|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 4 | Сообщить пациенту о назначении врача  «Вам назначена процедура внутривенного струйного введения лекарственного препарата \_\_\_ (указать наименование в соответствии с условием)» | Сказать |
| 5 | Объяснить ход и цель процедуры  «По назначению врача я проведу введение лекарственного препарата \_\_\_\_\_ (указать наименование в соответствии условием) внутривенно в вену локтевого сгиба. Процедура проводится в положении лежа на спине на кушетке или сидя. В течении процедуры прошу Вас не шевелиться и сообщать мне о любых изменениях Вашего состояния» | Сказать |
| 6 | Уточнить аллергический анамнез у пациента  «У вас есть аллергия на данный лекарственный препарат?»  «У пациента нет аллергии на данный лекарственный препарат» | Сказать |
| 7 | Убедиться в наличии у пациента добровольного информированного согласия на предстоящую процедуру  «У Вас нет возражений на выполнение данной процедуры?»  «Возражений пациента на выполнение процедуры нет» | Сказать |
|  | Подготовка к процедуре |  |
| 8 | Предложить или помочь пациенту занять удобное положение сидя или лежа на спине  «Займите удобное положение лежа на спине или сидя, или я могу вам в этом помочь» | Сказать |
| 9 | Проверить герметичность упаковки и срок годности одноразового шприца и иглы и дополнительной иглы для инъекции и одноразовых спиртовых салфеток  «Герметичность упаковки одноразового шприца, иглы и спиртовых салфеток не нарушена. Визуальная целостность упаковки одноразового шприца сохранена. Срок годности соответствует сроку хранения» | Сказать/  выполнить |
| 10 | Взять упаковку с лекарственным препаратом, сверить его наименование с назначением врача, проверить дозировку, объем и срок годности  «Название лекарственного препарата соответствует листу назначений. Дозировка, объем, процентная концентрация лекарственного препарата соответствует листу назначений» | Сказать/  Выполнить |
| 11 | Обработать руки гигиеническим способом  «Обрабатываю руки гигиеническим способом кожным антисептиком класса «В», жду полного высыхания рук после обработки» | Сказать/  Выполнить |
| 12 | Надеть медицинскую маску | Выполнить |
| 13 | Надеть нестерильные перчатки | Выполнить |
|  | Выполнение процедуры |  |
| 14 | Вскрыть упаковку одноразового стерильного шприца со стороны поршня. Взяться за рукоятку поршня и обеспечить соединение цилиндра шприца с иглой внутри упаковки (не снимая колпачка с иглы).  Взять собранный шприц из упаковки, снять колпачок с иглы, придерживая ее за канюлю. Поместить колпачок из-под иглы в отходы для медицинских отходов класса «А» | Выполнить |
| 15 | Ввести иглу в ампулу, стоящую на столе и набрать нужное количество препарата, избегая попадания воздуха в цилиндр шприца.  Поместить пустую ампулу в емкость для медицинских отходов класса «А»  Снять двумя пальцами одной руки иглу с цилиндра шприца.  Выложить шприц без иглы на стерильную поверхность упаковки от шприца  Вскрыть стерильную упаковку иглы для инъекции со стороны канюли и взяв шприц, присоединить шприц к канюле иглы. Поместить упаковку от иглы в емкость для медицинских отходов класса «А  Вытеснить воздух из шприца в колпачок до появления первой капли из иглы  Положить собранный шприц с лекарственным препаратом в упаковку или лоток. | Выполнить |
| 16 | Попросить пациента освободить от одежды область локтевого сгиба правой или левой руки  «Освободите от одежды область локтевого сгиба или я могу в этом помочь» | Сказать/  Выполнить |
| 17 | Под локоть пациента положить клеёнчатую подушечку; наложить на среднюю треть плеча пациента жгут (на рубашку или пелёнку/салфетку). Определить пульсацию на лучевой артерии. Попросить пациента сжать кулак.  «Сожмите пожалуйста, руку в кулак. Не рекомендуется задавать для руки нагрузку «сжать-разжать кулак» | Сказать/  Выполнить |
| 18 | Пропальпировать и осмотреть предполагаемое место венепункции. Обработать область локтевого сгиба последовательно двумя тампонами (салфетками) с кожным антисептиком движениями от центра к периферии. Поместить использованные одноразовые салфетки с антисептиком в емкость для медицинских отходов класса «Б».  Поместить упаковки от одноразовых салфеток с антисептиком в емкость для медицинских отходов класса «А». | Выполнить |
| 19 | Взять шприц в доминантную руку, фиксируя указательным пальцем канюлю иглы срезом вверх.  Снять колпачок с иглы.  Утилизировать колпачок в емкость для медицинских отходов класса «А».  Натянуть свободной рукой кожу на расстояние примерно 5 см ниже месте венепункции по направлению к периферии, фиксируя вену.  Пунктировать локтевую вену под углом 10-15\*градус\* (почти параллельно коже), держа иглу срезом вверх. Ввести иглу не более чем на одну/вторую\* длины.  Убедиться, что игла в вене – потянуть поршень шприца на себя при этом в шприц должна поступать кровь.  Разжать кулак.  Развязать/ослабить жгут  Нажать свободной рукой на поршень, не меняя положение шприца, медленно (в соответствии с рекомендациями врача) ввести лекарственный препарат. Приложить одноразовую салфетку. Извлечь иглу. | Выполнить |
