

**Организация и проведение
иммунопрофилактики инфекционных
заболеваний в отделении оказания
медицинской помощи в Детских
Образовательных Учреждениях**



Отделение организации медицинской помощи детям в образовательных учреждениях – структурное подразделение поликлиники, организующее и осуществляющее медицинское обеспечение детей в образовательных учреждениях.

Отделение организации медицинской помощи детям
в образовательных учреждениях обслуживает **42**
образовательных учреждения Советского района
города Нижнего Новгорода

➤ 22 детских сада

➤ 11 школ

➤ 6 колледжей

➤ 3 интерната



Основные направления деятельности ООМПДОУ

- *Организация и проведение ежегодных скрининговых обследований детей*
- *Профилактические осмотры детей по возрастам*
- *Анализ состояния здоровья учащихся и разработка профилактических мероприятий, реализуемых в образовательном учреждении*
- *Иммунопрофилактика инфекционных болезней*

**Иммунопрофилактика инфекционных
болезней** – система мероприятий,
осуществляемых в целях предупреждения,
ограничения распространения и ликвидации
инфекционных болезней путем проведения
профилактических прививок

**(Федеральный закон от 17.09.1998 № 157-ФЗ
(ред. от 08.12.2020) "Об иммунопрофилактике
инфекционных болезней»)**

Нормативно-правовое регулирование иммунопрофилактики

- **Федеральный закон от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»**
- **МУ 3.3.1889-04. 3.3. «Иммунопрофилактика инфекционных болезней. Порядок проведения профилактических прививок»**
- Санитарно-эпидемиологические правила
СП 3.3.2.3332-16 "Условия транспортирования и хранения иммунобиологических лекарственных препаратов"

Нормативно-правовое регулирование иммунопрофилактики

- «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность» СП 2.1.3.2630-10.
- Санитарно-эпидемиологические правила «Организация иммунопрофилактики инфекционных заболеваний» СП 3.3.2367-08.
- Санитарно-эпидемиологические правила «Обеспечение безопасности иммунизации» СП 3.3.2342–08.

(Данные документы утрачивают силу с [1 сентября 2021 года](#) в связи с изданием [Постановления](#) Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 N 4, утвердившего СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней".

**Приказ Министерства здравоохранения
Российской Федерации от 21 марта 2014г.
№ 125н «Об утверждении национального
календаря профилактических прививок и
календаря профилактических прививок по
эпидемическим показаниям»**

НАЦИОНАЛЬНЫЙ КАЛЕНДАРЬ ПРОФИЛАКТИЧЕСКИХ ПРИВИВОК РФ

Приказ Минздрава России № 125н от 21.03.2014 г. (в ред. Приказов Минздрава России от 16.06.2016 №370н, от 13.04.2017 №175н)

	дети до 18 лет														взрослые						
	месяцы										годы				годы						
	0	1	2	3	4,5	6	12	15	18	20	6	7	14	15-17	18-25	26-35	36-55	56-59	60+		
ТУБЕРКУЛЕЗ	3-7 дн.										RV										
ГЕПАТИТ В	V1	V2				V3															
	V1	V2	V3				V4														
ПНЕВМОКОККОВАЯ ИНФЕКЦИЯ			V1		V2			RV													
КОКЛЮШ																					
ДИФТЕРИЯ				V1	V2	V3			RV 1							КАЖДЫЕ 10 ЛЕТ С МОМЕНТА ПОСЛЕДНЕЙ РЕВАКЦИНАЦИИ					
СТОЛБНЯК																					
ПОЛИОМИЕЛИТ				ипв	ипв	опв			опв	опв				опв							
						ипв			ипв	ипв				ипв							
ГЕМОФИЛЬНАЯ ИНФЕКЦИЯ				V1	V2	V3			RV												
КОРЬ							V1														
КРАСНУХА							V1				RV				ЖЕН.						
ЭПИДЕМИЧЕСКИЙ ПАРОТИТ																					
ГРИПП						ЕЖЕГОДНО															

 Все лица данной возрастной группы

 Ранее не привитые, не болевшие, не имеющие сведений и однократно привитые (для кори и краснухи)

 Лица из групп риска по показаниям, призывники (грипп)

V1, V2, V3 - порядковый номер вакцинации RV - ревакцинации ИПВ - инактивированная полиомиелитная вакцина ОПВ - оральная полиомиелитная вакцина
ТРЕБУЕТСЯ КОНСУЛЬТАЦИЯ СПЕЦИАЛИСТА

