# ОЦЕНОЧНЫЙ ЛИСТ практического задания №2

# «Инвазивные процедуры»

Условие: Введение лекарственного препарата в вену локтевого сгиба в процедурном кабинете медицинской организации. Пациент способен выполнять указания медицинской сестры.

| № п/п | Перечень практических действий | Форма представления | Отметка о выполненииДа/нет |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Установить контакт с пациентом (поздороваться, представиться, обозначить свою роль) | Сказать |  |
|  | Идентифицировать пациента (попросить пациента представиться, чтобы сверить с мед. документацией) | Сказать |  |
|  | Убедиться в наличии у пациента добровольного информированного согласия на предстоящую процедуру. Объяснить ход и цель процедуры. | Выполнить/  Сказать |  |
|  | Предложить или помочь пациенту занять удобное положение, лежа на спине | Сказать |  |
|  | Проверить герметичность упаковки и срок годности одноразового шприца и иглы, иглы для инъекции | Выполнить /  Сказать |  |
|  | Проверить герметичность упаковки и срок годности одноразовых спиртовых салфеток | Выполнить /  Сказать |  |
|  | Взять упаковку с лекарственным препаратом, сверить его наименование с назначением врача, проверить дозировку и срок годности | Выполнить /  Сказать |  |
|  | Выложить на манипуляционный стол расходные материалы и инструменты | Выполнить |  |
|  | Надеть средства защиты (маску одноразовую, защитные медицинские очки) | Выполнить |  |
|  | Обработать руки гигиеническим способом | Сказать |  |
|  | Надеть нестерильные перчатки | Выполнить |  |
|  | Вскрыть упаковку шприца со стороны поршня | Выполнить |  |
|  | Взяться за рукоятку поршня и обеспечить соединение цилиндра шприца с иглой внутри упаковки (не снимая колпачка с иглы) | Выполнить |  |
|  | Собранный шприц положить обратно в упаковку | Выполнить |  |
|  | Вскрыть поочередно 4 упаковки одноразовых спиртовых салфеток и, не извлекая салфетки, оставить упаковки на манипуляционном столе | Выполнить |  |
|  | Прочитать и сверить название препарата и дозировку на ампуле | Выполнить |  |
|  | Взять ампулу в доминантную руку таким образом, чтобы специально нанесенный цветной маркер был обращен к аккредитуемому | Выполнить |  |
|  | Встряхнуть ампулу, чтобы весь лекарственный препарат оказался в ее широкой части | Выполнить |  |
|  | Обработать шейку ампулы стерильной салфеткой | Выполнить |  |
|  | Вскрыть ампулу резким движением пальцев руки "от себя", обернув головку ампулы этой же салфеткой | Выполнить |  |
|  | Взять шприц из упаковки | Выполнить |  |
|  | Снять колпачок с иглы и поместить колпачок из-под иглы в емкость для отходов класса «А» | Выполнить |  |
|  | Ввести иглу в ампулу и набрать нужное количество препарата, избегая попадания воздуха в цилиндр шприца | Выполнить |  |
|  | Поместить пустую ампулу в непрокалываемый контейнер для отходов касса «А» | Выполнить |  |
|  | Снять двумя пальцами одной руки иглу с цилиндра шприца и поместить иглу в непрокалываемый контейнер отходов касса «Б» | Выполнить |  |
|  | Вскрыть стерильную упаковку иглы для инъекции со стороны канюли и присоединить шприц к канюле иглы | Выполнить |  |
|  | Вытеснить воздух из шприца в колпачок до появления первой капли из иглы | Выполнить |  |
|  | Положить шприц с лекарственным препаратом в упаковку | Выполнить |  |
|  | Попросить пациента освободить от одежды область локтевого сгиба правой или левой руки для венепункции | Сказать |  |
|  | Подложить под локоть пациента клеенчатую подушечку | Выполнить |  |
|  | Наложить венозный жгут в средней трети плеча на одежду или одноразовую салфетку | Выполнить |  |
|  | Определить пульсацию на лучевой артерии | Выполнить/  Сказать |  |
|  | Попросить пациента несколько раз сжать кисть в кулак и разжать ее | Сказать |  |
|  | Выбрать и осмотреть предполагаемое место венепункции | Выполнить |  |
|  | Обработать двукратно место венепункции спиртовыми салфетками одновременно определяя наиболее наполненную вену | Выполнить |  |
|  | Использованные спиртовые салфетки поместить в емкость для отходов класса «Б» | Выполнить |  |
|  | Взять шприц в доминантную руку, фиксируя указательным пальцем канюлю иглы | Выполнить |  |
|  | Свободной рукой натянуть кожу на расстоянии примерно 5 см ниже места венепункции по направлению к периферии кожу, фиксируя вену | Выполнить |  |
|  | Держа иглу срезом вверх, пунктировать локтевую вену «одномоментно» или «двухмоментно» под углом10-15° (почти параллельно коже) и ввести иглу не более чем на ½ длины | Выполнить |  |
|  | Убедиться, что игла в вене – потянуть поршень шприца на себя при этом в шприц должна поступать кровь | Выполнить |  |
|  | Развязать/ослабить жгут | Выполнить |  |
|  | Попросить пациента разжать кулак | Сказать |  |
|  | Свободной рукой нажать на поршень, не меняя положения шприца, медленно (в соответствии с рекомендациями врача) ввести лекарственный препарат, оставив в шприце незначительное количество раствора | Выполнить |  |
|  | Взять спиртовую салфетку прижать ее к месту венепункции и извлечь иглу | Выполнить |  |
|  | Попросить пациента держать спиртовую салфетку у места венепункции 5-7 минут, прижимая большим пальцем второй руки | Сказать |  |
|  | Отсоединить иглу от шприца с помощью иглосъемника и поместить в непрокалываемый контейнер отходов касса «Б» | Выполнить |  |
|  | Шприц в неразобранном виде поместить в емкость для отходов класса «Б» | Выполнить |  |
|  | Убедиться (через 5-7 минут) в отсутствии наружного кровотечения в области венепункции | Сказать |  |
|  | Поместить спиртовую салфетку, использованную при инъекции, в емкость для отходов класса «Б» | Сказать |  |
|  | Снять средства защиты (последовательно: перчатки, очки, маску) и поместить их в емкость для отходов класса «Б» | Выполнить |  |
|  | Обработать руки гигиеническим способом | Сказать |  |
|  | Уточнить у пациента о его самочувствии | Сказать |  |
|  | Сделать запись о результатах выполнения процедуры в листе назначений Истории болезни | Выполнить |  |

