

Глава VI. Иммунопрофилактика

ВЫПОЛНЕНИЕ ПРИВИВКИ ПРОТИВ КОРИ, ПАРОТИТНОЙ ИНФЕКЦИИ, КРАСНУХИ ВАКЦИНОЙ “ТРИМОВАКС” В РАЗОВОЙ УПАКОВКЕ

Материальное обеспечение:

- 1) прививочные препараты: “Тримовакс”;
- 2) растворитель вакцины;
- 3) шприцы однократного применения 1-2 мл с иглами для подкожных и внутримышечных инъекций;
- 4) пилка;
- 5) пинцет в дезинфицирующем растворе;
- 6) стерильный материал (ватные шарики и марлевые салфетки) в крафт-пакете, емкость для устойчивого размещения пакета;
- 7) холодовый элемент с ячейками;
- 8) светозащитный конус для вакцины;
- 9) спирт этиловый 70 % во флаконе с плотно притертой пробкой или другой антисептический раствор для обеззараживания кожи;
- 10) лоток для размещения прививочного материала на инструментальном столике;
- 11) лоток для использованного материала (без остатков живой вакцины или следов крови);
- 12) перчатки;
- 13) водонепроницаемый обеззараженный фартук;
- 14) емкость с дезинфицирующим раствором для обработки поверхностей;
- 15) две емкости с 3 % раствором хлорамина для промывания и обеззараживания использованных шприцев и игл;
- 16) пинцет для снятия использованных игл и извлечения шприцев и игл после дезинфекции;
- 17) емкость с 3 % раствором хлорамина для обеззараживания использованных ампул (флаконов) и ватных шариков с остатками живой вакцины;
- 18) кукла-фантом.

Подготовительный этап выполнения манипуляции

1. Вымыть и просушить руки.
2. Надеть маску, перчатки, фартук.
3. Обработать дезинфицирующим раствором лоток, инструментальный столик.
4. На верхнюю полку инструментального столика поставить пинцет в емкости с дезинфицирующим раствором, спирт 70 %, выложить стерильный материал в крафт-пакете, шприцы и иглы однократного применения, светозащитный конус, лоток для размещения прививочного материала, пилку.
5. На нижней полке разместить емкости с дезинфицирующим раствором, пинцет для снятия игл, лоток для использованного материала.
6. Извлечь из холодильника, обеззаразить дезинфицирующим раствором и поставить на лоток холодовый элемент. Накрыть холодовый элемент двух-трехслойной марлевой салфеткой.
7. Проверить наличие письменного разрешения на прививку и соответствие ее допустимым срокам.
8. Достать из холодильника (сумки-холодильника) соответствующий прививочный препарат и растворитель, проверить наличие этикетки, срок годности, целость ампулы (флакона), внешний вид препарата и растворителя.
9. Установить прививочный препарат в ячейку холодового элемента.
10. Ампулы (флаконы) накрыть светозащитным конусом.

11. Вымыть и просушить руки.

Основной этап

12. Вскрыть разовую упаковку, поставить флакон с сухой вакциной в ячейку холодого элемента, накрыть светозащитным конусом.
13. Извлечь пинцетом поршневой стержень и ввинтить его в резиновый цилиндр поршня, герметично закрывающий шприц с растворителем.
14. Снять колпачок с иглы и, удалив защитную пластинку с резиновой пробки флакона, ввести в него растворитель.
15. Встряхнуть флакон, не извлекая иглы, до полного растворения вакцины.
16. Набрать в шприц вакцину, вытеснить воздух, не снимая флакон с иглы.
17. Флакон с вакциной поставить в ячейку холодого элемента, накрыть светозащитным конусом. Обработать руки спиртом.
18. Обработать двумя шариками со спиртом кожу ребенка и ввести 0,5 мл вакцины внутримышечно в верхненаружный квадрант ягодицы или подкожно под лопатку.
19. Обработать кожу в области инъекции спиртом.

Заключительный этап

20. Промыть использованный шприц и иглу в первой емкости с 3 % *раствором хлорамина* и, сняв пинцетом иглу, погрузить в разобранный виде во вторую емкость с таким же раствором.
21. Сбросить ампулу (флакон) с остатками вакцины, недостаточными для проведения прививки очередному ребенку, или с истекшим сроком хранения в емкость с 3 % *раствором хлорамина*.
22. Вымыть и обработать антисептическим раствором руки в перчатках, снять их, вымыть и просушить руки.
23. Предупредить ребенка и его родителей о возможных общих и местных реакциях на прививку, которые иногда развиваются с 6-го по 15-й день после введения вакцины (реже в другие сроки) и о которых необходимо сообщить в поликлинику.
24. Зарегистрировать прививку, а позднее сведения о реакции на нее в соответствующих документах.

П р и м е ч а н и е : техника введения вакцины “Тримовакс”, расфасованной во флаконы по 10 доз, аналогична выполнению прививки ЖКВ, за исключением того, что последняя выполняется только подкожно.

Источник: Солодухо Н.Н., Ежова Н.В., Е. М. Русакова Е.М. и др./ Сестринское дело в педиатрии: Учеб. пособие — Мн.: Выш. шк., 1998. - 160 с.