**ГОСТ 52623.4-2015**

**Алгоритм выполнения внутримышечного введения**

**лекарственных препаратов**

*I. Подготовка к процедуре:*

1. Идентифицировать пациента, представиться, объяснить ход и цель процедуры. Убедиться в наличии у пациента информированного согласия на предстоящую процедуру введения лекарственного препарата и его переносимость. В случае отсутствия такового уточнить дальнейшие действия у врача.

2. Взять упаковку и проверить пригодность лекарственного препарата (прочитать наименование, дозу, срок годности на упаковке, определить по внешнему виду). Сверить назначения врача.

3. Предложить пациенту или помочь ему занять удобное положение. Выбор положения зависит от состояния пациента; вводимого препарата.

4. Обработать руки гигиеническим способом, осушить.

5. Обработать руки антисептиком. Не сушить, дождаться полного высыхания антисептика.

6. Надеть нестерильные перчатки.

7. Подготовить шприц. Проверить срок годности, герметичность упаковки.

8. Набрать лекарственный препарат в шприц.

а) Набор лекарственного препарата в шприц из ампулы.

Прочитать на ампуле название лекарственного препарата, дозировку, убедиться визуально, что лекарственный препарат пригоден: нет осадка.

Встряхнуть ампулу, чтобы весь лекарственный препарат оказался в ее широкой части.

Подпилить ампулу пилочкой. Обработать шейку ампулы антисептическим раствором. Вскрыть ампулу.

Набрать лекарственный препарат в шприц

Выпустить воздух из шприца.

б) Набор лекарственного препарата из флакона, закрытого алюминиевой крышкой.

Прочитать на флаконе название лекарственного препарата, дозировку, срок годности.

Отогнуть нестерильными ножницами или пинцетом часть крышки флакона, прикрывающую резиновую пробку. Протереть резиновую пробку ватным шариком или салфеткой, смоченной антисептическим раствором.

Ввести иглу под углом 900 во флакон, перевернуть его вверх дном, слегка оттягивая поршень, набрать в шприц нужное количество лекарственного препарата.

Извлечь иглу из флакона, заменить ее на новую стерильную иглу, проверить ее проходимость.

9. Положить собранный шприц и стерильные шарики в стерильный лоток.

10. Выбрать, осмотреть и пропальпировать область предполагаемой инъекции для выявления противопоказаний для избежания возможных осложнений.

*II Выполнение процедуры:*

1. Обработать место инъекции не менее чем двумя салфетками или шариками, смоченными антисептическим раствором.

2. Туго натянуть кожу пациента в месте инъекции большим и указательным пальцами одной руки (у ребенка и старого человека захватите мышцу), что увеличит массу мышцы и облетит введение иглы.

3. Взять шприц другой рукой, придерживая канюлю иглы указательным пальцем.

4. Ввести иглу быстрым движением под углом 900 на 2/3 ее длины.

5. Потянуть поршень на себя, чтобы убедиться, что игла не находится в сосуде.

6. Медленно ввести лекарственный препарат в мышцу.

7. Извлечь иглу, прижать к месту инъекции шарик с антисептическим раствором, не отрывая руки с шариком, слегка помассировать место введения лекарственного препарата.

*III Окончание процедуры:*

1. Подвергнуть дезинфекции весь расходуемый материал. Снять перчатки, поместить их в емкость для дезинфекции или непромокаемый пакет/контейнер для утилизации отходов класса Б.

2. Обработать руки гигиеническим способом, осушить.

3. Уточнить у пациента его самочувствие.

4. Сделать соответствующую запись о результатах выполнения услуги в медицинскую документацию.

ПРИМЕР ВЫПОЛНЕННОГО ЗАДАНИЯ

