САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОЕ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

«МЕДИЦИНСКИЙ ТЕХНИКУМ №9»

«Рассмотрено и утверждено»

на заседании ЦМК ПМ 02 МДК

Протокол №\_\_\_\_от \_\_\_\_\_/\_\_\_\_

Председатель ЦМК \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

( Яковлева Н.Н.)

МЕТОДИЧЕСКАЯ РАЗРАБОТКА

к учебному пособию алгоритмов хирургических манипуляций для подготовки к экзаменам, зачетам, аккредитации.

**Чек листы манипуляций и процедур 212-219-222**

Разработала: Яковлева Н.Н. преподаватель высшей квалификационной категории

ПМ 02 «Участие в лечебно-диагностическом и реабилитационном процессах»

МДК 02.01 . «Сестринский уход при различных заболеваниях и состояниях»

Раздел: *«СЕСТРИНСКИЙ УХОД В ХИРУРГИИ»*

**Специальность** **34.02.01. Сестринское дело**

**Квалификация выпускника -** медицинская сестра/медицинский брат

Составлена программа в соответствии с требованиями к результатам освоения ППССЗ ФГОС.

Рекомендована программа методическим советом СПб ГОУ СПО «Медицинский техникум № 9» к использованию.

Протокол № \_1\_ от \_30\_/\_\_08\_\_/2023 г.

**СПБ 2022**

**ДЕСМУРГИЯ ОБЩИЙ ЧЕК ЛИСТ ДЛЯ МЯГКИХ ПОВЯЗОК**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Перечень практических действий | Примерный текст | Форма представления |
| 1.Установить контакт с пациентом (поздороваться, представиться, обозначить свою роль) | «Здравствуйте! Я перевязочная медсестра» «Меня зовут (ФИО)». | Сказать |
| 2.Попросить пациента представиться, | «Представьтесь, пожалуйста. Как я могу к Вам обращаться?» | Сказать |
| 3.Идентифицировать пациента в соответствии с мед документацией | «Пациент идентифицирован» |  |
| 4. Сообщить пациенту о назначении врача. | «Вам назначено наложение повязки» | Сказать |
| 5.Объяснить ход и цель процедуры | «Для того, что бы защитить рану от внешних воздействий, для профилактики вторичного инфицирования, с лечебной целью, создать неподвижность конечности и тд , Вам необходимо наложить повязку». | Сказать |
| 6.Получить добровольное, информированное согласие | «Вы согласны на выполнение данной процедуры?» Ответ: «Пациентка согласна на выполнение процедуры» | Сказать |
| 7.Предложить или помочь пациенту занять удобное положение (лежа на спине, усадить) | «Эта процедура проводится в положении сидя (стоя). Если мои действия будут причинять боль, Вы мне об этом обязательно сообщите» | Выполнить/ Сказать |
| 8.Надеть маску для лица, медицинскую одноразовую нестерильную |  | Выполнить |
| 9.Обработать руки гигиеническим способом, надеть не стерильные перчатки. | «Обрабатываю руки гигиеническим способом» и «Обрабатываю руки раствором антисептика». | Выполнить\сказать |
| 10.Проверить целостность упаковки бинтов и срок годности бинтов. | «Срок годности бинта соответствует сроку хранения» Упаковка бинта не нарушена» | Выполнить/сказать |
| 10.Вскрыть упаковочный пакет и доминантной рукой и положить в почкообразный латок |  | Выполнить |
| 11.Поместить упаковку от бинта в емкость для медицинских отходов класса «А» |  | выполнить |
| 12.Попросить пациента освободить от одежды область для наложения повязки или освободить самим область наложения повязки | «Пожалуйста, разденьтесь или освободите место перевязки или повязки от одежды» | Сказать |
| 13.Подложить под участок бинтования пациента клеенку и одноразовую пеленку; клеенчатую подушечку или попросить подложить под предплечье свой кулак | «Подложите под предплечье клеенчатую подушечку или подложить свой кулак» | Выполнить/ Сказать |
| 14. Взять в доминантную (правую) руку бинт (кроме атипичных повязок) из латка |  | Выполнить |
| 15. . Встать так, чтобы бинтуя, быть лицом к пациенту и обеспечивать контроль ее состояния |  | Выполнить |
| 16. Сделать циркулярный закрепляющий тур вокруг ………; |  | Выполнить |
| 17.Выполнить технику наложения мяг-кой бинтовой повязки (по требованию)   * При наложении повязки необходимо уложить стерильные салфетки: между пальцами для предупреждения вторичного инфицирования и для впитывания серозной жидкости; на рану и тд | **Выполняется техника манипуляции с № 225 по 234** | Выполнить |
| 18.Выполнить закрепление бинта на два узла или другие способы закрепления | «Выполняю закрепление бинта на два узла, английской булавкой, клипсой, прошить. | Выполнить |
| 19.Срезать ножницами излишки бинта и поместить остатки бинта в емкость для медицинских отходов класса «Б», | «Помещаю бинт в емкость для медицинских отходов класса «Б» | Выполнить |
| 20.Ножницы поставить в штанглаз по САН ПИНу- 3 часа работы. |  | Выполнить |
| 21. Проверить, не давит ли повязка | «Скажите, наложенная повязка Вам не давит?». Ответ: «Повязка пациентке не давит» | Сказать |
| 22. Завершение процедуры | «Процедура завершена, пройдите в палату или посидите 10-20 минут у перевязочной | Сказать |
| 23.Предложить пройти в палату | «Пройдите пожалуйста в палату» | Выполнить |
| 24.Одноразовую пеленку скатать и сбросить в класс «Б» | «Скатываю пеленку» | Выполнить\ сказать |
| 25.Кленку протереть дезинфицирующи-ми салфетками двукратно с интервалом 15 минут | «Кленку протираю дезинфицирующими салфетками двукратно с интервалом 15 минут» |  |
| 26 Поместить салфетки в емкость для медицинских отходов класса «Б» |  | Сказать |
| .27.Обработать рабочую поверхность манипуляционного стола дезинфициру-ющими салфетками | «Манипуляционный стола дезинфицирующими салфетками двукратно с интервалом 15 минут методом протирания | сказать |
| 28.Поместить салфетки в емкость для медицинских отходов класса «Б» | «Помещаю салфетки в емкость для медицинских отходов класса «Б» | Сказать |
| 29.Снять перчатки и поместить их в емкость для медицинских отходов класса «Б» |  | Выполнить |
| 30.Снять маску |  | Выполнить |
| 31.Обработать руки гигиеническим способом |  | Выполнить |
| 32.Уточнить у пациента о его самочувствии | «Как Вы себя чувствуете?» « Все хорошо» | Сказать |
| 33.Сделать запись о результатах выполнения процедуры медицинской документации | «Делаю запись о результатах процедуры в журнал учета процедур (форма 029/у) | Сказать |
| Критерии оценки: 100%-90% - ( 0-3)  80% - (4 - 6)  70 % -( 7-9 нет)  69 и менее % (10 и более) | «5»  «4»  «3»  «2» |  |
| ФИО преподавателя | подпись | оценка |

**ОЦЕНОЧНЫЙ ЛИСТ МАНИПУЛЯЦИЯ № 1/ 212 «**ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПЕРЕВЯЗОЧНОГО МАТЕРИАЛА И СКЛАДЫВАНИЕ ОПЕРАЦИОННОГО БЕЛЬЯ»

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Перечень практических действий | Примерный текст | Форма пред-ставления |
| А -1 | Материальные ресурсы:  Приборы, инструменты, изделия медицинского назначения:  Марля, вата, деревянные палочки, ножницы.см-лента  Прочий расходный материал:  жидкое мыло в дозаторах, одноразовое полотенце для рук м/с | «Я медсестра хирургического отделения» «Меня зовут (ФИО)». Мне обходимо подготовить: Марля, вата, деревянные палочки, ножницы. см-лента, жидкое мыло в дозаторах, одноразовое полотенце для рук м/с | Сказать |
| 2 | Обработать руки гигиеническим способом и осушить их; | «Обрабатываю руки гигиеническим способом и осушаю их;» | Сказать |
| Изготовление салфеток. |  |  |
| 3 | Сложить марлю в несколько слоёв (длина каждого слоя 1 м, ширина 70-80 см) на широком столе; | Сложить марлю в несколько слоёв (длина каждого слоя 1 м, ширина 70-80 см) | выполнить |
| 4 | Приготовить отрезки разных размеров: 40 × 60 см или 50 ×70 см - большие салфетки, 30 × 37 см или 35 × 50 см - средние салфетки, 20 × 15 см - малые салфетки. |  | Сказать |
| 5 | Взять один отрезок марли соответствующий размеру салфетки; |  | Выполнить/ |
| 6 | *Подвернуть внутрь верхний и нижний край салфетки не менее чем на 3-5 см для больших и средних салфеток, на 1-2 см для малых салфеток;* |  | Выполнить |
| 7 | *Загнуть по боковым краям каждый угол в виде треугольника* |  | Выполнить |
| 8 | **Подвернуть боковые края салфетки по основанию треугольника;** |  | Выполнить |
| 9 | *Сложить салфетку пополам по длине;* |  | Выполнить |
| 10 | Сложить салфетку вдвое или втрое навстречу друг другу; |  | выполнить |
| 11 | Изготовить не менее 10 салфеток каждого размера. | «Изготавливаю две упаковки по 5 больших салфеток, по 10 средних и малых салфеток;» | Сказать |
| 12 | Сложить друг на друга общим сгибом вместе две упаковки по 5 больших салфеток, по 10 средних и малых салфеток; | «Складываю две упаковки по 5 больших салфеток, по 10 средних и малых салфеток;» | Выполнить/ Сказать |
| 13 | Перевязать каждую стопку салфеток. |  | Выполнить |
|  | Изготовление тампонов |  |  |
| 1 | Взять один отрезок марли соответствующего размеру тампона; |  | Выполнить |
| 2 | *Подвернуть внутрь верхний и нижний край салфетки не менее чем на 3-5 см для больших и средних салфеток, на 1-2 см для малых салфеток;* |  | Выполнить |
| 3 | Загнуть по боковым краям каждый угол в виде треугольника; |  | Выполнить |
| 4 | Подвернуть боковые края тампона по основанию треугольника; |  | Выполнить |
| 5 | *Сложить тампон пополам по длине; образовавшуюся полоску длиной от 20 до 60 см и шириной от 2 до 10 см,* |  | Сказать/ Выполнить |
| 6 | *Скатать так, чтобы нижняя половина была на 5 см длиннее верхней;* |  | Выполнить |
| 7 | **Сложить тампон еще раз пополам; свободный край нижнего слоя марли завернуть на тампон (служит для захватывания тампона);** |  | Сказать |
| 8 | Сложить друг на друга общим сгибом вместе две упаковки по 5 больших тампонов, по 10 средних и малых тампонов; |  | Выполнить |
| 9 | Перевязать каждую стопку |  | Выполнить |
|  | Изготовление шариков |  |  |
| 1 | *Подготовка к выполнению манипуляции****:*** сложить марлю в несколько слоёв (длина каждого слоя 1 м, ширина 70-80 см) на широком столе; | «Приготовить отрезки разных размеров: 17 × 17 см - большие шарики; 11 × 12 см - средние шарики; 8 × 9 см - малые шарики. | Выполнить |
| 2 | Взять один отрезок марли соответствующего размеру шарика; |  | Выполнить |
| 3 | Подвернуть внутрь верхний и нижний край марли до соприкосновения друг с другом; |  | Выполнить |
| 4 | Перегнуть пополам по линии их соприкосновения; |  | Выполнить |
| 5 | Сложить пополам образовавшуюся полоску; |  | Выполнить |
| 6 | *Полученную полоску сложить в виде кулечка;* |  | Выполнить |
| 7 | **Подвернуть внутрь кулечка свободные концы полоски;** |  | Выполнить |
| 8 | Изготовить не менее 10 шариков каждого размера. |  | Выполнить |
| 9 | Уложить по 10, 50 или 100 шариков в марлевую салфетку |  | Выполнить |
| 10 | Связать все четыре угла салфетки |  | Выполнить |
|  | **Изготовление турунд** |  |  |
| 1 | ***Подготовка к выполнению манипуляции:*** приготовить куски бинта шириной 5 см, длиной от 40-50 см до 2 метров. |  | Выполнить |
| 2 | *Подвернуть верхний и нижний край полоски марли до соприкосновения;* |  | Выполнить |
| 3 | Натянуть двумя руками полученную полоску и загладить ее через край стола; |  | Выполнить |
| 4 | Сложить полоску вдвое по линии соприкос-новения и снова загладить через край стола; |  | Выполнить |
| 5 | Полученную полоску смотать клубком. |  | Выполнить |
| 6 | Турунды уложить в марлевую салфетку по счету и завязать. |  | Выполнить |
| 7 | Дальше будет проводиться **«**Закладка операционного белья, перевязочного материала перчаток в биксы (кскф, кспф)» | Закладываю операционное белье, перевязочный матер-иал, перчатки в биксы» | Сказать |
| 8 | Обработать рабочую поверхность манипуля-ционного стола дезинфицирующими салфет-ками двукратно с интервалом 15 минут методом протирания |  | Выполнить |
| 9 | Поместить салфетки в емкость для медицинских отходов класса «Б» |  | Выполнить |
| 10 | Снять перчатки |  | Выполнить |
| 11 | Снять маску |  | Выполнить |
| 12 | Обработать руки гигиеническим способом |  | Выполнить |
| 13 | Сделать запись о результатах выполнения манипуляции медицинской документации |  | Сказать |
|  | Складывание простыни |  |  |
| 1. | Сложить простынь пополам (в ширину) |  | Выполнить |
| 2 | *Соединить все 4 угла простыни, складывая ее еще раз пополам* |  | Выполнить |
| 3 | Теперь подогнуть нижний край простыни, где можно просчитать слои до середины и верхний край простыни накрыть, получилась полоска |  | Выполнить |
| 4 | Рыхло скатать эту полоску от «подола» в рулон |  | Выполнить |
| 5 | **Сверху должен быть оставлен «захват»** |  | Выполнить |
|  | Складывание хирургического халата |  |  |
| 6 | Проверить наличие завязок, липучек на вороте и рукавах. Закрытые спереди, с завязками сзади, имеющие на рукавах по 2 длинные завязки; если халат не имеет пришитого пояса, то в карман кладут кусок бинта или марлевую тесемку, которыеиспользуют вместо пояса |  | Выполнить |
| 7 | **Положить халат лицевой стороной к себе, в правом кармане лежит пояс.** |  | Выполнить |
| 8 | Вначале складывают продольно халату рукава внутри него, |  | Выполнить |
| 9 | Завязки собрать и положить на рукава |  | Выполнить |
| 10 | Сверху покрыть рукава полами халата |  | выполнить |
| 11 | *Ворот подогнуть на 10-15 см, завязки аккуратно сложить рядом* |  | Выполнить |
| 12 | Теперь подогнуть нижний край халата до середины и верхним краем накрыть, подогнутый край, чтобы получилась полоска |  | Выполнить |
| 13 | Рыхло скатать эту полоску с «подола» в рулон |  | Выполнить |
| 14 | *Сверху должен быть оставлен «захват»* |  | Выполнить |
|  | Складывание полотенец |  |  |
| 15 | Сложить полотенце пополам в ширину |  | Выполнить |
| 16 | Соединить все 4 угла полотенца и сложить еще раз пополам. В бикс укладывают «горбушечкой» вверх |  | Выполнить |
|  | Складывание перчаток |  |  |
| 17 | Резиновые перчатки перед стерилизацией необходимо проверить на целостность растя-гивают двумя руками и перчатку несколько раз перекручивают, вследствие чего воздух задерживается в полости перчатки |  | Выполнить |
| 18 | **Затем делают попытку сдавить раздув-шуюся перчатку, причем легко обнаружи-ваются отверстия, пропускающие воздух.** |  | Выполнить |
| 19 | Перчатки внутри и снаружи опудривают кукурузным крахмалом для предохранения их от склеивания |  | Выполнить |
| 20 | *Каждую перчатку заворачивают в марлю(бязь), чтобы они не соприкасались друг с другом* |  | Выполнить |
|  | Складывание бахил |  |  |
| 21 | Подогнуть носок бахила |  | Выполнить |
| 22 | *Сложить завязки внутрь полоски* |  | Выполнить |
| 23 | Дальше будет проводиться **«**Закладка операционного белья, перчаток в биксы (кскф, кспф)» | «Закладываю операционное белье, перчатки в биксы (кскф, кспф)» | Сказать |
|  | Критерии оценки: 100%-90% - ( 0-3)  80% - (4 - 6)  70 % -( 7-9 нет)  69 и менее % (10 и более) |  |  |

