|  |  |  | Поздороваться с матерью (законным представителем ребенка) |
|  |  |  | Представиться  ***Примечание.*** *Проговорить: «Меня зовут Ольга Ивановна. Я – медицинская сестра»* |
|  |  | Идентификация пациента |  |
|  |  |  | Спросить у матери:  фамилию |
|  |  |  | : имя |
|  |  |  | : отчество |
|  |  |  | : № палаты |
|  |  |  | : сверить с листом назначений |
|  |  | Получение согласия |  |
|  |  |  | Проинформировать мать ребенка о необходимости выполнения очистительной клизмы |
|  |  |  | Получить согласие матери на выполнение очистительной клизмы ребенку |
|  |  | Подогрев раствора натрия хлорида |  |
|  |  |  | Взять термометр и опустить в емкость с водой для подогрева раствора натрия хлорида |
|  |  |  | Провести контроль температуры воды  ***Примечание.*** *Проговорить: «Температура воды должна быть 35 – 40ОС»* |
|  |  |  | Положить термометр на столик манипуляционный |
|  |  |  | Поместить мерную емкость с раствором натрия хлорида на 1 *–*2минуты в емкость для подогрева раствора натрия хлорида  ***Примечание.*** *Проговорить: «Раствор натрия хлорида подогретдо температуры 26-30ОС»* |
|  |  |  | Поставить мерную емкость с раствором натрия хлорида на столик манипуляционный |
|  |  | Подготовка стола пеленального |  |
|  |  |  | Постелить на столе пеленальном клеенку, заняв половину его поверхности |
|  |  |  | Постелить поверх клеенки пеленку |
|  |  |  | Разместить на пеленке подгузник |
|  |  |  | Расстелить сложенную вдвое пеленку на другой половине стола пеленального и выложить на нее полотенце |
|  |  | Подготовка медицинского работника |  |
|  |  |  | Надеть фартук |
|  |  |  | Надеть нарукавники |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук  ***Примечание.*** *Проговорить: «Антисептика рук проведена»* |
|  |  |  | Надеть перчатки |
|  |  | Набор раствора натрия хлорида в шприц |  |
|  |  |  | Взять левой рукой упаковку со шприцем |
|  |  |  | Вскрыть правой рукой упаковку со шприцем: |
|  |  |  | : со стороны рукоятки поршня |
|  |  |  | Взять левой рукой шприц из вскрытой упаковки |
|  |  |  | Положить упаковку на столик манипуляционный |
|  |  |  | Опустить канюлю шприца в мерную емкость с раствором натрия хлорида |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы правой руки на поршне шприца |
|  |  |  | Упереться первым пальцем правой руки во фланец цилиндра шприца |
|  |  |  | Держать шкалу цилиндра шприца перед собой |
|  |  |  | Оттягивать поршень «на себя» |
|  |  |  | Набрать в шприц необходимое количество раствора натрия хлорида (согласно листу назначений)  ***Примечание.*** *Проговорить: «Необходимое количество раствора натрия хлорида детям до  3 месяцев –25 – 30 мл, от 3 месяцев до 2 лет – 10 мл на 1 месяц жизни»* |
|  |  |  | Вложить шприц с раствором натрия хлорида во вскрытую упаковку от шприца |
|  |  | Подготовка пациента |  |
|  |  |  | Попросить мать:  : раздеть ребенка, оставив майку и кофточку |
|  |  |  | : уложить ребенка на спину на столе пеленальном |
|  |  |  | Попросить мать приподнять и удерживать ноги ребенку |
|  | Основной |  |  |
|  |  | Подготовка катетера |  |
|  |  |  | Взять левой рукой флакон с вазелиновым маслом |
|  |  |  | Снять правой рукой с флакона крышку (пробку) |
|  |  |  | Поместить крышку (пробку) на столик манипуляционный |
|  |  |  | Поставить флакон с вазелиновым маслом на столик манипуляционный |
|  |  |  | Вскрыть упаковку катетера со стороны коннектора |
|  |  |  | Разместить коннектор катетера между четвертым и пятым пальцами правой руки |
|  |  |  | Подтянуть катетер из упаковки |
|  |  |  | Перехватить катетер сверху первым и вторым пальцами правой руки на расстоянии 4-6 см от дистального конца |
|  |  |  | Снять левой рукой упаковку с катетера |
|  |  |  | Поместить упаковку в емкость «Упаковка» |
|  |  |  | Определить глубину введения катетера  ***Примечание.*** *Проговорить: «Глубина введения ректального катетера новорожденным 3 – 5 см, детям от 1 года до 3 лет – 5–8 см, от 3 лет – 8–10 см»* |
|  |  |  | Запомнить метку глубины введения катетера  ***Примечание.*** *Проговорить: «При отсутствии меток на катетере нужно отметить глубину введения катетера маркером или полоской лейкопластыря»* |
|  |  | Обработка дистального конца катетера |  |
|  |  |  | Взять левой рукой флакон с маслом вазелиновым |
|  |  |  | Полить на дистальный конец катетера вазелиновым маслом: |
|  |  |  | : над лотком |
|  |  |  | Поставить флакон с вазелиновым маслом на столик манипуляционный |
|  |  | Введение катетера |  |
|  |  |  | Развести ягодицы ребенка первым и вторым пальцами левой руки |
|  |  |  | Ввести дистальный конец катетер в прямую кишку: |
|  |  |  | : поступательно-вращательными движениями |
|  |  |  | : на необходимую глубину введения |
|  |  | Введение раствора натрия хлорида |  |
|  |  |  | Убрать пальцы левой руки с ягодиц ребенка |
|  |  |  | Переложить в левую руку катетер |
|  |  |  | Взять правой рукой шприц с раствором натрия хлорида из упаковки |
|  |  |  | Присоединить правой рукой шприц к коннектору катетера |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы правой руки на фланце цилиндра шприца, первый палец – на поршне |
|  |  |  | Ввести медленно в прямую кишку раствор натрия хлорида, надавливая на поршень шприца первым пальцем правой руки |
|  |  |  | Пережать первым, вторым, третьим пальцами левой руки проксимальный конец катетера |
|  |  |  | Отсоединить шприц от коннектора катетера |
|  |  |  | Поместить шприц в контейнер «Физический метод. Шприцы» |
|  |  | Извлечение катетера |  |
|  |  |  | Извлечь катетер из прямой кишки правой рукой: |
|  |  |  | :осторожно |
|  |  |  | : сжав ягодицы ребенка пальцами левой руки |
|  |  |  | Попросить мать удерживать ягодицы ребенка  ***Примечание.*** *Проговорить: «Мама, пожалуйста, удерживайте рукой ягодицы ребенка в течение  3–5 мин»* |
|  |  |  | Убрать левую руку с ягодиц ребенка |
|  |  |  | Поместить катетер в контейнер «Физический метод. Отработанные МИ» |
|  |  |  | Попросить мать убрать руку с ягодиц ребенка  ***Примечание.*** *Проговорить: «Мама, пожалуйста, уберите руку с ягодиц ребенка»* |
|  |  |  | Прикрыть подгузником промежность ребенка |
|  |  |  | Накрыть нижним краем пеленки ноги ребенка |
|  |  |  | Выполнить правой рукой массаж живота по часовой стрелке  ***Примечание.*** *Проговорить: «Через несколько минуткишечник опорожнился»* |
|  |  |  | Убрать передней частью подгузника каловые массы, сворачивая его внутрь |
|  |  |  | Охватить левой рукой оба голеностопных сустава, и приподнять таз ребенка |
|  |  |  | Вытянуть подгузник из-под ребенка |
|  |  |  | Опустить таз ребенка на стол пеленальный |
|  |  |  | Свернуть подгузник в рулон |
|  |  |  | Поместить подгузник в емкость «Подгузники» |
|  |  |  | Охватить левой рукой оба голеностопных сустава, и приподнять таз ребенка |
|  |  |  | Взять правой рукой за нижний правый угол пеленки, на которой лежит ребенок |
|  |  |  | Убрать пеленкой остатки каловых масс с ягодиц ребенка |
|  |  |  | Подложить нижний правый угол пеленки чистой стороной под ягодицы ребенка |
|  |  |  | Взять правой рукой за нижний левый угол пеленки |
|  |  |  | Убрать пеленкой остатки каловых масс с ягодиц ребенка |
|  |  |  | Подложить нижний левый угол пеленки чистой стороной под ягодицы ребенка |
|  |  |  | Опустить таз ребенка на стол пеленальный |
|  |  |  | Попросить мать контролировать нахождение ребенка на столе пеленальном  ***Примечание.*** *Проговорить: «Мама, пожалуйста, проследите, чтобы ребенок не упал со стола пеленального»* |
|  |  | Подмывание ребенка |  |
|  |  |  | Открыть кран с водой, отрегулировать ее температуру и силу потока: |
|  |  |  | : подвести локоть под струю воды и убедиться, что вода комфортной температуры |
|  |  |  | : поток воды должен быть умеренной силы |
|  |  |  | Взять ребенка: |
|  |  |  | : подвести кисть левой руки под шею и голову |
|  |  |  | : голову ребенка расположить в области локтевого сгиба правой руки |
|  |  |  | : ладонь правой руки удерживает бедро ребенка |
|  |  |  | Нажать левой рукой на дозатор мыла детского |
|  |  |  | Нанести ладонью левой руки мыло на паховые складки и ягодицы ребенка |
|  |  |  | Подмыть левой рукой ребенка под струей проточной воды: |
|  |  |  | : паховые складки сверху вниз |
|  |  |  | : ягодицы и межъягодичную область движениями по направлению к копчику |
|  |  |  | Убедиться в отсутствии каловых масс в паховых складках и на ягодицах |
|  |  |  | Взять левой рукой полотенце |
|  |  |  | Подсушить на весу кожу ребенка полотенцем |
|  |  |  | Положить ребенка на стол пеленальный на чистую пеленку и повторно подсушить кожу полотенцем |
|  |  |  | Напомнить матери о необходимости контролировать нахождение ребенка на столе пеленальном  ***Примечание.*** *Проговорить: «Мама, пожалуйста, проследите, чтобы ребенок не упал со стола пеленального»* |
|  |  |  | Поместить полотенце в емкость «Пеленки» |
|  |  |  | Выключить воду в раковине |
|  |  |  | Поместить пеленку с каловыми массами в емкость «Пеленки» |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику перчаток на руках  ***Примечание.*** *Проговорить: «Антисептика перчаток проведена»* |
|  |  | Обработка перианальной области |  |
|  |  |  | Вскрыть упаковку с шариками |
|  |  |  | Взять правой рукой шарик из упаковки |
|  |  |  | Взять левой рукой флакон с маслом вазелиновым |
|  |  |  | Смочить шарик маслом вазелиновым |
|  |  |  | Поставить флакон на столик манипуляционный |
|  |  |  | Охватить левой рукой оба голеностопных сустава, и приподнять таз ребенка |
|  |  |  | Обработать шариком перианальную область ребенка в направлении спереди назад |
|  |  |  | Опустить таз ребенка на стол пеленальный |
|  |  |  | Поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Попросить мать одеть ребенка и уложить его в кроватку  ***Примечание.*** *Проговорить: «Мама, пожалуйста, оденьте ребенка и уложите его в кроватку»* |
|  | Заключительный |  |  |
|  |  | Работа с использованными медицинскими изделиями |  |
|  |  |  | Поместить пеленку в емкость «Пеленки» |
|  |  |  | Провести дезинфекцию лотка химическим методом  ***Примечание.****Проговорить: «Дезинфекция лотка выполнена»* |
|  |  |  | Убрать лоток в место его хранения |
|  |  |  | Провести дезинфекцию клеенки химическим методом  ***Примечание.****Проговорить: «Дезинфекция клеенки выполнена»* |
|  |  |  | Положить клеенку в место ее хранения |
|  |  |  | Поместить упаковки от шприца и шариков в емкость «Упаковка» |
|  |  |  | Снять фартук |
|  |  |  | Поместить фартук в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Снять перчатки рабочей поверхностью внутрь |
|  |  |  | Поместить перчатки в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Закрыть флакон с вазелиновым маслом |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук  ***Примечание.*** *Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Завершение |  |
|  |  |  | Поместить флакон с вазелиновым маслом в место его хранения |
|  |  |  | Зарегистрировать выполненную манипуляцию в медицинской документации |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| * 1. **Кормление ребенка через катетер (зонд) желудочный**   ***Примечание.*** *Указанные в настоящем тексте действия, выполняемые правой рукой, левшами выполняются левой*  ***Форма санитарной одежды:*** *халат (костюм) медицинский с длинным рукавом, головной убор* | | | |
| **№** | **Этап** | **Стадия** | **Элемент 1 порядка** |
|  | Подготовительный |  |  |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук  ***Примечание.*** *Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Подготовка оснащения |  |
|  |  |  | Продукт питания: грудное молоко (молочная смесь) в бутылочке или другой продукт питания |
|  |  |  | Катетер (зонд) желудочный стерильный одноразового применения  ***Примечание.*** *Катетер с кольцевой отметкой для контроля глубины введения* |
|  |  |  | Шприц стерильный одноразового применения объемом 20,0 мл |
|  |  |  | Салфетка стерильная одноразового применения |
|  |  |  | Емкость с водой для подогрева питания |
|  |  |  | Термометр для измерения температуры воды в емкости |
|  |  |  | Контейнер для транспортировки бутылочек |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ»  ***Примечание.*** *Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Шприцы»  ***Примечание.*** *Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Отработанные МИ»  ***Примечание.*** *Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Емкость «Упаковка»  ***Примечание.*** *Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  | Средства индивидуальной защиты |  |
|  |  |  | Перчатки медицинские нестерильные |
|  |  | Проверка целостности и сроков годности упаковок медицинских изделий |  |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки катетера |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки катетера |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки шприца |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки шприца |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки салфетки |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки салфетки |
|  |  | Установление контакта |  |
|  |  |  | Поздороваться с матерью (законным представителем ребенка) |
|  |  |  | Представиться  ***Примечание****: Проговорить: «Меня зовут Ольга Ивановна. Я ̶ медицинская сестра»* |
|  |  | Идентификация пациента |  |
|  |  |  | Спросить у матери:  фамилию |
|  |  |  | : имя |
|  |  |  | : отчество |
|  |  |  | : № палаты |
|  |  |  | : сверить с листом назначений |
|  |  | Получение согласия на выполнение манипуляции, идентификация продукта питания с листом назначений |  |
|  |  |  | Проинформировать мать ребенка о предстоящем кормлении через желудочный катетер |
|  |  |  | Получить согласие матери на выполнение кормления ребенка через желудочный катетер |
|  |  |  | Сверить наименование и объем продукта питания с записью в листе назначений |
|  |  | Подогрев продукта питания |  |
|  |  |  | Взять термометр и опустить в емкость с водой для подогрева продукта питания |
|  |  |  | Провести контроль температуры воды ***Примечание.****Проговорить: «Температура воды должна быть 40 – 45 ОС»* |
|  |  |  | Положить термометр на столик манипуляционный |
|  |  |  | Поместить бутылочку с продуктом питания на 1*–*2минуты в емкость для подогрева питания ***Примечание.****Проговорить: «Продукт питания подогретдо температуры 36-37ОС»* |
|  |  |  | Поставить бутылочку с продуктом питания на столик манипуляционный |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук  ***Примечание.*** *Проговорить: «Антисептика рук проведена»* |
|  |  | Подготовка пациента |  |
|  |  |  | Придать ребенку положение с приподнятой головой и верхней частью туловища  ***Примечание.*** *Проговорить: «Кислородозависимому ребенку необходимо провести оксигенотерапию в течение 3-5 минут для предупреждения приступа вторичной асфиксии»* |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук  ***Примечание.*** *Проговорить: «Антисептика рук проведена»* |
|  |  |  | Надеть перчатки |
|  | Основной |  |  |
|  |  | Подготовка катетера |  |
|  |  |  | Взять упаковку с салфеткой |
|  |  |  | Вскрыть упаковку с салфеткой |
|  |  |  | Взять правой рукой салфетку из упаковки |
|  |  |  | Поместить упаковку в емкость «Упаковка» |
|  |  |  | Положить ребенку на грудь стерильную салфетку |
|  |  |  | Придерживая левой рукой бутылочку с продуктом питания, снять правой рукой крышку (пробку) |
|  |  |  | Поместить крышку (пробку) на столик манипуляционный |
|  |  |  | Вскрыть упаковку катетера со стороны коннектора |
|  |  |  | Разместить коннектор катетера между четвертым и пятым пальцами правой руки |
|  |  |  | Подтянуть катетер из упаковки |
|  |  |  | Перехватить катетер первым и вторым пальцами правой руки на расстоянии 6 *–* 8 см от дистального конца |
|  |  |  | Снять левой рукой упаковку с катетера |
|  |  |  | Поместить упаковку в емкость «Упаковка» |
|  |  |  | Взять первым и вторым пальцами левой руки коннектор катетера, продолжая удерживать первым и вторым пальцами правой руки дистальный конец |
|  |  |  | Расправить катетер по всей длине |
|  |  |  | Поднести катетер к ребенку и, не касаясь катетером ребенка, отмерить расстояние, соответствующее глубине введения  ***Примечание.*** *Проговорить: «*У *новорожденного глубина введения катетера соответствует расстоянию от переносицы до мечевидного отростка, в более старшем возрасте – от резцов до пупка»* |
|  |  |  | Запомнить метку глубины введения катетера  ***Примечание.*** *Проговорить: «При отсутствии меток на катетере нужно отметить длину введения маркером или полоской лейкопластыря»* |
|  |  | Введение катетера |  |
|  |  |  | Расположить в правой руке дистальный конец катетера как писчее перо, продолжая удерживать первым и вторым пальцами левой руки коннектор катетера |
|  |  |  | Смочить дистальный конец катетера: |
|  |  |  | : обмакнуть его в емкость с продуктом питания |
|  |  |  | Положить коннектор катетера на стерильную салфетку на груди ребенка |
|  |  |  | Приоткрыть рот ребенку: |
|  |  |  | : первым и третьим пальцами левой руки слегка надавить на щеки |
|  |  |  | : вторым пальцем левой руки привести подбородок к груди |
|  |  |  | Ввести катетер в желудок до метки: |
|  |  |  | : ввести дистальный конец катетера в полость рта за корень языка |
|  |  |  | : не прилагая усилий |
|  |  |  | : во время введения обращать внимание на состояние ребенка.  ***Примечание.*** *Проговорить: «При появлении кашля, затрудненного дыхания, цианоза катетер необходимо немедленно извлечь»* |
|  |  |  | Оставить свободную часть катетера на салфетке, размещенной на груди ребенка |
|  |  | Контроль нахождения катетера в желудке |  |
|  |  |  | Взять левой рукой упаковку со шприцем |
|  |  |  | Вскрыть правой рукой упаковку со шприцем: |
|  |  |  | : со стороны рукоятки поршня |
|  |  |  | Взять правой рукой шприц из вскрытой упаковки |
|  |  |  | Поместить упаковку в емкость «Упаковка» |
|  |  |  | Взять коннектор катетера первым и вторым пальцами левой руки |
|  |  |  | Удерживать шприц третьим, четвертым и пятым пальцами в ладони правой руки |
|  |  |  | Открыть первым и вторым пальцами правой руки крышку коннектора катетера |
|  |  |  | Присоединить правой рукой шприц к коннектору катетера |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы правой руки на поршне шприца |
|  |  |  | Упереться первым пальцем правой руки во фланец цилиндра шприца |
|  |  |  | Потянуть медленно поршень шприца «на себя»  ***Примечание.*** *Проговорить: «При нахождении катетера в полости желудка в шприц поступает желудочное содержимое»* |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы правой руки на фланце цилиндра шприца, первый палец ̶ на поршне |
|  |  |  | Возвратить медленно содержимое в желудок, надавливая первым пальцем правой руки на поршень шприца |
|  |  | Введение продукта питания |  |
|  |  |  | Отсоединить правой рукой шприц от коннектора катетера |
|  |  |  | Удерживать шприц третьим, четвертым и пятым пальцами в ладони правой руки |
|  |  |  | Закрыть первым и вторым пальцами правой руки крышку коннектора катетера |
|  |  |  | Оставить свободную часть катетера на салфетке, размещенной на груди ребенка |
|  |  |  | Извлечь из шприца поршень |
|  |  |  | Поместить поршень в контейнер «Физический метод. Шприцы» |
|  |  |  | Взять коннектор катетера первым и вторым пальцами левой руки |
|  |  |  | Удерживать цилиндр шприца третьим, четвертым и пятым пальцами в ладони правой руки |
|  |  |  | Открыть первым и вторым пальцами правой руки крышку коннектора катетера |
|  |  |  | Присоединить правой рукой цилиндр шприца к коннектору катетера |
|  |  |  | Убрать пальцы правой руки с цилиндра шприца |
|  |  |  | Взять правой рукой бутылочку с продуктом питания |
|  |  |  | Влить продукт питания по стенке цилиндра шприца: |
|  |  |  | : держать шкалу цилиндра шприца перед собой |
|  |  |  | : опустить цилиндр шприца ниже уровня желудка |
|  |  |  | : слегка наклонить цилиндр шприца |
|  |  |  | Поставить бутылочку на столик манипуляционный |
|  |  |  | Поднять цилиндр шприца выше уровня желудка плавным движением |
|  |  |  | Убедиться, что питание медленно слилось в желудок  ***Примечание.*** *Проговорить: «Продолжить вливать продукт питания до необходимого объема»* |
|  |  | Извлечение катетера |  |
|  |  |  | Отсоединить правой рукой шприц от коннектора катетера |
|  |  |  | Удерживать шприц третьим, четвертым и пятым пальцами в ладони правой руки |
|  |  |  | Закрыть первым и вторым пальцами правой руки крышку коннектора катетера |
|  |  |  | Оставить свободную часть катетера на салфетке, размещенной на груди ребенка  ***Примечание.*** *Проговорить: «Оставить катетер в желудке на 3-4 мин»* |
|  |  |  | Поместить цилиндр шприца в контейнер «Физический метод. Шприцы» |
|  |  |  | Взять первым и вторым пальцами правой руки катетер у рта ребенка |
|  |  |  | Извлечь катетер быстрым движением |
|  |  |  | Поместить катетер в контейнер «Физический метод. Отработанные МИ» |
|  |  |  | Наблюдать за состоянием ребенка  ***Примечание.*** *Проговорить: «По назначению врача придаем ребенку вертикальное положение, в течение 5-10 мин контролируем срыгивание с целью профилактики аспирационного синдрома»* |
|  |  |  | Оставить ребенка в положении с приподнятой головой и верхней частью туловища ***Примечание.*** *Проговорить: «Кислородозависимому ребенку необходимо провести оксигенотерапию в течение 3-5 минут для предупреждения приступа вторичной асфиксии»* |
|  | Заключительный |  |  |
|  |  | Работа с использованными медицинскими изделиями |  |
|  |  |  | Поместить салфетку в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Снять перчатки рабочей поверхностью внутрь |
|  |  |  | Поместить перчатки в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Поместить бутылочку в контейнер для транспортировки бутылочек  ***Примечание.*** *Проговорить: «Отправить бутылочку в молочную комнату для последующей обработки»* |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук  ***Примечание.*** *Проговорить: «Антисептика рук проведена»* |
|  |  | Завершение |  |
|  |  |  | Поместить термометр в место его хранения |
|  |  |  | Зарегистрировать выполненную манипуляцию в медицинской документации |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **3.4.Туберкулиновая проба Манту**  ***Примечание.*** *Указанные в настоящем тексте действия, выполняемые правой рукой, левшами выполняются левой*  ***Форма санитарной одежды****: халат (костюм) медицинский с длинным рукавом, головной убор* | | | |
| **№** | **Этап** | **Стадия** | **Элемент 1 порядка** |
|  | Подготовительный |  |  |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук  ***Примечание.*** *Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Подготовка оснащения |  |