# Максимально возможное количество набранных баллов – 53 балл

# Пороговое значение набранных баллов для оценки «сдано» – 37 баллов и более

**Оснащение рабочего места для выполнения практического задания**

Рабочее место аккредитуемого для выполнения практического задания «Инвазивные процедуры» с условием «Подготовка к введению лекарственного препарата в вену локтевого сгиба в процедурном кабинете медицинской организации» должно имитировать рабочее помещение и включать следующее оборудование (оснащение):

1. Фантом руки для внутривенной инъекции – 1 шт.
2. Кушетка медицинская – 1 шт.
3. Манипуляционный стол – 1 шт.
4. Шприц инъекционный однократного применения в объеме от 10 до 20 мл. в комплекте с иглой для набора лекарственного препарата (по количеству аккредитуемых).
5. Игла инъекционная однократного применения длина 30-40 мм; диаметр 0,8-1,1 мм (по количеству аккредитуемых);
6. Салфетка с антисептиком стерильная для инъекции в индивидуальной упаковке, размер 110х125 мм (из расчета 4 шт. на одного аккредитуемого).
7. Емкость-контейнер непрокалываемый для сбора острого инструментария, отходов класса «Б», емкостью до 1 л – 1 шт.
8. Пакет для утилизации медицинских отходов класса «Б», желтого цвета.
9. Емкость для медицинских отходов класса «Б».
10. Емкость для медицинских отходов класса «А»; любого цвета, кроме желтого и красного – 1 шт.
11. Пакет для утилизации медицинских отходов класса «А» любого цвета, кроме желтого и красного – 1 шт. и более (замена по необходимости).
12. Маска одноразовая (выдавать аккредитуемому в случае отсутствия у него собственной специальной лицевой маски).
13. Очки защитные медицинские (выдавать аккредитуемому в случае отсутствия у него собственных защитных медицинских очков).
14. Ампула с лекарственным препаратом с нанесенным цветным маркером для вскрытия в оригинальной заводской упаковке (по количеству аккредитуемых).
15. Перчатки медицинские нестерильные (по количеству аккредитуемых).
16. Жгут венозный резиновый – 1 шт.
17. Подушка для забора крови и инъекций в клеенчатом чехле – 1 шт.
18. Одноразовая салфетка 40х70 (под жгут) – 1 шт.
19. Ручка шариковая для заполнения аккредитуемым Листа назначения.
20. Стол для размещения вышеуказанного оснащения – 1 шт.
21. Формы медицинской документации:

Заполненные разделы истории болезни: паспортная часть и лист назначения на вымышленного пациента (количество копий согласно количеству аккредитуемых).

Обязательной процедурой в рамках подготовки вспомогательным персоналом рабочего места к приему практического навыка у следующего аккредитуемого является:

* проверка наличия на рабочем месте необходимого оснащения и медицинской документации и их обновление.

Примерные комментарии аккредитуемого по практическим действиям в рамках диалога члена аккредитационной комиссии и аккредитуемого:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Практическое действие**  **аккредитуемого** | **Примерный текст комментариев аккредитуемого** |
|  | Установить контакт с пациентом (поздороваться, представиться, обозначить свою роль) | «Здравствуйте!»  «Меня зовут \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (ФИО)»  «Вам назначена процедура внутримышечного введения лекарственного препарата \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (указать наименование в соответствии с условием)» |
|  | Идентифицировать пациента | «Представьтесь, пожалуйста» |
|  | Убедиться в наличии у пациента добровольного информированного согласия на предстоящую процедуру | «У Вас нет возражений на выполнение данной процедуры?»  проговорить «возражений пациента на выполнение процедуры нет» |
|  | Предложить или помочь пациенту занять удобное положение, лежа на спине | «Займите, пожалуйста, удобное положение, лежа на спине» |
|  | Проверить пригодность используемых инструментов | «Упаковка инструментов не нарушена, срок годности соответствует сроку хранения» |
|  | Проверить пригодность используемых материалов | «Упаковка расходных материалов не нарушена, срок годности соответствует сроку хранения» |
|  | Взять упаковку с лекарственным препаратом, сверить наименование с назначением врача, проверить дозировку и срок годности | «Наименование и дозировка лекарственного препарата соответствует записи врача в Листе назначения, срок годности соответствует сроку хранения» |
|  | Обработать руки гигиеническим способом и кожным антисептиком | «Руки обработаны гигиеническим способом и кожным антисептиком» |
|  | Попросить пациента освободить от одежды область локтевого сгиба правой или левой руки для венепункции | «Пожалуйста, освободите от одежды область локтевого сгиба правой или левой руки» |
|  | Определить пульсацию на лучевой артерии | «Пульс на лучевой артерии определяется» |
|  | Попросить пациента несколько раз сжать кисть в кулак и разжать ее | «Пожалуйста, несколько раз сожмите кисть в кулак» |
|  | Попросить пациента разжать кулак | «Пожалуйста, разожмите кулак» |
|  | Попросить пациента держать спиртовую салфетку у места венепункции 5-7 минут, прижимая большим пальцем второй руки | «Пожалуйста, держите спиртовую салфетку у места венепункции 5-7 минут, прижимая большим пальцем второй руки» |
|  | Обработать руки гигиеническим способом | «Руки гигиеническим способом обработаны» |
|  | Уточнить у пациента о его самочувствии | «Уточнить у пациента о его самочувствии» |

***Примечание:*** Члену аккредитационной комиссии нельзя высказывать требования типа: «Продолжайте!», «Глубже!»,

«Не так быстро!» и т.п.; задавать вопросы: «И что дальше?», «Как долго?» и т.п.