

Глава VI. Иммунопрофилактика

ВЫПОЛНЕНИЕ ПРИВИВКИ ПРОТИВ ПОЛИОМИЕЛИТА (ОПВ)

Материальное обеспечение:

- 1) Вакцина против полиомиелита 1, 2, 3 типов;
- 2) пинцет в дезинфицирующем растворе;
- 3) пипетка;
- 4) стерильный материал (ватные шарики и марлевые салфетки) в крафт-пакете, емкость для устойчивого размещения пакета;
- 5) холодовый элемент с ячейками;
- 6) *спирт этиловый 70 %* во флаконе с плотно притертой пробкой или другой антисептический раствор для обеззараживания кожи;
- 7) лоток для размещения прививочного материала на инструментальном столике;
- 8) лоток для использованного материала (без остатков живой вакцины или следов крови);
- 9) перчатки;
- 10) водонепроницаемый обеззараженный фартук;
- 11) емкость с дезинфицирующим раствором для обработки поверхностей;
- 12) емкость с *3 % раствором хлорамина* для обеззараживания использованных флаконов и ватных шариков с остатками живой вакцины;
- 13) кукла-фантом.

Подготовительный этап выполнения манипуляции

1. Вымыть и просушить руки.
2. Надеть перчатки, фартук, маску.
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, 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, проверить наличие этикетки, срок годности, целость флакона, внешний вид препарата.

Основной этап

9. Обработать спиртом флакон с полиомиелитной вакциной.
10. Удалить пинцетом алюминиевый колпачок и резиновую пробку флакона.
11. Закрепить пипетку на флаконе.
12. Накапать на слизистую рта ребенка прививочную дозу вакцины (2 или 4 капли в зависимости от активности используемого препарата).

13. Использованную пипетку сбросить в емкость с 3 % *раствором хлорамина*. Поставить флакон с вакциной на холодовый элемент.

Заключительный этап

14. Предупредить ребенка или его родителей, что в течение часа после прививки ему не разрешается пить или принимать пищу, так как эффективность прививки зависит от длительности контакта вакцины с глоточным лимфоидным кольцом.
15. Предупредить, что необходимо сообщить в поликлинику о наличии реакций, иногда развивающихся в первые четыре дня, реже в течение месяца и позже после прививки.
16. Зарегистрировать прививку, а позднее сведения о возможной реакции на нее в соответствующих документах.

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.