|  |  |  | Аллерген туберкулина, очищенный жидкий в стандартном разведении для внутрикожного применения (далее – туберкулин) в ампуле объемом 1 мл |
|  |  |  | Игла стерильная одноразового применения размером 0,8х40 мм для набора лекарственного средства |
|  |  |  | Шприц стерильный одноразового применения объемом 1,0 мл с иглой размером 0,33-0,4х10–15 мм |
|  |  |  | Шарики ватные стерильные в индивидуальной упаковке |
|  |  |  | Салфетки марлевые стерильные, свернутые в виде колпачка, в индивидуальной упаковке |
|  |  |  | Нож ампульный |
|  |  |  | Спирт 70% или антисептик спиртосодержащий (этанол) для обработки ампул и инъекционного поля пациента  ***Примечание****. Проговорить: «Для выполнения манипуляции необходимо использовать спирт 70% или антисептик спиртсодержащий (этанол)»* |
|  |  |  | Контейнер с иглосъемником «Физический метод. Острые МИ»  ***Примечание.****Контейнер непрокалываемый с плотно прилегающей крышкой одноразового применения* |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ»  ***Примечание.*** *Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Шприцы»  ***Примечание.*** *Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Контейнер «Пустые ампулы ИЛС»  ***Примечание.****Контейнер непрокалываемый* |
|  |  |  | Контейнер «Пластмасса»  ***Примечание.*** *Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Емкость «Упаковка»  ***Примечание.*** *Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  | Проверка целостности, сроков годности упаковок медицинских изделий и иммунобиологического лекарственного средства |  |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки иглы |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки иглы |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки шприца |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки шприца |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки шариков |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки шариков |
|  |  |  | Проверить целостность ампулы с туберкулином |
|  |  |  | Проверить внешний вид туберкулина  ***Примечание.*** *Проговорить: «Внешний вид туберкулина должен соответствовать описанию в инструкции»* |
|  |  |  | Проверитьсрок годности туберкулина |
|  |  | Установление контакта с матерью, ребенком |  |
|  |  |  | Поздороваться с матерью (законным представителем ребенка), ребенком |
|  |  |  | Представиться  ***Примечание.*** *Проговорить: «Меня зовут Ольга Ивановна. Я – медицинская сестра»* |
|  |  | Идентификация пациента |  |
|  |  |  | Спросить у матери (ребенка):  фамилию |
|  |  |  | : имя |
|  |  |  | : отчество |
|  |  |  | : сверить с медицинской документацией |
|  |  | Получение согласия на выполнение манипуляции, сбор анамнеза и проверка письменного разрешения в индивидуальной карте ребенка на проведение пробы Манту |  |
|  |  |  | Проинформировать мать (ребенка) о предстоящей постановке пробы Манту |
|  |  |  | Уточнить, проводилась ли проба Манту ранее, и не отмечалось ли аллергической реакции на туберкулин |
|  |  |  | Получить согласие на выполнение пробы Манту |
|  |  |  | Проверить наличие письменного разрешения врача в индивидуальной карте ребенка на постановку пробы Манту |
|  |  |  | Сверить название на ампуле, дозу, способ введения туберкулина с записью в медицинской документации |
|  |  | Подготовка ребенка |  |
|  |  |  | Попросить мать усадить ребенка (предложить ребенку сесть) и освободить от одежды предплечье  ***Примечание.****Проговорить: «В четные годы проба выполняется на правом предплечье, в нечетные – на левом»* |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук  ***Примечание.****Проговорить: «Антисептика рук проведена»* |
|  |  | Подготовка ампулы с туберкулином |  |
|  |  |  | Вскрыть упаковку с шариками |
|  |  |  | Вскрыть упаковку с салфетками |
|  |  |  | Взять левой рукой ампулу с туберкулином и встряхнуть, чтобы удалить лекарственное средство из узкой части ампулы |
|  |  |  | Оценить наличие заводского надпила на ампуле |
|  |  |  | В случае отсутствия заводского надпила, надпилить правой рукой ампулу с использованием ножа ампульного: |
|  |  |  | : в месте перехода узкой части в широкую |
|  |  |  | Положить нож ампульный на столик манипуляционный |
|  |  |  | Поставить ампулу на столик манипуляционный |
|  |  |  | Взять правой рукой шарик из упаковки |
|  |  |  | Смочить шарик спиртом 70 % или антисептиком спиртсодержащим |
|  |  |  | Взять левой рукой ампулу |
|  |  |  | Обработать шариком ампулу в месте надпила  ***Примечание.*** *Проговорить: «Время экспозиции антисептика спиртсодержащего выдержано в соответствии с инструкцией»* |
|  |  |  | Поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Взять правой рукой шарик из упаковки |
|  |  |  | Положить шарик на горловину ампулы |
|  |  |  | Вскрыть ампулу с использованием шарика: |
|  |  |  | : надломить горловину движением «от себя» |
|  |  |  | Поставить ампулу на столик манипуляционный |
|  |  |  | Поместить горловину от ампулы в контейнер «Пустые ампулы ИЛС» |
|  |  |  | Поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  | Подготовка шприца |  |
|  |  |  | Взять левой рукой упаковку с иглой для набора туберкулина |
|  |  |  | Вскрыть правой рукой упаковку с иглой: |
|  |  |  | : со стороны канюли иглы |
|  |  |  | Положить вскрытую упаковку с иглой на столик манипуляционный |
|  |  |  | Взять левой рукой упаковку со шприцем |
|  |  |  | Вскрыть правой рукой упаковку со шприцем: |
|  |  |  | : со стороны рукоятки поршня |
|  |  |  | Взятьправой рукой шприц из вскрытой упаковки |
|  |  |  | Положить упаковку на столик манипуляционный |
|  |  |  | Взять левой рукой упаковку с иглой для набора туберкулина |
|  |  |  | Не извлекая иглу из упаковки, надеть левой рукой иглу на подыгольный конус шприца |
|  |  |  | Снять левой рукой упаковку с иглы |
|  |  |  | Поместить упаковку от иглы на столик манипуляционный |
|  |  |  | Закрепить первым и вторым пальцами левой руки канюлю иглы на подыгольном конусе шприца |
|  |  | Набор туберкулина из ампулы в шприц |  |
|  |  |  | Расположить второй палец правой руки на канюле иглы, остальными пальцами охватить цилиндр шприца |
|  |  |  | Снять левой рукой колпачок с иглы |
|  |  |  | Поместить колпачок в контейнер «Пластмасса» |
|  |  |  | Взять ампулу в левую руку между вторым и третьим пальцами, держать ее на уровне груди |
|  |  |  | Ввести иглу в ампулу: |
|  |  |  | : не касаться срезом иглы наружной поверхности ампулы |
|  |  |  | : не располагать ампулу дном вверх |
|  |  |  | Охватить цилиндр шприца первым и пятым пальцами левой руки |
|  |  |  | Расположить четвертый палец левой руки на канюле иглы |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы правой руки на поршне шприца |
|  |  |  | Упереться первым пальцем правой руки во фланец цилиндра шприца |
|  |  |  | Держать шкалу цилиндра шприца перед собой |
|  |  |  | Оттягивать поршень шприца «на себя» |
|  |  |  | Набрать в шприц 0,2 мл туберкулина |
|  |  |  | Извлечь иглу из ампулы: |
|  |  |  | : расположить второй палец правой руки на канюле иглы, остальными пальцами охватить цилиндр шприца, одновременно отпустить пальцы левой руки с цилиндра шприца |
|  |  |  | Поставить ампулу на столик манипуляционный  ***Примечание.****Проговорить: «Ампулу с недостаточным количеством туберкулина для проведения пробы Манту очередному ребенку поместить в контейнер «Пустые ампулы ИЛС»* |
|  |  |  | Взять левой рукой салфетку из упаковки |
|  |  |  | Накрыть ампулу салфеткой |
|  |  |  | Снять первым и вторым пальцами левой руки иглу со шприца |
|  |  |  | Поместить иглу в контейнер с иглосъемником «Физический метод. Острые МИ» |
|  |  |  | Взять левой рукой вскрытую упаковку от шприца,с находящейся в ней иглой |
|  |  |  | Не извлекая иглу из упаковки, надеть иглу на подыгольный конус шприца |
|  |  |  | Извлечь правой рукой шприц с иглой из упаковки |
|  |  |  | Поместить упаковку от шприца на столик манипуляционный |
|  |  |  | Закрепить первым и вторым пальцами левой руки канюлю иглы на подыгольном конусе шприца: |
|  |  |  | : срез иглы и шкала на цилиндре шприца должны находиться параллельно друг другу |
|  |  |  | Переложить шприц в левую руку, расположить второй палец на канюле иглы, остальные пальцы – на цилиндре шприца |
|  |  |  | 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 туберкулин, надавливая на поршень шприца первым пальцем правой руки: |
|  |  |  | : до 0,1 мл согласно листу назначений |
|  |  |  | Вложить шприц с туберкулином во вскрытую упаковку от шприца |
|  | Основной |  |  |
|  |  | Подготовка места инъекции |  |
|  |  |  | Выбрать, осмотреть и пропальпировать область средней трети внутренней поверхности предплечья: |
|  |  |  | :убедиться в отсутствии уплотнений и других изменений на месте инъекции |
|  |  |  | Взять левой рукой два шарика из упаковки |
|  |  |  | Смочить шарики спиртом 70% или антисептиком спиртсодержащим |
|  |  |  | Обработать правой рукой кожу в месте инъекции 2–3 раза в одном направлении: |
|  |  |  | : одним шариком – «большое поле» (размером 10х10 см) |
|  |  |  | : поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | : другим шариком – «малое поле» (размером 5х5 см)  ***Примечание.*** *Проговорить: «Время экспозиции выдержано в соответствии с инструкцией»* |
|  |  |  | : поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  | Введение туберкулина |  |
|  |  |  | Взять в правую руку шприц с туберкулином из вскрытой упаковки, расположить второй палец на канюле иглы, остальные пальцы – на цилиндре шприца |
|  |  |  | Поместить упаковку в емкость «Упаковка» |
|  |  |  | Снять левой рукой колпачок с иглы: |
|  |  |  | : придерживать канюлю иглы вторым пальцем правой руки |
|  |  |  | Поместить колпачок в контейнер «Пластмасса» |
|  |  |  | Охватить пальцами левой руки наружную поверхность предплечья: |
|  |  |  | : натянуть кожу в месте инъекции |
|  |  |  | Держать иглу срезом вверх |
|  |  |  | Ввести иглу в кожу: |
|  |  |  | : параллельно коже |
|  |  |  | : на длину среза иглы |
|  |  |  | Зафиксировать положение иглы: |
|  |  |  | : ослабить натяжение кожи |
|  |  |  | : придерживать канюлю иглы первым пальцем левой руки |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы правой руки на фланце цилиндра шприца, первый палец – на поршне |
|  |  |  | Ввести туберкулин, надавливая на поршень шприца первым пальцем правой руки |
|  |  |  | Охватить первым, третьим, четвертым и пятым пальцами правой руки цилиндр шприца |
|  |  |  | Отпустить первый палец левой руки с канюли иглы, одновременно расположив второй палец правой руки на канюле иглы |
|  |  |  | Извлечь иглу из кожи: |
|  |  |  | : быстрым движением |
|  |  |  | Спросить ребенка о его самочувствии  ***Примечание.*** *Проговорить: «Как самочувствие?»* |
|  | Заключительный |  |  |
|  |  | Работа с использованными медицинскими изделиями |  |
|  |  |  | Снять иглу со шприца с использованием иглосъемника |
|  |  |  | : поместить иглу в контейнер с иглосъемником «Физический метод. Острые МИ» |
|  |  |  | Поместить шприц в контейнер «Физический метод. Шприцы» |
|  |  |  | Поместить упаковки от шприца, иглы, шариков и салфеток в емкость «Упаковка» |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук  ***Примечание.****Проговорить: «Антисептика рук проведена»* |
|  |  | Завершение |  |
|  |  |  | Зарегистрировать проведение пробы Манту в медицинской документации  ***Примечание****. Проговорить: «Проба Манту зарегистрирована в медицинской документации»* |
|  |  |  | Проинформировать мать (ребенка) о необходимости гигиенического содержания места введения туберкулина  ***Примечание****. Проговорить: «Предохраняйте, пожалуйста, место введения туберкулинаот механического раздражения в течение 1-2 суток»* |
|  |  |  | В случае развития побочных реакций попросить сообщить об этом в поликлинику  ***Примечание****. Проговорить: «Сообщите, пожалуйста, в поликлинику, если повысилась температура, появилась рвота, боль в животе и другие изменения в самочувствии»* |
|  |  |  | Пригласить мать с ребенком (ребенка) на осмотр через 3 дня (72 часа), чтобы оценить результат пробы  ***Примечание****. Проговорить: «Приглашаем вас в поликлинику через 3 дня, чтобы оценить результат пробы»* |
|  |  |  | После проведения пробы Манту наблюдать за ребенком в течение 30 минут, уточняя его самочувствие  ***Примечание****. Проговорить: «Необходимо находиться под наблюдением в течение 30 минут. Пожалуйста, оставайтесь возле прививочного кабинета»* |
|  |  |  | Зарегистрировать через 72 часа в медицинской документации диаметр папулы и (или) гиперемии в миллиметрах  ***Примечание****. Проговорить: «Для оценки результата пробы Манту  прозрачной бесцветной линейкой с миллиметровыми делениями измеряют поперечный (по отношению к оси предплечья) размер инфильтрата (папулы) в миллиметрах и отмечают результат в медицинской документации».*  *Результаты пробы оцениваются следующим образом: отрицательная реакция – полное отсутствие инфильтрата (папулы) и гиперемии, допускается наличие уколочной реакции 0–1 мм; сомнительная реакция – инфильтрат (папула) размером 2–4 мм или гиперемия любого размера без инфильтрата; положительная реакция – инфильтрат (папула) размером 5 мм и более. Резко положительной или гиперергической считается реакция при размере папулы 17 мм и более, а также при наличии везикулы, некроза, лимфангиита или регионарного лимфаденит* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **3.5.Выполнение прививки против туберкулеза вакцинойБЦЖ**  ***Примечание****. Указанные в настоящем тексте действия, выполняемые правой рукой, левшами выполняются левой*  ***Форма санитарной одежды:*** *халат (костюм) медицинский с длинным рукавом, головной убор* | | | |
| **№** | **Этап** | **Стадия** | **Элемент 1 порядка** |
|  | Подготовительный |  |  |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук  ***Примечание****. Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Подготовка оснащения |  |
|  |  |  | Вакцина БЦЖ 0,5 мг (10 доз в ампуле) |
|  |  |  | Растворитель (раствор натрия хлорида 9 мг/мл) к вакцине БЦЖ в ампуле объемом 1,0 мл |
|  |  |  | Игла стерильная одноразового применения размером 0,8×40 мм для набора вакцины |
|  |  |  | Шприц стерильный одноразового применения объемом 5,0 мл с иглой размером 0,8×40 мм |
|  |  |  | Шприц туберкулиновый стерильный одноразового применения объемом 1,0 мл с иглой размером 0,33-0,4×10–15 мм |
|  |  |  | Шарики ватные стерильные в индивидуальной упаковке |
|  |  |  | Салфетки марлевые стерильные в индивидуальной упаковке |
|  |  |  | Светозащитный конус |
|  |  |  | Хладоэлемент  ***Примечание****. Проговорить: «Хладоэлементкондиционирован в течение 40 минут»* |
|  |  |  | Нож ампульный |
|  |  |  | Спирт 70% или антисептик спиртсодержащий для обработки ампул и инъекционного поля пациента  ***Примечание****. Проговорить: «Для выполнения манипуляции необходимо использоватьспирт 70% или антисептик спиртсодержащий»* |
|  |  |  | Контейнер с иглосъемником «Дезинфекция острых медицинских изделий» с рабочим раствором химического средства дезинфекции  ***Примечание.****Контейнернепрокалываемый с плотно прилегающей крышкой одноразового применения.*  ***Примечание.*** *Проговорить: «При вакцинации вакциной БЦЖ использовать рабочий раствор химического средства дезинфекции, приготовленный по туберкулоцидному режиму»* |
|  |  |  | Контейнер «Дезинфекция перевязочного материала, СИЗ» с рабочим раствором химического средства дезинфекции  ***Примечание.****Контейнер с перфорированным поддоном, пластиной-гнетом и крышкой* |
|  |  |  | Контейнер «Промывание шприцев и других МИ» с рабочим раствором химического средства дезинфекции  ***Примечание.****Контейнер с крышкой для промывания МИ в неразобранном виде* |
|  |  |  | Контейнер «Дезинфекция шприцев и других МИ»с рабочим раствором химического средства дезинфекции  ***Примечание.****Контейнер с перфорированным поддоном, пластиной-гнетом и крышкой* |
|  |  |  | Контейнер «Дезинфекция ампул БЦЖ» с рабочим раствором химического средства дезинфекции  ***Примечание.*** *Контейнер непрокалываемый с плотно прилегающей крышкой одноразового применения* |
|  |  |  | Контейнер «Пустые ампулы ЛС»  ***Примечание.****Контейнернепрокалываемый* |
|  |  |  | Контейнер «Пластмасса»  ***Примечание.*** *Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Емкость «Упаковка»  ***Примечание.*** *Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  | Средства индивидуальной защиты |  |
|  |  |  | Маска медицинская |
|  |  |  | Перчатки медицинские нестерильные |
|  |  | Проверка целостности, сроков годности упаковок медицинских изделий и лекарственных средств |  |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки иглы |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки иглы |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки шприца  объемом 5,0 мл |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки шприца объемом 5,0 мл |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки шприца туберкулинового объемом 1,0 мл |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки шприца туберкулинового объемом 1,0 мл |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки шариков |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки шариков |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки салфеток |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки салфеток |
|  |  |  | Проверить целостность ампулы вакцины БЦЖ |
|  |  |  | Проверить внешний вид ампулы вакцины БЦЖ  ***Примечание.*** *Проговорить: «Внешний вид вакцины БЦЖ должен соответствовать описанию в инструкции»* |
|  |  |  | Проверитьсрок годности вакцины БЦЖ |
|  |  |  | Проверить целостность ампулы растворителя к вакцине БЦЖ |
|  |  |  | Проверить внешний вид растворителя к вакцине БЦЖ  ***Примечание.*** *Проговорить: «Внешний вид растворителя должен соответствовать описанию в инструкции»* |
|  |  |  | Проверитьсрок годности растворителя к вакцине БЦЖ |
|  |  | Установление контакта |  |
|  |  |  | Поздороваться с матерью (законным представителем ребенка) |
|  |  |  | Представиться  ***Примечание****: Проговорить: «Меня зовут Ольга Ивановна. Я – медицинская сестра»* |
|  |  | Идентификация пациента |  |
|  |  |  | Уточнить:  фамилию |
|  |  |  | : имя |
|  |  |  | : отчество |
|  |  |  | : сверить с медицинской документацией |
|  |  | Получение согласия на выполнение манипуляции, сбор анамнеза и проверка письменного разрешения на проведение прививки в индивидуальной карте ребенка |  |
|  |  |  | Проинформировать мать о предстоящей прививке против туберкулеза вакциной БЦЖ |
|  |  |  | Получить согласие на выполнение прививки против туберкулеза вакциной БЦЖ |
|  |  |  | Проверить наличие письменного разрешения врача на прививку в индивидуальной карте ребенка |
|  |  |  | Сверить название, дозу, указанные на ампуле, а также способ введения вакцины с записью в медицинской документации |
|  |  | Подготовка ампул с вакциной БЦЖ и растворителем |  |
|  |  |  | Поместить на манипуляционный столик хладоэлемент |
|  |  |  | Поместить ампулу с вакциной в ячейку хладоэлемента |
|  |  |  | Накрыть ампулу светозащитным конусом |
|  |  |  | Поместить ампулу с растворителем для вакцины в ячейку хладоэлемента |
|  |  | Подготовка медицинского работника |  |
|  |  |  | Надеть маску |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук  ***Примечание****. Проговорить: «Антисептика рук проведена»* |
|  |  |  | Надеть перчатки |
|  |  | Подготовка ампулы с вакциной БЦЖ |  |
|  |  |  | Вскрыть упаковку с шариками |
|  |  |  | Вскрыть упаковку с салфетками |
|  |  |  | Снять светозащитный конус с ампулы с вакциной и поставить его на столик манипуляционный |
|  |  |  | Взять левой рукой ампулус вакциной БЦЖ |
|  |  |  | Надпилить правой рукой место запайки ампулы с использованием ножа ампульного |
|  |  |  | Положить нож ампульный на столик манипуляционный |
|  |  |  | Поставить ампулу в ячейку хладоэлемента |
|  |  |  | Взять правой рукой шарик из упаковки |
|  |  |  | Смочить шарик спиртом 70% или антисептиком спиртсодержащим |
|  |  |  | Взять левой рукой ампулу |
|  |  |  | Обработать шариком ампулу в месте надпила  ***Примечание.*** *Проговорить: «Время экспозиции антисептика спиртсодержащего выдержано в соответствии с инструкцией»* |
|  |  |  | Поместить шарик в контейнер «Дезинфекция перевязочного материала, СИЗ» |
|  |  |  | Взять правой рукой шарик из упаковки |
|  |  |  | Положить шарик на место запайки |
|  |  |  | Надломить осторожно место запайки движением «от себя» с использованием шарика |
|  |  |  | Запаянный конец ампулы поместить в контейнер «Дезинфекция ампул БЦЖ» |
|  |  |  | Поместить шарик в контейнер «Дезинфекция перевязочного материала, СИЗ» |
|  |  |  | Надпилить правой рукой ампулу с вакциной с использованием ножа ампульного: |
|  |  |  | : в месте перехода узкой части в широкую |
|  |  |  | Положить нож ампульный на столик манипуляционный |
|  |  |  | Поставить ампулу в ячейку хладоэлемента |
|  |  |  | Взять правой рукой шарик из упаковки |
|  |  |  | Смочить шарик спиртом 70% или антисептиком спиртсодержащим |
|  |  |  | Взять левой рукой ампулу |
|  |  |  | Обработать шариком ампулу в месте надпила  ***Примечание.*** *Проговорить: «Время экспозиции антисептика спиртсодержащего выдержано в соответствии с инструкцией»* |
|  |  |  | Поместить шарик в контейнер «Дезинфекция перевязочного материала, СИЗ» |
|  |  |  | Взять правой рукой салфетку из упаковки |
|  |  |  | Накрыть горловину ампулы салфеткой |
|  |  |  | Вскрыть ампулу с использованием салфетки: |
|  |  |  | : надломить горловину движением «от себя» |
|  |  |  | Поставить ампулу в ячейку хладоэлемента |
|  |  |  | Поместить горловину от ампулы в контейнер «Дезинфекция ампул БЦЖ» |
|  |  |  | Поместить салфетку в контейнер «Дезинфекция перевязочного материала, СИЗ» |
|  |  |  | Взять правой рукой салфетку из упаковки |
|  |  |  | Накрыть ампулу салфеткой и светозащитным конусом |
|  |  | Подготовка ампулы с растворителем для вакцины БЦЖ |  |
|  |  |  | Взять левой рукой ампулу и встряхнуть, чтобы удалить лекарственное средство из узкой части ампулы |
|  |  |  | Оценить наличие заводского надпила на ампуле |
|  |  |  | В случае отсутствия заводского надпила, надпилить ампулу с использованием ножа ампульного: |
|  |  |  | : в месте перехода узкой части в широкую |
|  |  |  | Положить нож ампульный на столик манипуляционный |
|  |  |  | Поставить ампулу в ячейку хладоэлемента |
|  |  |  | Взять правой рукой шарик из упаковки |
|  |  |  | Смочить шарик спиртом 70% или антисептиком спиртсодержащим |
|  |  |  | Взять левой рукой ампулу |