**ОЦЕНОЧНЫЙ ЛИСТ МАНИПУЛЯЦИЯ № 1/ 213 «**ЗАКЛАДКА ОПЕРАЦИОННОГО БЕЛЬЯ, ПЕРЕВЯЗОЧНОГО МАТЕРИАЛА ПЕРЧАТОК В БИКСЫ (КСКФ, КСПФ)»

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Перечень практических действий | Примерный текст | Форма представления |
| 1 | **Подготовка видовой укладки -перевязочный материал** | «Я медсестра хирургического отделения» «Меня зовут (ФИО) я буду выполнять видовую укладку перевязочного материала». | Сказать |
| 2 | Обработать руки гигиеническим способом и осушить их; | «.Обрабатываю руки гигиени-ческим способом и осушаю их;» | Сказать |
| 3 | Проверить бикс на рабочее состояние |  | Выполнить |
| 4 | Обработать бикс дез.раствором (изнутри -дно, стенки, крышка и снаружи-крышка, стенки и дно) |  | Выполнить |
| 6 | Видовые укладки операционного белья: |  |  |
| Подготовить нужного размера бикс (см. выше) - большой бикс для простыней (5 штук), халатов-5 шт ;  средний- для полотенец (5-10 шт), клеенок, бахил, перчаток |  | Выполнить |
| 8 | Выстелить внутри бикса пеленкой так, чтобы края свисали за края бикса и полностью закрывали стенки; |  | Выполнить |
| 9 | *Уложить рыхло в бикс нужный вид операционного белья - простыни, на дно и в центр бикса поместить второй индикатор стерильности в большой бикс!!!; в средний - 2 контроля стерильности (на дно)!!!* | ИТПС -132 или ИТПС -120 | Выполнить |
| 10 | **Белье укладывают от крышки, «гор-бушкой» вверх; захватом от себя ; рыхло** |  | Выполнить |
| 11 | Последовательно застелить белье тремя углами пеленки, поместить третий индикатор стерильности, сверху на четвертом углу пеленки; |  | выполнить |
| 12 | *Закрыть плотно крышку бикса.* (зафиксировать замки бикса) |  | Выполнить |
| 13 | Привязать на ручку бикса бирку |  | Выполнить |
| 14 | *Оформить бирку- с названием или номером отделения и содержимым бикса, датой стерилизации и вскрытия;* |  | Выполнить |
| 15 | Поместить бикс в мешок для отправки в ЦСО (бикс без фильтра с открытыми окошками) |  | Выполнить |
| 16 | Доставить в ЦСО на каталке | «Доставляю в ЦСО на каталке» | Сказать |
| 17 | Обработать рабочую поверхность манипуляционного стола дезинфициру-ющими салфетками двукратно с интер-валом 15 минут методом протирания | «Обрабатываю рабочую поверхность манипуляционного стола дезинфицирующими салфетками двукратно» | Сказать |
| 18 | Поместить салфетки в емкость для медицинских отходов класса «Б» |  | Выполнить |
| 19 | Снять перчатки |  | Выполнить |
| 20 | Снять маску |  | Выполнить |
| 21 | Обработать руки гигиеническим способом |  | Выполнить |
| 1 | **Подготовка видовой укладки -перевязочный материал** | «Я медсестра хирургического отделения» «Меня зовут (ФИО) я буду выполнять видовую укладку перевязочного материала». | Сказать |
| 2 | Обработать руки гигиеническим способом и осушить их; | «Обрабатываю руки гигие-ническим способом и осушаю их;» | Сказать |
| 3 | Приготовить перевязочный материал –  салфетки трех размеров 30 штук, тампо-ны трех размеров 30 штук, шарики трех размеров 50 штук, помазки (ватные тупферы) 10 штук, турунды 1 клубок.  Бинт | «Подготавливаю упаковки : салфетки трех размеров 30 штук,  тампоны трех размеров 30 штук,  шарики трех размеров 50 штук,  помазки (тупферы) 10 штук,  турунды 1 клубок. Бинт» | Сказать/  Выполнить |
| 4 | Проверить бикс на рабочее состояние |  | Выполнить |
| 5 | Обработать бикс дез.раствором (изнутри-дно, стенки, крышка и снаружи-крышка, стенки и дно) |  | Выполнить |
| 6 | Бикс выстилают пеленкой так, чтобы края свисали за края бикса и полностью закрывали стенки |  | Выполнить |
| 7 | Сложить перечисленное в бикс, секторами | «Складываю две упаковки по 5 больших салфеток, по 10 сред-них и малых салфеток; две упаковки по 5 больших тампонов по 10 средних и малых тампонов; тупферы 10 штук,  турунды 1 клубок.» | Выполнить |
| 8 | Поместить индикаторы стерильности в большой бикс 3 шт, средний и малый 2 шт; |  | Выполнить |
| 9 | Закрыть плотно крышку бикса, зафиксировать замок бикса. |  | Выполнить |
|  | Критерии оценки: 100%-90% - ( 0-2)  80% - (3 - 4) ; 70 % -( 5-6 )  69 и менее % (7 и более) |  |  |

**ОЦЕНОЧНЫЙ ЛИСТ** МАНИПУЛЯЦИЯ № 3/214 «ОБРАБОТКА РУК ХИРУРГИЧЕСКОЙ БРИГАДЫ»

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Перечень практических действий | Примерный текст | Форма представления |
| 1 | Материальные ресурсы:  Приборы, инструменты, изделия медицинского назначения:  **д**озатор и жидкое мыло в нем,  стерильное полотенце или салфетка предпочтительно одноразовые. | Стерильные медицинскиемаски; стерильные полотенца или салфетки  песочные часы или настенные часы | Сказать |
| 2 | Лекарственные средства (в дозаторах):  АХД-2000-специаль, АХДЗ-3000 и другие современные кожные антисептики для обработки рук в ЛПО | «Для обработки кожи рук гигиеническим способом и осушаю их;» | Сказать |
| 3 | Вскрыть упаковку со стерильным пинце-том и разместить её в штан-глазе так, чтобы пинцет можно было легко извлекать из упаковки |  | Выполнить |
| 3 | Надеть маску; |  | Выполнить |
| 4 | Снять часы, ювелирные украшения с рук; |  | Выполнить |
| 5 | Освободить предплечья и нижнюю треть плеча от одежды; |  | Выполнить |
| 6 | *Открыть воду с помощью специального крана-рычага* |  | Выполнить |
| 7 | Засечь время, перевернув песочные часы  (2 минуты) |  | Выполнить |
| 8 | Нанести жидкое мыло на кисти рук из дозатора. |  | Выполнить |
| 9 | *Провести* ***г****игиеническое**мытье рук (выполнить 6 движений с повтором не менее 5 раз)* |  | Выполнить |
| 10 | **Извлечь стерильным пинцетом стерильное полотенце (или салфетку) из бикса (или упаковки)** |  | Выполнить |
| 11 | Осушить руки стерильным полотенцем (большой салфеткой) |  | Выполнить |
| 12 | Скинуть использованное полотенце в емкость для отходов класса «Б»; |  | Выполнить |
| 13 | Выполнить последовательно следующие действия: нанести на ладони из дозатора 3-5 мл кожного антисептика |  | Выполнить |
| 14 | Засечь время, перевернув песочные часы(санитарка) |  | Выполнить |
| 15 | Втирать в кожу рук (от кончиков пальцев до локтевого сгиба) до высыхания; АХД -2000 и специаль, ОЛСЕПТ ПРО-2 мин; СОФТА-МАН ГЕЛЬ -3 мин; СОФТА-МАН ИЗО 3 мин,через 1,5 мин | «АХД -2000 и специаль, ОЛСЕПТ ПРО-2 мин; СОФТА-МАН ГЕЛЬ -3 мин; СОФТА-МАН ИЗО 3 мин,через 1,5 мин» | Выполнить/ Сказать |
| 16 | Повторить через 2-3 минуты повторить манипуляцию с новой порцией кожного антисептика. |  | Выполнить |
| 17 | **Высушить руки на воздухе*.***  ***Полотенца, салф*е*тки НЕ ИСПОЛЬЗОВАТЬ!*** |  | Выполнить |
| 18 | Затем надеть стерильные перчатки |  | Выполнить |
|  | Критерии оценки: 100%-90% - ( 0-2)  80% - (3 - 4)  70 % -( 5-6 нет)  69 и менее % (7 и более) |  |  |

**ОЦЕНОЧНЫЙ ЛИСТ МАНИПУЛЯЦИЯ № 4/215 «**НАДЕВАНИЕ СТЕРИЛЬНОГО ХАЛАТА»

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Перечень практических действий | Примерный текст | Форма представления |
| 1  2. | Материальные ресурсы:  Приборы, инструменты, изделия медицинского назначения: | Биксы со стерильными халатами,  перчатками (или одноразовые),  подставки для биксов,  пеленки,  индикаторы стерильности,  пинцеты или корнцанги для белья в стерильном лотке,  колпаки, медицинские маски, бахилы.  жидкое мыло в дозаторах,  одноразовое полотенце для рук м/с | Сказать |
| жидкое мыло в дозаторах,  антисептик кожный в дозаторах,  одноразовое полотенце для рук м/с |  |
|  | **Надевание стерильного халата на себя.** |  | Сказать |
| 3 | Надеть колпак, маску, бахилы. В предоперационной. |  | Сказать/  выполнить |
| 4 | Установить бикс со стерильными халатами на подставку, |  | Выполнить |
| 5 | Проверить на бирке: дату и время стерилизации, поставить дату и время вскрытия бикса. |  | Выполнить/ |
| 6 | Обработать руки | «Обработаны руки; на хирургическом уровне» | Сказать |
| 7 | *Вскрыть упаковку со стерильным корнцангом и разместить её в штанглазе так, чтобы корнцанг можно было легко извлекать из упаковки* |  | Выполнить |
| 8 | Открыть крышку бикса, используя ножную педаль (кисти рук держать на уровне груди); |  | Выполнить |
| 9 | На верхнем слое пеленки, выстилаю-щий бикс, достать при помощи стерильного корнцанга из штан-глаза, индикатор стерильности |  | Выполнить |
| 10 | Проверить индикатор стерильности;  затем индикатор вклеивается в журнал контроля работы стерилизаторов |  | Выполнить |
| 11 | *Развернуть слои пеленки (четыре угла),*  *так, чтобы они полностью накрыли*  *края бикса;* |  | Выполнить |
| 12 | Одной рукой с помощью стерильного пинцета или корнцанга осторожно достать стерильный халат из бикса |  | Выполнить |
| 13 | Взять халат другой рукой, не касаясь рабочей поверхности инструмента; |  | Выполнить |
| 14 | Вернуть инструмент в стерильный штан-глаз; |  | Выполнить |
| 15 | Взять халат в области плеча, отпустить скатку халата, чтобы он развернулся по длине, ничего не касаясь; |  | Выполнить |
| 16 | Повернуть внутреннюю сторону халата к себе |  | Выполнить |
| 17 | *Обе руки вдеть одновременно в рукава халата, держа его на весу;* |  | Выполнить |
| 18 | **Максимально набросить халат на себя; (руки вверх не поднимать!) и движением рук в стороны надеть халат** |  | Выполнить |
| 19 | Попросить младшую медицинскую сестру завязать тесемки на вороте сзади халата, не касаясь наружной стороны халата |  | Выполнить |
| 20 | Взять тесемки на рукаве халата |  | Выполнить |
| 21 | Обернуть тесемки у рукавов вокруг обшлага 2-3 раза; на обеих рукавах |  | Выполнить |
| 22 | **Завязать их бантиком, убрав концы под тесемки, а *не за край рукава к коже предплечья*.** |  | Выполнить |
| 23 | Достать из кармана пояс и, держа его на расстоянии 30-40 см от себя (свободные края висят, не касаясь стерильного халата и ваших рук) |  | Выполнить |
| 24 | *Подать его младшей медицинской сестре так, чтобы она могла взять его за концы и завязать сзади, не касаясь ваших рук и стерильного халата спереди (мягкая фиксация).* |  | Выполнить |
| 25 | Затем надевают стерильные перчатки |  |  |
|  | **Надевание одноразового стерильного халата** |  |  |
| 1 | Надеть колпак, маску, бахилы.  в предоперационной |  | Выполнить |
| 2 | Обработать руки в предоперационной, хирургическим методом с использова-нием антисептика (обрабатываем руки до полного высыхания); |  | Выполнить |
| 3 | Пройти в операционную (стерильная зона) | «Прохожу в операционную» | Сказать |
| 4 | Помощница берет и проверяет сроки годности упаковки, затем открывает стерильный халат; | «Упаковка со стерильным хала-том: целостность сохранена, сроки годности соответствуют срокам хранения» | Выполнить/  сказать |
| 5 | *Удостовериться по линиям шва упаковки в их стерильности (непрямой контроль)* |  | Выполнить |
| 6 | *Не касаясь краев упаковки вынуть ха-лат в другой упаковке и развернуть ее;* |  | Выполнить |
| 7 | **Взять халат за ворот и на вытянутых руках на уровне груди, не касаясь себя и окружающих предметов, развернуть его;** |  | Выполнить |
| 8 | Поочередно завести руки в рукава халата и движением рук в стороны и надеть его; |  | Выполнить |
| 9 | Попросить помощника, который должен всегда находиться позади медсестры, подтянуть халат за края и завязать внутренние завязки на спине; |  | Выполнить |
| 10 | Надеть стерильные перчатки; | «Надеваю стерильные перчатки» | Сказать |
| 11 | .Взять наружную завязку с помощью бумаги подать через помощницу и завязать; |  | Выполнить |
| 12 | Подать хирургу стерильные перчатки |  | Сказать |
|  | Надевание халата на хирурга. |  | выполнить |
| 1 | Открыть крышку бикса, используя ножную педаль (кисти рук держать на уровне груди); |  | Выполнить/ |
| 2 | Д*остать из бикса стерильный халат руками в стерильных перчатках;* |  | Выполнить |
| 3 | Взять халат обеими руками |  | Выполнить |
| 4 | **Развернуть его наружной стороной к себе и подать хирургу так, чтобы он одновременно просунул обе руки в рукава халата;** |  | Выполнить |
| 5 | Набросить верхний край халата на плечи хирурга, защитив свои руки; |  | Выполнить |
| 6 | Попросить, младшую медицинскую сестру завязать тесемки на вороте сзади, не касаясь наружной стороны халата; |  | Выполнить |
| 7 | Предложить хирургу завязать тесемки на рукавах. |  | Выполнить |
| 8 | Обернуть тесемки у рукавов вокруг обшлага 2-3 раза хирургом; |  | Выполнить |
| 9 | **Завязать их бантиком, убрав концы под тесемки, а не за край рукава к коже предплечья.** |  | Выполнить |
| 10 | Предложить хирургу достать из кармана пояс выполнить с помощью младшей медицинской сестры фиксацию халата; |  | Выполнить |
| 11 | Подать хирургу стерильные перчатки |  | Сказать |
|  | Критерии оценки: 100%-90% - ( 0-1)  80% - (2)  70 % -( 3)  69 % и менее % (4 и более) |  |  |
|  | ФИО преподавателя |  |  |