| 20 | Попросить пациента держать одноразовую салфетку у места венепункции 5-7 минут, прижимая большим пальцем второй руки.  «Пожалуйста, держите одноразовую салфетку у места венепункции 5-7 минут, прижимая большим пальцем второй руки» | Сказать/  Выполнить |
|  | Завершение процедуры |  |
| 21 | Отсоединить иглу от шприца с помощью иглосъемника и поместить в не прокалываемый контейнер отходов класса «Б», шприц в отходы класса «Б» | Выполнить |
| 22 | Обработать рабочую поверхность манипуляционного стола дезинфицирующими салфетками двукратно с интервалом, предусмотренным инструкцией производителя дезинфицирующего средства, методом протирания.  «Обрабатываю рабочую поверхность манипуляционного стола, дезинфицирующими салфетками методом протирания двукратно с интервалом, предусмотренным инструкцией производителя дезинфицирующего средства» | Сказать/  Выполнить |
| 23 | Салфетки поместить в емкость для медицинских отходов класса «Б» | Выполнить |
| 24 | Поместить перчатки в емкость для медицинских отходов класса «Б» | Выполнить |
| 25 | Обработать руки гигиеническим способом  «Обрабатываю руки гигиеническим способом кожным антисептиком класса «В», жду полного высыхания рук после обработки» | Выполнить |
| 26 | Убедиться (через 5-7 минут) в отсутствии наружного кровотечения в области венепункции  «Через 5-7 минут наружное кровотечение в области венепункции отсутствует»  Уточнить у пациента о его самочувствии  «Как вы себя чувствуете?» Пациент чувствует себя хорошо» | Сказать |
| 27 | Сделать запись о выполнении процедуры в медицинской документации.  «Вношу запись в лист назначений» | Сказать |

***Техника катетеризации периферической вены***

**Оборудование и оснащение для практического навыка:** манипуляционный стол, периферический внутривенный катетер, жгут венозный, шприц объемом 10 мл, 0,9% раствор натрия хлорида, клеящаяся стерильная повязка, нестерильный перчатки, салфетки, чистый лоток

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | **Перечень практических действий** | Форма представления |
| 1 | Установить контакт с пациентом: поздороваться, представиться, обозначить свою роль  «Здравствуйте! «Я процедурная медицинская сестра. Меня зовут (ФИО)» | Сказать |
| 2 | Попросить пациента представиться  «Представьтесь пожалуйста. Назовите ФИО и дату рождения. Как я могу к Вам обращаться?» | Сказать |
| 3 | Сверить ФИО пациента с листом назначений  «Пациент идентифицирован в соответствии с листом назначения» | Сказать |
| 4 | Сообщить пациенту о назначении врача  «Вам необходимо провести процедуру катетеризация периферической вены» | Сказать |
| 5 | Объяснить ход и цель процедуры  «Установку венозного доступа для о введения изотонических, лекарственных средств в болюсах и инфузиях, для забора венозной крови на лабораторные исследования. Процедура проводится в положении лежа на кровати. В течении процедуры прошу Вас не шевелиться и сообрать мне о любых изменениях Вашего состояния» | Сказать |
| 6 | Убедиться в наличии у пациента добровольного информированного согласия на предстоящую процедуру  «У Вас нет возражений на выполнение данной процедуры?»  «Возражений пациента на выполнение процедуры нет» | Сказать |
|  | Подготовка к процедуре |  |
| 7 | Предложить или помочь пациенту занять удобное положение лежа на спине  «Займите удобное положение лежа на спине, или я могу вам в этом помочь» | Сказать |
| 8 | Проверить герметичность упаковки и срок годности одноразового периферического катетера, шприца, одноразовых спиртовых салфеток.  «Герметичность упаковки ПВК, спиртовых салфеток, шприца. Визуальная целостность упаковок сохранена. Срок годности соответствует сроку хранения» | Сказать/  Выполнить |
| 9 | Взять упаковку с лекарственным препаратом, сверить его наименование с назначением врача, проверить дозировку, объем и срок годности (0,9% раствор натрия хлорида)  «Название лекарственного препарата соответствует листу назначений. Дозировка, объем, процентная концентрация лекарственного препарата соответствует листу назначений» | Сказать/  выполнить |
| 10 | Обработать руки гигиеническим способом  «Обрабатываю руки гигиеническим способом кожным антисептиком класса «В», жду полного высыхания рук после обработки» | Сказать/  Выполнить |