|  |  |  | Обработать шариком ампулу в месте надпила  ***Примечание.*** *Проговорить: «Время экспозиции антисептика спиртсодержащего выдержано в соответствии с инструкцией»* |
|  |  |  | Поместить шарик в контейнер «Дезинфекция перевязочного материала, СИЗ» |
|  |  |  | Взять правой рукой шарик из упаковки |
|  |  |  | Положить шарик на горловину ампулы |
|  |  |  | Вскрыть ампулу с использованием шарика: |
|  |  |  | : надломить горловину движением «от себя» |
|  |  |  | Поставить ампулу в ячейку хладоэлемента |
|  |  |  | Поместить горловину от ампулы в контейнер «Пустые ампулы ЛС» |
|  |  |  | Поместить шарик в контейнер «Дезинфекция перевязочного материала, СИЗ» |
|  |  | Подготовка шприца объемом 5,0 мл |  |
|  |  |  | Взять левой рукой упаковку со шприцем объемом 5,0 мл |
|  |  |  | Вскрыть правой рукой упаковку со шприцем: |
|  |  |  | : со стороны рукоятки поршня |
|  |  |  | Взятьправой рукой шприц |
|  |  |  | Не извлекая иглу из упаковки, надетьлевой рукой иглу на подыгольный конус шприца |
|  |  |  | Извлечь правой рукой шприц с иглой из упаковки |
|  |  |  | Поместить упаковку в емкость «Упаковка» |
|  |  |  | Закрепить первым и вторым пальцами левой руки канюлю иглы на подыгольном конусе шприца |
|  |  | Набор растворителя для вакцины из ампулы в шприц |  |
|  |  |  | Расположить второй палец правой руки на канюле иглы, остальными пальцами охватить цилиндр шприца |
|  |  |  | Снять левой рукой колпачок с иглы |
|  |  |  | Поместить колпачок в контейнер «Пластмасса» |
|  |  |  | Взять ампулу в левую руку между вторым и третьим пальцами, держать ее на уровне груди |
|  |  |  | Ввести иглу в ампулу: |
|  |  |  | : не касаться срезом иглы наружной поверхности ампулы |
|  |  |  | : не располагать ампулу дном вверх |
|  |  |  | Охватить цилиндр шприца первым и пятым пальцами левой руки |
|  |  |  | Расположить четвертый палец левой руки на канюле иглы |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы правой руки на поршне шприца |
|  |  |  | Упереться первым пальцем правой руки во фланец цилиндра шприца |
|  |  |  | Держать шкалу цилиндра шприца перед собой |
|  |  |  | Оттягивать поршень шприца «на себя» |
|  |  |  | Набрать в шприц необходимое количество растворителя для вакцины: |
|  |  |  | : 1,0 мл на 10 доз вакцины |
|  |  |  | Извлечь иглу из ампулы: |
|  |  |  | : расположить второй палец правой руки на канюле иглы, остальными пальцами охватить цилиндр шприца, одновременно отпустить пальцы левой руки с цилиндра шприца |
|  |  |  | Поместить ампулу в контейнер «Пустые ампулы ЛС» |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы левой руки на фланце цилиндра шприца, первый палец – на поршне |
|  |  |  | Вытеснить воздух из шприца и отдозировать растворитель, надавливая на поршень шприца первым пальцем левой руки |
|  |  | Растворение вакцины в ампуле |  |
|  |  |  | Снять левой рукой светозащитный конус с ампулы с вакциной и поставить его на столик манипуляционный |
|  |  |  | Снять левой рукой салфетку с ампулы с вакциной |
|  |  |  | Поместить салфетку в контейнер «Дезинфекция перевязочного материала, СИЗ» |
|  |  |  | Взять ампулу с вакциной в левую руку между вторым и третьим пальцами, держать ее на уровне груди |
|  |  |  | Ввести иглу в ампулу: |
|  |  |  | : не касаться срезом иглы наружной поверхности ампулы |
|  |  |  | : не располагать ампулу дном вверх |
|  |  |  | Охватить цилиндр шприца первым и пятым пальцами левой руки |
|  |  |  | Расположить четвертый палец левой руки на канюле иглы |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы правой руки на фланце цилиндра шприца, первый палец – на поршне |
|  |  |  | Ввести растворитель в ампулу, надавливая на поршень шприца первым пальцем правой руки: |
|  |  |  | : медленно по стенке |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы левой руки на поршне шприца, первым пальцем упереться во фланец цилиндра |
|  |  |  | Потянуть медленно поршень шприца «на себя» |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы левой руки на фланце цилиндра шприца, первый палец – на поршне |
|  |  |  | Возвратить раствор вакцины в ампулу: |
|  |  |  | : медленно по стенке |
|  |  |  | Повторить возвратно-поступательные движения поршня шприца до полного растворения вакцины |
|  |  |  | Извлечь шприц с иглой из ампулы с разведенной вакциной: |
|  |  |  | : удерживать канюлю иглы вторым пальцем правой руки |
|  |  |  | Поставить левой рукой ампулу с разведенной вакциной в ячейку хладоэлемента |
|  |  |  | Взять левой рукой салфетку из упаковки |
|  |  |  | Накрыть ампулу салфеткой и светозащитным конусом |
|  |  |  | Снять первым и вторым пальцами левой руки иглу со шприца |
|  |  |  | Поместить иглу в контейнер с иглосъемником «Дезинфекция острых МИ» |
|  |  |  | Переложить шприц в левую руку, охватив пальцами цилиндр шприца, не касаясь подыгольного конуса |
|  |  |  | Промыть шприц в контейнере «Промывание шприцев и других МИ»: |
|  |  |  | : расположить второй и третий пальцы правой руки на поршне шприца, первым пальцем упереться во фланец цилиндра |
|  |  |  | : потянуть поршень шприца «на себя» |
|  |  |  | : расположить второй и третий пальцы правой руки на фланце цилиндра шприца, первый палец – на поршне |
|  |  |  | : возвратить раствор в контейнер, надавливая на поршень шприца первым пальцем правой руки |
|  |  |  | : повторить несколько раз возвратно-поступательные движения поршня шприца |
|  |  |  | Извлечь поршень шприца из цилиндра |
|  |  |  | Поместить цилиндр и поршень шприца в контейнер «Дезинфекция шприцев и других МИ»: |
|  |  |  | : полностью погружая с помощью пластины-гнета в рабочий раствор химического средства дезинфекции |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику перчаток на руках  ***Примечание.*** *Проговорить: «Антисептика перчаток проведена»* |
|  |  | Подготовка шприца туберкулинового объемом 1,0 мл |  |
|  |  |  | Взять левой рукой упаковку с иглой для набора вакцины |
|  |  |  | Вскрыть правой рукой упаковку с иглой: |
|  |  |  | : со стороны канюли иглы |
|  |  |  | Положить вскрытую упаковку с иглой на столик манипуляционный |
|  |  |  | Взять левой рукой упаковку со шприцем туберкулиновым объемом 1,0 мл |
|  |  |  | Вскрыть правой рукой упаковку со шприцем: |
|  |  |  | : со стороны рукоятки поршня |
|  |  |  | Взятьправой рукой шприц из вскрытой упаковки |
|  |  |  | Положить упаковку на столик манипуляционный |
|  |  |  | Взять левой рукой вскрытую упаковку с иглой для набора вакцины |
|  |  |  | Не извлекая иглу из упаковки, надеть левой рукой иглу на подыгольный конус шприца |
|  |  |  | Снять левой рукой упаковку с иглы |
|  |  |  | Поместить упаковку от иглы в емкость «Упаковка» |
|  |  |  | Закрепить первым и вторым пальцами левой руки канюлю иглы на подыгольном конусе шприца |
|  |  | Набор вакцины в шприц |  |
|  |  |  | Расположить второй палец правой руки на канюле иглы, остальными пальцами охватить цилиндр шприца |
|  |  |  | Снять левой рукой колпачок с иглы |
|  |  |  | Поместить колпачок в контейнер «Пластмасса» |
|  |  |  | Снять левой рукой светозащитный конус с ампулы с разведенной вакциной и поставить его на столик манипуляционный |
|  |  |  | Снять левой рукой салфетку с ампулы с разведенной вакциной |
|  |  |  | Поместить салфетку в контейнер «Дезинфекция перевязочного материала, СИЗ» |
|  |  |  | Взять ампулу в левую руку между вторым и третьим пальцами, держать ее на уровне груди |
|  |  |  | Ввести иглу в ампулу |
|  |  |  | : не касаться срезом иглы наружной поверхности ампулы |
|  |  |  | : не располагать ампулу дном вверх |
|  |  |  | Охватить цилиндр шприца первым и пятым пальцами левой руки |
|  |  |  | Расположить четвертый палец левой руки на канюле иглы |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы правой руки на поршне шприца |
|  |  |  | Упереться первым пальцем правой руки во фланец цилиндра шприца |
|  |  |  | Держать шкалу цилиндра шприца перед собой |
|  |  |  | Оттягивать поршень шприца «на себя» |
|  |  |  | Набрать в шприц 0,2 мл вакцины |
|  |  |  | Извлечь иглу из ампулы: |
|  |  |  | : расположить второй палец правой руки на канюле иглы, остальными пальцами охватить цилиндр шприца, одновременно отпустить пальцы левой руки с цилиндра шприца |
|  |  |  | Поставить ампулу в ячейку хладоэлемента  ***Примечание.*** *Проговорить: «Ампулу с недостаточным для проведения вакцинации количеством вакцины БЦЖ поместить в контейнер «Дезинфекция ампул БЦЖ»* |
|  |  |  | Взять левой рукой салфетку из упаковки |
|  |  |  | Накрыть ампулу салфеткой и светозащитным конусом |
|  |  |  | Снять первым и вторым пальцами левой руки иглу со шприца |
|  |  |  | Поместить иглу в контейнер с иглосъемником «Дезинфекция острых МИ» |
|  |  |  | Взять левой рукой вскрытую упаковку от шприца,с находящейся в ней иглой |
|  |  |  | Не извлекая иглу из упаковки, надеть иглу на подыгольный конус шприца |
|  |  |  | Извлечь правой рукой шприц с иглой из упаковки |
|  |  |  | Поместить упаковку на столик манипуляционный |
|  |  |  | Закрепить первым и вторым пальцами левой руки канюлю иглы на подыгольном конусе шприца: |
|  |  |  | : срез иглы и шкала на цилиндре шприца должны находиться параллельно друг другу |
|  |  |  | Переложить шприц в левую руку, расположить второй палец на канюле иглы, остальные пальцы – на цилиндре шприца |
|  |  |  | Взять правой рукой шарик из вскрытой упаковки |
|  |  |  | Приложить шарик к канюле иглы, удерживая его вторым пальцем левой руки |
|  |  |  | 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 вакцину, надавливая на поршень шприца первым пальцем правой руки: |
|  |  |  | : до 0,1 мл согласно листу назначений |
|  |  |  | Поместить правой рукой шарик в контейнер «Дезинфекция перевязочного материала, СИЗ» |
|  |  |  | Вложить шприц с вакциной во вскрытую упаковку от шприца |
|  | Основной |  |  |
|  |  | Подготовка ребенка |  |
|  |  |  | Попросить мать освободить ребенку от одежды левое плечо и зафиксировать его в положении лежа на спине |
|  |  | Подготовка места инъекции |  |
|  |  |  | Выбрать, осмотреть и пропальпировать область на границе верхней и средней трети наружной поверхности левого плеча: |
|  |  |  | :убедиться в отсутствии уплотнений и других изменений кожи на месте инъекции |
|  |  |  | Взять левой рукой два шарика из упаковки |
|  |  |  | Смочить шарики спиртом 70% или антисептиком спиртсодержащим |
|  |  |  | Обработать правой рукой кожу в месте инъекции 2-3 раза в одном направлении: |
|  |  |  | : одним шариком − «большое поле» (размером 10х10 см) |
|  |  |  | : поместить шарик в контейнер «Дезинфекция перевязочного материала, СИЗ» |
|  |  |  | : другим шариком – «малое поле» (размером 5х5 см)  ***Примечание.*** *Проговорить: «Время экспозиции выдержано в соответствии с инструкцией»* |
|  |  |  | : поместить шарик в контейнер «Дезинфекция перевязочного материала, СИЗ» |
|  |  | Введение вакцины БЦЖ |  |
|  |  |  | Взять в правую руку шприц туберкулиновый с вакциной БЦЖ из вскрытой упаковки, расположив второй палец на канюле иглы, остальные пальцы – на цилиндре шприца |
|  |  |  | Поместить упаковку в емкость «Упаковка» |
|  |  |  | Снять левой рукой колпачок с иглы: |
|  |  |  | : придерживая канюлю иглы вторым пальцем правой руки |
|  |  |  | Поместить колпачок в контейнер «Дезинфекция шприцев и других МИ» |
|  |  |  | Охватить пальцами левой руки внутреннюю поверхность плеча: |
|  |  |  | : натянуть кожу в месте инъекции |
|  |  |  | Держать иглу срезом вверх |
|  |  |  | Ввести иглу в кожу: |
|  |  |  | : параллельно коже |
|  |  |  | : на длину среза иглы |
|  |  |  | Зафиксировать положение иглы: |
|  |  |  | : ослабить натяжение кожи |
|  |  |  | : придерживать канюлю иглы первым пальцем левой руки |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы правой руки на фланце цилиндра шприца, первый палец – на поршне |
|  |  |  | Ввести вакцину, надавливая на поршень шприца первым пальцем правой руки |
|  |  |  | Охватить первым, третьим, четвертым и пятым пальцами правой руки цилиндр шприца |
|  |  |  | Отпустить первый палец левой руки с канюли иглы, одновременно расположив второй палец правой руки на канюле иглы |
|  |  |  | Извлечь иглу из кожи: |
|  |  |  | :быстрым движением |
|  | Заключительный |  |  |
|  |  | Работа с использованными медицинскими изделиями |  |
|  |  |  | Снять иглу со шприца с использованием иглосъемника: |
|  |  |  | : поместить иглу в контейнер с иглосъемником «Дезинфекция острых МИ» |
|  |  |  | Переложить шприц в левую руку, охватив пальцами цилиндр шприца, не касаясь подыгольного конуса |
|  |  |  | Промыть шприц в контейнере «Промывание шприцев и других МИ»: |
|  |  |  | : расположить второй и третий пальцы правой руки на поршне шприца, первым пальцем упереться во фланец цилиндра |
|  |  |  | : потянуть поршень шприца «на себя» |
|  |  |  | : расположить второй и третий пальцы правой руки на фланце цилиндра шприца, первый палец – на поршне |
|  |  |  | : возвратить раствор в контейнер, надавливая на поршень шприца первым пальцем правой руки |
|  |  |  | : повторить несколько раз возвратно-поступательные движения поршня шприца |
|  |  |  | Извлечь поршень шприца из цилиндра |
|  |  |  | Поместить цилиндр и поршень шприца в контейнер «Дезинфекция шприцев и других МИ» |
|  |  |  | : полностью погружая с помощью пластины-гнета в рабочий раствор химического средства дезинфекции |
|  |  |  | Поместить упаковки от шариков и салфеток в емкость «Упаковка» |
|  |  |  | Снять перчатки рабочей поверхностью внутрь |
|  |  |  | Поместить перчатки в контейнер «Дезинфекция перевязочного материала, СИЗ» |
|  |  |  | Снять маску |
|  |  |  | Поместить маску в контейнер «Дезинфекция перевязочного материала, СИЗ» |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук  ***Примечание****. Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Завершение |  |
|  |  |  | Проинформировать мать о необходимости гигиенического содержания места введения вакцины, развитии местной прививочной реакции на плече ребенка и ее сроках  ***Примечание****. Проговорить: «Предохраняйте, пожалуйста, место введения вакцины от механического раздражения в течение 1-2 суток. На месте введения вакцины БЦЖ в определенные сроки развивается местная прививочная реакция. Для ее оценки и регистрации в медицинской документации, Вы должны с ребенком ежемесячно приходить на прием к врачу-педиатру»* |
|  |  |  | После проведения прививки наблюдать за ребенком в течение 30 минут, уточняя его самочувствие  ***Примечание****. Проговорить: «Необходимо находиться под наблюдением в течение 30 минут. Пожалуйста, оставайтесь возле прививочного кабинета»* |
|  |  |  | Зарегистрировать введение вакцины в медицинской документации |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **3.6.Проведение базовой сердечно-легочной реанимации (СЛР)**  **без применения вспомогательных технических средств грудному ребенку**  ***Примечание****. Указанные в настоящем тексте действия, выполняемые правой рукой, левшами выполняются левой*  ***Форма санитарной одежды:*** *халат (костюм) медицинский с длинным рукавом, головной убор* | | | |
| **№** | **Этап** | **Стадия** | **Элемент 1 порядка** |
|  | Подготовительный |  |  |
|  |  | Подготовка оснащения |  |
|  |  |  | Устройство барьерное для проведения ИВЛ (маска медицинская или салфетки марлевые стерильные в индивидуальной упаковке) |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ»  ***Примечание****. Внутрь вложен одноразовый пакет.* |
|  |  |  | Емкость «Упаковка»  ***Примечание****. Внутрь вложен одноразовый пакет.* |
|  |  | Осмотр места нахождения ребенка |  |
|  |  |  | Осмотреться по сторонам |
|  |  |  | Убедиться в отсутствии опасности для медицинского работника и ребенка  ***Примечание.*** *Проговорить: «Безопасно»* |
|  |  | Оценка наличия сознания у ребенка |  |
|  |  |  | Встать на колени перед ребенком (наклониться над ребенком, если он в кроватке) |
|  |  |  | Сжать мочку уха ребенка, наблюдать за реакцией ребенка  ***Примечание.*** *Проговорить: «Ребенок не реагирует»* |
|  |  |  | Позвать на помощь  ***Примечание****. Проговорить: «Помогите, ребенку плохо»* |
|  |  | Обеспечение проходимости дыхательных путей ребенка |  |
|  |  |  | Повернуть ребенка на спину |
|  |  |  | Положить под шею мягкий валик из полотенца или простыни |
|  |  |  | Поместить ладонь левой руки на лоб ребенка |
|  |  |  | Поместить второй палец правой руки под левый угол нижней челюсти ребенка, первый палец – под подбородок |
|  |  |  | Запрокинуть голову ребенка, одновременно надавливая на лоб и приподнимая подбородок вверх и вперед  ***Примечание.*** *Проговорить: «При подозрении на травму шейного отдела позвоночника запрокидывание головы противопоказано»* |
|  |  | Выполнение санации полости рта и ротоглотки ребенку |  |
|  |  |  | Очистить механически ротовую полость и глотку от слизи и рвотных масс  ***Примечание****. Проговорить: «Ротовая полость и глотка очищены от слизи и рвотных масс»* |
|  |  | Определение самостоятельного пульса и дыхания |  |
|  |  |  | Провести оценку наличия самостоятельного пульса и дыхания в течение 5 секунд  ***Примечание.****Считать вслух до пяти* |
|  |  |  | : поместить третий, четвертый, пятый пальцы правой руки на проекцию плечевой артерии (бедренной артерии) для определения пульса |
|  |  |  | : наклонить голову и приблизить ухо к открытому рту ребенка для определения шума дыхания |
|  |  |  | : одновременно переместить взгляд на грудную клетку для наблюдения за экскурсией  ***Примечание.*** *Проговорить:«Пульс и дыхание не определяются»* |
|  |  | Вызов реаниматолога (реанимационной бригады) |  |
|  |  |  | Попросить помощника вызвать реаниматолога (реанимационную бригаду)  ***Примечание****. Проговорить: «Вызовитереаниматолога (реанимационную бригаду). Приступаю к СЛР»* |
|  | Основной |  |  |
|  |  | Подготовка ребенка к СЛР |  |
|  |  |  | Положить ребенка на твердую плоскую поверхность |
|  |  |  | Освободить верхнюю половину туловища ребенка от одежды |
|  |  |  | Расположиться на коленях сбоку справа от ребенка на уровне его грудной клетки  ***Примечание.*** *Левшам расположиться слева от ребенка* |
|  |  | Проведение искусственной вентиляции легких (ИВЛ) |  |
|  |  |  | Вскрыть упаковку устройства барьерного (салфеток) |
|  |  |  | Поместить устройство барьерное (маску или салфетку) на рот и нос ребенка |
|  |  |  | Поместить ладонь левой руки на лоб ребенка |
|  |  |  | Поместить второй палец правой руки под левый угол нижней челюсти ребенка, первый палец – под подбородок |
|  |  |  | Запрокинуть голову ребенка, одновременно надавливая на лоб и приподнимая подбородок вверх и вперед |
|  |  |  | Обхватить герметично губами рот и нос ребенка |
|  |  |  | Произвести плавный выдох в рот и нос ребенка до видимого подъема грудной клетки: |
|  |  |  | : в течение одной секунды |
|  |  |  | Отстранить губы от лица ребенка на 1 сек.: |
|  |  |  | : обеспечить пассивный выдох |
|  |  |  | : удерживать голову ребенка в прежнем положении  ***Примечание.*** *Проговорить: «Один»* |
|  |  |  | Обхватить герметично губами рот и нос ребенка |
|  |  |  | Произвести плавный выдох в рот и нос ребенка до видимого подъема грудной клетки: |
|  |  |  | : в течение одной секунды |
|  |  |  | Отстранить губы от лица ребенка на 1 сек.: |
|  |  |  | : обеспечить пассивный выдох |
|  |  |  | : удерживать голову ребенка в прежнем положении  ***Примечание.*** *Проговорить: «Два»* |
|  |  |  | Обхватить герметично губами рот и нос ребенка |
|  |  |  | Произвести плавный выдох в рот и нос ребенка до видимого подъема грудной клетки: |
|  |  |  | : в течение одной секунды |
|  |  |  | Отстранить губы от лица ребенка на 1 сек.: |
|  |  |  | : обеспечить пассивный выдох |
|  |  |  | : удерживать голову ребенка в прежнем положении  ***Примечание.*** *Проговорить: «Три»* |
|  |  |  | Обхватить герметично губами рот и нос ребенка |
|  |  |  | Произвести плавный выдох в рот и нос ребенка до видимого подъема грудной клетки: |
|  |  |  | : в течение одной секунды |
|  |  |  | Отстранить губы от лица ребенка на 1 сек.: |
|  |  |  | : обеспечить пассивный выдох |
|  |  |  | : удерживать голову ребенка в прежнем положении  ***Примечание.*** *Проговорить: «Четыре»* |
|  |  |  | Обхватить герметично губами рот и нос ребенка |
|  |  |  | Произвести плавный выдох в рот и нос ребенка до видимого подъема грудной клетки: |
|  |  |  | : в течение одной секунды |
|  |  |  | Отстранить губы от лица ребенка на 1 сек.: |
|  |  |  | : обеспечить пассивный выдох |
|  |  |  | : удерживать голову ребенка в прежнем положении  ***Примечание.*** *Проговорить: «Пять»* |
|  |  | Оценка эффективности ИВЛ |  |
|  |  |  | Одновременно с проведением ИВЛ визуально оценить: |
|  |  |  | : наличие экскурсии грудной клетки на вдохе и выдохе  ***Примечание.*** *Проговорить: «Экскурсия грудной клетки на вдохе и выдохе имеется»* |
|  |  |  | : отсутствие вздутия в эпигастральной области  ***Примечание.*** *Проговорить: «Вздутия в эпигастральной области нет»* |
|  |  | Подготовка к компрессиям грудной клетки |  |
|  |  |  | Поместить подушечки второго и третьего пальцев правой руки перпендикулярно на центр грудной клетки ребенка (точка приложения силы)  ***Примечание****. Проговорить: «Пальцы помещаются на ширину одного пальца ниже сосковой линии»* |
|  |  | Проведение компрессий грудной клетки |  |
|  |  |  | Произвести 15 компрессий за 5 – 6 секунд, надавливая на грудину:  ***Примечание.*** *Число компрессий считать вслух десятками* |
|  |  |  | : строго вертикально |
|  |  |  | : на глубину 1,5 – 2,5 см |
|  |  |  | : обеспечивать полное расправление грудной клетки после компрессии |
|  |  |  | : не приподнимать руки от грудины в паузах между компрессиями |
|  |  |  | : не менять положение рук |
|  |  | Проведение СЛР |  |
|  |  |  | Чередовать компрессии грудной клетки с искусственными вдохами: |
|  |  |  | : после 15 компрессий – 2 вдоха  ***Примечание.*** *Проговорить: «Частота компрессий 100-120 в 1 минуту. Прогиб грудной клетки в момент компрессии − 1,5 - 2см. Время без компрессий не более 5 секунд»* |
|  |  | Проведение контроля эффективности СЛР |  |
|  |  |  | Провести контроль эффективности СЛР через 1 мин после начала (4 цикла): |
|  |  |  | : поместить третий, четвертый, пятый пальцы правой руки на проекцию плечевой артерии (бедренной артерии) для определения пульса |
|  |  |  | : удерживать пальцы не более 5 секунд  ***Примечание.*** *Проговорить: «Проводить контроль эффективности СЛР каждые 2 – 3 мин»* |
|  |  | Продолжение СЛР |  |
|  |  |  | Продолжать СЛР до восстановления кровообращения или до прибытия реаниматолога (реанимационной бригады)  ***Примечание.*** *Проговорить: «Продолжить СЛР до восстановления кровообращения или до прибытия реаниматолога (реанимационной бригады)»* |
|  | Заключительный |  |  |
|  |  | Работа с использованными медицинскими изделиями |  |