**ОЦЕНОЧНЫЙ ЛИСТ МАНИПУЛЯЦИЯ № 5/216 «**НАДЕВАНИЕ СТЕРИЛЬНЫХ ПЕРЧАТОК»

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Перечень практических действий | Примерный текст | Форма представления |
| 1 | **Материальные ресурсы:**  **Приборы, инструменты, изделия медицинского назначения:**  емкость для отработанного материала для дезинфекции непромокаемые пакеты для отходов класса «Б»  жидкое мыло в дозаторах,  одноразовое полотенце для рук м/с | Биксы со стерильными хирургическими перчатками или одноразовые перчатки,  подставки для биксов;  индикаторы стерильности,  пинцеты или корнцанги для перчаток в стерильном лотке;  стерильный стол;  марлевые шарики 5 штук и емкость для стерильных шариков; | Сказать |
|  | **Надевание стерильных** | **перчаток на себя.** |  |
| 3 | Бикс со стерильными перчатками на подставке, проверены на бирке дата и время стерилизации, поставлена дата и время вскрытия бикса., |  | Сказать/  выполнить |
|  | Надеты колпак, маска, бахилы, |  | выполнить |
| 4 | Обработать руки гигиеническим способом и осушаю их; | «Обрабатываю руки гигиени-ческим способом и осушаю их;» | сказать |
| 5 | Надеть стерильный халат |  | выполнить/ |
|  | **Вскрыть упаковку со стерильным корнцангом и разместить её в штанглазе так, чтобы корнцанг можно было легко извлекать из упаковки** |  | выполнить |
| 6 | Открыть крышку бикса, используя ножную педаль (кисти рук держать на уровне груди); |  | Выполнить |
| 7 | Проверить индикатор стерильности; |  | Выполнить |
| 8 | Отогнуть верхний слой пеленки, выстилающий бикс, при помощи стерильного корнцанга из штанглаза |  | Выполнить |
| 9 | *Отогнуть остальные слои пеленки так, чтобы они накрыли края бикса*; |  | Выполнить |
| 10 | *Одной рукой с помощью стерильного пинцета или корнцанга осторожно достать стерильные перчатки из бикса* |  | Выполнить |
| 11 | Положить её на стерильный стол, |  | Выполнить |
| 12 | *Развернуть с помощью инструмента не дотрагиваясь до внутренней части упаковки;* |  | Сказать |
| 13 | Вернуть инструмент в стерильный штанглаз; |  | Выполнить/ Сказать |
| 14 | Взять правую перчатку левой рукой за отворот манжета с внутренней стороны, не касаясь наружной стороны перчатки; |  | Выполнить |
| 15 | Сомкнуть пальцы правой руки и натянуть перчатку на кисть, не расправляя отворота; |  | Выполнить |
| 16 | Завести четыре пальца правой руки (одетой в перчатку) под обшлаг левой перчатки так, чтобы палец первый палец правой руки был отставлен в сторону; |  | Выполнить |
| 17 | Держать левую перчатку четырьмя пальцами правой руки вертикально; |  | Выполнить |
| 18 | Сомкнуть пальцы левой руки и ввести её в перчатку; |  | Выполнить |
| 19 | **Завести четыре пальца правой руки (одетой в перчатку) под обшлаг левой перчатки так, чтобы палец первый палец правой руки был отставлен в сторону;** |  | Выполнить |
| 20 | Держать левую перчатку четырьмя пальцами правой руки вертикально |  | Выполнить |
| 21 | Сомкнуть пальцы левой руки и ввести её в перчатку; |  | Сказать/выполнить |
| 22 | Расправить оба отворота перчаток на манжеты халата |  | Выполнить |
|  | **Надевания одноразовых стерильных** | **хирургических перчаток** |  |
| 1 | Взять упаковку стерильных перчаток на предмет проверки срока годности помощницей | «Упаковка со стерильными перчатками: целостность сохранена, сроки годности соответствуют срокам хранения» | Сказать  Выполнить |
| 2 | *Вскрыть индивидуальную внешнюю упаковку стерильных перчаток (в стороне от стерильного столика),* |  | Выполнить |
| 3 | *Извлечь («вытряхнуть») из нее внутренний конверт с перчатками на стерильную поверхность;* |  | Выполнить |
| 4 | Скинуть внешнюю упаковку в отходы класса «А» |  | Выполнить |
| 5 | Вскрыть внутренний конверт м/с стерильным пинцетом; Визуально осмотреть перчатки и убедитесь, что их целостность не повреждена, они не перевернуты и их «большие пальцы» находятся в правильном положении для удобного надевания МР 3.5.1.0113—16 |  | Выполнить |
| 6 | Вначале перчатка надевается на доминантную (правую) руку; Достаньте первую перчатку за отворот (верхний край отвернутой манжеты), не касаясь её внутренней (стерильной) стороны и не задевая при этом вторую перчатку |  | Выполнить |
| 7 | **Сомкнуть пальцы доминирующей руки и ввести их в перчатку ладонной стороной (правша сначала вводит**  **пальцы правой руки, левша – левой руки, держа перчатку над стерильной упаковкой)** |  | Выполнить |
| 8 | Надеть ее на правую руку, не касаясь наружной стерильной поверхности перчатки. |  | Выполнить |
| 9 | *Манжета остается вывернутой;* |  | Выполнить |
| 10 | Пальцы правой руки, на которые уже надета перчатка, завести четыре пальца руки с уже надетой перчаткой под манжету (отворот), касаясь только её внутренней стороны |  | Выполнить |
| 11 | *Сомкнуть пальцы руки и ввести их в перчатку.* |  | Выполнить |
| 12 | Надеть ее на левую руку, не касаясь наружной стерильной поверхности перчатки. |  | Выполнить |
| 13 | **Расправить манжету левой перчатки, натянув на рукав халата круговыми движениями.** |  | Выполнить |
| 14 | Манжета перчатки должна перекрывать манжету рукава халата на 5— 10 см; |  | Выполнить |
| 15 | Только после этого развернуть вывернутый край манжеты правой перчатки аналогичными круговыми движениями |  | Выполнить |
| 16 | *Поправьте перчатки в районе пальцев – натяните их на пальцы так, чтобы перчатки полностью защищали всю рабочую зону рук.* |  | Выполнить |
| 17 | Утилизировать внутренний развёрну-тый конверт от перчаток, взяв его за центр с внутренней стороны в контейнер для отходов класса «А» |  | Выполнить |
|  | **Надевание стерильных перчаток на** | **хирурга.** |  |
| 1 | Открыть крышку бикса, используя ножную педаль (кисти рук держать на уровне груди); |  | Сказать/выполнить |
| 2 | *Достать упаковку с перчатками из бикса* *руками в стерильных перчатках;* |  | Выполнить |
| 3 | Положить их на стерильный стол, |  | Выполнить |
| 4 | Развернуть упаковку; |  | Выполнить |
| 5 | Ввести четыре пальца (сначала правую **руку затем левую в манжету) обеих рук в подвернутые края обшлагов (манжет) правой перчатки и растянуть их;** |  | Выполнить |
| 6 | **Держать растянутую перчатку так, чтобы большой палец в ней смотрел на вас (в живот);** |  | Выполнить |
| 7 | Надеть перчатку на руку хирурга; |  | Выполнить |
| 8 | **Взять левую перчатку и ввести сначала четыре пальца левой руки и затем перехватить правой рукой перчатку** |  | Выполнить |
| 12 | *Держать растянутую перчатку так, чтобы большой палец в ней смотрел на вас (в живот);* |  | Выполнить |
| 13 | Аналогичным способом надеть перчатку на вторую руку. |  | Выполнить |
| 1 | СНЯТИЕ ПЕРЧАТОК  Пальцами правой руки в перчатке сделать отворот на левой перчатке, касаясь ее с наружной стороны |  | Выполнить |
| 2 | **Пальцами левой руки сделать отворот на правой перчатке касаясь ее только с наружной стороны.** |  | Выполнить |
| 3 | С *Снять перчатку с левой руки, выворачивая ее наи­знанку и держа за отворот в правой руке* |  | Выполнить |
| 4 | Держать снятую с левой руки перчатку в правой |  | Выполнить |
| 5 | **Левой рукой взять перчатку на правой руке за отво­рот с внутренней стороны и снять, выворачивая ее наи­знанку (левая перчатка оказалась внутри правой).** |  | Выполнить |
| 6 | Погрузить обе перчатки в емкость отходов класса Б |  | Выполнить |
| 7 | В Вымыть руки на гигиеническом уровне |  | Выполнить |
|  | Правила снятия перчаток:  http://www.pharm-global.com/images/img-kuaDEb.png |  |  |
|  | Критерии оценки: 100%-90% - ( 0-3)  80% - (4-6)  70 % -( 7-10)  69 и менее % (11 и более) |  |  |
|  | ФИО преподавателя |  |  |

**ОЦЕНОЧНЫЙ ЛИСТ МАНИПУЛЯЦИЯ** **№ 6/217 УХОД ЗА ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОЙ РАНОЙ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Перечень практических действий | Примерный текст | Форма пред-ставления |
| 1 | Установить контакт с пациентом: поздороваться, представиться, обозначить свою роль | «Здравствуйте! Я медицинс-кая сестра перевязочного кабинета .Меня зовут\_ (ФИО)» | Сказать |
| 2 | Попросить пациента представиться (если пациент в сознании) | «Представьтесь, пожалуйста. Как я могу к Вам обращаться?» | Сказать |
| 3 | Сверить ФИО пациента с медицинской документацией | «Сверяю с документацией» | Сказать/  выполнить |
| 4 | Сообщить пациенту о назначении врача (если пациент в сознании) | «Вам необходимо провести инструментальную перевязку чистой послеоперационной раны» | Сказать |
| 5 | Объяснить ход и цель процедуры (если пациент в сознании) | «процедура проводится для профилактики вторичного инфицирования или выявления признаков воспаления» | Выполнить/ сказать |
| 6 | Выяснить переносимость лекарственных препаратов, используемых в манипуляции | У Вас есть аллегрия на следующие препараты? | Выполнить |
| 7 | Получить согласие на выполнение манипуляции. Попросить пациента сесть или лечь на кушетку | «Вы согласны на выполнение данной процедуры?» Ответ: «Пациент согласен на выполне-ние данной процедуры» | Выполнить |
| 8 | На манипуляционном столе подготовить: пинцет, два корнцанга, ножницы в стериль-ном крафт-пакете в штанглазе; крафт-пакет с 2-мя мензурками выставить; емкость с накопителем для инструментов; | «Готовим на манипуляционном столе-перечисляю … | Выполнить/  сказать |
| 9 | Подготовить: перчатки нестерильные 1 пара; перчатки стерильные 1 пара- Взять упаковку со стерильными перчатками -оценить срок годности, убедиться в целост-ности упаковки; **«**клеенка (одноразовая влагоустойчивая пеленка); непромокаемый пакет для утилизации отходов класса «Б»; фантом раны | Упаковка стерильных перчаток «Целостность упаковки не нарушена. Срок годности соответствует сроку хранения».»; | Выполнить/ сказать |
| 10 | .Подготовить лекарственные средства: Спиртовые растворы антисептиков - спирт этиловый 70%, водные растворы антисеп-тиков – р-р фурациллина 0,02%;; бензин, клеол; дезинфицирующее средство (анолит 0,03%). антисептик для обработки рук – АХД-2000. | «Вслух озвучиваю название ЛП, сроки годности : «Целостность упаковки не нарушена. Срок годности соответствует сроку хранения».  и разливаю их по емкостям «сделать дорожки. | Выполнить/  сказать |
| 11 | Подготовить стерильный лоток со стерильными марлевыми шариками 5 штук; большие марлевые салфетки 2 штуки; средние марлевые салфетки 2-3 штуки; -тупферы 3-4 штуки; стерильные. пинцеты 2 шт. | «Подготовливаю стерильный лоток со стерильными марлевы-ми шариками 5 штук; большие марлевые салфетки 2 штуки; средние марлевые салфетки 2-3 штуки; тупферы 3-4 штуки; стерильные. пинцеты 2 шт.» | Сказать |
| 12 | Попросить пациента сесть или лечь на кушетку | «Прошу Вас занять положени сесть или лечь на кушетку.» | Выполнить/ Сказать |
| 13 | Подложить под перевязываемую рану: клеенку и пелёнку или влагостойкую пеленку |  | Выполнить |
| 14 | Обработать руки гигиеническим способом, осушить | «Обрабатываю руки гигиеническим способом» | Сказать |
| 15 | Надеть маску, очки, непромокаемый фартук и нестерильные перчатки | «Надеваю фартук и нестериль-ные одноразовые перчатки» | Выполнить/сказать |
| 16 | *Пинцетом из крафт-пакета бережно и щадящее снять фиксирующую повязку* |  | Выполнить |
| 17 | Поместить её в пакет для отходов класса «Б» |  | Выполнить |
| 18 | Пинцет скинуть в лоток с дезинфицирующим раствором |  | Выполнить |
| 19 | Снять перчатки, положить их в мешок для отходов класса «Б»; |  | выполнить |
| 20 | Обработать руки хирургическим способом |  | Сказать |
| 21 | *Вскрыть упаковку со стерильными перчат-ками и надеть стерильные перчатки на себя* |  | сказать |
| 22 | Поместить упаковку в ёмкость для медицинских отходов класса «А» за внутреннюю сторону упаковки |  | Выполнить |
| 23 | **Открыть стерильный лоток в виде «гармошки», с помощью корнцангов из крафт-пакета; один корнцанг вернуть в штан-глаз;** |  | Выполнить |
| 24 | Корнцангом разложить тупферы и пинцеты в лотке на застланный бортик лотка, (высту-пают за пределы бортика на 3-5 см) для дальнейшей работы с лотком | «Раскладываю тупферы и пинцеты в лотке на бортик ,выступая за края на 3-5 см», | Выполнить/сказать |
| 25 | Снять с кожи остатки клеола тупфером, смоченным бензином, вокруг салфетки; и сбросить его в отходы класса Б |  | Выполнить |
| 26 | *Снять вторую салфетку пинцетом (если присохла, то салфетку можно отмочить шариком с водным антисептиком при помощи пинцета с шариком)* | «салфетку можно отмочить шариком с водным антисептиком» | Выполнить/ Сказать |
| 27 | Осмотреть рану и кожу вокруг нее (не пропустить симптомы воспаления!); |  | Выполнить |
| 28 | Взять этим же пинцетом шарик, смочить его водным раствором фурациллина и обработать кожу вокруг раны вращатель-ными движениями от центра к периферии; |  | Выполнить |
| 29 | Сбросить ширик(и) в отходы класса Б |  | Выполнить |
| 30 | *Этим же пинцетом взять сухой шарик (лучше* ***двумя шариками*** *с каждой стороны раны!) и промокательными движениями осушить кожу вокруг раны от центра к периферии;* |  | Выполнить |
| 31 | Сбросить ширик(и) в отходы класса Б Использованный пинцет поместить в дезраствор; |  | Выполнить |
| 32 | **Взять стерильным пинцетом стерильную салфетку (не менее, чем три слоя) и закрыть рану не сдвигая ее!!!;** |  | Выполнить |
| 33 | Скинуть в ёмкость с дезинфицирующим раствором пинцет |  | Выполнить |
| 34 | Нанести тупфером, клеол вокруг салфетки, |  | Выполнить |
| 35 | Взять руками вторую салфетку и раскрыть ее в один слой над лотком и зафиксировать салфетку в один слой на послеоперацион-ной ране |  | Выполнить |
| 36 | Срезать ножницами излишки марлевой салфетки. |  | Выполнить |
| 37 | Поместить их в ёмкость для медицинских отходов класса «Б» |  | Выполнить |
| 38 | Ножницы поместить их в ёмкость для медицинских отходов класса «Б» |  | Выполнить |
| 39 | Уточнить у пациента о самочувствие | «Сообщаю о состоянии раны, проинструктировать его о даль-нейших действиях и отпустить в палату» | Cказать |
| 40 | Убрать пелёнку методом скручивания и поместить её в ёмкость для медицинских отходов класса «Б» |  | Выполнить |
| 41 | Обработать рабочую поверхность клеенки и поместить её в ёмкость для медицинских отходов класса «Б» |  | Выполнить |
| 42 | Обработать рабочую поверхность манипу-ляционного стола дезинфицирующими салфетками двукратно с интервалом 15 минут методом протирания |  | Выполнить |
| 43 | Поместить использованные салфетки в ём-кость для медицинских отходов класса «Б» |  | Выполнить |
| 44 | Снять перчатки, скинуть в ёмкость класса «Б» |  | Выполнить |
| 45 | Снять непромокаемый фартук и поместить в емкость для медицинских отходов класса «Б» |  | Выполнить |
| 46 | Снять одноразовые очки поместить их в емкость для медицинских отходов класса «Б» |  | Выполнить |
| 47 | Снять маску и поместить в емкость для медицинских отходов класса «Б» |  | Выполнить |
| 48 | Обработать руки гигиеническим способом | «Обрабатываю руки гигиеническим способом» | Сказать |
| 49 | Подойти проверить повязку | «Повязка сухая» | Сказать/ Выполнить |
| 50 | Сделать соответствующую запись о результатах выполнения процедуры в медицинскую документацию. | Делаю соответствующую запись о результатах выполнения процедуры | Сказать/ Выполнить |
|  | Критерии оценки: 100%-90% - ( 0-5)  80% - (6-10)  70 % -( 11-15)  69 и менее % (16 и более) | «5»  «4»  «3»  «2» |  |