Особенности организации и
проведения иммунопрофилактики
инфекционных болезней на базе
детских садов и школ



Организация иммунопрофилактики в ДООУ предполагает осуществление комплекса мероприятий:

- обеспечение вакцинами и анатоксинами;
- транспортировку и хранение ИЛП;
- учет всех подлежащих вакцинации лиц с целью максимально полного охвата их прививками;
- организацию и проведение вакцинации;
- учет эффективности вакцинации

Иммунизация детей дошкольно-школьного возраста

- Анализ графика вакцинации ребенка в рамках Национального календаря профилактических прививок
- Разработка и реализация индивидуального плана вакцинации

Используемые иммунобиологические препараты

- *Превенар 13* (пневмококковая инфекция)
- *Пентаксим* (дифтерия, столбняк, коклюш, полиомиелит, *Haemophilus influenzae* тип b)
- *Вакцина коклюшно-дифтерийно-столбнячная адсорбированная жидкая* (АКДС-вакцина)
- *Анатоксин дифтерийно-столбнячный адсорбированный жидкий* (АДС-анатоксин)
- *БиВак полио* (оральная вакцина против полиомиелит)
- *Анатоксин дифтерийно-столбнячный очищенный адсорбированный с уменьшенным содержанием антигенов жидкий* (АДС-М-анатоксин)
- *Вакцина паротитно-коревая культуральная живая*
- *Вакцина против краснухи культуральная живая*
- *Совигрипп, Ультрикс* (против гриппа)



В целях профилактики инфекционных заболеваний в соответствии с Национальным календарем профилактических прививок проводят следующие прививки:

- - в 6 лет проводится ревакцинация против кори, краснухи, эпидемического паротита;
- - в 6-7 лет проводится вторая ревакцинация против дифтерии, столбняка;
- - в 7 лет ревакцинация против туберкулеза (строго по назначению фтизиатра)

В 14 лет – третья ревакцинация против дифтерии, столбняка, полиомиелита



Ежегодно каждому ребенку в возрасте
от 1 года до 7 лет проводится реакция
Манту, с 8 лет до 17 лет проводится
Диаскинтест



С 15-летнего возраста 1 раз в 2 года проводится плановое ФЛГ обследование детей

Ежегодно в предэпидемический период (конец августа – начало октября) проводится вакцинация детей дошкольного и школьного возраста от гриппа



Порядок проведения профилактических прививок в образовательных учреждениях

- Профилактические прививки проводят в прививочных кабинетах детских дошкольных образовательных учреждений, медицинских кабинетах общеобразовательных учебных учреждений при строгом соблюдении требований, установленных нормативными и методическими документами.
- Кабинет для проведения профилактических прививок обеспечивают необходимым оборудованием и оснащением.



Порядок проведения профилактических прививок в образовательных учреждениях

- Проведение профилактических прививок осуществляют в соответствии с утвержденным планом профилактических прививок.
- В каждом образовательном учреждении врачом разработан годовой и месячный план профилактических прививок.

Профилактические
прививки проводят по
назначению врача, с
письменного согласия
одного из родителей, или
законного
представителя ребенка





Перед вакцинацией, врач
проводит сбор
анамнестических данных
(предшествующие
заболевания,
переносимость ранее
проведенных прививок,
наличие аллергических
реакций на
лекарственные
препараты, продукты
питания) путем изучения
медицинских документов

❖ Перед вакцинацией
ребенка
предварительно
осматривает врач

❖ Проводится
обязательная
термометрия





В течении 30 минут после проведения вакцинации,
ребенок находится под наблюдением врача и
медицинской сестры

Организация транспортировки и хранения иммунобиологических препаратов

При транспортировании и хранении ИЛП должны соблюдаться условия, обеспечивающие сохранность качества препарата и защиту его от воздействия вредных факторов окружающей среды.

Для сохранения высокого качества и безопасности ИЛП проводится с соблюдением «холодовой цепи».



УРОВНИ ХОЛОДОВОЙ ЦЕПИ

GSP Good Storage Practice

УРОВЕНЬ	УЧРЕЖДЕНИЕ
I	Предприятие – изготовитель вакцин и других иммунобиологических препаратов
II	Республиканские, краевые, областные аптечные склады, консигнационные склады
III	Городские и районные аптечные склады, склады дистрибьюторов
IV	Лечебно-профилактические учреждения (участковые больницы, фельдшерско-акушерские пункты и др.)