|  |  |  | После проведения СЛР: |
|  |  |  | : поместить устройство барьерное (маску или салфетку) в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | : поместить упаковку от устройства барьерного (маски или салфеток) в емкость «Упаковка» |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук  ***Примечание.*** *Проговорить:*«*Антисептика рук проведена»* |
|  |  | Завершение |  |
|  |  |  | Оформить медицинскую документацию |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. **Учебный модуль «Хирургия»** | | | |
| **4.1.Наложение повязки «Варежка»**  ***Примечание.*** *Выполняется в перевязочном кабинете.*  ***Форма санитарной одежды:*** *халат (костюм) медицинский с длинным рукавом, головной убор* | | | |
| **№** | **Этап** | **Стадия** | **Элемент 1 порядка** |
|  | Подготовительный |  |  |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук  ***Примечание.*** *Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Подготовка оснащения |  |
|  |  |  | Пинцет анатомический стерильный в индивидуальной упаковке |
|  |  |  | Салфетки марлевые стерильные в индивидуальной упаковке |
|  |  |  | Бинт нестерильный шириной 8-10 см  ***Примечание.*** *Бинт без упаковки помещен в лоток прямоугольный* |
|  |  |  | Ножницы нестерильные |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ»  ***Примечание.****Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Контейнер «Промывание отработанных МИ» с рабочим раствором химического средства дезинфекции  ***Примечание****. Контейнер с крышкой для промывания МИ в неразобранном виде* |
|  |  |  | Емкость «Упаковка»  ***Примечание.****Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  | Средства индивидуальной защиты |  |
|  |  |  | Перчатки медицинские стерильные в упаковке |
|  |  |  | Маска медицинская |
|  |  |  | Фартук непромокаемый одноразового применения |
|  |  | Проверка сроков годности, целостности упаковок медицинских изделий |  |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки пинцета |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки пинцета |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки салфеток |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковкисалфеток |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки перчаток |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки перчаток |
|  |  | Установление контакта с пациентом |  |
|  |  |  | Поздороваться с пациентом |
|  |  |  | Представиться  ***Примечание****: Проговорить: «Меня зовут Ольга Ивановна. Я – медицинская сестра»* |
|  |  | Идентификация пациента |  |
|  |  |  | Спросить у пациента:  фамилию |
|  |  |  | : имя |
|  |  |  | : отчество |
|  |  |  | : № палаты |
|  |  |  | : сверить с листом назначений |
|  |  | Получение согласия пациента на выполнение манипуляции |  |
|  |  |  | Проинформировать пациента о предстоящем наложении повязки |
|  |  |  | Получить согласие пациента на выполнение манипуляции |
|  |  |  | Предложить пациенту занять положение сидя |
|  |  | Подготовка салфеток |  |
|  |  |  | Вскрыть и развернуть упаковку с салфетками на столике манипуляционном  ***Примечание.*** *Вскрыть и развернуть упаковку, не касаясь руками салфеток* |
|  |  | Подготовка пинцета |  |
|  |  |  | Вскрыть и развернуть упаковку с пинцетом на столике манипуляционном  ***Примечание.*** *Вскрыть и развернуть упаковку, не касаясь руками пинцета* |
|  |  | Подготовка перчаток |  |
|  |  |  | Вскрыть и развернуть наружную упаковку перчаток на столике манипуляционном  ***Примечание.*** *Вскрыть и развернуть упаковку, не касаясь руками перчаток* |
|  |  | Подготовка медицинского работника |  |
|  |  |  | Надеть фартук |
|  |  |  | Надеть маску |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук. ***Примечание.*** *Проговорить: «Антисептика рук проведена»* |
|  |  | Надевание стерильных перчаток |  |
|  |  |  | Развернуть на столике манипуляционном внутреннюю упаковку стерильных перчаток: |
|  |  |  | : не касаясь перчаток руками |
|  |  |  | Убедиться в правильном положении перчаток.  ***Примечание.*** *Проговорить:«Буквы L (левая перчатка) и R (правая перчатка) лежат в соответствующем положении относительно рук»* |
|  |  |  | Потянуть за внешние края упаковки в стороны: |
|  |  |  | : не касаться перчаток руками |
|  |  |  | Взять первым и вторым пальцами правой руки сгиб отворота левой перчатки: |
|  |  |  | : не касаться руками рабочей поверхности перчатки |
|  |  |  | Поднять перчатку над уровнем столика манипуляционного |
|  |  |  | Ввести пальцы левой руки внутрь перчатки |
|  |  |  | Надеть осторожно перчатку на кисть: |
|  |  |  | : оставить отворот ее манжеты не развернутым |
|  |  |  | Подвести второй, третий, четвертый пальцы левой руки, одетые в стерильную перчатку под отворот правой перчатки с наружной стороны |
|  |  |  | Поднять перчатку над уровнем столика манипуляционного |
|  |  |  | Ввести пальцы правой руки внутрь перчатки |
|  |  |  | Надеть осторожно перчатку на правую кисть |
|  |  |  | : отвернуть загнутый край правой перчатки поверх нарукавника, не касаясь рукой поверхности нарукавника |
|  |  |  | Подвести второй, третий, четвертый пальцы правой руки под отворот левой перчатки с наружной стороны |
|  |  |  | Отвернуть загнутый край левой перчатки поверх нарукавника, не касаясь рукой поверхности нарукавника |
|  |  | Подготовка пациента |  |
|  |  |  | Предложить пациенту придать верхней конечности необходимое положение: |
|  |  |  | : опереться локтем на поверхность стола |
|  |  |  | : приподнять предплечье и кисть над поверхностью стола |
|  |  |  | : повернуть кисть тыльной поверхностью вверх |
|  |  |  | : развести пальцы бинтуемой руки |
|  |  | Наложение стерильного перевязочного материала |  |
|  |  |  | Взять правой рукой пинцет |
|  |  |  | Захватить пинцетом салфетку |
|  |  |  | Поместить салфетку между вторым и третьим пальцами бинтуемой руки: |
|  |  |  | :длинной стороной вдоль фаланг пальцев |
|  |  |  | Попросить пациента сдвинуть второй и третий пальцы и зафиксировать салфетку |
|  |  |  | Захватить пинцетом вторую салфетку |
|  |  |  | Поместить вторую салфетку между третьим и четвертым пальцами бинтуемой руки: |
|  |  |  | :длинной стороной вдоль фаланг пальцев |
|  |  |  | Попросить пациента сдвинуть третий и четвертый пальцы и зафиксировать салфетку |
|  |  |  | Захватить пинцетом третью салфетку |
|  |  |  | Поместить третью салфетку между четвертым и пятым пальцами бинтуемой руки: |
|  |  |  | :длинной стороной вдоль фаланг пальцев |
|  |  |  | Попросить пациента сдвинуть четвертый и пятый пальцы и зафиксировать салфетку |
|  |  |  | Поместить пинцет в контейнер «Промывание отработанных МИ»  ***Примечание.*** *Проговорить: «После завершения манипуляции провести дезинфекцию пинцета химическим методом и подготовить его к транспортировке в стерилизационное отделение»* |
|  | Основной |  |  |
|  |  | Наложение фиксирующих туров бинта |  |
|  |  |  | Взять правой рукой бинт из лотка: |
|  |  |  | : удерживать правой рукой головку бинта |
|  |  |  | : удерживать левой рукой свободный конец бинта |
|  |  |  | Наложить два циркулярных тура в области запястья бинтуемой руки пациента: |
|  |  |  | : головку бинта расположить сверху |
|  |  |  | : бинтовать слева направо |
|  |  |  | Довести головку бинта до тыльной поверхности запястья |
|  |  | Наложение возвратных туров бинта |  |
|  |  |  | Поместить левую руку на циркулярные туры, охватывающие запястье: |
|  |  |  | : расположить первый палец на тыльной поверхности, остальные пальцы - на ладонной поверхности запястья |
|  |  |  | Развернуть бинт на 90 градусов: |
|  |  |  | : направить головку бинта к кончикам пальцев |
|  |  |  | : головку бинта расположить сверху |
|  |  |  | : придерживать бинт большим пальцем левой руки |
|  |  |  | Провести бинт по тыльной поверхности кисти, обогнуть кончики пальцев и провести по ладонной поверхности кисти до запястья |
|  |  |  | Перегнуть бинт в области запястья на 180 градусов, придерживая пальцами левой руки |
|  |  |  | Провести бинт по ладонной поверхности кисти к кончикам пальцев, обогнуть кончики пальцев и провести по тыльной поверхности кисти до запястья |
|  |  |  | Перегнуть бинт на 180 градусов, придерживая большим пальцем левой руки |
|  |  |  | Повторить возвратные туры бинта 3 раза: |
|  |  |  | : прикрывать четыре пальца руки пациента одновременно |
|  |  |  | Довести бинт до тыльной поверхности запястья |
|  |  | Наложение фиксирующего тура бинта |  |
|  |  |  | Развернуть бинт на 90 градусов вправо, придерживая большим пальцем левой руки: |
|  |  |  | Сделать циркулярный тур в области запястья: |
|  |  |  | : головку бинта расположить сверху |
|  |  |  | : бинтовать слева направо |
|  |  | Наложение ползучего тура бинта |  |
|  |  |  | Провести бинт косо вниз от тыльной поверхности запястья к кончикам пальцев: |
|  |  |  | : одним ползучим туром |
|  |  | Наложение спиральных туров бинта |  |
|  |  |  | Наложить на кисть спиральные туры бинта от кончиков пальцев до запястья: |
|  |  |  | : перекрывать бинтом каждый нижележащий тур на 1/2 ширины бинта |
|  |  |  | : не укрывать большой палец |
|  |  | Наложение фиксирующего тура бинта |  |
|  |  |  | Сделать циркулярный тур в области запястья: |
|  |  |  | : головку бинта расположить сверху |
|  |  |  | : бинтовать слева направо |
|  |  | Наложение колосовидной повязки на первый палец |  |
|  |  |  | Провести бинт косо вниз по боковой поверхности первого пальца к ногтевой фаланге |
|  |  |  | Обогнуть бинтом ладонную поверхность пальца и направить бинт к запястью, образуя перекрест на тыльной поверхности пальца |
|  |  |  | Сделать циркулярный тур в области запястья |
|  |  |  | Повторить тур, огибающий палец, сместившись к основанию пальца |
|  |  | Наложение фиксирующих туров бинта |  |
|  |  |  | Сделать два циркулярных тура в области запястья: |
|  |  |  | : головку бинта расположить сверху |
|  |  |  | : бинтовать слева направо |
|  |  | Закрепление повязки |  |
|  |  |  | Переложить головку бинта в левую руку |
|  |  |  | Взять правой рукой ножницы |
|  |  |  | Отрезать бинт, оставив свободный конец длиной 20-25 см |
|  |  |  | Поместить остаток бинта на лоток |
|  |  |  | Разрезать свободный конец бинта посередине на длину 20-25 см |
|  |  |  | Поместить ножницы на столик манипуляционный |
|  |  |  | Перекрутить концы бинта между собой |
|  |  |  | Обернуть ими запястье с двух сторон |
|  |  |  | Зафиксировать концы бинта двумя узлами |
|  |  |  | Взять ножницы |
|  |  |  | Отрезать концы бинта на расстоянии 1-2 см от узла |
|  |  |  | Поместить отрезки бинта в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Поместить ножницы на столик манипуляционный |
|  |  |  | Спросить у пациента о его самочувствии  ***Примечание.*** *Проговорить: «Как Вы себя чувствуете? Повязка комфортна?»* |
|  | Заключительный |  |  |
|  |  | Работа с использованными медицинскими изделиями |  |
|  |  |  | Поместить упаковки от салфеток, пинцета и перчаток в емкость «Упаковка» |
|  |  |  | Поместить остаток бинта в место хранения |
|  |  |  | Поместить ножницы в место хранения |
|  |  |  | Провести дезинфекцию лотка химическим методом  ***Примечание.****Проговорить: «Дезинфекция лотка проведена»* |
|  |  |  | Поместить лоток в место хранения |
|  |  |  | Снять фартук |
|  |  |  | Поместить фартук в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Снять перчатки рабочей поверхностью внутрь |
|  |  |  | Поместить перчатки в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Снять маску |
|  |  |  | Поместить маску в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук  ***Примечание.*** *Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Завершение |  |
|  |  |  | Зарегистрировать выполненную манипуляцию в медицинской документации. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **4.2.Наложение повязки «Чепец»**  **Примечание.** *Выполняется в перевязочном кабинете.*  ***Форма санитарной одежды:*** *халат (костюм) медицинский с длинным рукавом, головной убор* | | | |
| **№** | **Этап** | **Стадия** | **Элемент 1 порядка** |
|  | Подготовительный |  |  |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук  ***Примечание.*** *Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Подготовка оснащения |  |
|  |  |  | Пинцет анатомический стерильный в индивидуальной упаковке |
|  |  |  | Салфетки марлевые стерильные в индивидуальной упаковке |
|  |  |  | Бинт нестерильный шириной 8-10 см  ***Примечание.*** *Бинт без упаковки помещен на лоток прямоугольный* |
|  |  |  | Ножницы нестерильные |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ»  ***Примечание.****Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Контейнер «Промывание отработанных МИ» с рабочим раствором химического средства дезинфекции  ***Примечание****. Контейнер с крышкой для промывания МИ в неразобранном виде* |
|  |  |  | Емкость «Упаковка»  ***Примечание.****Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  | Средства индивидуальной защиты |  |
|  |  |  | Перчатки медицинские стерильные в упаковке |
|  |  |  | Маска медицинская |
|  |  |  | Фартук непромокаемый одноразового применения |
|  |  | Проверка сроков годности, целостности упаковок медицинских изделий |  |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки пинцета |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки пинцета |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки салфеток |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковкисалфеток |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки перчаток |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки перчаток |
|  |  | Установление контакта с пациентом |  |
|  |  |  | Поздороваться с пациентом |
|  |  |  | Представиться  ***Примечание****: Проговорить: «Меня зовут Ольга Ивановна. Я – медицинская сестра»* |
|  |  | Идентификация пациента |  |
|  |  |  | Спросить у пациента:  фамилию |
|  |  |  | : имя |
|  |  |  | : отчество |
|  |  |  | : № палаты |
|  |  |  | : сверить с листом назначений |
|  |  | Получение согласия пациента на выполнение манипуляции |  |
|  |  |  | Проинформировать пациента о предстоящем наложении повязки |
|  |  |  | Предложить пациенту занять положение сидя |
|  |  | Подготовка фиксирующей части повязки (завязки) |  |
|  |  |  | Взять левой рукой бинт из лотка |
|  |  |  | Взять правой рукой ножницы |
|  |  |  | Отрезать правой рукой с помощью ножниц полоску бинта длиной 80-90 см (завязка) |
|  |  |  | Поместить ножницы на столик манипуляционный |
|  |  |  | Поместить остаток бинта и завязку в лоток |
|  |  | Подготовка салфеток |  |
|  |  |  | Вскрыть и развернуть упаковку с салфетками на столике манипуляционном  ***Примечание.*** *Вскрыть и развернуть упаковку, не касаясь руками салфеток* |
|  |  | Подготовка пинцета |  |
|  |  |  | Вскрыть и развернуть упаковку с пинцетом на столике манипуляционном  ***Примечание.*** *Вскрыть и развернуть упаковку, не касаясь руками пинцета* |
|  |  | Подготовка перчаток |  |
|  |  |  | Вскрыть и развернуть наружную упаковку перчаток на столике манипуляционном  ***Примечание.*** *Вскрыть и развернуть упаковку, не касаясь руками перчаток* |
|  |  | Подготовка медицинского работника |  |
|  |  |  | Надеть фартук |
|  |  |  | Надеть маску |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук. ***Примечание.*** *Проговорить: «Антисептика рук проведена»* |
|  |  | Надевание стерильных перчаток |  |
|  |  |  | Развернуть на столике манипуляционном внутреннюю упаковку стерильных перчаток: |
|  |  |  | : не касаясь перчаток руками |
|  |  |  | Убедиться в правильном положении перчаток.  ***Примечание.*** *Проговорить:«Буквы L (левая перчатка) и R (правая перчатка) лежат в соответствующем положении относительно рук»* |
|  |  |  | Потянуть за внешние края упаковки в стороны: |
|  |  |  | : не касаться перчаток руками |
|  |  |  | Взять первым и вторым пальцами правой руки сгиб отворота левой перчатки: |
|  |  |  | : не касаться руками рабочей поверхности перчатки |
|  |  |  | Поднять перчатку над уровнем столика манипуляционного |
|  |  |  | Ввести пальцы левой руки внутрь перчатки |
|  |  |  | Надеть осторожно перчатку на кисть: |
|  |  |  | : оставить отворот ее манжеты не развернутым |
|  |  |  | Подвести второй, третий, четвертый пальцы левой руки, одетые в стерильную перчатку под отворот правой перчатки с наружной стороны |
|  |  |  | Поднять перчатку над уровнем столика манипуляционного |
|  |  |  | Ввести пальцы правой руки внутрь перчатки |
|  |  |  | Надеть осторожно перчатку на правую кисть |
|  |  |  | : отвернуть загнутый край правой перчатки поверх нарукавника, не касаясь рукой поверхности нарукавника |
|  |  |  | Подвести второй, третий, четвертый пальцы правой руки под отворот левой перчатки с наружной стороны |
|  |  |  | Отвернуть загнутый край левой перчатки поверх нарукавника, не касаясь рукой поверхности нарукавника |
|  |  | Подготовка пациента |  |
|  |  |  | Попросить пациента удерживать голову неподвижно |
|  | Основной |  |  |
|  |  | Наложение стерильного перевязочного материала |  |
|  |  |  | Взять правой рукой пинцет |
|  |  |  | Захватить пинцетом салфетку |
|  |  |  | Поместить салфетку на область раны волосистой части головы |
|  |  |  | Поместить пинцет в контейнер «Промывание отработанных МИ»  ***Примечание.*** *Проговорить: «После завершения манипуляции провести дезинфекцию пинцета химическим методом и подготовить его к транспортировке в стерилизационное отделение»* |
|  |  | Наложение завязки |  |
|  |  |  | Взять завязку из лотка |
|  |  |  | Поместить завязку на область головы пациента: |
|  |  |  | : расположить середину завязки в области теменных бугров |
|  |  |  | : опустить концы завязки вертикально вниз впереди ушных раковин |
|  |  |  | Попросить пациента захватить обеими руками концы завязки и удерживать их в натянутом состоянии |
|  |  | Наложение фиксирующих туров бинта |  |
|  |  |  | Взять правой рукой головку бинта, удерживая левой рукой свободный конец бинта |
|  |  |  | Наложить два циркулярных тура бинта вокруг головы: |
|  |  |  | : начать бинтование с области лба |
|  |  |  | : головку бинта расположить сверху |
|  |  |  | : бинтовать слева направо |
|  |  |  | : провести бинт максимально близко к бровям и ушам, не укрывая их |
|  |  |  | : провести бинт сзади ниже затылочных бугров |
|  |  |  | Довести бинт до завязки возле правого уха пациента |
|  |  | Формирование петли вокруг правой завязки |  |
|  |  |  | Завести бинт за завязку со стороны лба |
|  |  |  | Подвести головку бинта под завязкой по направлению к затылку |
|  |  |  | Перехватить головку бинта левой рукой и развернуть ее на 180 градусов, огибая завязку |
|  |  |  | Переложить головку бинта в правую руку: |
|  |  |  | : разместить бинт над завязкой по направлению ко лбу |
|  |  |  | : головку бинта расположить сверху |
|  |  | Наложение тура бинта в области лба |  |
|  |  |  | Провести бинт спереди над областью лба до завязки возле левого уха пациента: |
|  |  |  | : перекрыть бинтом нижележащий тур на ½ ширины бинта, сместившись кверху |
|  |  | Формирование петли вокруг левой завязки |  |
|  |  |  | Завести бинт за завязку со стороны затылка |
|  |  |  | Подвести головку бинта под завязкой по направлению ко лбу |
|  |  |  | Перехватить головку бинта левой рукой и развернуть ее на 180 градусов, огибая завязку |
|  |  |  | Переложить головку бинта в правую руку: |
|  |  |  | : разместить бинт над завязкой по направлению к затылку |
|  |  |  | : головку бинта расположить сверху |
|  |  | Наложение тура бинта в области затылка |  |
|  |  |  | Провести бинт по затылку до завязки возле правого уха пациента: |
|  |  |  | : перекрыть бинтом нижележащий тур на ½ ширины бинта, сместившись кверху |
|  |  | Наложение туров бинта на область головы |  |
|  |  |  | Продолжить бинтование до полного укрытия волосистой части головы в соответствии с действиями, указанными в стадиях «Формирование петли вокруг правой завязки», «Наложение тура бинта в области лба», «Формирование петли вокруг левой завязки», «Наложение тура бинта в области затылка» |
|  |  | Фиксация повязки |  |
|  |  |  | Довести головку бинта до одной из завязок |
|  |  |  | Обернуть головкой бинта одну из завязок |
|  |  |  | : многократно |
|  |  |  | : по всей длине |
|  |  |  | Предложить пациенту отпустить концы завязок |
|  |  |  | Переложить головку бинта в левую руку |
|  |  |  | Взять правой рукой ножницы |
|  |  |  | Отрезать бинт по уровню длины завязки |
|  |  |  | Поместить ножницы на столик манипуляционный |
|  |  |  | Поместить остаток бинта в лоток |
|  |  |  | Зафиксировать завязки под подбородком двумя узлами |
|  |  |  | Взять правой рукой ножницы |
|  |  |  | Отрезать концы завязок на расстоянии 1-2 см от узла |
|  |  |  | Поместить отрезки завязок в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Поместить ножницы на столик манипуляционный |
|  |  |  | Спросить у пациента о его самочувствии  ***Примечание.*** *Проговорить: «Как Вы себя чувствуете? Повязка комфортна?»* |
|  | Заключительный |  |  |
|  |  | Работа с использованными медицинскими изделиями |  |
|  |  |  | Поместить упаковки от салфеток, пинцета и перчаток в емкость «Упаковка» |
|  |  |  | Поместить остаток бинта в место хранения |
|  |  |  | Поместить ножницы в место хранения |
|  |  |  | Провести дезинфекцию лотка химическим методом  ***Примечание.*** *Проговорить: «Дезинфекция лотка проведена»* |
|  |  |  | Поместить лоток в место хранения |
|  |  |  | Снять фартук |
|  |  |  | Поместить фартук в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Снять перчатки рабочей поверхностью внутрь |
|  |  |  | Поместить перчатки в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Снять маску |
|  |  |  | Поместить маску в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук  ***Примечание.*** *Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Завершение |  |
|  |  |  | Зарегистрировать выполненную манипуляцию в медицинской документации. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **4.3.Проведение базовой сердечно-легочной реанимации (СЛР) без применения вспомогательных технических средств**  ***Примечание.*** *Указанные в настоящем тексте действия, выполняемые правой рукой, левшами выполняются левой*  ***Форма санитарной одежды:*** *халат (костюм) медицинский с длинным рукавом, головной убор* | | | |
| **№** | **Этап** | **Стадия** | **Элемент 1 порядка** |
|  | Подготовительный |  |  |
|  |  | Подготовка оснащения |  |
|  |  |  | Устройство барьерное для проведения ИВЛ (маска медицинская или салфетки марлевые стерильные в индивидуальной упаковке) |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ»  ***Примечание****. Внутрь вложен одноразовый пакет.* |