**ОЦЕНОЧНЫЙ ЛИСТ МАНИПУЛЯЦИЯ №** 7/218 ПЕРЕВЯЗКА ПРИ ГНОЙНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ КОЖИ И ПОДКОЖНОЙ КЛЕТЧАТКИ (ПЕРЕВЯЗКА ГНОЙНОЙ РАНЫ)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Перечень практических действий | Примерный текст | Форма представления |
| 1 | Установить контакт с пациентом: поздороваться, представиться, обозначить свою роль | «Здравствуйте! Я медицинская сестра перевязочного кабинета. Меня зовут\_ (ФИО)» | Сказать |
| 2 | Попросить пациента представиться (если пациент в сознании) | «Представьтесь, пожалуйста. Как я могу к Вам обращаться?» | Сказать |
| 3 | Сверить ФИО пациента с медицинской документацией | «Сверяю с документацией» | Сказать/  выполнить |
| 4 | Сообщить пациенту о назначении врача (если пациент в сознании) | «Вам необходимо ввести инструментальную перевязку чистой послеоперационной раны» | сказать |
| 5 | Объяснить ход и цель процедуры (если пациент в сознании) | «Процедура проводится для профилактики вторичного инфицирования или выявления признаков воспаления | Выполнить/ сказать |
| 6 | Выяснить переносимость лекарственных препаратов, используемых в манипуляции | «У Вас есть аллергия на следующие препараты?» | Выполнить |
| 7 | Получить согласие на выполнение манипуляции. | «Вы согласны на выполнение данной процедуры?» Ответ: «Пациент согласен на выполнение данной процедуры» | Выполнить |
| 8 | На манипуляционном столе подготовить: пинцет, два корнцанга, ножницы в стерильном крафт-пакете в штанглазе; мензурки 2 штуки; емкость с накопителем для инструментов; | «Готовим на манипуляционном столе-перечисляю: пинцет, два корнцанга, ножницы в стерильном крафт-пакете в штанглазе; мензурки 2 штуки; емкость с накопителем для инструментов; | Выполнить/ сказать |
| 9  10 | Подготовить: перчатки нестерильные 1 пара; перчатки стерильные 1 пара- Взять упаковку со стерильными перчатками -оценить срок годности, убедиться в целостности упаковки. **«**клеенка (одноразовая влагоустой-чивая пеленка); непромокаемый пакет для утилизации отходов класса «Б»; фантом раны | Упаковка стерильных перчаток «Целостность упаковки не нарушена. Срок годности соответствует сроку хранения»; | Выполнить  Сказать |
| 11 | .Подготовить лекарственные средства: Спиртовые растворы антисептиков - спирт этиловый 70%, октенисепт, перекись водорода 3 %, фурацилин 0,02%); антисептик для обработки рук; раствор натрия хлорида 10%; бензин; клеол.; анти-септик для обработки рук – АХД-2000. | «Вслух озвучиваю название ЛП, сроки годности : «Целостность упаковки не нарушена. Срок годности соответствует сроку хранения».»;  и разливаю их по емкостям «сделать дорожки. «Целостность упаковки не нарушена. Срок годности соответствует сроку хранения».»»! | Выполнить/  сказать |
| 12 | **Подготовить стерильный лоток** | **Подготовливаю стерильный лоток со** стерильные марлевые шарики 5-10 штук, большие марлевые салфетки 2-3 штуки, средние марлевые салфетки 2-3 штуки, турунду , тупферы 3-4 штуки, 3 пинцета, шпатель, ножницы.  1 пинцет и 2 корнцанга оставить в крафт-пакете. По требованию врача приготовить: скальпель, зонды (пуговчатый, желобоватый); КОЗ (москит); дренажную трубку | Сказать |
| 13 | Попросить пациента сесть или лечь на кушетку | ««Прошу Вас занять положение» | Сказать |
| 14 | Подложить под перевязываемую рану клеенку и пелёнку или влагостойкую пеленку |  | Выполнить |
| 15 | Обработать руки гигиеническим способом, осушить, антисептик | «Обрабатываю руки гигиеническим способом» | Сказать |
| 16 | Надеть маску, очки, непромокаемый одноразовый фартук и нестерильные перчатки | «Надеваю фартук и нестерильные одноразовые перчатки» | Выполнить/сказать |
| 17 | Бережно и щадящее снять фиксиру-ющую повязку при помощи пинцета из крафт-пакета (отмочить 3% Н2О2 при необходимости, тяга поперек раны увеличивает ее зияние и причи-няет боль) |  | Выполнить |
| 18 | Поместить её в пакет для отходов класса «Б»; | «Сбрасываю в класс «Б» | Выполнить/сказать |
| 19 | Пинцетскинуть в дез.раствор |  | Выполнить |
| 20 | Снять перчатки, положить их в мешок для отходов класса «Б»; |  | выполнить |
| 21 | Обработать руки хирургическим способом, |  | Выполнить |
| 22 | .Вскрыть упаковку со стерильными перчатками и надеть стерильные перчатки на себя | «Вскрываю упаковку со стерильными перчатками и надеваю стерильные перчатки» | Сказать |
| 23 | Поместить упаковку в ёмкость для медицинских отходов класса «А» | «Помещаю упаковку в ёмкость для медицинских отходов класса «А» | Сказать |
| 24 | Открыть стерильный лоток в виде «гармошки», с помощью корнцангов из крафт-пакета; |  | Выполнить |
| 25 | Разложить тупферы и пинцеты в лотке на бортик, для дальнейшей работы , с помощью корнцанга |  | Выполнить |
| 26 | Снять с кожи остатки клеола тупфером, смоченным бензином, вокруг салфетки; | «Убираю с кожи остатки клеола тупфером» | Выполнить/ Сказать |
| 27 | Снять вторую салфетку пинцетом (если присохла салфетку можно отмочить шариком с водным антисептиком при помощи пинцета) |  | Выполнить |
| 28 | Скинуть ее в ёмкость для медицинских отходов класса «Б» |  | Выполнить |
| 29 | *Осмотреть рану и кожу вокруг нее (не пропустить симптомы воспаления!);* |  | Выполнить |
| 30 | **Взять стерильным пинцетом ша-рик, смочить его водным раство-ром фурациллина и обработать ко-жу вокруг раны вращательными движениями от периферии к цен-тру,** **меняя их после каждого движения;** |  | Выполнить |
| 31 | *Этим же пинцетом взять сухой шарик и промокательными движениями осушить кожу вокруг раны от периферии к центру; меняя их после каждого движения* |  | Выполнить |
| 32 | *Шарик сбросить в отходы класса «Б», а использованный пинцет поместить в дезраствор;* |  | Выполнить |
| 33 | **Обработать края раны с помощью тупфера, смоченным спиртовым раствором антисептика, в одном направлении; и сбросить в отходы класса «Б»** |  | Выполнить |
| 34 | По назначению врача нанести на рану мазь с помощью шпателя или наложить салфетку, смоченную лекарственным препаратом. |  | Выполнить |
| 35 | *Взять стерильным пинцетом стери-льную салфетку (не менее, чем три слоя) и закрыть рану не сдвигая ее!!!;* |  | Выполнить |
| 36 | Скинуть в ёмкость с дезинфицирую-щим раствором пинцет |  | Выполнить |
| 37 | Нанести тупфером клеол вокруг салфетки, сверх которой фиксировать салфетку в один слой или *другие виды повязки*!!! | специальные пленки, гидрогели, гидроколлоиды, атравматические сетчатые повязки, суперпоглотите-ли, губчатые повязки, альгинатные повязки | Выполнить |
| 38 | Срезать ножницами излишки марлевой салфетки скинуть их в отходы класса «Б» |  | Выполнить |
| 39 | Уточнить у пациента его самочувствие | «Сообщаю о состоянии раны, инструктирую его о дальнейших действиях и отпускаю в палату» | Сказать |
| 40 | Убрать пелёнку методом скручива-ния и поместить её в ёмкость для медицинских отходов класса «Б» |  | Выполнить |
| 41 | Обработать рабочую поверхность клеенки двукратно с интервалом 15 минут методом протирания и скинуть в ёмкость класса «Б» |  | Выполнить |
| 42 | Обработать рабочую поверхность манипуляционного стола дезинфи-цирующими салфетками двукратно с интервалом 15 минут методом протирания |  | Сказать |
| 43 | Поместить использованные салфетки в ёмкость для медицинских отходов класса «Б» |  | Выполнить |
| 44 | Снять перчатки снять, скинуть в ёмкость класса «Б» |  | Выполнить |
| 45 | Снять фартук и поместить использованную салфетку в ёмкость для медицинских отходов класса «Б» |  | Выполнить |
| 46 | Снять одноразовые очки поместить их в емкость для медицинских отходов класса «Б» |  | Выполнить |
| 47 | Снять очки и поместить в емкость для медицинских отходов класса «Б» |  | Выполнить |
| 48 | Снять маску и поместить в емкость для медицинских отходов класса «Б» |  | Выполнить |
| 49 | Обработать руки гигиеническим способом | «Обрабатываю руки гигиеническим способом» | Сказать |
| 50 | *Проверить через 15-20 минут проверить состояние повязки (фиксация, пропитывание отделяемым).* | специальные пленки, гидрогели, гидроколлоиды, атравматические сетчатые повязки, суперпоглоти-тели, губчатые повязки, альгинатные повязки | Сказать |
| 51 | Сделать соответствующую запись о результатах выполнения процедуры в медицинскую документацию. | Делаю соответствующую запись о результатах выполнения процедуры | Сказать |
|  | Критерии оценки: 100%-90% - ( 0-5)  80% - (6-10)  70 % -( 11-15)  69 и менее % (16 и более) | «5»  «4»  «3»  «2» |  |

**ОЦЕНОЧНЫЙ ЧЕК ЛИСТ № 219 МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ ГРУППЫ КРОВИ С МОНОКЛОНАЛЬНЫМИ АНТИТЕЛАМИ (ЦОЛИКЛОНАМИ)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Перечень практических действий | Форма представления | Примерный текст |
| 1.Установить контакт с пациентом: поздороваться, представиться, обозначить свою роль (если пациент в сознании) | сказать | «Здравствуйте! Я медицинская сестра процедурного кабинета. Меня зовут\_ (ФИО)» |
| 2.Попросить пациента представиться (если пациент в сознании) | сказать | «Представьтесь, пожалуйста. Как я могу к Вам обращаться?» |
| 3.Сверить ФИО пациента с медицинской документацией | сказать | «Пациент идентифицирован в соответствии с листом назначений» |
| 4.Сообщить пациенту о назначении врача (если пациент в сознании) | сказать | «Вам необходимо провести исследование крови на групповую принадлежность» |
| 5.Объяснить ход и цель процедуры (если пациент в сознании) | сказать | «Пациент идентифицирован в соответствии с листом назначений» |
| 6.Убедиться в наличии у пациента добровольного информированного согласия на предстоящую процедуру | сказать | «Вы согласны на выполнение данной процедуры?» Ответ: «Пациент согласен на выполнение данной процедуры» |
| **7.** *Убедиться, что температура в помещении 15-22°* | сказать | «Убедился, температура в помещении 15-22°» |
| 8.Убедиться в достаточной освещенности стола, где будет проводиться манипуля-ция | сказать | «Освещенность соответствует требованиям» |
| 9. Приготовить: контейнер и закрепленный пакет для утилизации от-ходов класса А и В, контейнер с дезин-фицирующим раствором (имитация) | выполнить /сказать | Подписать пакета |
| 10. На манипуляционном столе подготовить : ( вакуумная пробирка с системой забора крови) Взять кровь для исследования | выполнить /сказать | «Кровь для исследования-свежая» |
| 11.Проверить целостность флаконов и срок годности реагентов анти-А и анти-В, анти-АВ**»**  а) цветовая маркировка,  б) внешний вид (светлая, прозрачная),  в) сохранность ампулы.  г) оформление этикетки /срок годности/. | выполнить /сказать | «Целостность упаковки не нарушена. Срок годности соответствует сроку хранения» |
| 12. Разместить на столе одноразовый планшет, цоликлон, пипетки ,палочки и изотонический раствор хлорида натрия с пипеткой, часы; | выполнить |  |
| 13. Обработать руки гигиеническим способом, осушить | сказать | «Обрабатываю руки гигиеническим способом» |
| 14.*Надеть маску, очки* | выполнить /сказать | «Надеваю маску, очки» |
| 15.Надеть непромокаемый фартук и нестерильные перчатки | выполнить /сказать | «Надеваю фартук и нестерильные одноразовые перчатки» |
| 16. **Поместить в каждое гнездо планшета с помощью пастеровских пипеток по 1 большой капле (около 0,1 мл) реагентов анти-А и анти-В в соответствующие секции планшета** | выполнить |  |
| 17. *Взять и поместить с помощью пипеток по 1 маленькой капле (около 0,01 мл) исследуемой крови в соотношении: кровь/ реагент 1:10;* | выполнить |  |
| 18.Утилизировать все использованные пастеровские пипетки в класс «В» для отходов | выполнить |  |
| 19.Смешать чистой палочкой каплю реагента анти-А и каплю стандартных эритроцитов | выполнить |  |
| 20.Смешать чистой палочкой каплю реагента анти-В и каплю стандартных эритроцитов | выполнить |  |
| 21.Утилизировать использованные палочки в контейнер с дезинфицирующ-им раствором класса В | выполнить |  |
| 22.**Засечь время (перевернуть часы) -начала исследования на 3 минуты** | выполнить |  |
| 23.Покачивать осторожно планшет в течение 2,5 мин.; | выполнить |  |
| 24.*Добавить для исключения неспецифи-ческой агглютинации по 1-2 капли физиологического раствора хлорида натрия в ячейку с агглютинсцией;* | выполнить/  сказать | «В ячейку с агглютинацией добавлю по 1-2 капли физиоло-гического раствора хлорида натрия в ячейку с агглютинсцией; |
| 25.Пригласить врача и вместе оценить результат по истечении 3-х минут: | выполнить/  сказать | При отсутствии агглютинации с двумя цоликло­нами группа крови 0(I) - **первая;**  При наличии агглютинации с цоликлоном анти-А группа крови А(II) **- вторая;**  При наличии агглютинации с цоликлоном анти-В группа крови В(III) – **третья** |
| 26. При наличии агглютинации с двумя цоликлонами группа крови АВ (IV) - четвертая, | выполнить/  сказать | «При наличии агглютинации с двумя цоликлонами анти-А и анти-В будет - группа крови АВ (IV) – четвертая!» |
| 27. Поместить реагент анти-АВ в соответ-ствующую ячейку и смешать чистой палочкой каплю реагента анти-АВ и каплю стандартных эритроцитов | выполнить/  сказать | «Результат должен подтвердить – агглютинация произошла с цоликлоном анти-АВ и отсутствует        неспецифическая    агглютинациия»    с изотоническим раствором натрия хлорида |
| 28.Поместить планшет в ёмкость для медицинских отходов класса «В» | выполнить |  |
| 29.Обработать рабочую поверхность стола двух-кратным протиранием с интервалом 15 минут | выполнить |  |
| 30.Поместить использованную салфетку в ёмкость для медицинских отходов класса «Б» | выполнить |  |
| 31.Снять перчатки, передник, очки и маску , поместить их в ёмкость для медицинских отходов класса «Б» | выполнить |  |
| 34.Сообщить пациенту о результатах выполнения исследования | сказать | «У Вас третья группа крови» |
| 35.Сделать соответствующую запись о результатах выполнения исследования в медицинскую документацию (направле-ние) | сказать | «Заполняю направление» |
| Критерии оценки | «5»  «4»  «3»  «2» | 100%-90% - ( 0-3)  80% - (4-9)  70 % -( 10-13)  69 и менее % (14 и более) |  |

ПРИГОТОВИТЬ: штатив; вакуумная пробирка с системой забора крови; маркированный планшет-пластина, цоликлоны анти-А и анти-В, анти-АВ; флакон с изотоническим раствором хлорида натрия; пастеровские пластиковые пипетки однократного применения объемом 1 мл (4 шт.); лабораторные палочки (2-4 шт); изотонический раствор хлорида натрия с пипеткой; песочные часы на 3 минуты или настенные часы с секундной стрелкой; дезинфицирующие салфетки в тубе.