Виды оборудования для "холодовой цепи"



оборудование для
транспортирования ИЛП



оборудование для
хранения ИЛП
(фармацевтические
холодильники)



оборудование для
контроля температурного
режима хранения и
транспортирования ИЛП



Используются
термоконтейнеры емкостью
до 30 дм³ , а также от 30 до
50дм³ .

Санитарная обработка
термоконтейнеров
осуществляется перед
загрузкой ИЛП и после
выгрузки ИЛП, с
использованием
дезинфицирующих средств.
Загрузка ИЛП производится в
термоконтейнер,
предварительно охлажденный
до температуры +2 - +8 С, для
создания необходимой
температуры используют
хладэлементы.

При транспортировке ИЛП в термоконтейнере используется оборудование для контроля температурного режима, которое позволяет установить, были ли нарушения температурного режима в течении цикла транспортирования.



Схема транспортировки ИЛП в ООМПДОУ ДГП №39

Месячный план прививок (детский сад или школа)



Заявка на ИЛП (дата, название ИЛП, количество доз)



**Транспортировка вакцины утром, в день проведения
вакцинации**



Хранение в холодильнике прививочного кабинета

Порядок регистрации профилактических прививок

Учет сведений о выполненной профилактической прививке:

- дата введения препарата;
- название препарата;
- номер серии;
- доза;
- контрольный номер;
- срок годности;
- характер реакции на введение

Возраст прививаемого	Дата проведения прививки	Тип иммунизации	Наименование препарата	Срок годн.	Страна изготовитель препарата	Доза препарата	Серия	Реакция на прививку	Медицинский отвод
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4 лет	05.11.13	Вакцинация	БЦЖ-М	1/14	Россия	0,025	305	нет	нет
		Ревакцинация							

Возраст прививаемого	Дата проведения прививки	Тип иммунизации	Наименование препарата	Срок годн.	Страна изготовитель препарата	Доза препарата	Серия	Реакция на прививку	Медицинский отвод
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12 лет	01.11.13	Вакцинация	Эуболкс	1/16	Корея	0,5	13012	нет	
14 лет	05.11.13		Эуболкс	1/16	Корея	0,5	13012	нет	
14 лет	06.11.14		Эуболкс	1/16	Корея	0,5	13028	нет	
		Ревакцинация							

Возраст прививаемого	Дата проведения прививки	Тип иммунизации	Наименование препарата	Срок годн.	Страна изготовитель препарата	Доза препарата	Серия	Реакция на прививку	Медицинский отвод
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12 лет	07.10.14	Вакцинация	Приорикс	1/16	Бельгия	0,5	AMJPC240AB	нет	
		Ревакцинация							

***Сведения о вакцинации вносят в учетные
формы медицинских документов:***

- карта профилактических прививок (ф. 063/у)
 - медицинская карта ребенка (ф. 026/у)
 - электронная карта профилактических прививок

Отказ от проведения профилактических прививок

- ❑ Отказ от проведения прививок оформляют письменно
- ❑ Врач педиатр ООМПДОУ проводит профилактическую беседу с родителями ребенка
- ❑ Медицинский работник лечебно-профилактической организации делает соответствующую запись (с обязательной отметкой предупреждения о последствиях) в медицинской карте ребенка (ф. 026/у), а также отправляет документы ребенка на иммунологическую комиссию.



Отказ от реакции Манту и Диаскинтеста

- ✓ При отказе родителя от проведения пробы Манту или Диаскинтеста, в течении 3 дней выдается направление на консультацию фтизиатра ф. №057/у и выписка о проведенных профилактических прививках
- ✓ С момента выдачи направления, родитель обязан в течении 2 недель предоставить справку о состоянии здоровья ребенка от фтизиатра.

Статистика выполнения плана профилактических прививок в образовательных учреждениях ДГП №39

Выполнение плана профилактических прививок за 2019 год

- Профилактические прививки 17904 ребенка
- р. Манту 3658 детей
- Диаскинтест 11903 ребенка

Выполнение плана профилактических прививок за 2020 год

- ❖ Профилактические прививки 9704 ребенка
- ❖ Р. Манту 3365 детей
- ❖ Диаскинтест 8967 детей

Заключение

Отделение оказания медицинской помощи детям – это не просто связующее звено между детской поликлиникой и образовательным учреждением, это полноценный механизм, выполняющий колоссальную иммунопрофилактическую работу среди детского населения.

Радует, что в настоящее время массовый охват детей профилактическими прививками с каждым годом растет и это лучшая оценка нашей деятельности, ведь здоровье детей – это наше будущее!

Спасибо за внимание, коллеги!