|  |  |  | Емкость «Упаковка»  ***Примечание****. Внутрь вложен одноразовый пакет.* |
|  |  | Осмотр места нахождения пациента |  |
|  |  |  | Осмотреться по сторонам |
|  |  |  | Убедиться в отсутствии опасности для медицинского работника и пациента.  ***Примечание.*** *Проговорить: «Безопасно»* |
|  |  | Оценка наличия сознания у пациента |  |
|  |  |  | Задать вопросы громко: "Вы меня слышите?" "Вам нужна помощь?"  ***Примечание****. Проговорить: «Пациент не отвечает»* |
|  |  |  | Встряхнуть осторожно пациента за плечо  ***Примечание****. Проговорить: «Пациент не реагирует»* |
|  |  |  | Позвать на помощь  ***Примечание****. Проговорить: «Помогите, человеку плохо»* |
|  |  | Обеспечение проходимости дыхательных путей пациента |  |
|  |  |  | Повернуть пациента на спину |
|  |  |  | Поместить ладонь левой руки на лоб пациента |
|  |  |  | Поместить второй и третий пальцы правой руки под подбородок, захватив нижнюю челюсть |
|  |  |  | Запрокинуть голову пациента, одновременно надавливая на лоб и приподнимая подбородок вверх и вперед  ***Примечание.*** *Проговорить: «При подозрении на травму шейного отдела позвоночника запрокидывание головы противопоказано»* |
|  |  | Определение самостоятельного пульса и дыхания у пациента |  |
|  |  |  | Провести оценку наличия самостоятельного пульса и дыхания в течение 10 секунд  ***Примечание.*** *Считать вслух до десяти* |
|  |  |  | : поместить третий, четвертый и пятый пальцы правой руки на проекцию сонной артерии в средней ее трети для определения пульса |
|  |  |  | : наклонить голову и приблизить ухо ко рту пациента для определения шума дыхания |
|  |  |  | : одновременно переместить взгляд на грудную клетку для наблюдения за экскурсией  ***Примечание.*** *Проговорить:«Пульс и дыхание не определяются»* |
|  |  | Вызов реаниматолога (реанимационной бригады) |  |
|  |  |  | Попросить помощника вызвать реаниматолога (реанимационную бригаду)  ***Примечание****. Проговорить: «Вызовитереаниматолога (реанимационную бригаду). Приступаю к СЛР»* |
|  | Основной |  |  |
|  |  | Подготовка к компрессиям грудной клетки |  |
|  |  |  | Положить пациента на твердую плоскую поверхность |
|  |  |  | Расстегнуть у пациента стесняющую одежду, обеспечить доступ к проведению СЛР, ослабить брючный ремень |
|  |  |  | Расположиться на коленях сбоку справа от пациента на уровне его грудной клетки  ***Примечание.*** *Левшам расположиться слева от пациента* |
|  |  |  | Поместить основание ладони одной руки на центр грудной клетки пациента  ***Примечание****. Проговорить: «Основание ладони одной руки помещается на место пересечения срединной линии грудины, и линии, соединяющей соски»* |
|  |  |  | Поместить ладонь второй руки на тыльную поверхность кисти первой руки, соединив пальцы обеих рук в замок. |
|  |  |  | Выпрямить руки в локтях |
|  |  |  | Наклониться над пациентом: |
|  |  |  | : образовать угол 90 градусов между руками и грудной клеткой пациента |
|  |  |  | Приподнять пальцами верхней руки пальцы нижней руки вверх |
|  |  | Проведение компрессий грудной клетки |  |
|  |  |  | Произвести 30 компрессий за 10 − 12 секунд ***Примечание.*** *Число компрессий считать вслух десятками* |
|  |  |  | : удерживать руки вертикально |
|  |  |  | : не сгибать руки в локтях |
|  |  |  | : не отнимать руки от грудины между компрессиями |
|  |  | Проведение искусственной вентиляции легких (ИВЛ) |  |
|  |  |  | Вскрыть упаковку устройства барьерного (салфеток) |
|  |  |  | Поместить устройство барьерное (маску или салфетку) на рот пациента |
|  |  |  | Поместить ладонь левой руки на лоб пациента, зажав первым и вторым пальцами левой руки нос пациента |
|  |  |  | Поместить второй и третий пальцы правой руки под подбородок, захватив нижнюю челюсть |
|  |  |  | Запрокинуть голову пациента, одновременно надавливая на лоб и приподнимая подбородок |
|  |  |  | Сделать глубокий вдох |
|  |  |  | Обхватить герметично губами рот пациента |
|  |  |  | Произвести плавный выдох в рот пациента до видимого подъема грудной клетки |
|  |  |  | Отстранить губы от лица пациента на 1-2 сек: |
|  |  |  | : обеспечить пассивный выдох |
|  |  |  | : удерживать голову пациента в прежнем положении |
|  |  |  | Сделать глубокий вдох |
|  |  |  | Обхватить герметично губами рот пациента |
|  |  |  | Осуществить второй плавный выдох в рот пациента до видимого подъема грудной клетки |
|  |  |  | Отстранить губы от лица пациента |
|  |  | Оценка эффективности ИВЛ |  |
|  |  |  | Одновременно с проведением ИВЛ визуально оценивать: |
|  |  |  | : наличие экскурсии грудной клетки на вдохе и выдохе  ***Примечание.*** *Проговорить: «Экскурсия грудной клетки на вдохе и выдохе имеется»* |
|  |  |  | : отсутствие вздутия в эпигастральной области  ***Примечание.*** *Проговорить: «Вздутия в эпигастральной области нет»* |
|  |  | Проведение СЛР |  |
|  |  |  | Чередовать компрессии грудной клетки с искусственными вдохами: |
|  |  |  | : после 30 компрессий − 2 вдоха  ***Примечание.****Проговорить: «Частота компрессий 100 − 120 в 1 минуту. Прогиб грудной клетки в момент компрессии – 5 - 6 см Время без компрессий не более 10 секунд»* |
|  |  | Проведение контроля эффективности СЛР |  |
|  |  |  | Провести контроль эффективности СЛР через 2 мин после начала (8 циклов): |
|  |  |  | : поместить третий, четвертый и пятый пальцы правой руки на проекцию сонной артерии в средней ее трети для определения пульса |
|  |  |  | : удерживать пальцы не более 10 секунд  ***Примечание.*** *Проговорить: «Проводить контроль эффективности СЛР каждые 2 минуты* (*8 циклов)»* |
|  |  | Продолжение СЛР |  |
|  |  |  | Продолжать СЛР до восстановления кровообращения или до прибытия реаниматолога (реанимационной бригады)  ***Примечание.*** *Проговорить: «Продолжать СЛР до восстановления кровообращения или до прибытия реаниматолога (реанимационной бригады)»* |
|  | Заключительный |  |  |
|  |  | Работа с использованными медицинскими изделиями |  |
|  |  |  | После проведения СЛР: |
|  |  |  | : поместить устройство барьерное (маску или салфетку) в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | : поместить упаковку от устройства барьерного (маски или салфеток) в емкость «Упаковка» |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук  ***Примечание.*** *Проговорить:*«*Антисептика рук проведена»* |
|  |  | Завершение |  |
|  |  |  | Оформить медицинскую документацию |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **4.4. Проведение искусственной вентиляции легких с помощью мешка дыхательного реанимационного**  ***Примечание.*** *Указанные в настоящем тексте действия, выполняемые правой рукой, левшами выполняются левой.*  ***Форма санитарной одежды:*** *халат (костюм) медицинский с длинным рукавом, головной убор* | | | |
| **№** | **Этап** | **Стадия** | **Элемент 1 порядка** |
|  | Подготовительный |  |  |
|  |  | Подготовка оснащения |  |
|  |  |  | Мешок дыхательный реанимационный |
|  |  |  | Фильтр воздушный бактериальный в упаковке |
|  |  |  | Маска лицевая анестезиологическая дыхательная в упаковке |
|  |  |  | Салфетки марлевые стерильные в индивидуальной упаковке  ***Примечание.*** *Проговорить: «Указанное оснащение подготовлено, находится в укладке для оказания неотложной медицинской помощи»* |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ»  ***Примечание****. Внутрь вложен одноразовый пакет.* |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Отработанные МИ»  ***Примечание.*** *Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Емкость «Упаковка»  ***Примечание****. Внутрь вложен одноразовый пакет.* |
|  |  | Средства индивидуальной защиты |  |
|  |  |  | Перчатки медицинские нестерильные |
|  |  | Проверка сроков годности, целостности упаковок медицинских изделий |  |
|  |  |  | Проверка сроков годности, целостности упаковок медицинских изделий проведена заранее  ***Примечание.*** *Проговорить: «Проверка сроков годности, целостности упаковок медицинских изделий проведена»* |
|  |  | Оценка наличия сознания у пациента |  |
|  |  |  | Задать вопросы громко: "Вы меня слышите?" "Вам нужна помощь?"  ***Примечание****. Проговорить: «Пациент не отвечает»* |
|  |  |  | Встряхнуть осторожно пациента за плечо  ***Примечание****. Проговорить: «Пациент не реагирует»* |
|  |  |  | Позвать на помощь  ***Примечание****. Проговорить: «Помогите, человеку плохо»* |
|  |  | Обеспечение проходимости дыхательных путей пациента |  |
|  |  |  | Повернуть пациента на спину |
|  |  |  | Поместить ладонь левой руки на лоб пациента |
|  |  |  | Поместить второй и третий пальцы правой руки под подбородок, захватив нижнюю челюсть |
|  |  |  | Запрокинуть голову пациента, одновременно надавливая на лоб и приподнимая подбородок  ***Примечание.*** *Проговорить: «При подозрении на травму шейного отдела позвоночника запрокидывание головы противопоказано»* |
|  |  | Определение самостоятельного пульса и дыхания у пациента |  |
|  |  |  | Провести оценку наличия самостоятельного пульса и дыхания в течение 10 секунд  ***Примечание.*** *Считать вслух до десяти* |
|  |  |  | : поместить третий, четвертый и пятый пальцы правой руки на проекцию сонной артерии в средней ее трети для определения пульса |
|  |  |  | : наклонить голову и приблизить ухо ко рту пациента для определения шума дыхания |
|  |  |  | : одновременно переместить взгляд на грудную клетку для наблюдения за ее экскурсией  ***Примечание****. Проговорить: «Пульс определяется, самостоятельное дыхание ослаблено, неэффективное»* |
|  |  | Вызов реаниматолога (реанимационной бригады) |  |
|  |  |  | Попросить помощника вызвать реаниматолога (реанимационную бригаду)  ***Примечание****. Проговорить: «Вызовитереаниматолога (реанимационную бригаду). Приступаю к ИВЛ»* |
|  |  | Подготовка пациента |  |
|  |  |  | Переместить пациента на твердую плоскую поверхность |
|  |  |  | Расстегнуть у пациента стесняющую одежду, ослабить брючный ремень |
|  |  | Подготовка дыхательного мешка |  |
|  |  |  | Взять дыхательный мешок и проверить его на герметичность: |
|  |  |  | : зажать первым пальцем левой руки выходной коннектор |
|  |  |  | : сжать мешок правой рукой и удостовериться в отсутствии утечки воздуха |
|  |  |  | Поместить дыхательный мешок на столик манипуляционный |
|  |  | Подготовка фильтра бактериального |  |
|  |  |  | Вскрыть упаковку фильтра бактериального |
|  |  |  | Извлечь фильтр из упаковки |
|  |  |  | Поместить упаковку от фильтра на столик манипуляционный |
|  |  |  | Взять дыхательный мешок в руку |
|  |  |  | Присоединить фильтр к коннектору дыхательного мешка |
|  |  |  | Положить дыхательный мешок с присоединенным фильтром на столик манипуляционный |
|  |  | Подготовка маски лицевой |  |
|  |  |  | Вскрыть упаковку с маской лицевой |
|  |  |  | Извлечь маску лицевую из упаковки |
|  |  |  | Поместить упаковку от маски на столик манипуляционный |
|  |  |  | Взять дыхательный мешок в руку |
|  |  |  | Присоединить маску лицевую к коннектору фильтра бактериального |
|  |  | Проверка работоспособности дыхательного мешка |  |
|  |  |  | Взять дыхательный мешок за середину в правую руку |
|  |  |  | Поднести ладонь левой руки к лицевой маске |
|  |  |  | Выполнить несколько нажатий на мешок дыхательный, чтобы убедиться в наличии потока воздуха из мешка |
|  |  |  | Положить дыхательный мешок с присоединенным фильтром бактериальным и маской лицевой на столик манипуляционный |
|  |  | Подготовка медицинского работника |  |
|  |  |  | Надеть перчатки  ***Примечание****. Проговорить: «Ввиду сложной клинической ситуации гигиеническая антисептика рук перед надеванием перчаток не проводится»* |
|  | Основной |  |  |
|  |  | Выполнение санации полости рта и ротоглотки пациента |  |
|  |  |  | Расположиться справа или слева от пациента на уровне его головы |
|  |  |  | Повернуть двумя руками голову пациента на бок лицом к себе |
|  |  |  | Вскрыть упаковку салфеток |
|  |  |  | Взять салфетку |
|  |  |  | Обернуть салфеткой второй и третий пальцы правой руки |
|  |  |  | Открыть рот пациента: |
|  |  |  | : ввести скрещенные первый и второй пальцы левой руки между резцами пациента |
|  |  |  | : раздвинуть скрещенные пальцы левой руки, раскрывая рот пациента |
|  |  |  | Ввести в рот пациента второй и третий пальцы правой руки, обернутые салфеткой |
|  |  |  | Выполнить круговое движение пальцами, обернутыми салфеткой по часовой стрелке, заходя за корень языка |
|  |  |  | Извлечь пальцы из полости рта  ***Примечание****. Проговорить: «Ротовая полость очищена»* |
|  |  |  | Поместить салфетку в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Повернуть голову пациента в центральное положение двумя руками |
|  |  | Восстановление проходимости дыхательных путей пациента |  |
|  |  |  | Восстановить проходимость дыхательных путей в соответствии с действиями, указанными в стадии «Обеспечение проходимости дыхательных путей пациента» |
|  |  | Наложение маски лицевой |  |
|  |  |  | Расположиться у изголовья пациента |
|  |  |  | Захватить левой рукой дыхательный мешок снизу за середину |
|  |  |  | Расположить первый палец правой руки на верхней части маски в проекции переносицы |
|  |  |  | Расположить второй палец правой руки на нижней части маски в проекции нижней губы |
|  |  |  | Расположить третий, четвертый и пятый пальцы в подбородочной области: |
|  |  |  | : выдвинуть нижнюю челюсть вверх и вперед |
|  |  |  | : удерживать голову в разогнутом положении |
|  |  |  | Прижать герметично маску к лицу пациента |
|  |  | Проверка проходимости верхних дыхательных путей |  |
|  |  |  | Осуществить левой рукой два нажатия в средней части дыхательного мешка с промежутком, обеспечивающим пассивный выдох  ***Примечание****. Проговорить: «Дыхательные пути проходимы»* |
|  |  | Проведение ИВЛ |  |
|  |  |  | Чередовать сжатие и расправление дыхательного мешка с частотой 8 − 10 нажатий в минуту  ***Примечание.*** *Проговорить: «Чередовать сжатие и расправление дыхательного мешка с частотой 8-10 нажатий в минуту»* |
|  |  | Оценка эффективности ИВЛ |  |
|  |  |  | Одновременно с проведением ИВЛ визуально оценивать: |
|  |  |  | : наличие экскурсии грудной клетки на вдохе и выдохе  ***Примечание.*** *Проговорить: «Экскурсия грудной клетки на вдохе и выдохе имеется»* |
|  |  |  | : отсутствие вздутия в эпигастральной области  ***Примечание.*** *Проговорить: «Вздутия в эпигастральной области нет»* |
|  |  | Продолжение ИВЛ |  |
|  |  |  | Продолжать ИВЛ до восстановления самостоятельного дыхания или до прибытия реаниматолога (реанимационной бригады)  ***Примечание****. Проговорить:* «*Продолжать ИВЛ до восстановления самостоятельного дыхания или до прибытия реаниматолога (реанимационной бригады)»* |
|  | Заключительный |  |  |
|  |  | Работа с использованными медицинскими изделиями |  |
|  |  |  | После проведения ИВЛ: |
|  |  |  | : отсоединить маску лицевую от мешка дыхательного |
|  |  |  | : поместить маску лицевую в контейнер «Физический метод. Отработанные МИ» |
|  |  |  | : отсоединить фильтр бактериальный от мешка дыхательного |
|  |  |  | : поместить фильтр бактериальный в контейнер «Физический метод. Отработанные МИ» |
|  |  |  | : поместить упаковки от салфеток, фильтра, маски в емкость «Упаковка» |
|  |  |  | Провести дезинфекцию дыхательного мешка химическим методом  ***Примечание.****Проговорить: «Дезинфекция дыхательного мешка химическим методом проведена»* |
|  |  |  | Поместить дыхательный мешок в место его хранения |
|  |  |  | Снять перчатки рабочей поверхностью внутрь |
|  |  |  | Поместить перчатки в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук  ***Примечание.*** *Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Завершение |  |
|  |  |  | Зарегистрировать выполненную манипуляцию в медицинской документации. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **4.5. Туалет поверхностной раны**  ***Примечание.*** *Указанные в настоящем тексте действия, выполняемые правой рукой, левшами выполняются левой.*  ***Форма санитарной одежды:*** *халат (костюм) медицинский с длинным рукавом, головной убор* | | | |
| **№** | **Этап** | **Стадия** | **Элемент 1 порядка** |
| 1. | Подготовительный |  |  |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук.  ***Примечание.*** *Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Подготовка оснащения |  |
|  |  |  | Антисептик для обработки операционного поля во флаконе |
|  |  |  | Антисептик для обработки раны во флаконе с конусовидной насадкой |
|  |  |  | Пинцеты анатомические стерильные в индивидуальной упаковке (4 шт.) |
|  |  |  | Лоток прямоугольный стерильный в упаковке |
|  |  |  | Шарики марлевые стерильные в индивидуальной упаковке |
|  |  |  | Салфетки марлевые стерильные в индивидуальной упаковке |
|  |  |  | Лейкопластырь медицинский катушечный размером  1х 500 см |
|  |  |  | Ножницы нестерильные |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ».  ***Примечание****. Внутрь вложен одноразовый пакет.* |
|  |  |  | Контейнер «Промывание отработанных МИ» с рабочим раствором химического средства дезинфекции  ***Примечание****. Контейнер с крышкой для промывания МИ в неразобранном виде* |
|  |  |  | Емкость «Упаковка».  ***Примечание****. Внутрь вложен одноразовый пакет.* |
|  |  | Средства индивидуальной защиты |  |
|  |  |  | Перчатки медицинские стерильные в упаковке |
|  |  |  | Маска медицинская |
|  |  |  | Экран защитный медицинский одноразового применения |
|  |  |  | Фартук непромокаемый одноразового применения |
|  |  | Проверка целостности упаковок, срока годности медицинских изделий и лекарственных средств для наружного применения (антисептиков) |  |
|  |  |  | Проверить поочередно целостность упаковок пинцетов |
|  |  |  | Проверить поочередно срок годности упаковок пинцетов |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки лотка |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки лотка |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки шариков |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки шариков |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки салфеток |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки салфеток |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки перчаток |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки перчаток |
|  |  |  | Проверить целостность флакона антисептика для обработки операционного поля |
|  |  |  | Проверить внешний вид антисептика для обработки операционного поля  ***Примечание:*** *Проговорить «Внешний вид антисептика для обработки операционного поля должен соответствовать описанию в инструкции»* |
|  |  |  | Проверить срок годности антисептика для обработки операционного поля во флаконе |
|  |  |  | Проверить целостность флакона антисептика для обработки раны |
|  |  |  | Проверить внешний вид антисептика для обработки раны  ***Примечание:*** *Проговорить «Внешний вид антисептика для обработки раны должен соответствовать описанию в инструкции»* |
|  |  |  | Проверить срок годности антисептика для обработки раны во флаконе |
|  |  | Установление контакта с пациентом |  |
|  |  |  | Поздороваться с пациентом |
|  |  |  | Представиться  ***Примечание****: Проговорить: «Меня зовут Ольга Ивановна. Я – медицинская сестра»* |
|  |  | Идентификация пациента |  |
|  |  |  | Спросить у пациента: |
|  |  |  | : фамилию |
|  |  |  | : имя |
|  |  |  | : отчество |
|  |  |  | : № палаты |
|  |  |  | : сверить с листом назначений |
|  |  | Получение согласия пациента на выполнение манипуляции |  |
|  |  |  | Проинформировать пациента о предстоящем туалете раны |
|  |  |  | Получить согласие пациента на выполнение манипуляции |
|  |  | Подготовка пациента |  |
|  |  |  | Предложить пациенту занять положение лежа |
|  |  | Подготовка полосок лейкопластыря |  |
|  |  |  | Взять со столика манипуляционного лейкопластырь и ножницы |
|  |  |  | Отрезать четыре полоски лейкопластыря длиной 10 см |
|  |  |  | Поместить полоски лейкопластыря и ножницы на столик манипуляционный |
|  |  | Подготовка лотка |  |
|  |  |  | Вскрыть и развернуть упаковку с пинцетом на столике манипуляционном  ***Примечание.*** *Вскрыть и развернуть упаковку, не касаясь руками пинцета* |
|  |  |  | Вскрыть упаковку с лотком  ***Примечание.*** *Вскрыть упаковку, не касаясь руками лотка* |
|  |  |  | Взять пинцет из упаковки |
|  |  |  | Выложить с помощью пинцета лоток на столик манипуляционный  ***Примечание.*** *Выложить лоток на столик, не касаясь руками лотка* |
|  |  |  | Поместить пинцет в контейнер «Промывание отработанных МИ» |
|  |  |  | Поместить упаковки от пинцета и лотка в емкость «Упаковка» |
|  |  | Подготовка пинцетов |  |
|  |  |  | Вскрыть поочередно упаковки с пинцетами (3 шт.)  ***Примечание.*** *Вскрыть упаковки, не касаясь руками пинцетов* |
|  |  |  | Выложить пинцеты из упаковок в лоток, удерживая упаковки навесу  ***Примечание.*** *Выложить пинцеты в лоток, не касаясь руками пинцетов* |
|  |  |  | Поместить упаковки от пинцетов в емкость «Упаковка» |
|  |  | Подготовка салфеток |  |
|  |  |  | Вскрыть и развернуть упаковку с салфетками на столике манипуляционном  ***Примечание.*** *Вскрыть и развернуть упаковку, не касаясь руками салфеток* |
|  |  | Подготовка шариков |  |
|  |  |  | Вскрыть и развернуть упаковку с шариками на столике манипуляционном  ***Примечание.*** *Вскрыть и развернуть упаковку, не касаясь руками шариков* |
|  |  | Подготовка перчаток |  |
|  |  |  | Вскрыть и развернуть наружную упаковку перчаток на столике манипуляционном  ***Примечание.*** *Вскрыть и развернуть упаковку, не касаясь руками перчаток* |
|  |  | Подготовка медицинского работника |  |
|  |  |  | Надеть фартук |
|  |  |  | Надеть маску |
|  |  |  | Надеть экран защитный |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук ***Примечание.*** *Проговорить: «Антисептика рук проведена»* |
|  |  | Надевание стерильных перчаток |  |
|  |  |  | Развернуть на столике манипуляционном внутреннюю упаковку стерильных перчаток: |
|  |  |  | : не касаясь перчаток руками |
|  |  |  | Убедиться в правильном положении перчаток.  ***Примечание.*** *Проговорить:«Буквы L (левая перчатка) и R (правая перчатка) лежат в соответствующем положении относительно рук»* |
|  |  |  | Потянуть за внешние края упаковки в стороны: |
|  |  |  | : не касаться перчаток руками |
|  |  |  | Взять первым и вторым пальцами правой руки сгиб отворота левой перчатки: |
|  |  |  | : не касаться руками рабочей поверхности перчатки |
|  |  |  | Поднять перчатку над уровнем столика манипуляционного |
|  |  |  | Ввести пальцы левой руки внутрь перчатки |
|  |  |  | Надеть осторожно перчатку на кисть: |
|  |  |  | : оставить отворот ее манжеты не развернутым |
|  |  |  | Подвести второй, третий, четвертый пальцы левой руки, одетые в стерильную перчатку под отворот правой перчатки с наружной стороны |