* Очки;
* Маска;
* Фартук одноразовый.
* Перчатки нестерильные
* закрепленный пакет для утилизации отходов класса А и В
* контейнер с дезинфицирующим раствором (имитация)

**ОЦЕНОЧНЫЙ ЛИСТ МАЛИПУЛЯЦИЯ № 220 МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ РЕЗУС- ФАКТОРА КРОВИ С МОНОКЛОНАЛЬНЫМИ АНТИТЕЛАМИ (ЦОЛИКЛОНАМИ)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Перечень практических действий | Форма представления | Примерный текст |
| 1.Установить контакт с пациентом: поз-дороваться, представиться, обозначить свою роль (если пациент в сознании) | выполнить/  сказать | «Здравствуйте! Я медицинская сестра процедурного кабинета Меня зовут\_ (ФИО)» |
| 2.Попросить пациента представиться (если пациент в сознании) | выполнить/  сказать | «Представьтесь, пожалуйста. Как я могу к Вам обращаться?» |
| 3.Сверить ФИО пациента с медицинской документацией | выполнить/  сказать | «Пациент идентифицирован в соответствии с листом назначений» |
| 4.Сообщить пациенту о назначении врача (если пациент в сознании) | выполнить/  сказать | «Вам необходимо провести исследова-ние крови на резус – фактор» |
| 5.Объяснить ход и цель процедуры (если пациент в сознании) | выполнить/  сказать | «Объясняю ход и цель процедуры- необходимо сделать для возможной гемотрансфузиии» |
| 6.Убедиться в наличии у пациента добровольного информированного согласия на предстоящую процедуру | выполнить/  сказать | «Вы согласны на выполнение данной процедуры?»«Пациент сог-ласен на выполнение процедуры» |
| **7.** *Убедиться, что температура в помещении 15-22°* | сказать | «Убедился, температура в помещении 15-22°» |
| 8.Убедиться в достаточной освещенности стола | сказать | «Освещенность соответствует требованиям» |
| 9. Приготовить: контейнер и закрепленный пакет для утилизации отходов класса А и В, контейнер с дезинфицирующим раствором (имитация) | выполнить /сказать | «Подписан пакет» |
| 10. На манипуляционном столе подготовить : ( вакуумная пробирка с системой забора крови) Взять кровь для исследования | выполнить /сказать | ««Кровь для исследования-свежая» |
| 11.Проверить целостность флакона и срок годности реагентов анти-Д:  Mаркировка,  Внешний вид,  Сохранность ампулы,  Оформление этикетки /срок годности/. | выполнить /сказать | «Целостность упаковки не нарушена. Срок годности соответствует сроку хранения» |
| 12. Разместить на столе одноразовый планшет, палочки, цоликлон анти-Д; изотонический раствор хлорида натрия с пипеткой, часы; | выполнить |  |
| 13. Обработать руки гигиеническим способом, осушить их | сказать | «Обрабатываю руки гигиеническим способом» |
| 14. Надеть маску, очки | выполнить /сказать | «Надеваю маску, очки» |
| 15.Надеть непромокаемый фартук и нестерильные перчатки | выполнить /сказать | «Надеваю фартук и нестерильные одноразовые перчатки» |
| 16. Поместить в соответствующее гнездо планшета с помощью пастеровских пипеток по 1 большой капле (около 0,1 мл) реагентов анти-Д | выполнить |  |
| 17. Взять и рядом поместить маленькую **каплю (0,01-0,05 мл) исследуемой крови, соотношение 10:1;** | выполнить |  |
| 18.Утилизировать использованные пас-теровские пипетки в отходы класса «В» | выполнить |  |
| 19.*Смешать чистой палочкой каплю реагента анти-Д и каплю стандартных эритроцитов* | выполнить |  |
| 20.Утилизировать использованные палочки в контейнер с дезинфицирующ-им раствором класса « В» | выполнить |  |
| 21.Засечь время начала исследования -3 минуты | выполнить |  |
| 22.Покачать осторожно планшет в течение 2,5 мин.; | выполнить |  |
| 23.*Добавить для исключения неспеци-фической агглютинации по 1-2 капли физиологического раствора хлорида натрия в ячейку с агглютинацией;* | выполнить |  |
| 24.Пригласить врача и вместе оценить результат по истечении 3-х минут:Четко выраженная реакция агглюти--нации наступает через 30-60 сек. Учитывать результаты реакции через 3 минуты | выполнить/  сказать | Присутствует агглютинация - кровь резус **положительная;**  Отсутствует агглютинация - кровь резус **отрицательная.** |
| 25.*Поместить планшет в ёмкость для медицинских отходов класса «В»* | выполнить |  |
| 26.Обработать рабочую поверхность стола двух-кратным протиранием с интервалом 15 минут | выполнить/  сказать |  |
| 27.Поместить использованную салфетку в ёмкость для медицинских отходов класса «Б» | выполнить/  сказать |  |
| 28.Снять перчатки, поместить их в ёмкость для медицинских отходов класса«Б» | выполнить |  |
| 29.Снять передник, очки и маску, поместить их в ёмкость для медицинских отходов класса «Б» | выполнить |  |
| 30.Сообщить пациенту о результатах выполнения исследования | сказать | «У, Вас, кровь резус-положительная кровь» |
| Критерии оценки | «5»  «4»  «3»  «2» | 100%-90% - ( 0-3)  80% - (4-6)  70 % -( 7-9)  69 и менее % (10 и более) |

ПРИГОТОВИТЬ: штатив; вакуумная пробирка с системой забора крови; маркированный планшет-пластина, моноклональный цоликлон анти-Д ; флакон с изотоническим раствором хлорида натрия; пастеровские пластиковые пипетки однократного применения объемом 1 мл (2 шт.); лабораторные палочки (2 шт,) ; изотонический раствор хлорида натрия с пипеткой; песочные часы на 3 минуты или настенные часы с секундной стрелкой; дезинфицирующие салфетки в тубе.

* Очки;
* Маска;
* Фартук одноразовый.
* Перчатки нестерильные
* Закрепленный пакет на контейнере для утилизации отходов класса А и В
* Контейнер с дезинфицирующим раствором (имитация)

**ОЦЕНОЧНЫЙ ЧЕК ЛИСТ МАНИПУЛЯЦИЯ № 221-А СОСТАВЛЕНИЕ НАБОРА ДЛЯ ПРОБЫ НА ИНДИВИДУАЛЬНУЮ СОВМЕСТИМОСТЬ ПО СИСТЕМЕ АВО**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Перечень практических действий | Форма представления | Примерный текст |
| 1.Установить контакт с пациентом: поздороваться, представиться, обозна-чить свою роль (если пациент в сознании) | выполнить /сказать | «Здравствуйте! Я медицинская сестра процедурного кабинета Меня зовут\_ (ФИО)» |
| 2.Попросить пациента представиться (если пациент в сознании) | сказать | «Представьтесь, пожалуйста. Как я могу к Вам обращаться?» |
| 3.Сверить ФИО пациента с медицинской документацией | сказать | «Пациент идентифицирован в соответствии с листом назначений» |
| 4.Сообщить пациенту о назначении врача (если пациент в сознании) | сказать | «Вам необходимо провести исследо-вание крови на индивидуальную совместимость по системе АВО» |
| 5.*Объяснить ход и цель процедуры (если пациент в сознании)* | сказать | «Для избегания осложнений при переливании крови» |
| 6.Убедиться в наличии у пациента добровольного информированного согласия на предстоящую процедуру | сказать | «Вы согласны на выполнение данной процедуры?» «Пациент согласен на выполнение данной процедуры» |
| **7. «**Убедился, что температура в помещении 15-22° | сказать | «Температура в помещении 15-22°» |
| 8.Убедился в достаточной освещенности стола | сказать | «Освещенность соответствует требованиям» |
| 9. Приготовить: контейнер и закрепленный пакет для утилизации отходов класса А и В, контейнер с дезинфицирующим раствором (имитация) | выполнить /сказать | «Подписан пакет» |
| 10. На манипуляционном столе –подго-товить : донорская кровь и сыворотка крови реципиента | выполнить /сказать | «Сыворотка получена путем центрифугирования крови больного» |
| 11.Проверить целостность флаконов донорской крови  Mаркировка,  Внешний вид,  Сохранностьупаковки,  Оформление этикетки | выполнить /сказать | Целостность упаковки не нарушена. Срок годности соответствует сроку хранения. Кровь подходит для переливания» |
| 12. Разместить на столе: одноразовый планшет или чашку Петри; палочки ; изотонический раствор хлорида натрия с пипеткой, часы; | выполнить |  |
| 13. Обработать руки гигиеническим способом, осушить их | сказать | «Обрабатываю руки гигиеническим способом» |
| 14. *Надеть маску, очки* | выполнить |  |
| 15.Надеть непромокаемый фартук и нестерильные перчатки | выполнить |  |
| 16. **Нанести на пластину (чашку Петри) пастеровской пипеткой 2 капли (0,1 мл) сыворотки крови реципиента** | выполнить |  |
| 17. Утилизировать использованные пастеровские пипетки в класс «В» для отходов | выполнить |  |
| 18. *Добавить пастеровской пипеткой небольшое количество образец крови донора таким образом, чтобы соотно-шение крови и сыворотки крови было 1:10* | выполнить |  |
| 19. Утилизировать использованные пастеровские пипетки в класс «В» для отходов | выполнить |  |
| 20. Смешать чистой палочкой кровь донора с сывороткой реципиента | выполнить |  |
| 21.Утилизировать использованные па-лочки в контейнер с дезинфицирующим раствором класса В | выполнить |  |
| 22.Засечь время начала исследования- 5 минут | выполнить |  |
| 23. *Слегка покачивать пластину в течение 5 мин, наблюдая за ходом реакции.* | выполнить |  |
| 24.Добавить для исключения неспеци-фической агглютинации по 1-2 капли физиологического раствора хлорида натрия | сказать | «Если произошла агглютинация добавляю 1-2 капли физиологического раствора хлорида натрия» |
| 25. Оценить результат: Наличие агглютинация указывает на несовместимость крови донора и реципиента, кровь переливать НЕЛЬЗЯ! | выполнить/сказать | «Кровь донора и реципиента, несовместима-переливать ее НЕЛЬЗЯ! |
| 26. Поместить пластину в ёмкость для медицинских отходов класса «В» | выполнить |  |
| 27.Обработать рабочую поверхность двух-кратным протиранием с интервалом 15 минут | выполнить |  |
| 28.Поместить использованную салфетку в ёмкость для медицинских отходов класса «Б» | выполнить |  |
| 29.Снять перчатки, поместить их в ём-кость для медицинских отходов класса «Б» | выполнить |  |
| 30.Снять фартук, очки и маску, поместить их в ёмкость для медицинских отходов класса «Б» | выполнить |  |
| 31.Обработать руки гигиеническим способом | сказать | «Обрабатываю руки гигиеническим способом» |
| 32. Сообщить пациенту о результатах выполнения исследования и сделать запись в документации | сказать | «Сообщить пациенту о результатах выполненного исследования и сделали запись в документации» |
| Критерии оценки | «5»  «4»  «3»  «2» | 100%-90% - ( 0-3)  80% - (4-6)  70 % -( 7-9)  69 и менее % (10 и более) |

ПРИГОТОВИТЬ : Маркированная стеклянная пластина (чашка Петри), штатив, предметные стекла (палочки), пипетки для крови и сыворотки, пипетка для изотонического раствора хлорида натрия, , **Реактивы:** Сыворотка крови реципиента, кровь донора, изотонический раствор хлорида натрия; песочные часы на 3 минуты или настенные часы с секундной стрелкой; дезинфицирующие салфетки в тубе. Приготовить

* Очки;
* Маска;
* Фартук одноразовый..
* Перчатки нестерильные
* Закрепленный пакет на контейнере для утилизации отходов класса А и В
* Контейнер с дезинфицирующим раствором (имитация)

**ОЦЕНОЧНЫЙ ЧЕК ЛИСТ МАНИПУЛЯЦИЯ № 221-Б СОСТАВЛЕНИЕ НАБОРА ДЛЯ ПРОБЫ НА ИНДИВИДУАЛЬНУЮ СОВМЕСТИМОСТЬ ПО РЕЗУС-ФАКТОРУ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Перечень практических действий | Форма представле  ния | Примерный текст |
| 1.Установить контакт с пациентом: поздороваться, представиться, обозначить свою роль (если пациент в сознании) | сказать | «Здравствуйте! Я медицинская сестра процедурного кабинета Меня зовут\_ (ФИО)» |
| 2.Попросить пациента представиться (если пациент в сознании) | сказать | «Представьтесь, пожалуйста. Как я могу к Вам обращаться?» |
| 3.Сверить ФИО пациента с медицинской документацией | сказать | «Пациент идентифицирован в соответствии с листом назначений» |
| 4.Сообщить пациенту о назначении врача (если пациент в сознании) | сказать | «Вам необходимо провести исследование крови на индивидуальную совместимость по резус-фактору» |
| 5.Объяснить ход и цель процедуры (если пациент в сознании) | сказать | «Объясняю ход и цель процедуры-«-для избегания осложнений при переливании крови»» |
| 6.Убедиться в наличии у пациента добровольного информированного согласия на предстоящую процедуру | сказать | «Вы согласны на выполнение данной процедуры?»  Ответ: «Пациент согласен на выполнение данной процедуры» |
| **7.** *Убедиться, что температура в помещении 15-22°* | сказать | «Температура в помещении 15-22°» |
| 8.*Убедился в достаточной освещенности стола* | сказать | «Освещенность соответствует требованиям» |
| 9. На манипуляционном столе подго-товить: донорская кровь и сыворотка крови реципиента |  | «Сыворотка получена путем центрифугирования крови больного» |
| 10.Проверить целостность флаконов донорской крови: Mаркировка, Внешний вид, Сохранность упаковки,  Оформление этикетки | выполнить /сказать | «Целостность упаковки не нарушена. Срок годности соответствует сроку хранения. Кровь подходит реципиенту» |
| 11.*Проверить целостность флаконов и срок годности 0,9 % раствор хлорида натрия (физиологический раствор) и 33% раствор полиглюкина* | выполнить | Целостность флакона не нарушена. Срок годности соответствует сроку хранения» |
| 12. Разместить на столе: чистые пробирки, пипетки, 33% раствор полиглюкина, изотонический раствор хлорида натрия, часы, кровь донора; сыворотку реципиента | выполнить | Целостность флаконов не нарушена. Срок годности соответствует сроку хранения» |
| 13. Обработать руки гигиеническим способом, осушить | сказать | «Обрабатываю руки гигиеническим способом» |
| 14. Надеть маску, очки | выполнить |  |
| 15.Надеть непромокаемый фартук и нестерильные перчатки | сказать | «Надеваю фартук и нестерильные одноразовые перчатки» |
| 16. *Взять чистую пробирку и внести в нее пастеровской пипеткой 2 капли (0,1 мл) сыворотки крови реципиента* | выполнить |  |
| 17. Утилизировать использованные пастеровские пипетки в класс В для отходов | выполнить |  |
| 18. *Добавить пастеровской пипеткой небольшое количество образца крови донора таким образом, чтобы соотноше-ние крови и сыворотки крови было 1:10* | выполнить |  |
| 19.Утилизировать все использованные пастеровские пипетки в класс В для отходов | выполнить |  |
| 20.. **Внести в пробирку пастеровской пипеткой 1 каплю (около 0,1 мл) 33 % раствора полиглюкина (декстран);** | выполнить |  |
| 21.Утилизировать использованные пипетку в контейнер с дезинфициру-ющим раствором класса В | выполнить |  |
| 22.Засечь время начала исследования -3-5 минут | выполнить |  |
| 23. *Правильно перемешать содержи-мое пробирки: наклонить пробирку до горизонтального положения слегка встряхивая и медленно вращать, чтобы содержимое растеклось по стенкам тонким слоем .Перемешивать не менее 3 минут* | выполнить |  |
| 24.Добавить для исключения неспеци-фической агглютинации по 3-5 мл физиологического раствора хлорида натрия | выполнить |  |
| 25. Утилизировать использованные пипетку в контейнер с дезинфицирующим раствором класса В | выполнить |  |
| 24. Правильно перемешать содержи-мое пробирки: путем 2-3-кратного перевертывания ,не взбалтывать | выполнить | Оценить результат: Наличие агглю-тинация указывает на несовмести-мость крови донора и реципиента, кровь переливать НЕЛЬЗЯ! |
| 25.Поместить пробирку в ёмкость для медицинских отходов класса «В» | выполнить |  |
| 26.Обработать рабочую поверхность двух-кратным протиранием с интервалом 15 минут | выполнить |  |
| 27.Поместить использованную салфетку в ёмкость для медицинских отходов класса «Б» | выполнить |  |
| 28.Снять перчатки, поместить их в ёмкость для медицинских отходов класса «Б» | выполнить |  |
| 29.Снятьфартук, очки и маску, поместить их в ёмкость для медицинских отходов класса «Б» | выполнить |  |
| 30.Обработать руки гигиеническим способом | сказать | «Обрабатываю руки гигиеническим способом» |
| Критерии оценки | «5»  «4»  «3»  «2» | 100%-90% - ( 0-3)  80% - (4-6)  70 % -( 7-9)  69 и менее % (10 и более) |

ПРИГОТОВИТЬ: Штатив, центрифужная мерная пробирка, пипетки пастеровские одноразовые для крови и сыворотки, изотонический раствор хлорида натрия, песочные часы,; **Реактивы:** 33 % раствора полиглюкина (декстран);сыворотка крови реципиента, кровь донора, изотонический раствор хлорида натрия.