| 11 | Обработать руки гигиеническим способом  «Обрабатываю руки гигиеническим способом кожным антисептиком класса «В», жду полного высыхания рук после обработки» | Сказать/  Выполнить |
| 12 | Надеть медицинскую маску | Выполнить |
| 13 | Надеть нестерильные перчатки | Выполнить |
|  | Выполнение процедуры |  |
| 14 | Вскрыть упаковку одноразового стерильного шприца со стороны поршня. Взяться за рукоятку поршня и обеспечить соединение цилиндра шприца с иглой внутри упаковки (не снимая колпачка с иглы).  Взять собранный шприц из упаковки, снять колпачок с иглы, придерживая ее за канюлю. Поместить колпачок из-под иглы в отходы для медицинских отходов класса «А» | Выполнить |
| 15 | Ввести иглу в ампулу, стоящую на столе и набрать нужное количество препарата, избегая попадания воздуха в цилиндр шприца.  Поместить пустую ампулу в емкость для медицинских отходов класса «А»  Снять двумя пальцами одной руки иглу с цилиндра шприца.  Выложить шприц без иглы на стерильную поверхность упаковки от шприца  Вскрыть стерильную упаковку иглы для инъекции со стороны канюли и взяв шприц, присоединить шприц к канюле иглы. Поместить упаковку от иглы в емкость для медицинских отходов класса «А  Вытеснить воздух из шприца в колпачок до появления первой капли из иглы  Положить собранный шприц с лекарственным препаратом в упаковку или лоток. | Выполнить |
| 16 | Попросить пациента освободить от одежды область локтевого сгиба правой или левой руки  «Освободите от одежды область локтевого сгиба или я могу в этом помочь» | Сказать/  Выполнить |
| 17 | Под локоть пациента положить клеёнчатую подушечку; наложить на среднюю треть плеча пациента жгут (на рубашку или пелёнку/салфетку). Определить пульсацию на лучевой артерии. Попросить пациента сжать кулак.  «Сожмите пожалуйста, руку в кулак. Не рекомендуется задавать для руки нагрузку «сжать-разжать кулак» | Сказать/  Выполнить |
| 18 | Пропальпировать и осмотреть предполагаемое место венепункции. Обработать область локтевого сгиба последовательно двумя тампонами (салфетками) с кожным антисептиком движениями от центра к периферии. Поместить использованные одноразовые салфетки с антисептиком в емкость для медицинских отходов класса «Б».  Поместить упаковки от одноразовых салфеток с антисептиком в емкость для медицинских отходов класса «А». | Выполнить |
| 19 | Взять шприц в доминантную руку, фиксируя указательным пальцем канюлю иглы срезом вверх.  Снять колпачок с иглы.  Утилизировать колпачок в емкость для медицинских отходов класса «А».  Натянуть свободной рукой кожу на расстояние примерно 5 см ниже месте венепункции по направлению к периферии, фиксируя вену.  Пунктировать локтевую вену под углом 10-15\*градус\* (почти параллельно коже), держа иглу срезом вверх. Ввести иглу не более чем на одну/вторую\* длины.  Убедиться, что игла в вене – потянуть поршень шприца на себя при этом в шприц должна поступать кровь.  Разжать кулак.  Развязать/ослабить жгут  Нажать свободной рукой на поршень, не меняя положение шприца, медленно (в соответствии с рекомендациями врача) ввести лекарственный препарат. Приложить одноразовую салфетку. Извлечь иглу. | Выполнить |
| 20 | Попросить пациента держать одноразовую салфетку у места венепункции 5-7 минут, прижимая большим пальцем второй руки.  «Пожалуйста, держите одноразовую салфетку у места венепункции 5-7 минут, прижимая большим пальцем второй руки» | Сказать/  Выполнить |
|  | Завершение процедуры |  |
| 21 | Отсоединить иглу от шприца с помощью иглосъемника и поместить в не прокалываемый контейнер отходов класса «Б», шприц в отходы класса «Б» | Выполнить |
| 22 | Обработать рабочую поверхность манипуляционного стола дезинфицирующими салфетками двукратно с интервалом, предусмотренным инструкцией производителя дезинфицирующего средства, методом протирания.  «Обрабатываю рабочую поверхность манипуляционного стола, дезинфицирующими салфетками методом протирания двукратно с интервалом, предусмотренным инструкцией производителя дезинфицирующего средства» | Сказать/  Выполнить |
| 23 | Салфетки поместить в емкость для медицинских отходов класса «Б» | Выполнить |
| 24 | Поместить перчатки в емкость для медицинских отходов класса «Б» | Выполнить |
| 25 | Обработать руки гигиеническим способом  «Обрабатываю руки гигиеническим способом кожным антисептиком класса «В», жду полного высыхания рук после обработки» | Выполнить |
| 26 | Убедиться (через 5-7 минут) в отсутствии наружного кровотечения в области венепункции  «Через 5-7 минут наружное кровотечение в области венепункции отсутствует»  Уточнить у пациента о его самочувствии  «Как вы себя чувствуете?» Пациент чувствует себя хорошо» | Сказать |
| 27 | Сделать запись о выполнении процедуры в медицинской документации.  «Вношу запись в лист назначений» | Сказать |