|  |  |  | Поднять перчатку над уровнем столика манипуляционного |
|  |  |  | Ввести пальцы правой руки внутрь перчатки |
|  |  |  | Надеть осторожно перчатку на правую кисть |
|  |  |  | : отвернуть загнутый край правой перчатки поверх нарукавника, не касаясь рукой поверхности нарукавника |
|  |  |  | Подвести второй, третий, четвертый пальцы правой руки под отворот левой перчатки с наружной стороны |
|  |  |  | Отвернуть загнутый край левой перчатки поверх нарукавника, не касаясь рукой поверхности нарукавника |
|  | Основной |  |  |
|  |  | Снятие повязки с раны пациента |  |
|  |  |  | Взять правой рукой пинцет из лотка по типу писчего пера, расположив: |
|  |  |  | : концевые фаланги второго и третьего пальцев с одной стороны пинцета |
|  |  |  | : концевую фалангу первого пальца с другой стороны пинцета |
|  |  |  | Снять пинцетом повязку с раны пациента: |
|  |  |  | : осторожным движением снизу вверх по ходу раны |
|  |  |  | Поместить повязку в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Поместить пинцет в контейнер «Промывание отработанных МИ» |
|  |  | Обработка краев раны |  |
|  |  |  | Взять правой рукой пинцет из лотка по типу писчего пера |
|  |  |  | Захватить пинцетом шарик из упаковки |
|  |  |  | Взять левой рукой флакон с антисептиком для обработки операционного поля |
|  |  |  | Смочить шарик антисептиком |
|  |  |  | : над лотком |
|  |  |  | Поставить флакон с антисептиком на столик манипуляционный |
|  |  |  | Обработать шариком края раны: |
|  |  |  | : скобкообразными движениями от центра к периферии |
|  |  |  | Поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  | Обработка поверхности раны |  |
|  |  |  | Захватить пинцетом шарик из упаковки |
|  |  |  | Взять левой рукой флакон с антисептиком для обработки раны |
|  |  |  | Оросить область раны тонкой струей антисептика |
|  |  |  | Поставить флакон с антисептиком на столик манипуляционный |
|  |  |  | Просушить шариком область раны промокательными движениями |
|  |  |  | Поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  | Повторная обработка краев раны |  |
|  |  |  | Захватить пинцетом шарик из упаковки |
|  |  |  | Взять левой рукой флакон с антисептиком для обработки операционного поля |
|  |  |  | Смочить шарик антисептиком для обработки операционного поля из флакона: |
|  |  |  | : над лотком |
|  |  |  | Поставить флакон с антисептиком на столик манипуляционный |
|  |  |  | Обработать шариком края раны: |
|  |  |  | : скобкообразными движениями от центра к периферии |
|  |  |  | Поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Поместить пинцет в контейнер «Промывание отработанных МИ» |
|  |  | Наложение повязки |  |
|  |  |  | Взять правой рукой пинцет из лотка по типу писчего пера |
|  |  |  | Захватить пинцетом салфетку из упаковки |
|  |  |  | Положить пинцетом салфетку на область раны |
|  |  |  | Поместить пинцет в контейнер «Промывание отработанных МИ»  ***Примечание.*** *Проговорить: «После завершения манипуляции провести дезинфекцию пинцетов химическим методом и подготовить их к транспортировке в стерилизационное отделение»* |
|  |  |  | Взять поочередно со стола полоски лейкопластыря и зафиксировать салфетку |
|  |  |  | Спросить у пациента о его самочувствии  ***Примечание.*** *Проговорить: «Как Вы себя чувствуете?»* |
|  | Заключительный |  |  |
|  |  | Работа с использованными медицинскими изделиями |  |
|  |  |  | Поместить упаковки от шариков, салфеток и перчаток в емкость «Упаковка» |
|  |  |  | Провести дезинфекцию лотка химическим методом.  ***Примечание.*** *Проговорить: «Дезинфекция лотка химическим методом проведена»* |
|  |  |  | Подготовить лоток к транспортировке в стерилизационное отделение.  **Примечание.***Проговорить: «Лоток поместить в контейнер для транспортировки МИ в стерилизационное отделение»* |
|  |  |  | Снять фартук |
|  |  |  | Поместить фартук в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Снять перчатки рабочей поверхностью внутрь |
|  |  |  | Поместить перчатки в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Снять экран защитный |
|  |  |  | Поместить экран защитный в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Снять маску |
|  |  |  | Поместить маску в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук  ***Примечание.*** *Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Завершение |  |
|  |  |  | Зарегистрировать выполненную манипуляцию в медицинской документации |
| **4.6.Наложение узловых швов**  ***Примечание.*** *Указанные в настоящем тексте действия, выполняемые правой рукой, левшами выполняются левой.*  ***Форма санитарной одежды:*** *костюм медицинский, головной убор* | | | | |
| **№** | | **Этап** | **Стадия** | **Элемент 1 порядка** |
|  | | Подготовительный |  |  |
|  | |  | Обработка рук |  |
|  | |  |  | Провести гигиеническое мытье рук  ***Примечание.*** *Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  | |  | Подготовка оснащения |  |
|  | |  |  | Антисептик для обработки операционного поля во флаконе |
|  | |  |  | Пинцеты анатомические стерильные в индивидуальной упаковке (3 шт.) |
|  | |  |  | Пинцет хирургический стерильный в индивидуальной упаковке |
|  | |  |  | Ножницы стерильные в индивидуальной упаковке |
|  | |  |  | Иглодержатель стерильный в индивидуальной упаковке |
|  | |  |  | Атравматический шовный материал стерильный в упаковке |
|  | |  |  | Лоток прямоугольный стерильный в упаковке |
|  | |  |  | Лоток почкообразный стерильный в упаковке |
|  | |  |  | Шарики марлевые стерильные в индивидуальной упаковке |
|  | |  |  | Салфетки марлевые стерильные в индивидуальной упаковке |
|  | |  |  | Лейкопластырь медицинский катушечный размером  1х 500 см |
|  | |  |  | Ножницы нестерильные |
|  | |  |  | Контейнер с иглосъемником «Физический метод. Острые МИ»  ***Примечание.*** *Контейнер непрокалываемый с плотно прилегающей крышкой одноразового применения* |
|  | |  |  | Контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ»  ***Примечание****. Внутрь вложен одноразовый пакет.* |
|  | |  |  | Контейнер «Промывание отработанных МИ» с рабочим раствором химического средства дезинфекции  ***Примечание****. Контейнер с крышкой для промывания МИ в неразобранном виде* |
|  | |  |  | Емкость «Упаковка».  ***Примечание****. Внутрь вложен одноразовый пакет.* |
|  | |  | Средства индивидуальной защиты |  |
|  | |  |  | Перчатки медицинские стерильные в упаковке |
|  | |  |  | Маска медицинская |
|  | |  |  | Экран защитный медицинский одноразового применения |
|  | |  |  | Халат хирургический одноразовый стерильный в упаковке |
|  | |  | Проверка сроков годности, целостности упаковок медицинских изделий и лекарственных средств для наружного применения (антисептиков) |  |
|  | |  |  | Проверить поочередно целостность упаковок пинцетов анатомических |
|  | |  |  | Проверить поочередно срок годности упаковок пинцетов анатомических |
|  | |  |  | Проверить целостностьупаковки пинцета хирургического |
|  | |  |  | Проверить срок годности упаковки пинцета хирургического |
|  | |  |  | Проверить целостностьупаковки ножниц |
|  | |  |  | Проверить срок годности упаковки ножниц |
|  | |  |  | Проверить целостность упаковки иглодержателя |
|  | |  |  | Проверить срок годности упаковки иглодержателя |
|  | |  |  | Проверить целостность упаковки шариков |
|  | |  |  | Проверить срок годности упаковки шариков |
|  | |  |  | Проверить целостность упаковки салфеток |
|  | |  |  | Проверить срок годности упаковки салфеток |
|  | |  |  | Проверить целостность упаковки перчаток медицинских стерильных |
|  | |  |  | Проверить срок годности упаковки перчаток медицинских стерильных |
|  | |  |  | Проверить целостность упаковки шовного материала |
|  | |  |  | Проверить срок годности упаковки шовного материала |
|  | |  |  | Проверить целостность упаковки лотка прямоугольного |
|  | |  |  | Проверить срок годности упаковки лотка прямоугольного |
|  | |  |  | Проверить целостность упаковки лотка почкообразного |
|  | |  |  | Проверить срок годности упаковки лотка почкообразного |
|  | |  |  | Проверить целостность упаковки халата хирургического |
|  | |  |  | Проверить срок годности упаковки халата хирургического |
|  | |  |  | Проверить целостность флакона антисептика для обработки операционного поля |
|  | |  |  | Проверить внешний вид антисептика для обработки операционного поля  ***Примечание:*** *Проговорить «Внешний вид антисептика для обработки операционного поля должен соответствовать описанию в инструкции»* |
|  | |  |  | Проверить срок годности антисептика для обработки операционного поля во флаконе |
|  | |  | Установление контакта с пациентом |  |
|  | |  |  | Поздороваться с пациентом |
|  | |  |  | Представиться  ***Примечание****: Проговорить: «Меня зовут Ольга Ивановна. Я – медицинская сестра»* |
|  | |  | Идентификация пациента |  |
|  | |  |  | Спросить у пациента: |
|  | |  |  | : фамилию |
|  | |  |  | : имя |
|  | |  |  | : отчество |
|  | |  |  | : № палаты |
|  | |  |  | : сверить с листом назначений |
|  | |  | Получение согласия пациента на выполнение манипуляции, сбор анамнеза |  |
|  | |  |  | Проинформировать пациента о предстоящем наложении швов |
|  | |  |  | Спросить, выполнялись ли пациенту ранее хирургические вмешательства под местной анестезией и не отмечалось ли аллергической реакции на введение лекарственных средств для местной анестезии |
|  | |  |  | Получить согласие пациента на выполнение манипуляции |
|  | |  | Подготовка пациента |  |
|  | |  |  | Предложить пациенту занять положение лежа |
|  | |  | Подготовка полосок лейкопластыря |  |
|  | |  |  | Взять со столика манипуляционного лейкопластырь и ножницы нестерильные |
|  | |  |  | Отрезать четыре полоски лейкопластыря длиной 10 см |
|  | |  |  | Поместить полоски лейкопластыря и ножницы на столик манипуляционный |
|  | |  | Подготовка лотков и шариков |  |
|  | |  |  | Вскрыть и развернуть упаковку с пинцетом анатомическим на столике манипуляционном  ***Примечание.*** *Вскрыть и развернуть упаковку, не касаясь руками пинцета анатомического* |
|  | |  |  | Вскрыть упаковку с лотком прямоугольным  ***Примечание.*** *Вскрыть упаковку, не касаясь руками лотка* |
|  | |  |  | Вскрыть упаковку с лотком почкообразным  ***Примечание.*** *Вскрыть упаковку, не касаясь руками лотка* |
|  | |  |  | Вскрыть и развернуть упаковку с шариками на столике манипуляционном  ***Примечание.*** *Вскрыть и развернуть упаковку, не касаясь руками шариков* |
|  | |  |  | Взять пинцет из упаковки |
|  | |  |  | Выложить с помощью пинцета лоток прямоугольный на столик манипуляционный  ***Примечание.*** *Выложить лоток на столик, не касаясь руками лотка* |
|  | |  |  | Выложить с помощью пинцета лоток почкообразный на столик манипуляционный  ***Примечание.*** *Выложить лоток на столик, не касаясь руками лотка* |
|  | |  |  | Выложить с помощью пинцета шарики в лоток почкообразный |
|  | |  |  | Взять левой рукой флакон с антисептиком для обработки операционного поля |
|  | |  |  | Смочить шарики антисептиком: |
|  | |  |  | : поливанием |
|  | |  |  | Поставить флакон с антисептиком на столик манипуляционный |
|  | |  |  | Поместить пинцет в контейнер «Промывание отработанных МИ» |
|  | |  |  | Поместить упаковки от пинцета, лотка прямоугольного, лотка почкообразного и шариков в емкость «Упаковка» |
|  | |  | Подготовка пинцетов анатомических |  |
|  | |  |  | Вскрыть поочередно упаковки с пинцетами анатомическими (2 шт.)  ***Примечание.*** *Вскрыть упаковки, не касаясь руками пинцетов* |
|  | |  |  | Выложить пинцеты из упаковок в лоток, удерживая упаковки навесу  ***Примечание.*** *Выложить пинцеты в лоток, не касаясь руками пинцетов* |
|  | |  |  | Поместить упаковки от пинцетов в емкость «Упаковка» |
|  | |  | Подготовка иглодержателя |  |
|  | |  |  | Вскрыть упаковку с иглодержателем  ***Примечание.*** *Вскрыть упаковку, не касаясь руками иглодержателя* |
|  | |  |  | Выложить иглодержательв лоток, удерживая упаковку навесу  ***Примечание.*** *Выложить иглодержатель в лоток, не касаясь руками иглодержателя* |
|  | |  |  | Поместить упаковку от иглодержателя в емкость «Упаковка» |
|  | |  | Подготовка пинцета хирургического |  |
|  | |  |  | Вскрыть упаковку с пинцетом хирургическим  ***Примечание.*** *Вскрыть упаковку, не касаясь руками пинцета хирургического* |
|  | |  |  | Выложить пинцет хирургический из упаковки в лоток, удерживая упаковку навесу  ***Примечание.*** *Выложить пинцет хирургический в лоток, не касаясь руками пинцета* |
|  | |  |  | Поместить упаковку от пинцета хирургического в емкость «Упаковка» |
|  | |  | Подготовка ножниц |  |
|  | |  |  | Вскрыть упаковку с ножницами  ***Примечание.*** *Вскрыть упаковку, не касаясь руками ножниц* |
|  | |  |  | Выложить ножницыиз упаковки в лоток, удерживая упаковку навесу  ***Примечание.*** *Выложить ножницы в лоток, не касаясь руками ножниц* |
|  | |  |  | Поместить упаковку от ножниц в емкость «Упаковка» |
|  | |  | Подготовка шовного материала |  |
|  | |  |  | Вскрыть внешнюю упаковку шовного материала  ***Примечание.*** *Не касаясь руками шовного материала в собственной упаковке* |
|  | |  |  | Выложить шовный материалво внутренней упаковке в лоток, удерживая внешнюю упаковку навесу  ***Примечание.*** *Не касаясь руками внутренней упаковки шовного материала* |
|  | |  |  | Поместить внешнюю упаковку от шовного материала в емкость «Упаковка» |
|  | |  | Подготовка салфеток |  |
|  | |  |  | Вскрыть и развернуть упаковку с салфетками на столике манипуляционном  ***Примечание.*** *Вскрыть и развернуть упаковку, не касаясь руками салфеток* |
|  | |  | Подготовка халата хирургического одноразового стерильного |  |
|  | |  |  | Вскрыть и развернуть упаковку с халатом на манипуляционном столе  ***Примечание.*** *Вскрыть и развернуть упаковку, не касаясь руками халата* |
|  | |  | Подготовка перчаток медицинских стерильных |  |
|  | |  |  | Вскрыть и развернуть наружную упаковку перчаток на столике манипуляционном  ***Примечание.*** *Вскрыть и развернуть упаковку, не касаясь руками перчаток* |
|  | |  | Подготовка медицинского работника |  |
|  | |  |  | Надеть маску |
|  | |  |  | Надеть экран защитный |
|  | |  |  | Провести хирургическую антисептику рук  ***Примечание****. Проговорить: «Хирургическая антисептика рук проведена»* |
|  | |  |  | Надеть халат хирургический |
|  | |  |  | Попросить помощника завязать халат |
|  | |  |  | : сзади |
|  | |  | Надевание стерильных перчаток |  |
|  | |  |  | Развернуть на столике манипуляционном внутреннюю упаковку стерильных перчаток: |
|  | |  |  | : не касаясь перчаток руками |
|  | |  |  | Убедиться в правильном положении перчаток.  ***Примечание.*** *Проговорить:«Буквы L (левая перчатка) и R (правая перчатка) лежат в соответствующем положении относительно рук»* |
|  | |  |  | Потянуть за внешние края упаковки в стороны: |
|  | |  |  | : не касаться перчаток руками |
|  | |  |  | Взять первым и вторым пальцами правой руки сгиб отворота левой перчатки: |
|  | |  |  | : не касаться руками рабочей поверхности перчатки |
|  | |  |  | Поднять перчатку над уровнем столика манипуляционного |
|  | |  |  | Ввести пальцы левой руки внутрь перчатки |
|  | |  |  | Надеть осторожно перчатку на кисть: |
|  | |  |  | : оставить отворот ее манжеты не развернутым |
|  | |  |  | Подвести второй, третий, четвертый пальцы левой руки, одетые в стерильную перчатку под отворот правой перчатки с наружной стороны |
|  | |  |  | Поднять перчатку над уровнем столика манипуляционного |
|  | |  |  | Ввести пальцы правой руки внутрь перчатки |
|  | |  |  | Надеть осторожно перчатку на правую кисть |
|  | |  |  | : отвернуть загнутый край правой перчатки поверх нарукавника, не касаясь рукой поверхности нарукавника |
|  | |  |  | Подвести второй, третий, четвертый пальцы правой руки под отворот левой перчатки с наружной стороны |
|  | |  |  | Отвернуть загнутый край левой перчатки поверх нарукавника, не касаясь рукой поверхности нарукавника |
|  | | Основной |  |  |
|  | |  | Обработка операционного поля (I этап) |  |
|  | |  |  | Взять правой рукой пинцет анатомический из лотка по типу писчего пера, расположив: |
|  | |  |  | : концевые фаланги второго и третьего пальцев с одной стороны пинцета |
|  | |  |  | : концевую фалангу первого пальца с другой стороны пинцета |
|  | |  |  | Захватить пинцетом из лотка шарик, смоченный антисептиком |
|  | |  |  | Обработать шариком: |
|  | |  |  | : вначале края раны |
|  | |  |  | : затем все операционное поле широко скобкообразными движениями от центра к периферии |
|  | |  |  | Поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  | |  | Обработка операционного поля (II этап) |  |
|  | |  |  | Захватить пинцетом второй шарик из лотка |
|  | |  |  | Обработать шариком края раны |
|  | |  |  | Поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  | |  |  | Поместить пинцет в контейнер «Промывание отработанных МИ» |
|  | |  | Ограничение операционного поля |  |
|  | |  |  | Ограничить операционное поле стерильным операционным бельем  ***Примечание****. Проговорить:«Операционное поле ограничено»* |
|  | |  | Анестезия области операционного поля |  |
|  | |  |  | Провести анестезию области операционного поля***Примечание****. Проговорить: «Анестезия проведена»* |
|  | |  | Распаковка шовного материала |  |
|  | |  |  | Захватить левой рукой внутреннюю упаковку с шовным материалом |
|  | |  |  | Взять правой рукой иглодержатель, расположив: |
|  | |  |  | : концевые фаланги первого и четвертого пальцев в кольцах иглодержателя |
|  | |  |  | : концевые фаланги второго и третьего пальцев на правой рукоятке иглодержателя |
|  | |  |  | Удерживать внутреннюю упаковку шовного материала навесу |
|  | |  |  | Захватить иглодержателем иглу во внутренней упаковке шовного материала |
|  | |  |  | Извлечь иглодержателем иглу с нитью шовного материала из внутренней упаковки |
|  | |  |  | Поместить внутреннюю упаковку шовного материала на столик манипуляционный |
|  | |  | Зарядка иглы в иглодержатель |  |
|  | |  |  | Захватить левой рукой пинцет хирургический по типу писчего пера |
|  | |  |  | Захватить пинцетом иглу ближе к острию |
|  | |  |  | Зафиксировать иглу иглодержателем между дистальной и средней третями губок иглодержателя |
|  | |  |  | : на отрезке между проксимальной и средней третями иглы |
|  | |  | Позиционирование иглы к краю раны |  |
|  | |  |  | Захватить пинцетом дальний от медицинского работника край раны |
|  | |  |  | Отвести с одной стороны край раны пинцетом: |
|  | |  |  | : кнаружи и кверху |
|  | |  |  | Расположить иглодержатель с иглой у края раны: |
|  | |  |  | : острие иглы направить влево |
|  | |  |  | : острие иглы расположить под углом 90 градусов в сторону поверхности раны |
|  | |  | Вкалывание иглы в ткань |  |
|  | |  |  | Вколоть иглу в кожу: |
|  | |  |  | : отступить от края раны на 0,5 см |
|  | |  | Прошивание ткани |  |
|  | |  |  | Провести иглу в ткань: |
|  | |  |  | : направить острие иглы на себя |
|  | |  |  | : пронирующим движением кисти |
|  | |  |  | : повторяя изгиб иглы |
|  | |  |  | Захватить пинцетом острие иглы |
|  | |  |  | Отпустить иглодержателем иглу |
|  | |  |  | Захватить иглодержателем иглу в дистальной части |
|  | |  |  | Убрать пинцет с иглы |
|  | |  |  | Вывести иглодержателем иглу из ткани: |
|  | |  |  | : движением кисти из пронации в супинацию |
|  | |  | Зарядка иглы в иглодержатель |  |
|  | |  |  | Захватить пинцетом иглу ближе к острию |
|  | |  |  | Зафиксировать иглу иглодержателем между дистальной и средней третями губок иглодержателя |
|  | |  |  | : на отрезке между проксимальной и средней третями иглы |
|  | |  | Позиционирование иглы к краю раны |  |
|  | |  |  | Захватить пинцетом ближний от медицинского работника край раны |
|  | |  |  | Отвести край раны пинцетом: |
|  | |  |  | :кнаружи и кверху |
|  | |  |  | Расположить иглодержатель с иглой у края раны: |
|  | |  |  | :острие иглы направить влево |
|  | |  |  | : расположить острие иглы под углом 90 градусов в сторону поверхности раны |
|  | |  | Вкалывание в ткань |  |
|  | |  |  | Вколоть иглу в ткань |
|  | |  | Прошивание ткани |  |
|  | |  |  | Провести иглу в ткани: |
|  | |  |  | : пронирующим движением кисти |
|  | |  |  | : отдаляясь от края раны |
|  | |  |  | : повторяя изгиб иглы |
|  | |  | Выкол из ткани |  |
|  | |  |  | Произвести выкол иглой на поверхности раны: |
|  | |  |  | : отступить от края раны на 0,5 см |
|  | |  |  | Захватить пинцетом острие иглы |
|  | |  |  | Отпустить иглодержателем иглу |
|  | |  |  | Захватить иглодержателем иглу в дистальной ее части |
|  | |  |  | Вывести иглодержателем иглу из ткани: |
|  | |  |  | : движением кисти из пронации в супинацию |
|  | |  | Вытягивание нити из ткани |  |
|  | |  |  | Положить пинцет в лоток |
|  | |  |  | Захватить концевыми фалангами первого и второго пальцев левой руки нить |
|  | |  |  | Отпустить иглодержателем иглу |
|  | |  |  | Упереться иглодержателем в ткань: |
|  | |  |  | : раскрыть губки иглодержателя |
|  | |  |  | : расположить губки иглодержателя в месте выхода длинной нити |
|  | |  |  | Провести нить из раневого канала наружу: |
|  | |  |  | : оставить конец нити длинной 2 см над местом первоначального вкола |
|  | |  |  | : собрать третьим, четвертым и пятым пальцами длинную нить в кулак |
|  | |  | Формирование первой петли |  |
|  | |  |  | Поднять иглодержатель над раной |
|  | |  |  | Сомкнуть рабочие губки иглодержателя: |
|  | |  |  | : активировать замок "Кремальеру" |
|  | |  |  | Сформировать две петли вокруг иглодержателя левой рукой: |
|  | |  |  | : сделать два оборота нити против часовой стрелки вокруг иглодержателя |
|  | |  |  | Захватить иглодержателем короткий конец нити |
|  | |  |  | Вывести короткий конец нити из двух петель |
|  | |  | Затягивание первой петли |  |
|  | |  |  | Затянуть сформировавшийся узел: |
|  | |  |  | : оттянуть от себя левой рукой длинный конец нити |
|  | |  |  | : фиксировать иглодержателем короткий конец нити |
|  | |  |  | Убрать иглодержатель с короткого конца нити |
|  | |  | Формирование второй петли |  |
|  | |  |  | Сомкнуть рабочие губки иглодержателя |
|  | |  |  | Сформировать петлю вокруг иглодержателя левой рукой: |
|  | |  |  | : сделать один оборот нити по часовой стрелке вокруг иглодержателя |
|  | |  |  | Захватить иглодержателем короткий конец нити |
|  | |  |  | Вывести короткий конец нити из петли |
|  | |  | Затягивание второй петли |  |
|  | |  |  | Затянуть сформировавшийся узел: |
|  | |  |  | : оттянуть левой рукой от себя длинный конец нити |
|  | |  |  | : фиксировать иглодержателем короткий конец нити |
|  | |  |  | Убрать иглодержатель с короткого конца нити |