* Очки;
* Маска;
* Фартук одноразовый.
* Перчатки нестерильные
* Закрепленный пакет для утилизации отходов класса А и В
* Контейнер с дезинфицирующим раствором (имитация)
* Туба с дезифицирующими салфетками

# ОЦЕНОЧНЫЙ ЧЕК ЛИСТ МАНИПУЛЯЦИЯ № 222 ПРОБА НА БИОЛОГИЧЕСКУЮ СОВМЕСТИМОСТЬ.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Перечень практических действий | Форма представления | Примерный текст |
| 1.Установить контакт с пациентом: поз-дороваться, представиться, обозначить свою роль (если пациент в сознании) | выполнить /сказать | «Здравствуйте! Я медицинская сестра процедурного кабинета Меня зовут\_ (ФИО)» |
| 2.Попросить пациента представиться (если пациент в сознании) | сказать | «Представьтесь, пожалуйста. Как я могу к Вам обращаться?» |
| 3.Сверить ФИО пациента с медицинской документацией | сказать | «Пациент идентифицирован в соответствии с листом назначений» |
| 4.Сообщить пациенту о назначении врача (если пациент в сознании) | сказать | «Вам необходимо провести исследова-ние крови на биологическую совмести-мость» |
| 5.*Объяснить ход и цель процедуры (если пациент в сознании) и оценить состояние пациента перед переливанием трансфузионной среды= температура тела, АД, пульс, диурез, цвет мочи!*  *Внести данные в протокол трансфузии* | Сказать  сказать | «Объясняю ход и цель процедуры: Лечение заболеваний, неотложных состояний, угрожающих жизни пациента»  «Вношу данные в протокол трансфузии» |
| 6.*Убедиться в наличии у пациента добровольного информированного согласия на предстоящую процедуру*  7.*Поставить на столике, лоток, часы и нестерильные перчатки и стерильные перчатки и 0,9 % раствор хлорида натрия (физиологический раствор)* | сказать | «Вы согласны на выполнение данной процедуры?»  Ответ: «Пациент согласен на выполнение данной процедуры»  Целостность перчаток,флакона не нарушена. Срок годности соответствует сроку хранения» |
| **7.** Принести гемаконовую систему с кровью донора или эритроцитной массой или взвесь, плазма свежезамороженная из холодильника сверить ФИО и перемешать содержимое контейнера -покачивая | сказать | «Выдерживают кровь при комнатной температуре в течение 30 минут, допустимо согревание трансфузионных сред в водяной бане при температуре 37 град. С под контролем термометра».  Целостность системы не нарушена. Срок годности соответствует сроку хранения |
| 8.Снять предохранительный колпачок с полимерной иглы системы и проколоть мембрану штуцера контейнера со средой подвесить гемаконовую систему на стойку дном вверх; капельница должна быть фильтром вниз, | выполнить | "Контейнер с кровью N...";  - фамилия пациента;  - идентификационный номер карты стационарного пациента;  - палата пациента;  - АВ0- и RhD-группа пациента;  - срок годности;  - дата определения совместимости;  - группа крови в контейнере. |
| 9. Открыть роликовый зажим на четверть оборота и заполнить магистраль средой без пузырьков, а капельницу – до половины; убедиться ,что воздуха в системе нет и перекрыть роликовым зажимом магистраль | выполнить | Целостность перчаток не нарушена. Срок годности соответствует сроку хранения» |
| 10. Обработать руки гигиеническим способом, осушить | сказать | «Обрабатываю руки гигиеническим способом» |
| 11. Надеть маску, очки | Выполнить/  сказать |  |
| 12. Надеть непромокаемый фартук и нестерильные перчатки | сказать |  |
| 13 Предложить пациенту занять или помочь ему занять удобное положение: лежа на спине, без подушек, голову отвернуть в противоположную сторону; | сказать |  |
| 14. **Установить скорость переливания крови 40- капель в минуту (2 мл) и систему перекрыть.** | выполнить |  |
| 15. Снять перчатки и сбросить их в *кон*тейнер с дезинфицирующим раствором класса Б | выполнить |  |
| 16 *Обработать руки гигиеническим способом, затем кожным антисептиком.* | сказать |  |
| 17. **Надеть стерильные перчатки;** | сказать | «Надеваю стерильные перчатки» |
| 18. *Обработать место для венепункции кожным антисептиком и сделать венепункцию, визуально убедитесь, что игла в вене* | выполнить | «Обрабатываю место для венепункции кожным антисептиком и делаю венепункцию, визуально убедиться, что игла в вене» |
| 19. Занести время начала трансфузии в протокол | выполнить |  |
| 20. П**ригласить врача, в его присутствии перелить среду** | сказать | «Пригласить врача» |
| 21. **Первые 15 минут переливают с такой скоростью под наблюдением врача и м/сестры;** | сказать |  |
| 22. Контролировать состояние пациента | сказать | «Контроль: пульса, ЧДД, АД, общего состояния, цвета кожи, температуры» |
| 23. При отсутствии симптомов установить скорость переливания | Выполнить/  сказать |  |
| 24. **При отсутствии симптомов несовместимости, переходить на капельное введение донорской крови со скоростью 20-30 капель в минуту** | выполнить | «При отсутствии симптомов перелить кровь со скоростью 30 капель/мин.» |
| 25. При появлении симптомов несовм**естимости: гиперемия лица и верхней половины туловища,чувство стеснения в груди, боль в пояснице, падение АД, тахикардия и др. - гемотрансфузия ПРОТИВОПОКАЗАНА!** | сказать | «При появлении симптомов несовместимости: гиперемия лица и верхней половины туловища,чувство стеснения в груди, боль в пояснице, падение АД, тахикардия и др. - гемотрансфузия **ПРОТИВОПОКАЗАНА!»** |
| 26. При переливании под общим обезболиванием призниками осложнений служат: кровоточивость в операционной ране, снижение АД, учащение пульса, изменение цвета мочи | сказать |  |
| 27. После окончания переливания магистраль пережимают зажимом | выполнить |  |
| 28. Пункционную иглу извлекают из вены | Выполнить |  |
| 29. Гемаконовая система с небольшим количеством оставшейся крови (не менее 5 мл), использованной для проведения гемотрансфузии, подлежит обязательному сохранению в течение 48 часов при температуре +2- 6º С; с указанием даты, начала и окончания переливания | выполнить | «Гемаконовая система с небольшим количеством оставшейся крови сохраняется в течение 48 часов при температуре +2- 6º С»; |
| 30. **Время окончания трансфузии записать в протокол и оформить его в электронном виде** | выполнить |  |
| 31. *Если требуется перелить среду из следующего контейнера ,то иглу из вены не извлекают, пережимают зажимом магистраль ,вынуть полимерную иглу из контейнера и не допуская опорожнения контейнера, асептично вводят ее в новый контейнер со средой* | сказать |  |
| 32.Реципиент после переливания соблюдает в течение двух-трех часов строгий постельный режим, под наблюдением медицинской сестры/брата: | сказать | «Пациент соблюдает в течение трех часов постельный режим» |
| 33***.*** *В течение 2-х часов дважды измерять температуру тела, АД, пульс, ЧДД, первую порцию мочи показать врачу и сдать на анализ кровь и мочу в лабораторию.* | сказать | «Каждый час измерять физикаль-ные параметры, первую порцию мочи показать врачу и сдать на ана-лиз кровь и мочу в лабораторию» |
| 34.Обработать рабочую поверхность двух-кратным протиранием с интервалом 15 минут | выполнить |  |
| 35.Поместить использованную салфетку в ёмкость для медицинских отходов класса «Б» | выполнить |  |
| 36.Снять перчатки, поместить их в ёмкость для медицинских отходов класса «Б» | выполнить |  |
| 37.Снять передник, очки и маску, и поместить их в ёмкость для медицинских отходов класса «Б» | выполнить |  |
| 38.Обработать руки гигиеническим способом  39. В течение суток проводить динамическое наблюдение за состоянием пациента | сказать | **«**Обрабатываю руки гигиеническим способом» |
| Критерии оценки | «5»  «4»  «3»  «2» | 100%-90% - ( 0-4)  80% - (5-7)  70 % -( 8-10)  69 и менее % (11 и более) |

ПРИГОТОВИТЬ: кровь донора, изотонический раствор хлорида натрия, стойка для в/в вливания, одноразовая система, часы, протокол переливания крови, стерильные перчатки, нестерильные перчатки,

* Очки;
* Маска;
* Фартук одноразовый.
* Перчатки нестерильные
* Закрепленный пакет для утилизации отходов класса А и В
* Контейнер с дезинфицирующим раствором (имитация)
* Туба с дезифицирующими салфетками 1)Приказ Министерства здравоохранения РФ от 28 октября 2020 г. N 1170н "Об утверждении порядка оказания медицинской помощи населению по профилю "трансфузиология"

2)Приказ Министерства здравоохранения РФ от 20 октября 2020 г. N 1134н "Об утверждении порядка медицинского обследования реципиента, проведения проб на индивидуальную совместимость, включая биологическую пробу, при трансфузии донорской крови и (или) ее компонентов"

3) Порядок проведения биологической пробы, определенный Приказами Минздрава России от 20 октября 2020 г. N 1134н "Об утверждении порядка медицинского обследования реципиента, проведения проб на индивидуальную совместимость, включая биологическую пробу, при трансфузии донорской крови и (или) ее компонентов"

4) N 48, ст. 6724; 2018, N 53, ст. 8415), пунктом 74 Правил заготовки, хранения, транспортировки и клинического использования донорской крови и ее компонентов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 22 июня 2019 г.

5) N 797 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2019, N 27, ст. 3574),

**МАНИПУЛЯЦИЯ № 13/223** НАЛОЖЕНИЕ АРТЕРИАЛЬНОГО ЖГУТА НА КОНЕЧНОСТЬ.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Перечень практических действий | Примерный текст | Форма представления |
| 1.Установить контакт с пациентом (поздороваться, представиться, обозначить свою роль) | «Здравствуйте! Я перевязочная медсестра» «Меня зовут (ФИО)». | Сказать |
| 2.Попросить пациента представиться, | «Представьтесь, пожалуйста. Как я могу к Вам обращаться?» | Сказать |
| 3.Идентифицировать пациента в соответствии с мед документацией | «Пациент идентифицирован» |  |
| 4. Сообщить пациенту о назначении жгута | «Вам назначено наложение артериального жгута» | Сказать |
| *5.Объяснить цель процедуры* | *«Для того,что бы остановить кровотечение с лечебной целью, Вам необходимо наложить жгут».* | Сказать |
| *6.Получить добровольное, информированное согласие* | *«Вы согласны на выполнение данной манипуляции?» Ответ: «Пациентка согласна на выполнение манипуляции»* | Сказать |
| 7.Предложить или помочь пациенту занять удобное положение (лежа на спине, усадить с упором для спины и согнутыми в коленях ногами) | «Эта процедура проводится в положении сидя (лежа). Если мои действия будут причинять боль, Вы мне об этом обязательно сообщите» | Выполнить/ Сказать |
| 8.Надеть маску для лица, медицинскую одноразовую нестерильную |  | Выполнить |
| 9. Надеть не стерильные перчатки. |  | Выполнить |
| 10. Прижать четырьмя пальцами артерию к подлежащей кости; |  | Выполнить |
| 11 *Приподнять конечность на 20-30 см выше уровня сердца для оттока венозной крови из конечности (положить руку на своё надплечье – гемостати-*  *ческое положение; дистальный отдел нижней конечности приподнять так, чтобы пятка была*  *выше уровня сердца);* |  | Выполнить |
| 12. Положить мягкотканую прокладку (без складок) на кожу проксимальнее раны; или накладывать на одежду |  | Выполнить |
| 13. Растянуть умеренно жгут руками ( на весу), наложить первый циркуляный тур на прокладку, зафиксировать его пальцем; места наложения  плечо или бедро |  | Выполнить |
| 13**. Проконтролировать правильность наложения жгута (кровотечение прекратилось, пульс исчез на периферических сосудах, кожные покровы бледные, вены запали);** |  | Выполнить/ Сказать |
| 14. *Не растягивая жгут, продолжать его наложе-*  *ние на конечность по спирали (туры идут рядом*  *вплотную друг к другу или по верху туров перекрывая на 1/2);* |  | Выполнить |
| 15. Зафиксировать конец жгута крючком к цепочке; |  | Выполнить |
| 16. Написать и прикрепить под последний тур жгута записку с указанием даты, времени (часы и минуты) наложения жгута,, ФИО кто наложил жгут, фамилии и имени пострадавшего. ПОМНИТЕ! Жгут накладывают на 30 минут вне зависимости от времени года. Максимальное время нахождения жгута на конечности – 1 час, между этапами наложения жгута не менее 15 минут, выполняется пальцевое прижатие 5-7 минут; максимальное время повторного наложения – 15 минут |  | Выполнить |
| 17. *Наложить асептическую повязку на рану, не бинтуя жгут (он должен быть хорошо виден и записка);* |  | Выполнить/  сказать |
| 18 Наложить косыночную повязку на предплечье  (см. манипуляция 25/235), если это верхняя  конечность или выполнить транспортную иммобилизацию нижней конечности подручными средствами. | «Выполняю закрепление бинта на закрутку, английской булавкой | Выполнить |
| 19. Проверить, не давит ли медицинская повязка | «Скажите, наложенная повязка Вам не давит?». Ответ: «Повязка пациентке не давит» | Выполнить |
| 20. Предложить лечь в положение Трендаленбурга | «Профилактика развития шока» | Выполнить |
| 21. Снять перчатки, маску | «Помещаю их в емкость для ме-дицинских отходов класса «Б» | Сказать |
| 28. Проинструктировать пострадавшего или сопровождающего об их дальнейших действиях | «Госпитализация в ЛПО» | Сказать |
| 29. Обработать руки гигиеническим способом |  | Выполнить |
| 30. Уточнить у пациента о его самочувствии и необходимо обеспечить наблюдение за состоянием жгута и повязки до момента дальнейшей транспортировки пострадавшего. | «Как Вы себя чувствуете?» « Все хорошо» | Выполнить |
| Критерии оценки: 100%-90% - ( 0-3)  80% - (4 - 6)  70 % -( 7-9 нет)  69 и менее % (10 и более) | «5»  «4»  «3»  «2» |  |

Приготовить : **Приборы, инструменты, изделия медицинского назначения:** жгут (ленточный резиновой Эсмарха); мягкотканная прокладка; медицинская косынка и булавка (транспортная иммобилизация верхней конечности); бумага; карандаш; часы, непромокаемый пакет для утилизации отходов класса «Б».