|  | |  | Формирование третьей петли |  |
|  | |  |  | Сформировать петлю вокруг иглодержателя левой рукой: |
|  | |  |  | : сделать один оборот нити против часовой стрелки вокруг иглодержателя |
|  | |  |  | Захватить иглодержателем короткий конец нити |
|  | |  |  | Вывести короткий конец нити из петли |
|  | |  | Затягивание третьей петли |  |
|  | |  |  | Затянуть сформировавшийся узел: |
|  | |  |  | : оттянуть левой рукой от себя длинный конец нити |
|  | |  |  | : фиксировать иглодержателем короткий конец нити |
|  | |  | Срезание концов нити |  |
|  | |  |  | Перехватить левой рукой иглодержатель: |
|  | |  |  | : удерживать длинный конец нити в левой руке |
|  | |  |  | Взять правой рукой ножницы из лотка, расположив: |
|  | |  |  | : концевые фаланги первого и четвертого пальцев в кольцах ножниц |
|  | |  |  | : концевые фаланги второго и третьего пальцев на правой рукоятке ножниц |
|  | |  |  | Срезать нити ножницами: |
|  | |  |  | : подвести дистальные концы ножниц под нити |
|  | |  |  | : отвести дистальные концы ножниц от себя |
|  | |  |  | : оставить концы нитей длинной 0,5 см |
|  | |  |  | Положить ножницы в лоток |
|  | |  |  | Перехватить правой рукой иглодержатель: |
|  | |  |  | : не раскрывая иглодержатель |
|  | |  |  | Поместить отрезанную короткую нить иглодержателем в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ»: |
|  | |  | Завершение накладывания швов |  |
|  | |  |  | Наложить последующие узловые швы на рану: |
|  | |  |  | : до полного закрытия раны |
|  | |  |  | : с расстоянием между отдельными швами 1 см |
|  | |  |  | Захватить иглодержателем иглу после окончания наложения всех швов |
|  | |  |  | Поместить иглу вместе с нитью в контейнер с иглосъемником «Физический метод. Острые МИ» |
|  | |  |  | Поместить иглодержатель в контейнер «Промывание отработанных МИ» |
|  | |  | Обработка операционного поля |  |
|  | |  |  | Взять правой рукой пинцет анатомический из лотка по типу писчего пера |
|  | |  |  | Захватить пинцетом шарик из лотка |
|  | |  |  | Обработать шариком область наложения швов |
|  | |  |  | Поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  | |  | Наложение повязки |  |
|  | |  |  | Захватить пинцетом анатомическим салфетку из упаковки |  |
|  | |  |  | Положить пинцетом салфетку на область наложения швов |  |
|  | |  |  | Поместить пинцет в контейнер «Промывание отработанных МИ» |  |
|  | |  |  | Взять поочередно со стола полоски лейкопластыря и зафиксировать салфетку |  |
|  | |  |  | Спросить у пациента о его самочувствии  ***Примечание.*** *Проговорить: «Как Вы себя чувствуете?»* |  |
|  | | Заключительный |  |  |  |
|  | |  | Работа с использованными медицинскими изделиями |  |  |
|  | |  |  | Поместить ножницы и пинцет хирургический в контейнер «Промывание отработанных МИ»  ***Примечание.*** *Проговорить: «После завершения манипуляции провести дезинфекцию пинцетов, иглодержателя и ножниц химическим методом и подготовить их к транспортировке в стерилизационное отделение»* |  |
|  | |  |  | Поместить упаковки от салфеток, перчаток, халата и внутреннюю упаковку шовного материала в емкость «Упаковка» |
|  | |  |  | Провести дезинфекцию лотков химическим методом  ***Примечание****. Проговорить:«Дезинфекция лотков химическим методом проведена»* |
|  | |  |  | Подготовить лотки к транспортировке в стерилизационное отделение.  **Примечание.***Проговорить: «Лотки поместить в контейнер для транспортировки МИ в стерилизационное отделение»* |
|  | |  |  | Снять халат |
|  | |  |  | Поместить халат в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  | |  |  | Снять перчатки рабочей поверхностью внутрь |
|  | |  |  | Поместить перчатки в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  | |  |  | Снять экран защитный |
|  | |  |  | Поместить экран защитный в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  | |  |  | Снять маску |
|  | |  |  | Поместить маску в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  | |  | Обработка рук |  |
|  | |  |  | Провести гигиеническое мытье рук  ***Примечание.*** *Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  | |  | Завершение |  |
|  | |  |  | Зарегистрировать выполненную манипуляцию в медицинской документации |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **4.7.Снятие узловых швов**  ***Примечание.*** *Указанные в настоящем тексте действия, выполняемые правой рукой, левшами выполняются левой.*  ***Форма санитарной одежды:*** *халат (костюм) медицинский с длинным рукавом, головной убор* | | | |
| **№** | **Этап** | **Стадия** | **Элемент 1 порядка** |
|  | Подготовительный |  |  |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук.  ***Примечание.*** *Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Подготовка оснащения |  |
|  |  |  | Антисептик для обработки операционного поля во флаконе |
|  |  |  | Пинцеты анатомические стерильные в индивидуальной упаковке (3 шт.) |
|  |  |  | Ножницы остроконечные стерильные в индивидуальной упаковке |
|  |  |  | Лоток прямоугольный стерильный в упаковке |
|  |  |  | Шарики марлевые стерильные в индивидуальной упаковке |
|  |  |  | Салфетки марлевые стерильные в индивидуальной упаковке |
|  |  |  | Лейкопластырь медицинский катушечный размером  1х 500 см |
|  |  |  | Ножницы нестерильные |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ».  ***Примечание****. Внутрь вложен одноразовый пакет.* |
|  |  |  | Контейнер «Промывание отработанных МИ» с рабочим раствором химического средства дезинфекции  ***Примечание****. Контейнер с крышкой для промывания МИ в неразобранном виде* |
|  |  |  | Емкость «Упаковка»  ***Примечание****. Внутрь вложен одноразовый пакет.* |
|  |  | Средства индивидуальной защиты |  |
|  |  |  | Перчатки медицинские стерильные в упаковке |
|  |  |  | Маска медицинская |
|  |  |  | Фартук непромокаемый одноразового применения |
|  |  | Проверка сроков годности, целостности упаковок медицинских изделий и лекарственных средств для наружного применения (антисептиков) |  |
|  |  |  | Проверить поочередно целостность упаковок пинцетов |
|  |  |  | Проверить поочередно срок годности упаковок пинцетов |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки ножниц |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки ножниц |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки лотка |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки лотка |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки шариков |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки шариков |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки салфеток |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки салфеток |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки перчаток |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки перчаток |
|  |  |  | Проверить целостность флакона антисептика для обработки операционного поля |
|  |  |  | Проверить внешний вид антисептика для обработки операционного поля  ***Примечание:*** *Проговорить «Внешний вид антисептика для обработки операционного поля должен соответствовать описанию в инструкции»* |
|  |  |  | Проверить срок годности антисептика для обработки операционного поля во флаконе |
|  |  | Установление контакта с пациентом |  |
|  |  |  | Поздороваться с пациентом |
|  |  |  | Представиться  ***Примечание****: Проговорить: «Меня зовут Ольга Ивановна. Я – медицинская сестра»* |
|  |  | Идентификация пациента |  |
|  |  |  | Спросить у пациента: |
|  |  |  | : фамилию |
|  |  |  | : имя |
|  |  |  | : отчество |
|  |  |  | : № палаты |
|  |  |  | : сверить с листом назначений |
|  |  | Получение согласия пациента на выполнение манипуляции |  |
|  |  |  | Проинформировать пациента о предстоящем снятии швов |
|  |  |  | Получить согласие пациента на выполнение манипуляции |
|  |  | Подготовка пациента |  |
|  |  |  | Предложить пациенту занять положение лежа |
|  |  | Подготовка полосок лейкопластыря |  |
|  |  |  | Взять со столика манипуляционного лейкопластырь и ножницы нестерильные |
|  |  |  | Отрезать четыре полоски лейкопластыря длиной 10 см |
|  |  |  | Поместить полоски лейкопластыря и ножницы на столик манипуляционный |
|  |  | Подготовка лотка |  |
|  |  |  | Вскрыть и развернуть упаковку с пинцетом на столике манипуляционном  ***Примечание.*** *Вскрыть и развернуть упаковку, не касаясь руками пинцета* |
|  |  |  | Вскрыть упаковку с лотком  ***Примечание.*** *Вскрыть упаковку, не касаясь руками лотка* |
|  |  |  | Взять пинцет из упаковки |
|  |  |  | Выложить с помощью пинцета лоток на столик манипуляционный  ***Примечание.*** *Выложить лоток на столик, не касаясь руками лотка* |
|  |  |  | Поместить пинцет в контейнер «Промывание отработанных МИ» |
|  |  |  | Поместить упаковки от пинцета и лотка в емкость «Упаковка» |
|  |  | Подготовка пинцетов |  |
|  |  |  | Вскрыть поочередно упаковки с пинцетами (2 шт.)  ***Примечание.*** *Вскрыть упаковки, не касаясь руками пинцетов* |
|  |  |  | Выложить пинцеты из упаковок в лоток, удерживая упаковки навесу  ***Примечание.*** *Выложить пинцеты в лоток, не касаясь руками пинцетов* |
|  |  |  | Поместить упаковки от пинцетов в емкость «Упаковка» |
|  |  | Подготовка ножниц |  |
|  |  |  | Вскрыть упаковку с ножницами стерильными  ***Примечание.*** *Вскрыть упаковку, не касаясь руками ножниц* |
|  |  |  | Выложить ножницыиз упаковки в лоток, удерживая упаковку навесу  ***Примечание.*** *Выложить ножницы в лоток, не касаясь руками ножниц* |
|  |  |  | Поместить упаковку от ножниц в емкость «Упаковка» |
|  |  | Подготовка салфеток |  |
|  |  |  | Вскрыть и развернуть упаковку с салфетками на столике манипуляционном  ***Примечание.*** *Вскрыть и развернуть упаковку, не касаясь руками салфеток* |
|  |  | Подготовка шариков |  |
|  |  |  | Вскрыть и развернуть упаковку с шариками на столике манипуляционном  ***Примечание.*** *Вскрыть и развернуть упаковку, не касаясь руками шариков* |
|  |  | Подготовка перчаток |  |
|  |  |  | Вскрыть и развернуть наружную упаковку перчаток на столике манипуляционном  ***Примечание.*** *Вскрыть и развернуть упаковку, не касаясь руками перчаток* |
|  |  | Подготовка медицинского работника |  |
|  |  |  | Надеть фартук |
|  |  |  | Надеть маску |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук ***Примечание.*** *Проговорить: «Антисептика рук проведена»* |
|  |  | Надевание стерильных перчаток |  |
|  |  |  | Развернуть на столике манипуляционном внутреннюю упаковку стерильных перчаток: |
|  |  |  | : не касаясь перчаток руками |
|  |  |  | Убедиться в правильном положении перчаток.  ***Примечание.*** *Проговорить:«Буквы L (левая перчатка) и R (правая перчатка) лежат в соответствующем положении относительно рук»* |
|  |  |  | Потянуть за внешние края упаковки в стороны: |
|  |  |  | : не касаться перчаток руками |
|  |  |  | Взять первым и вторым пальцами правой руки сгиб отворота левой перчатки: |
|  |  |  | : не касаться руками рабочей поверхности перчатки |
|  |  |  | Поднять перчатку над уровнем столика манипуляционного |
|  |  |  | Ввести пальцы левой руки внутрь перчатки |
|  |  |  | Надеть осторожно перчатку на кисть: |
|  |  |  | : оставить отворот ее манжеты не развернутым |
|  |  |  | Подвести второй, третий, четвертый пальцы левой руки, одетые в стерильную перчатку под отворот правой перчатки с наружной стороны |
|  |  |  | Поднять перчатку над уровнем столика манипуляционного |
|  |  |  | Ввести пальцы правой руки внутрь перчатки |
|  |  |  | Надеть осторожно перчатку на правую кисть |
|  |  |  | : отвернуть загнутый край правой перчатки поверх нарукавника, не касаясь рукой поверхности нарукавника |
|  |  |  | Подвести второй, третий, четвертый пальцы правой руки под отворот левой перчатки с наружной стороны |
|  |  |  | Отвернуть загнутый край левой перчатки поверх нарукавника, не касаясь рукой поверхности нарукавника |
|  | Основной |  |  |
|  |  | Снятие повязки с области послеоперационного рубца |  |
|  |  |  | Взять правой рукой пинцет из лотка по типу писчего пера, расположив: |
|  |  |  | : концевые фаланги второго и третьего пальцев с одной стороны пинцета |
|  |  |  | : концевую фалангу первого пальца с другой стороны пинцета |
|  |  |  | Снять пинцетом повязку с области послеоперационного рубца: |
|  |  |  | : осторожным движением снизу вверх по ходу послеоперационного рубца |
|  |  |  | Поместить повязку в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Поместить пинцет в контейнер «Промывание отработанных МИ» |
|  |  |  | Осмотреть область послеоперационного рубца |
|  |  |  | Посчитать и запомнить количество наложенных швов  ***Примечание.****Проговорить: «Количество наложенных швов посчитано».* |
|  |  | Обработка операционного поля (I этап) |  |
|  |  |  | Взять правой рукой пинцет из лотка по типу писчего пера |
|  |  |  | Захватить пинцетом шарик из упаковки |
|  |  |  | Взять левой рукой флакон с антисептиком для обработки операционного поля |
|  |  |  | Смочить шарик антисептиком: |
|  |  |  | : над лотком |
|  |  |  | Поставить флакон с антисептиком на столик манипуляционный |
|  |  |  | Обработать шариком: |
|  |  |  | : вначале область наложения швов |
|  |  |  | : затем все операционное поле широко скобкообразными движениями от центра к периферии |
|  |  |  | Поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  | Обработка операционного поля (II этап) |  |
|  |  |  | Захватить пинцетом второй шарик из упаковки |
|  |  |  | Взять левой рукой флакон с антисептиком |
|  |  |  | Смочить шарик антисептиком: |
|  |  |  | : над лотком |
|  |  |  | Поставить флакон с антисептиком на столик манипуляционный |
|  |  |  | Обработать шариком область наложения швов |
|  |  |  | Поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  | Снятие первого шва |  |
|  |  |  | Захватить пинцетом салфетку из упаковки |
|  |  |  | Расположить салфетку у основания послеоперационного рубца |
|  |  |  | Переложить пинцет в левую руку |
|  |  |  | Взять правой рукой ножницы из лотка, расположив: |
|  |  |  | : концевые фаланги первого и четвертого пальцев в кольцах ножниц |
|  |  |  | : концевые фаланги второго и третьего пальцев на правой рукоятке ножниц |
|  |  |  | Захватить пинцетом узел шва в нижнем углу раны |
|  |  |  | Приподнять пинцетом узел шва |
|  |  |  | Потянуть пинцетом узел шва в направлении рубца: |
|  |  |  | : придерживая концами ножниц кожу рядом с нитью шовного материала |
|  |  |  | : до появления влажной белой части нити длиной 1-2 мм |
|  |  |  | Подвести нижнюю браншу ножниц под белую часть нити |
|  |  |  | Пересечь белую часть нити ножницами у поверхности кожи |
|  |  |  | Извлечь пинцетом нить шовного материала из послеоперационного рубца: |
|  |  |  | : движением руки в противоположную сторону |
|  |  |  | : осторожно |
|  |  |  | Поместить извлеченную нить шовного материала на салфетку |
|  |  | Снятие остальных швов |  |
|  |  |  | Снять поочередно оставшиеся швы  ***Примечание****. Проговорить: «Швы сняты в соответствии с действиями, указанными в стадии «Снятие первого шва»* |
|  |  |  | Сосчитать количество снятых швов |
|  |  |  | Убедиться, что количество снятых швов соответствует числу наложенных  ***Примечание.*** *Проговорить: «Количество снятых швов соответствует числу наложенных».* |
|  |  |  | Поместить ножницы в контейнер «Промывание отработанных МИ» |
|  |  |  | Переложить пинцет в правую руку |
|  |  |  | Захватить пинцетом салфетку с извлеченными нитями шовного материала |
|  |  |  | Поместить салфетку с извлеченным шовным материалом в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  | Обработка операционного поля |  |
|  |  |  | Захватить пинцетом шарик из упаковки |
|  |  |  | Взять левой рукой флакон с антисептиком для обработки операционного поля |
|  |  |  | Смочить шарик антисептиком: |
|  |  |  | : над лотком |
|  |  |  | Поставить флакон с антисептиком на столик манипуляционный |
|  |  |  | Обработать шариком область послеоперационного рубца |
|  |  |  | Поместить шарик в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  | Наложение повязки |  |
|  |  |  | Захватить пинцетом салфетку из упаковки |
|  |  |  | Положить пинцетом салфетку на область послеоперационного рубца |
|  |  |  | Поместить пинцет в контейнер «Промывание отработанных МИ»  ***Примечание.*** *Проговорить: «После завершения манипуляции провести дезинфекцию пинцетов, иглодержателя и ножниц химическим методом и подготовить их к транспортировке в стерилизационное отделение»* |
|  |  |  | Взять поочередно со стола полоски лейкопластыря и зафиксировать салфетку |
|  |  |  | Спросить у пациента о его самочувствии  ***Примечание.*** *Проговорить: «Как Вы себя чувствуете?»* |
|  | Заключительный |  |  |
|  |  | Работа с использованными медицинскими изделиями |  |
|  |  |  | Провести дезинфекцию лотка химическим методом  ***Примечание.*** *Проговорить: «Дезинфекция лотка химическим методом проведена»* |
|  |  |  | Подготовить лоток к транспортировке в стерилизационное отделение  ***Примечание.*** *Проговорить: «Лоток поместить в контейнер для транспортировки МИ в стерилизационное отделение»* |
|  |  |  | Поместить упаковки от шариков, салфеток и перчаток в емкость «Упаковка» |
|  |  |  | Снять фартук |
|  |  |  | Поместить фартук в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Снять перчатки рабочей поверхностью внутрь |
|  |  |  | Поместить перчатки в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Снять маску |
|  |  |  | Поместить маску в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук.  ***Примечание.*** *Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Завершение |  |
|  |  |  | Зарегистрировать выполненную манипуляцию в медицинской документации. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **4.8.Определение групп крови**  **с помощью стандартных изогемагглютинирующих сывороток**  ***Форма санитарной одежды:*** *халат (костюм) медицинский с длинным рукавом, головной убор* | | | |
| **№** | **Этап** | **Стадия** | **Элемент 1 порядка** |
|  | Подготовительный |  |  |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук.  ***Примечание.*** *Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Подготовка оснащения |  |
|  |  |  | Стандартные изогемагглютинирующие сыворотки групп 0(I), А(II), В(III) двух серий и группы АВ(IV) одной серии во флаконах с пипетками |
|  |  |  | Шприц с иглой одноразового применения с 2,0 мл раствора натрия хлорида 9 мг/мл  ***Примечание.*** *Шприц помещен в лоток* |
|  |  |  | Пробирка с пробкой  ***Примечание.*** *Пробирка помещена в штатив* |
|  |  |  | Контейнер для транспортировки проб биологического материала |
|  |  |  | Планшет белого цвета со смачиваемой поверхностью  ***Примечание.*** *Планшет с промаркированными лунками соответственно сывороткам групп крови* |
|  |  |  | Палочки пластмассовые (7 шт) |
|  |  |  | Часы |
|  |  |  | Маркер |
|  |  |  | Цветные марки с обозначением групп крови |
|  |  |  | Контейнер с иглосъемником «Физический метод. Острые МИ»  ***Примечание.*** *Контейнер непрокалываемый с плотно прилегающей крышкой одноразового применения* |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ»  ***Примечание.*** *Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Шприцы»  ***Примечание.*** *Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Отработанные МИ»  ***Примечание.*** *Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Контейнер «Промывание отработанных МИ» с рабочим раствором химического средства дезинфекции  ***Примечание****. Контейнер с крышкой для промывания МИ в неразобранном виде* |
|  |  |  | Емкость «Пластмасса»  ***Примечание.*** *Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Емкость «Упаковка»  ***Примечание.*** *Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  | Средства индивидуальной защиты |  |
|  |  |  | Перчатки медицинские нестерильные |
|  |  |  | Маска медицинская |
|  |  |  | Экран защитный медицинский одноразовый |
|  |  |  | Нарукавники непромокаемые одноразового применения |
|  |  |  | Фартук непромокаемый одноразового применения |
|  |  | Проверка сроков годности, целостности флаконов сывороток первой серии |  |
|  |  |  | Проверить целостность флакона с сывороткой группы 0(I) первой серии |
|  |  |  | Проверить внешний вид сыворотки группы *0(I)* первой серии  ***Примечание:*** *Проговорить «Внешний вид сыворотки группы 0(I) первой серии должен соответствовать описанию в инструкции»* |
|  |  |  | Проверить срок годности флакона с сывороткой группы 0(I) первой серии |
|  |  |  | Проверить целостность флакона с сывороткой группы А(II) первой серии |
|  |  |  | Проверить внешний вид сыворотки группы А(II) первой серии  ***Примечание:*** *Проговорить «Внешний вид сыворотки группы А(II) первой серии должен соответствовать описанию в инструкции»* |
|  |  |  | Проверить срок годности флакона с сывороткой группы А(II) первой серии |
|  |  |  | Проверить целостность флакона с сывороткой группы В(III) первой серии |
|  |  |  | Проверить внешний вид сыворотки группы В(III) первой серии  ***Примечание:*** *Проговорить «Внешний вид сыворотки группы В(III) первой серии должен соответствовать описанию в инструкции»* |
|  |  |  | Проверить срок годности флакона с сывороткой группы В(III) первой серии |
|  |  | Проверка сроков годности, целостности флаконов сывороток второй серии |  |
|  |  |  | Проверить флаконы с сыворотками групп 0(I), А(II), В(III) второй серии и группы АВ(IV) в соответствии с действиями, указанными в стадии «Проверка сроков годности, целостности флаконов сывороток первой серии»  ***Примечание.*** *Проговорить: «Целостность флаконов, срок годности и внешний вид сывороток групп 0(I), А(II), В(III) второй серии и группы АВ(IV) проверены»* |
|  |  | Установление контакта с пациентом |  |
|  |  |  | Поздороваться с пациентом |
|  |  |  | Представиться  ***Примечание****: Проговорить: «Меня зовут Ольга Ивановна. Я – медицинская сестра»* |
|  |  | Идентификация пациента |  |
|  |  |  | Спросить у пациента:  фамилию |
|  |  |  | : имя |
|  |  |  | : отчество |
|  |  |  | : № палаты |
|  |  |  | : сверить с листом назначений |
|  |  | Получение согласия пациента на выполнение манипуляции |  |
|  |  |  | Проинформировать пациента о предстоящем взятии крови из вены для определения группы крови |
|  |  |  | Получить согласие пациента на выполнение манипуляции |
|  | Основной |  |  |
|  |  | Подготовка планшета |  |
|  |  |  | Поместить планшет на столик манипуляционный перед собой |
|  |  |  | Взять маркер |
|  |  |  | Написать фамилию и инициалы пациента на верхнем крае планшета |
|  |  | Нанесение сывороток первой серии на планшет |  |
|  |  |  | Открыть колпачок флакона с сывороткой 0(I) группы первой серии: |
|  |  |  | : набрать сыворотку во встроенную пипетку |