**Реактивы:** отсутствуют. **Иммунобиологические препараты** - отсутствуют.

**Функциональное назначение манипуляции:**

* Травматическая ампутация конечности, остановка артериального кровотечения при ранении мягких тканей предплечья.

**МАНИПУЛЯЦИЯ № 14/224** НАЛОЖЕНИЕ ДАВЯЩЕЙ ПОВЯЗКИ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Перечень практических действий | Примерный текст | Форма пред-ставления |
| 1.Установить контакт с пациентом (поздороваться, представиться, обозначить свою роль) | «Здравствуйте! Я перевязочная медсестра» «Меня зовут (ФИО)». | сказать |
| 2.Попросить пациента представиться, | «Представьтесь, пожалуйста. Как я могу к Вам обращаться?» | сказать |
| 3.Идентифицировать пациента в соответствии с мед документацией | «Пациент идентифицирован» |  |
| 4. *Сообщить пациенту о назначении врача. и выяснить о переносимости лекарственных препаратов, используемых в манипуляции* | *«Вам назначено наложение повязки, как Вы переносите лекарственное средство»* | сказать |
| *5.Объяснить ход и цель процедуры* | *«Для того, что бы защитить рану от внешних воздействий, для профилактики вторичного инфицирования, с гемостатической целью, Вам необходимо наложить повязку».* | сказать |
| 6.Получить добровольное, информированное согласие | «Вы согласны на выполнение данной процедуры?» Ответ: «Пациентка согласна на выполнение процедуры» | сказать |
| 7.*Предложить или помочь пациенту занять удобное положение (лежа на спине, усадить) с учетом локализации раны* | *«Эта процедура проводится в положении сидя (стоя). Если мои действия будут причинять боль, Вы мне об этом обязательно сообщите»* | выполнить/ сказать |
| 8.Надеть маску медицинскую одноразовую нестерильную |  | выполнить |
| 9.Обработать руки гигиеническим способом, надеть не стерильные перчатки. | «Обрабатываю руки гигиеническим способом» и «Обрабатываю руки раствором антисептика». | выполнить\  сказать |
| 10.*Проверить целостность упаковки бинтов и срок годности бинтов.* | «*Срок годности бинта соответствует сроку хранения» Упаковка бинта не нарушена»* | выполнить/  сказать |
| 10.Вскрыть упаковочный пакет и доминантной рукой и положить в почкообразный латок |  | выполнить |
| 11.Поместить упаковку от бинта в ем-кость для медицинских отходов класса «А» |  | выполнить |
| 12.Попросить пациента освободить от одежды область для наложения повязки или освободить самим область наложения повязки | «Пожалуйста, разденьтесь или освободите место перевязки или повязки от одежды» | сказать |
| 13.Подложить под участок бинтования пациента клеенку и одноразовую пеленку; клеенчатую подушечку или попросить подложить под предплечье свой кулак | «Подложите под предплечье клеенчатую подушечку или подложить свой кулак» | выполнить/ сказать |
| 14.Осмотреть рану и окружающие ее ткани, обработать кожу вокруг раны водным антисептиком, используя тупферы (от центра раны к периферии) двукратно, высушить; | «Осмотреть рану и окружающие ее ткани, обработать кожу вокруг раны водным антисептиком» | сказать |
| 15. Наложить на рану с помощью пинцета стерильную салфетку, |  | выполнить |
| 16. Взять в доминантную (правую) руку бинт (кроме атипичных повязок) из лотка и зафиксировать её 2-я турами бинта; |  | выполнить |
| 17. Уложить в проекцию раны «пелот» (туго свернутая гигроскопичная ватно-марлевая салфетка) |  | выполнить |
| 18.**Выполнить бинтование последующих туров( циркулярной или черепичной повязок)** |  |  |
| 19.*Выполнить закрепление бинта на два узла или другие способы закрепления* | *«Выполняю закрепление бинта на два узла, английской булавкой, клипсой,* | выполнить |
| 20.Срезать ножницами излишки бинта и поместить остатки бинта в емкость для медицинских отходов класса «Б», | «Помещаю бинт в емкость для медицинских отходов класса «Б» | выполнить |
| 21.Ножницы поставить в штанглаз по САН ПИНу- 3 часа работы. |  | выполнить |
| 22. Проверить, не давит ли повязка | «Скажите, наложенная повязка Вам комфортна? Ответ «удовлетворительно» | сказать |
| 23.Предложить пройти в палату В течение 15 – 20 мин после манипуляции необходимо наблюдать за состоянием повязки (фиксация, пропитывание кровью). | «Пройдите пожалуйста в палату или посидите в рекреации 15 минут» | выполнить |
| 24.Одноразовую пеленку скатать и сбросить в класс «Б» | «Скатываю пеленку» | Выполнить\ сказать |
| 25.*Кленку протереть дезинфицирующи-ми салфетками двукратно с интервалом 15 минут* | «Кленку протираю дезинфицирующими салфетками двукратно с интервалом 15 минут» | сказать |
| 26 Поместить салфетки в емкость для медицинских отходов класса «Б» | «Помещаю салфетки в емкость для медицинских отходов класса «Б» | сказать |
| .27.Обработать рабочую поверхность манипуляционного стола дезинфициру-ющими салфетками | «Манипуляционный стола дезинфицирующими салфетками двукратно с интервалом 15 минут методом протирания | сказать |
| 28.Поместить салфетки в емкость для медицинских отходов класса «Б» | «Помещаю салфетки в емкость для медицинских отходов класса «Б» | сказать |
| 29.Снять перчатки и поместить их в ем-кость для медицинских отходов класса «Б» |  | выполнить |
| 30.Снять маску |  | выполнить |
| 31.*Обработать руки гигиеническим способом* |  | сказать |
| 32.Уточнить у пациента о его самочувствии | «Как Вы себя чувствуете?» « Все хорошо» | сказать |
| 33.Сделать запись о результатах выполнения процедуры медицинской документации | «Делаю запись о результатах процедуры в журнал учета процедур (форма 029/у) | сказать |
| Критерии оценки: 100%-90% - ( 0-3)  80% - (4 - 6)  70 % -( 7-9 нет)  69 и менее % (10 и более) | «5»  «4»  «3»  «2» |  |

Приготовить:

**Приборы, инструменты, изделия медицинского назначения:** бинт соответствующего размера; стерильные марлевые салфетки; «пелот» или индивидуальный перевязочный пакет; лоток; ножницы; пинцет 1 шт.; емкость с накопителем для инструментов; непромокаемый пакет для утилизации отходов класса «Б»; фантом раны

**Лекарственные средства:** Спиртовые растворы антисептиков (хлоргексидин биклюконат 0,5%, бриллиантовый зеленый 1%); водные растворы антисептиков (перекись водорода 3 %, фурацилин 0,02%); антисептик для обработки рук;

**Реактивы:** отсутствуют. **Иммунобиологические препараты** - отсутствуют.

**ДЕСМУРГИЯ ЧЕК ЛИСТ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Перечень практических действий | Примерный текст | Форма представления |
| 1.Установить контакт с пациентом (поздороваться, представиться, обозначить свою роль) | «Здравствуйте! Я перевязочная медсестра» «Меня зовут (ФИО)». | Сказать |
| 2.Попросить пациента представиться, | «Представьтесь, пожалуйста. Как я могу к Вам обращаться?» | Сказать |
| 3.Идентифицировать пациента в соответствии с мед документацией | «Пациент идентифицирован» | Сказать |
| 4. Сообщить пациенту о назначении врача. | «Вам назначено наложение повязки» | Сказать |
| *5.Объяснить ход и цель процедуры* | *«Для того, что бы защитить рану от внешних воздействий, для профилактики вторичного инфицирования, с лечебной целью, создать неподвижность конечности и тд , Вам необходимо наложить повязку».* | Сказать |
| 6.Получить добровольное, информированное согласие | «Вы согласны на выполнение данной процедуры?» Ответ: «Пациентка согласна на выполнение процедуры» | Сказать |
| 7.Предложить или помочь пациенту занять удобное положение (лежа на спине, усадить) | «Эта процедура проводится в положении сидя (стоя). Если мои действия будут причинять боль, Вы мне об этом обязательно сообщите» | Выполнить/ Сказать |
| 8.Надеть маску для лица, медицинскую одноразовую нестерильную |  | Выполнить |
| 9.*Обработать руки гигиеническим способом, надеть не стерильные перчатки.* | «Обрабатываю руки гигиеническим способом» и «Обрабатываю руки раствором антисептика». | Выполнить\сказать |
| 10.Проверить целостность упаковки бинтов и срок годности бинтов. | «Срок годности бинта соответствует сроку хранения» Упаковка бинта не нарушена» | Выполнить/сказать |
| 10.Вскрыть упаковочный пакет и доминантной рукой и положить в почкообразный латок |  | Выполнить |
| 11.Поместить упаковку от бинта в емкость для медицинских отходов класса «А» |  | выполнить |
| 12.*Попросить пациента освободить от одежды область для наложения повязки или освободить самим область наложения повязки* | «*Пожалуйста, разденьтесь или освободите место перевязки или повязки от одежды»* | Сказать |
| 13.Подложить под участок бинтования пациента клеенку и одноразовую пеленку; клеенчатую подушечку или попросить подложить под предплечье свой кулак | «Подложите под предплечье клеенчатую подушечку или подложить свой кулак» | Выполнить/ Сказать |
| 14. **Взять в доминантную (правую) руку бинт (кроме атипичных повязок) из латка** |  | Выполнить |
| 15. . Встать так, чтобы бинтуя, быть лицом к пациенту и обеспечивать контроль ее состояния |  | Выполнить |
| 16. Сделать циркулярный закрепляющий тур вокруг ………; |  | Выполнить |
| 17.Выполнить технику наложения мяг-кой бинтовой повязки (по требованию)   * При наложении повязки необходимо уложить стерильные салфетки: между пальцами для предупреждения вторичного инфицирования и для впитывания серозной жидкости; на рану и тд |  | Выполнить |
| 18.Выполнить закрепление бинта на два узла или другие способы закрепления | «Выполняю закрепление бинта на два узла, английской булавкой, клипсой, прошить. | Выполнить |
| 19.Срезать ножницами излишки бинта и поместить остатки бинта в емкость для медицинских отходов класса «Б», | «Помещаю бинт в емкость для медицинских отходов класса «Б» | Выполнить |
| 20.Ножницы поставить в штанглаз по САН ПИНу- 3 часа работы. |  | Выполнить |
| 21. Проверить, не давит ли повязка | «Скажите, наложенная повязка Вам не давит?». Ответ: «Повязка пациентке не давит» | Сказать |
| 22. Завершение процедуры | «Процедура завершена, пройдите в палату или посидите 10-20 минут у перевязочной | Сказать |
| 23.Предложить пройти в палату | «Пройдите пожалуйста в палату» | Выполнить |
| 24.*Одноразовую пеленку скатать и сбросить в класс «Б»* | «*Скатываю пеленку»* | Выполнить\ сказать |
| 25.Кленку протереть дезинфицирующи-ми салфетками двукратно с интервалом 15 минут | «Кленку протираю дезинфицирующими салфетками двукратно с интервалом 15 минут» | Сказать |
| 26 Поместить салфетки в емкость для медицинских отходов класса «Б» |  | Сказать |
| .27.Обработать рабочую поверхность манипуляционного стола дезинфициру-ющими салфетками | «Манипуляционный стола дезинфицирующими салфетками двукратно с интервалом 15 минут методом протирания | сказать |
| 28.Поместить салфетки в емкость для медицинских отходов класса «Б» | «Помещаю салфетки в емкость для медицинских отходов класса «Б» | Сказать |
| 29.Снять перчатки и поместить их в емкость для медицинских отходов класса «Б» |  | Выполнить |
| 30.Снять маску |  | Выполнить |
| 31.Обработать руки гигиеническим способом |  | Выполнить |
| 32.Уточнить у пациента о его самочувствии | «Как Вы себя чувствуете?» « Все хорошо» | Сказать |
| 33.Сделать запись о результатах выполнения процедуры медицинской документации | «Делаю запись о результатах процедуры в журнал учета процедур (форма 029/у) | Сказать |
| Критерии оценки: 100%-90% - ( 0-3)  80% - (4 - 6)  70 % -( 7-9 нет)  69 и менее % (10 и более) | «5»  «4»  «3»  «2» |  |
| ФИО преподавателя | подпись | оценка |

**ЧЕК ЛИСТ МАНИПУЛЯЦИЯ № 27/237** НАЛОЖЕНИЕ ШИНЫ КРАМЕРА

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Перечень практических действий | Примерный текст | Форма представления |
| 1 | Установить контакт с пациентом (поздороваться, представиться, обозначить свою роль) | «Я медсестра хирургического отделения» «Меня зовут (ФИО) я буду выполнять наложение шины». | Сказать |
| 2 | Обработать руки гигиеническим способом и осушить их; | «Обрабатываю руки гигиени-ческим способом и осушаю их;» | Сказать |
| 3 | Приготовить– транспортную (стандарт-ную) шину Крамера с мягкой прокладкой 80×8 см - 1 штука (предплечье); -) ; 1 ватно-марлевый валик | «Подготавливаю стандартную шины Крамера» | Сказать/  Выполнить |
| 4 | Попросить пациента представиться | «Представьтесь, пожалуйста. Как я могу к Вам обращаться?» | Сказать |
| 5 | Идентифицировать пациента | «Пациент идентифицирован» | Сказать |
| 6 | *Объяснить ход и цель процедуры* | *«Создаю неподвижность конечности»* | Сказать |
| 7 | Получить добровольное, информированное согласие | «Пациент согласен на выполнение процедуры» | Сказать |
| 8 | Перед иммобилизацией, дать таблетку обезболивающего; | «Для уменьшения боли и предотвращения развития травматического шока» | Сказать |
| 9 | **При наличии кровотечения – остановить его, наложить асептическую повязку.** | «**Остановка кровотечения и профилактика вторичного инфицирования»** | Сказать |
| 10 | Предложить или помочь пациенту занять удобное положение (усадить) | «Согнуть руку в локтевом суставе под 90 градусов и придержать больную руку | Сказать |
| 11 | Надеть нестерильные перчатки |  | Выполнить |
| 12 | *Усадить удобно пациента лицом к себе* | *«Встаю так, чтобы бинтуя, быть лицом к пациентке и обеспечивать контроль ее состоянием»* | Выполнить/сказать |
| 13 | *Смоделировать транспортную шину по здоровой руке - приложить подготовлен-ную шину, от кончиков пальцев до локтевого сустава, на этом месте согнуть её под углом 90º, шина заканчивается на уровне средней или верхней трети плеча.* |  | Выполнить |
| 14 | Уложить поврежденную конечность на смоделированную шину в среднем положении между пронацией и супина-цией или ладонной поверхностью; |  | Выполнить |
| 15 | *Вложить ватно-марлевый «валик» под лучезапястный сустав;* |  | Выполнить |
| 16 | Выполнить технику наложения мягкой бинтовой повязки (Прибинтовать шину в области лучезапястного сустава восьмиоб-разной повязкой, вместе с валиком) |  | Выполнить |
| 17 | Выполнить закрепление бинта на два узла или другие способы закрепления |  | Выполнить |
| 18 | Выполнить технику наложения мягкой бинтовой повязки (Прибинтовать шину в области лучезапястного сустава черепичной расходящейся повязкой;) |  | Выполнить |
| 19 | Выполнить закрепление бинта на два узла или другие способы закрепления |  | Выполнить |
| 20 | *Наложить косыночную повязку на пред-плечье* |  | Выполнить |
| 21 | Выполнить закрепление косынки: «закрутку» или на английскую булавку. |  |  |
| 22 | Проверить, не давят ли повязки | «Скажите, наложенная повязка Вам не давит?». Ответ: «Повязка пациентке не давит» | Сказать |
| 23 | Завершение манипуляции | «Процедура завершена, поси-дите 10-20 минут, пока транс-порт не доставит Вас до ЛПО | Сказать |
| 24 | Снять перчатки и поместить в емкость для медицинских отходов класса «Б» |  | Выполнить |
| 25 | Обработать руки гигиеническим способом | «Обрабатываю руки гигиеническим способом» | Сказать |
| 26 | Уточнить у пациента о его самочувствии | «Как Вы себя чувствуете?» | Сказать |
|  | **Наложение шины Крамера на плечо.**; |  | Выполнить |
| 1 | Установить контакт с пациентом (поздороваться, представиться, обозначить свою роль) | «Я медсестра хирургического отделения» «Меня зовут (ФИО) , я буду выполнять наложение шины». | Сказать |
| 2 | Обработать руки гигиеническим способом и осушить их; | «Обрабатываю руки гигиени-ческим способом и осушаю их;» | Сказать |
| 3 | Приготовить– транспортные (стандарт-ные) шины Крамера с мягкой прокладкой 120×11 см с привязанными завязками - 1 штука (плечо) ; 2 ватно-марлевых валика | «Подготавливаю шину Крамера с мягкой прокладкой» | Сказать/  Выполнить |
| 4 | Попросить пациента представиться, | «Представьтесь, пожалуйста. Как я могу к Вам обращаться?» | Сказать |
| 5 | Идентифицировать пациента в | «Пациент идентифицирован» | Сказать |
| 6 | *Объяснить ход и цель процедуры* | «*Создать неподвижность конечности»* | Сказать |
| 7 | Получить добровольное, информированное согласие | «Пациент согласен на выполнение манипуляции» | Сказать |
| 8 | *Перед иммобилизацией, дать таблетку обезболивающего;* | *«Для уменьшения боли и пре-дотвращения развития травматического шока»* | сказать |
| 9 | При наличии кровотечения – остановить его, наложить асептическую повязку. | «Остановка кровотечения и профилактика вторичного инфицирования» | сказать |
| 10 | Предложить или помочь пациенту занять удобное положение (усадить) | «Согнуть руку в локтевом суставе под 90 градусов» | сказать |
| 11 | Надеть нестерильные перчатки |  | Выполнить |
| 12 | Усадить удобно пациента лицом к себе | «Встаю так, чтобы бинтуя, быть лицом к пациентке и обеспечи-вать контроль ее состояния» | Выполнить/сказать |
| 13 | **Смоделировать транспортную шину по здоровой руке (приложить подготовлен-ную шину, от кончиков пальцев до лок-тевого сустава, на этом месте согнуть её под углом 90º; шина заканчивается на уровне внутреннего края противополож-ной лопатки или противоположного плечевого сустава)** |  | Выполнить |
| 14 | Связать концы шины (завязки) через здоровое надплечье и подмышечную ямку; |  | Выполнить |
| 15 | *Вложить ватно-марлевый «валик» под лучезапястный сустав больной руки* |  | Выполнить |
| 16 | *Выполнить технику наложения мягкой бинтовой повязки (прибинтовать шину в области лучезапястного сустава восьмиобразной повязкой, вместе с валиком)* |  | Выполнить |
| 17 | Выполнить закрепление бинта на два узла или другие способы закрепления |  | Выполнить |
| 18 | *Выполнить технику наложения мягкой бинтовой повязки (Прибинтовать шину в области лучезапястного сустава черепичной расходящийся повязкой;* |  | Выполнить |
| 19 | Выполнить закрепление бинта на два узла или другие способы закрепления |  | Выполнить |
| 20 | *Вложить ватно-марлевый «валик» в* в подмышечную ямку, *больной руки* |  | Выполнить |
| 21 | *Выполнить технику наложения мягкой бинтовой повязки (Прибинтовать колосовидной повязкой шину в области плечевого сустава,* на этом месте согнуть её под углом 115º ) |  | Выполнить |
| 22 | Выполнить закрепление бинта на два узла или другие способы закрепления |  | Выполнить |
| 23 | Проверить, не давит ли повязки | «Скажите, наложенная повязка Вам не давит?». Ответ: «Повязка пациентке не давит» | Сказать |
| 24 | Завершение манипуляции | «Процедура завершена, посидите 10-20 минут, пока транспорт не доставит Вас до ЛПО | Сказать |
| 25 | Снять перчатки |  | Выполнить |
| 26 | Обработать руки гигиеническим способом |  | Выполнить |
| 27 | Уточнить у пациента о его самочувствии | «Как Вы себя чувствуете?» | Сказать |
|  | Критерии оценки: 100%-90% - ( 0-3)  80% - (4 - 6)  70 % -( 7-9 нет)  69 и менее % (10 и |  |  |

**МАНИПУЛЯЦИЯ № 28/238** ИЗГОТОВЛЕНИЕ И НАЛОЖЕНИЕ ГИПСОВОЙ ЛОНГЕТЫ, ПОВЯЗКИ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Перечень практических действий | Примерный текст | Форма представления |
| 1 | Установить контакт с пациентом (поздороваться, представиться, обозначить свою роль) | «Я медсестра хирургического отделения» «Меня зовут (ФИО) я буду выполнять наложение гипсовых повязок». | Сказать |
| 2 | Обработать руки гигиеническим способом и осушить их; | «Обрабатываю руки гигиени-ческим способом и осушаю их;» | Сказать |
| 3 | Приготовить– гипсовый стол ; шкаф для хранения упаковок с современным отвердевающим материалом; сантиметровая лента; защитная одежда (фартуки, нарукавники, маски); раковина с отстойником для гипса; таз; кушетка для пациентов; ножницы; негатоскоп, часы; непромокаемые пакеты для утилизации отходов класса «А» и «Б».  Приготовить - гипсовые бинты разных размеров (20×300 см, 15×300 см, 10×300см); марлевые бинты разных размеров;  **Прочий расходуемый материал:** перчатки нестерильные 1 пара, мыло жидкое в дозаторах, одноразовое полотенце для рук персонала | «Подготавливаю гипсовую к работе» | Сказать/  Выполнить |
|  | **Изготовление гипсовых лонгет.** |  |  |
| 4 | Попросить пациента представиться | «Представьтесь, пожалуйста. Как я могу к Вам обращаться?» | Сказать |
| 5 | Идентифицировать пациента | «Пациент идентифицирован» | Сказать |
| 6 | *Объяснить ход и цель процедуры* | *«Создаю неподвижность конечности с лечебной целью»* | Сказать |
| 7 | Получить добровольное, информированное письменное согласие пациента на процедуру | «Пациент согласен на выполнение процедуры» | Сказать |
| 8 | Надеть колпак, маску для лица медицинс-кую одноразовую не стерильную; фартук и нарукавники |  | Выполнить/сказать |
| 9 | *Обработать руки гигиеническим способом,* | *«Обрабатываю руки гигиеническим способом» или «Обрабатываю руки раствором антисептика».* | Сказать |
| 10 | Надеть не стерильные перчатки. |  | Выполнить |
| 11 | Предложить или помочь пациенту занять удобное положение (уложить или усадить) | «Конечность придержать и уложить на твердую ровную поверхность» | Сказать |
| 12 | Надеть нестерильные перчатки |  | Выполнить |
| 13 | Взять сантиметровую ленту |  | Выполнить |
| 14 | **Определить длину гипсовой лонгеты сантиметровой лентой индивидуально (до**  **ее изготовления) сантиметровой лентой по здоровой конечности;** |  | Выполнить |
| 15 | На гипсовом столе раскатать гипсовый бинт нужной длины; |  | Выполнить |
| 16 | **Сделать несколько слоев (6-10) в зависимости от качества гипсового бинта, локализации сегмента поврежденной конечности;** |  | Выполнить |
| 17 | *Рыхло свернуть полосу с обоих концов (участками около 15 см) по направлению к центру.* |  | Выполнить |
| 18 | Проинструктировать пациента о дальнейших действиях. |  | Выполнить |
| 19 | **Наложение гипсовой лонгеты:** Удобно усадить/ уложить пациента на кушетку с учетом локализации повреждения; |  | Выполнить |
| 20 | Придать поврежденной конечности среднефизиологическое положение, обеспечив неподвижность; |  | Выполнить |
| 21 | Надеть защитную одежду на пациента; |  | Выполнить |
| 22 | Намочить, отжать, разгладить гипсовую лонгету; |  |  |
| 23 | **Наложить, гипсовую лонгету на поврежденный сегмент конечности, соблюдая правило «4х»);**  **Смоделировать гипсовую повязку; наложении гипсовых повязок кончики пальцев конечности остаются открытыми.** | «Скажите, наложенная повязка Вам не давит?». Ответ: «Повязка пациентке не давит» | Сказать |
| 24 | Осуществить бинтование марлевым бинтом(циркулярную повязку) бинт не перегибать, для изменения на­правления хода подрезать его с противоположной стороны и распра­вить | «Процедура завершена, поси-дите 10-20 минут, пока транс-порт не доставит Вас до ЛПО | Сказать |
| 25 | Объяснить, как подсушить гипсовую лонгету |  | Сказать |
| 26 | Снять перчатки и поместить в емкость для медицинских отходов класса «Б» |  | Выполнить |
| 27 | Обработать руки гигиеническим способом | «Обрабатываю руки гигиеническим способом» | Сказать |
| 28 | Уточнить у пациента о его самочувствии и проинструктировать пациента о дальней-ших действиях (рекомендации по уходу за гипсовой лонгетой). | «Как Вы себя чувствуете?» | Сказать |
|  | **изготовление гипсовых бинтов** |  | Выполнить |
| 4 | Попросить пациента представиться | «Представьтесь, пожалуйста. Как я могу к Вам обращаться?» | Сказать |
| 5 | Идентифицировать пациента | «Пациент идентифицирован» | Сказать |
| 6 | *Объяснить ход и цель процедуры* | *«Создаю неподвижность конечности с лечебной целью»* | Сказать |
| 7 | Получить добровольное, информированное письменное согласие пациента на процедуру | «Пациент согласен на выполнение процедуры» | Сказать |
| 8 | Надеть колпак, маску, фартук и нарукавники |  | Выполнить/сказать |
| 9 | *Обработать руки гигиеническим способом,* | *«Обрабатываю руки гигиеническим способом» или «Обрабатываю руки раствором антисептика».* | Сказать |
| 10 | Надеть не стерильные перчатки. |  | Выполнить |
| 11 | Предложить или помочь пациенту занять удобное положение (уложить или усадить) | «Конечность придержать и уложить на твердую ровную поверхность» | Сказать |
| 12 | Надеть защитную одежду на пациента; |  | сказать |
| 13 | Взять широкий бинт |  | сказать |
| 14 | На стол насыпают гипс, конец бинта берут одной рукой, а второй рукой разворачивают бинт на 30-40 см. |  | Выполнить |
| 15 | На развернутую часть бинта равномерно насыпают гипс, который разглаживают и втирают в бинт ребром ладони левой руки. |  | Выполнить/сказать |
| 16 | *Пропитанную гипсом часть бинта обеими руками неплотно скручивают в валик и сдвигают, раскручивая еще на 30-40 см бинт, куда не втирали гипс, опять втирают гипс и скатывают эту часть бинта* |  | Выполнить |
| 17 | Продолжать, пока не закончат втирания гипса в бинт до конца. Изготовленный гипсовый бинт укладывают в сухую емкость. |  | Выполнить |
| 18 | Обернуть подкладкой (соффбан), конеч-ность на всем протяжении, обкладывают тонким равномерным слоем*;* на места костных выступов накладывают ватные подушечки, а волосистую часть смазывают вазелином. |  | Выполнить |
| 19 | **Погрузить гипсовую повязку в таз с водой (30-35 градусов) и держат до тех пор, пока не прекратится выделение пузырьков воздуха.** |  | Выполнить |
| 20 | Двумя руками за концы вынимают из воды и легким нажатием до середины отжимают бинт |  | Выполнить |
| 21 | Отжатый гипсовый бинт кладут на рабо-чую поверхность стола, разворачивают головки и несколько раз разглаживают правой рукой, чтобы образовалась гладкая, одинаковой толщины поверхность |  | Выполнить |
| 22 | Свободный конец бинта берут в левую руку, а головку – в правую и начинают бинтовать. При бинтовании правая рука все время раскатывает бинт, а левая – разглаживает его. |  | Выполнить |
| 23 | Каждым последующим туром следует покрывать предыдущий на 2/3. В тех местах, где имеются костные выступы, их подрезают ножницами, прижимают к поверхности, которую бинтуют и приглаживают |  | Выполнить |
| 24 | При накладывании циркулярной гипсовой повязки кончики пальцев, оставляют открытыми, чтобы следить за состоянием конечности. |  | Выполнить |
| 25 | Гипсовую повязку прибинтовывают марлевым бинтом., выполнить закрепление бинта на два узла |  | Выполнить |
| 26 | Проверить, не давит ли повязки | «Скажите, наложенная повязка Вам не давит?». Ответ: «Повязка пациентке не давит» | Сказать |
| 27 | Завершение манипуляции | «Процедура завершена, ,конеч-ность не закрывать одеялом, до полного высыхания, Повязка полностью высыхает за 36-72 часа. | Сказать |
| 28 | Снять перчатки |  | Выполнить |
| 29 | Обработать руки гигиеническим способом |  | Выполнить |
| 30 | Уточнить у пациента о его самочувствии | «Как Вы себя чувствуете?» | Сказать |
|  | Критерии оценки: 100%-90% - ( 0-3)  80% - (4 - 6)  70 % -( 7-9 нет)  69 и менее % (10 и более |  |  |

Перед наложением гипсовой повязки необходимо проверить качество гипса.

*Пробы на качество гипса:*

1. Гипс и воду в соотношении 1:1 смешивают и изготовляют шарик, через 7-10 минут он должен затвердеть и не разбиваться при падении с высоты.

2. Готовится гипсовая кашица из смеси гипса с водой консистенции жидкой сметаны, которую размазывают тонким слоем на блюдечке, при этом доброкачественный гипс твердеет через 5-6 минут, при прижатии пальцем застывшая масса не должна раздавливаться и на ее поверхности не должна выступать влага.

3. Накладывают на кисть или предплечье изготовленную из 2-3 слоев прогипсованного и смоченного водой бинта лонгету: доброкачественный гипс твердеет через 5-7 минут, и при снятии с руки такая шина не крошится, сохраняя заданную ей форму.

4. Гипс насыпают в металлическую посуду и подогревают на электрической печи. Над гипсом держат зеркальце. Если зеркальце запотело – из гипса выделяется водяной пар. Такой гипс для использования непригоден, так как он содержит влагу.

5. Небольшую часть гипса смешать с водой и определить запах гипса. Если гипс имеет запах тухлых яиц – он выделяет сероводород и не пригоден к использованию.

6. При сжатии гипсового порошка в кулаке он должен свободно проходить между пальцами и при разжимании кулака на ладони должно оставаться незначительное количество гипса. При такой пробе он считается пригодным для использования.

При намачивании горячей водой гипс твердеет быстрее, холодной – медленнее. Обычно для смачивания гипсовых бинтов используют воду температуры +30-35 °С

***Циркулярные повязки бывают:***

* сплошными (глухие);
* лонгетными;
* лонгетно-циркулярными;
* окончатыми (с отверстием над раной для смены повязок);
* мостовидными;
* створчатыми (состоят из двух отдельных частей, скрепленных гипсовыми или металлическими полосами).

*Для ускорения* застывания гипса берут горячую воду (40—50 °С) или добавляют известковое молоко.

*Замедлить затвердевание* гипса, применяют холодную воду, добавляя к ней половину столовой ложки поваренной соли, молока, крахмального клейстера или жидкого столярного клея.