|  |  |  | : капнуть 1 каплю на планшет в лунку слева вверху под надписью «0(I)» |
|  |  |  | : закрыть колпачок |
|  |  |  | Открыть колпачок флакона с сывороткойА(II) группы первой серии: |
|  |  |  | : набрать сыворотку во встроенную пипетку |
|  |  |  | : капнуть 1 каплю на планшет в лунку посередине вверху под надписью «А(II)» |
|  |  |  | : закрыть колпачок |
|  |  |  | Открыть колпачок флакона с сывороткой В(III) группы первой серии: |
|  |  |  | : набрать сыворотку во встроенную пипетку |
|  |  |  | : капнуть 1 каплю на планшет в лунку справа вверху под надписью «В(III)» |
|  |  |  | : закрыть колпачок |
|  |  | Нанесение сывороток второй серии на планшет |  |
|  |  |  | Капнуть в лунки под соответствующими надписями в нижнем ряду планшета по 1 капле сывороток второй серии групп 0(I), А(II), В(III) в соответствии с действиями, указанными в стадии «Нанесение сывороток первой серии на планшет» |
|  |  | Подготовка пробирки |  |
|  |  |  | Снять пробку с пробирки |
|  |  |  | Поместить пробку наружной поверхностью на столик манипуляционный |
|  |  | Подготовка медицинского работника |  |
|  |  |  | Надеть фартук |
|  |  |  | Надеть нарукавники |
|  |  |  | Надеть маску |
|  |  |  | Надеть экран |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук  ***Примечание.*** *Проговорить: «Антисептика рук проведена»* |
|  |  |  | Надеть перчатки |
|  |  | Получение образца крови |  |
|  |  |  | Произвести забор крови из вены пациента в шприц объемом 5-10 мл  ***Примечание****. Проговорить: «Произведен забор крови пациента в шприц»*  *(Шприц с кровью появляется из-за кадра!)* |
|  |  | Работа с пробой биологического материала |  |
|  |  |  | Удерживать правой рукой шприц с иглой без колпачка |
|  |  |  | : расположить второй палец на канюле иглы, остальными пальцами охватить цилиндр шприца |
|  |  |  | Направить срез иглы на свободную часть планшета слева внизу |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы левой руки на фланце цилиндра шприца, первый палец – на поршне |
|  |  |  | Вытеснить несколько капель крови из иглы шприца на свободную часть планшета слева внизу, надавливать на поршень шприца первым пальцем левой руки |
|  |  |  | Поместить иглу в пробирку: |
|  |  |  | : направить срез иглы к стенке |
|  |  |  | Вытеснить медленно кровь из шприца по стенке пробирки, надавливая на поршень шприца первым пальцем левой руки |
|  |  |  | Снять иглу со шприца с использованием иглосъемника: |
|  |  |  | : поместить иглу в контейнер с иглосъемником «Физический метод. Острые МИ» |
|  |  |  | Поместить шприц в контейнер «Физический метод. Шприцы» |
|  |  |  | Взять со столика манипуляционного пробку |
|  |  |  | Закрыть пробирку пробкой |
|  |  | Распределение крови в лунках с сыворотками первой серии |  |
|  |  |  | Взять пластмассовую палочку: |
|  |  |  | : опустить ее конец в каплю образца крови на планшете |
|  |  |  | : дотронуться концом палочки поверхности лунки рядом с каплей сыворотки 0 (I) группы первой серии |
|  |  |  | : не смешивая сыворотку с кровью |
|  |  |  | Опустить конец палочки в каплю образца крови на планшете |
|  |  |  | : дотронуться концом палочки поверхности лунки рядом с каплей сыворотки А(II) группы первой серии |
|  |  |  | : не смешивая сыворотку с кровью |
|  |  |  | Опустить конец палочки в каплю образца крови на планшете |
|  |  |  | : дотронуться концом палочки поверхности лунки рядом с каплей сыворотки B(III) группы первой серии |
|  |  |  | : не смешивая сыворотку с кровью  ***Примечание****. Проговорить: «Соблюдено соотношение объема сыворотки и крови 10:1»* |
|  |  | Распределение крови в лунках с сыворотками второй серии |  |
|  |  |  | Распределить образец исследуемой крови рядом с сыворотками групп 0 (I), А(II) и B(III) второй серии в соответствии с действиями, указанными в стадии «Распределение крови в лунках с сыворотками первой серии» |
|  |  | Смешивание крови и сывороток первой серии |  |
|  |  |  | Размешать палочкой каплю крови с сывороткой 0 (I) группы первой серии |
|  |  |  | Поместить палочку в контейнер «Физический метод. Отработанные МИ » |
|  |  |  | Взять пластмассовую палочку |
|  |  |  | Размешать второй палочкой каплю крови с сывороткой А (II) группы первой серии |
|  |  |  | Поместить палочку в контейнер «Физический метод. Отработанные МИ» |
|  |  |  | Взять пластмассовую палочку |
|  |  |  | Размешать третьей палочкой каплю крови с сывороткой B(III) группы первой серии |
|  |  |  | Поместить палочку в контейнер «Физический метод. Отработанные МИ» |
|  |  | Смешивание крови и сывороток второй серии |  |
|  |  |  | Размешать отдельными палочками капли исследуемой крови с сыворотками 0 (I), А(II) и B(III) групп второй серии в соответствии с действиями, указанными в стадии «Смешивание крови и сывороток первой серии» |
|  |  | Выявление реакции агглютинации |  |
|  |  |  | Посмотреть на часы и зафиксировать время  ***Примечание.*** *Проговорить: «Время начала постановки реакции зафиксировано»* |
|  |  |  | Взять в руки планшет: |
|  |  |  | : слегка покачать |
|  |  |  | Положить планшет на столик манипуляционный  ***Примечание.*** *Проговорить: «Планшет находится на столике манипуляционном  2 минуты»* |
|  |  |  | Взять в руки планшет: |
|  |  |  | : слегка покачать |
|  |  |  | Осмотреть капли смеси сывороток с кровью  ***Примечание.***  *Проговорить: «Капли смеси сывороток с кровью осмотрены через  3 минуты для выявления реакции агглютинации»* |
|  |  | Добавление раствора хлорида натрия в первую лунку |  |
|  |  |  | Положить планшет на столик манипуляционный  ***Примечание.*** *Проговорить: «В капли смеси сывороток с кровью, в которых наступила агглютинация, необходимо добавить по 1 капле раствора натрия хлорида»* |
|  |  |  | Взять правой рукой шприц с раствором натрия хлорида из лотка, расположить второй палец на канюле иглы, остальные пальцы – на цилиндре шприца |
|  |  |  | Снять левой рукой колпачок с иглы: |
|  |  |  | : придерживать канюлю иглы вторым пальцем правой руки |
|  |  |  | Поместить колпачок в емкость «Пластмасса» |
|  |  |  | Направить иглу в каплю смеси сыворотки с кровью, в которой наступила агглютинация |
|  |  |  | Расположить второй и третий пальцы левой руки на фланце цилиндра шприца, первый палец – на поршне |
|  |  |  | Выпустить из шприца одну каплю раствора натрия хлорида, надавливая на поршень шприца первым пальцем левой руки: |
|  |  |  | : не касаясь острием иглы капли смеси сыворотки с кровью |
|  |  | Добавление раствора хлорида натрия в последующие лунки |  |
|  |  |  | Добавить по 1 капле раствора натрия хлорида во все капли смеси сывороток с кровью, в которых наступила агглютинация, в соответствии с действиями, указанными в стадии «Добавление раствора хлорида натрия в первую лунку» |
|  |  |  | Поместить шприц в лоток |
|  |  |  | Взять в руки планшет: |
|  |  |  | : слегка покачать планшет |
|  |  | Оценка результата |  |
|  |  |  | Осмотреть капли смеси сывороток с кровью на планшете  ***Примечание.*** *Проговорить: «Капли смеси сывороток с кровью осмотрены через 5 минут от начала постановки реакции, оценен результат:*  *- если агглютинации нет нигде – кровь 1 группы;*  *- если агглютинация произошла с сыворотками 0 (I) и B(III) групп – кровь 2 группы;*  *- если агглютинация произошла с сыворотками 0 (I) и А(II) групп -- кровь 3 группы;*  *- если агглютинация произошла с сыворотками 0 (I), А(II) и B(III) групп – необходимо провести исследование с сывороткой AВ(IV) группы; при отсутствии в ней агглютинации кровь принадлежит 4 группе»* |
|  | Заключительный |  |  |
|  |  | Работа с использованными медицинскими изделиями |  |
|  |  |  | Взять правой рукой шприц из лотка |
|  |  |  | Снять пальцами левой руки иглу за канюлю |
|  |  |  | Поместить иглу от шприца в контейнер «Физический метод. Острые МИ» |
|  |  |  | Поместить шприц в контейнер «Физический метод. Шприцы» |
|  |  |  | Поместить планшет в контейнер «Промывание отработанных МИ»  ***Примечание.****Проговорить: «После завершения манипуляции провести дезинфекцию планшета химическим методом и поместить его в место хранения»* |
|  |  |  | Провести дезинфекцию лотка химическим методом  ***Примечание.*** *Проговорить: «Дезинфекция лотка проведена»* |
|  |  |  | Поместить лоток в место его хранения |
|  |  |  | Снять перчатки рабочей поверхностью внутрь |
|  |  |  | Поместить перчатки в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Снять нарукавники |
|  |  |  | Поместить нарукавники в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Снять фартук |
|  |  |  | Поместить фартук в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Снять экран защитный |
|  |  |  | Поместить экран защитный в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Снять маску |
|  |  |  | Поместить маску в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук.  ***Примечание.*** *Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Размещение флаконов с сыворотками |  |
|  |  |  | Поместить флаконы с сыворотками в холодильник  ***Примечание.*** *Проговорить: «Флаконы с сыворотками помещены в холодильник»* |
|  |  | Маркировка пробирки |  |
|  |  |  | Выбрать цветную марку соответствующей группы крови |
|  |  |  | Написать на марке фамилию и инициалы пациента, номер медицинской карты, дату взятия крови  ***Примечание.****Проговорить: «На марке указаны фамилия и инициалы пациента, номер медицинской карты, дата взятия крови»* |
|  |  |  | Наклеить марку на пробирку с пробкой в штативе |
|  |  |  | Поместить штатив с пробиркой в контейнер для транспортировки проб биологического материала |
|  |  |  | Закрыть контейнер |
|  |  | Завершение |  |
|  |  |  | Заполнить бланк направления для лабораторного исследования крови  ***Примечание.****Проговорить: «Бланк направления для лабораторного исследования крови заполнен. Нельзя помещать бланк направления внутрь контейнера для транспортировки проб биологического материала»* |
|  |  |  | Отправить в лабораторию контейнер для транспортировки проб биологического материала, приложив бланк направления на исследование  ***Примечание.*** *Проговорить: «Контейнер для транспортировки проб биологического материала, бланк направления отправлены в лабораторию»* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **4.9.Замена калоприемника**  ***Примечание.*** *Указанные в настоящем тексте действия, выполняемые правой рукой, левшами выполняются левой.*  ***Форма санитарной одежды:*** *халат (костюм) медицинский с длинным рукавом, головной убор* | | | |
| **№** | **Этап** | **Стадия** | **Элемент 1 порядка** |
|  | Подготовительный |  |  |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук  ***Примечание.*** *Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Подготовка оснащения |  |
|  |  |  | Калоприемник однокомпонентный дренируемый в упаковке |
|  |  |  | Зажим для мешка калоприемника |
|  |  |  | Пинцет анатомический в индивидуальной упаковке |
|  |  |  | Салфетки марлевые нестерильные в индивидуальной упаковке (2 шт.) |
|  |  |  | Лоток |
|  |  |  | Пленка прозрачная |
|  |  |  | Бумага плотная |
|  |  |  | Ножницы тупоконечные в индивидуальной упаковке |
|  |  |  | Шпатель медицинский деревянный |
|  |  |  | Паста защитная для кожи |
|  |  |  | Пеленка одноразовая впитывающая (2 шт.) |
|  |  |  | Емкость с теплой чистой водой |
|  |  |  | Маркер |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ»  ***Примечание****. Внутрь вложен одноразовый пакет.* |
|  |  |  | Контейнер «Физический метод. Отработанные МИ»  ***Примечание.*** *Внутрь вложен одноразовый пакет* |
|  |  |  | Контейнер «Промывание отработанных МИ» с рабочим раствором химического средства дезинфекции  ***Примечание****. Контейнер с крышкой для промывания МИ в неразобранном виде* |
|  |  |  | Емкость «Упаковка»  ***Примечание****. Внутрь вложен одноразовый пакет.* |
|  |  |  | Судно |
|  |  | Средства индивидуальной защиты |  |
|  |  |  | Перчатки медицинские нестерильные (2 шт.) |
|  |  |  | Маска медицинская |
|  |  |  | Фартук непромокаемый одноразового применения |
|  |  | Проверка сроков годности, целостности упаковок медицинских изделий и лекарственных средств для наружного применения |  |
|  |  |  | Проверить целостность упаковки калоприемника |
|  |  |  | Проверить срок годности упаковки калоприемника |
|  |  |  | Проверить целостность тубы с пастой защитной |
|  |  |  | Проверить срок годности тубы с пастой защитной |
|  |  | Установление контакта с пациентом |  |
|  |  |  | Поздороваться с пациентом |
|  |  |  | Представиться  ***Примечание****: Проговорить: «Меня зовут Ольга Ивановна. Я – медицинская сестра»* |
|  |  | Идентификация пациента |  |
|  |  |  | Спросить у пациента: |
|  |  |  | : фамилию |
|  |  |  | : имя |
|  |  |  | : отчество |
|  |  |  | : № палаты |
|  |  |  | : сверить с листом назначений |
|  |  | Получение согласия пациента на выполнение манипуляции |  |
|  |  |  | Проинформировать пациента о предстоящей замене калоприемника |
|  |  |  | Получить согласие пациента на выполнение манипуляции |
|  |  | Подготовка пациента |  |
|  |  |  | Постелить на кровать пеленку |
|  |  |  | Попросить пациента освободить от одежды область расположения калоприемника |
|  |  |  | Попросить пациента присесть на кровать |
|  |  |  | Обернуть пациента второй пеленкой ниже стомы |
|  |  | Подготовка медицинского работника |  |
|  |  |  | Надеть фартук |
|  |  |  | Надеть маску |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук ***Примечание.*** *Проговорить: «Антисептика рук проведена»* |
|  |  |  | Надеть перчатки |
|  |  | Опорожнение калоприемника |  |
|  |  |  | Вскрыть и развернуть упаковку с салфетками на столике манипуляционном |
|  |  |  | Поднести судно к мешку калоприемника |
|  |  |  | Открыть ушки зажима мешка калоприемника |
|  |  |  | Развернуть рукав калоприемника с дренируемым отверстием: |
|  |  |  | : полностью |
|  |  |  | : правой рукой |
|  |  |  | Слить содержимое мешка в судно: |
|  |  |  | : полностью |
|  |  |  | : аккуратно |
|  |  |  | Взять салфетку из упаковки |
|  |  |  | Протереть края дренируемого отверстия калоприемника салфеткой |
|  |  |  | Поместить салфетку в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Свернуть двумя руками рукав калоприемника с дренируемым отверстием: |
|  |  |  | :обернув зажим концом мешка калоприемника |
|  |  |  | Закрыть ушки зажима |
|  |  |  | Убрать судно  ***Примечание.****Проговорить*: «*После завершения манипуляции содержимое судна вылить в канализацию. Ополоснуть судно проточной водой. Провести дезинфекцию судна химическим методом*» |
|  |  | Удаление калоприемника |  |
|  |  |  | Попросить пациента принять положение лежа на спине |
|  |  |  | Взять правой рукой за верхний край клеевой пластины калоприемника |
|  |  |  | Надавить левой рукой на кожу над верхним краем клеевой пластины калоприемника: |
|  |  |  | Снять с кожи калоприемник: |
|  |  |  | :плавно потянуть пластину за удерживаемый край |
|  |  |  | Сложить клеевую пластину калоприемника пополам: |
|  |  |  | :клейкой частью внутрь |
|  |  |  | Поместить калоприемник в контейнер «Физический метод. Отработанные МИ» |
|  |  |  | Поместить упаковку от салфеток в емкость «Упаковка» |
|  |  | Осмотр области стомы |  |
|  |  |  | Осмотреть область стомы и убедиться в отсутствии на коже вокруг стомы отека, покраснения, мацерации  ***Примечание.*** *Проговорить: «Отека, покраснения, мацерации кожи нет»* |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Снять перчатки рабочей поверхностью внутрь |
|  |  |  | Поместить перчатки в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук  ***Примечание.*** *Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Подготовка медицинского работника |  |
|  |  |  | Провести гигиеническую антисептику рук ***Примечание.*** *Проговорить: «Антисептика рук проведена»* |
|  |  |  | Надеть перчатки |
|  | Основной |  |  |
|  |  | Обработка кожи вокруг стомы (1 этап) |  |
|  |  |  | Вскрыть и развернуть вторую упаковку с салфетками |
|  |  |  | Вскрыть и развернуть упаковку пинцета |
|  |  |  | Взять правой рукой пинцет по типу писчего пера, расположив: |
|  |  |  | : концевые фаланги второго и третьего пальцев с одной стороны пинцета |
|  |  |  | : концевую фалангу первого пальца с другой стороны пинцета |
|  |  |  | Поместить упаковку от пинцета в емкость «Упаковка» |
|  |  |  | Взять пинцетом салфетку из упаковки |
|  |  |  | Взять левой рукой емкость с теплой водой |
|  |  |  | Смочить теплой водой салфетку: |
|  |  |  | : над лотком |
|  |  |  | Поставить емкость с теплой водой на столик манипуляционный |
|  |  |  | Протереть кожу вокруг стомы салфеткой: |
|  |  |  | : без давления |
|  |  |  | Поместить салфетку в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  | Обработка кожи вокруг стомы (2 этап) |  |
|  |  |  | Взять пинцетом салфетку из упаковки |
|  |  |  | Взять левой рукой емкость с теплой водой |
|  |  |  | Смочить салфетку теплой водой из емкости: |
|  |  |  | : над лотком |
|  |  |  | Поставить емкость с теплой водой на столик манипуляционный |
|  |  |  | Протереть кожу вокруг стомы салфеткой: |
|  |  |  | : без давления |
|  |  |  | Поместить салфетку в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  | Просушивание кожу вокруг стомы |  |
|  |  |  | Взять пинцетом салфетку из упаковки |
|  |  |  | Просушить кожу вокруг стомы салфеткой: |
|  |  |  | : промоканием |
|  |  |  | : без давления |
|  |  |  | Поместить салфетку в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Поместить пинцет в контейнер «Промывание отработанных МИ» |
|  |  |  | Поместить упаковку от салфеток в емкость «Упаковка» |
|  |  |  | Убедиться, что на месте крепления калоприемника отсутствуют волосы  ***Примечание.*** *Проговорить: «Волосы на месте крепления калоприемника отсутствуют»* |
|  |  | Подготовка трафарета из пленки |  |
|  |  |  | Взять прозрачную пленку |
|  |  |  | Наложить прозрачную пленку на стому: |
|  |  |  | : плотно |
|  |  |  | Очертить маркером контур стомы на пленке |
|  |  |  | Вскрыть и развернуть упаковку с ножницами |
|  |  |  | Поместить упаковку от ножниц в емкость «Упаковка» |
|  |  |  | Взять ножницы |
|  |  |  | Вырезать по контуру трафарет стомы из пленки |
|  |  |  | Поместить остатки пленки в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Поместить ножницы на столик манипуляционный |
|  |  | Нанесение пасты защитной на кожу вокруг стомы |  |
|  |  |  | Взять и открыть тубу с пастой защитной |
|  |  |  | Взять шпатель |
|  |  |  | Выдавить из тубы небольшое количество пасты защитной на шпатель |
|  |  |  | Нанести пасту защитную шпателем на кожу вокруг стомы: |
|  |  |  | :тонким слоем |
|  |  |  | Оставить пасту защитную на 1-2 минуты для подсыхания  ***Примечание.*** *Проговорить: «Паста защитная оставлена на 1-2 минуты для подсыхания»* |
|  |  | Подготовка трафарета из бумаги |  |
|  |  |  | Наложить трафарет из пленки на твердую бумагу |
|  |  |  | Обвести маркером трафарет на бумаге |
|  |  |  | Поместить трафарет из пленки в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Вырезать ножницами трафарет стомы из бумаги |
|  |  |  | Поместить остатки бумаги в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Поместить ножницы на столик манипуляционный |
|  |  | Подготовка калоприемника |  |
|  |  |  | Наложить трафарет из бумаги на защитное бумажное покрытие клеевого слоя калоприемника: |
|  |  |  | : по центру |
|  |  |  | Обвести маркером контур трафарета |
|  |  |  | Оттянуть пакет калоприемника |
|  |  |  | Вырезать ножницами отверстие в клеевом слое: |
|  |  |  | : по контуру |
|  |  |  | : не повредив сам мешок |
|  |  |  | Поместить вырезанный фрагмент клеевой пластины в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Поместить ножницы в контейнер «Промывание отработанных МИ»  ***Примечание.*** *Проговорить: «После завершения манипуляции провести дезинфекцию пинцета и ножниц химическим методом и подготовить их к транспортировке в стерилизационное отделение»* |
|  |  |  | Попросить пациента плотно удерживать клеевую пластину калоприемника между ладонями в течение двух минут  ***Примечание****. Проговорить: «Пациенту предложено плотно удерживать клеевую пластину калоприемника между ладонями в течение двух минут»* |
|  |  | Наклеивание калоприемника |  |
|  |  |  | Убедиться в наличии зажима на мешке калоприемника ***Примечание****. Проговорить: «Зажим на мешке калоприемника имеется»* |
|  |  |  | Удалить защитную пленку с клеевой пластины калоприемника: |
|  |  |  | : не касаясь клеевой части пластины |
|  |  |  | Поместить пленку в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Попросить пациента надуть живот  ***Примечание****. Проговорить: «Пациенту предложено надуть живот»* |
|  |  |  | Расположить калоприемник дренажным отверстием в сторону ног пациента |
|  |  |  | Совместить нижний край вырезанного отверстия и стомы |
|  |  |  | Приложить нижнюю часть клеевой пластины калоприемника к нижней границе стомы: |
|  |  |  | : четко по контуру |
|  |  |  | Приклеить остальную часть клеевой пластины к коже: |
|  |  |  | : продвигаясь снизу вверх |
|  |  |  | Разгладить края приклеенной пластины калоприемника: |
|  |  |  | : движениями от центра к периферии |
|  |  |  | Слегка потянуть за кончик мешка, для контроля надежности его фиксации |
|  |  |  | Отдать трафарет стомы пациенту  ***Примечание.*** *Проговорить: «Трафарет стомы отдан пациенту»* |
|  |  |  | Спросить у пациента о его самочувствии  ***Примечание.*** *Проговорить: «Как Вы себя чувствуете?»* |
|  | Заключительный |  |  |
|  |  | Работа с использованными медицинскими изделиями |  |
|  |  |  | Снять пеленку с пациента: |
|  |  |  | Поместить пеленку в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Снять пеленку с кровати |
|  |  |  | Поместить пеленку в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Поставить емкость для воды в место хранения  ***Примечание.*** *Проговорить: «Емкость помещена в место хранения. Предварительно проведено ополаскивание емкости проточной водой»* |
|  |  |  | Провести дезинфекцию лотка химическим методом.  ***Примечание.*** *Проговорить: «Дезинфекция лотка химическим методом проведена»* |
|  |  |  | Поместить лоток в место его хранения |
|  |  |  | Снять фартук |
|  |  |  | Поместить фартук в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Снять перчатки рабочей поверхностью внутрь |
|  |  |  | Поместить перчатки в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  |  | Снять маску |
|  |  |  | Поместить маску в контейнер «Физический метод. Перевязочный материал, СИЗ» |
|  |  | Обработка рук |  |
|  |  |  | Провести гигиеническое мытье рук  ***Примечание.*** *Проговорить: «Руки вымыты»* |
|  |  | Завершение |  |
|  |  |  | Зарегистрировать выполненную манипуляцию в медицинской документации |