

## Информация о проведении вакцинации

В настоящее время вакцинопрофилактика - наиболее эффективный способ защиты от инфекционных заболеваний. Она осуществляется путем проведения профилактических прививок. На территории нашей страны все прививки проводятся в соответствии с Национальным календарем профилактических прививок – **бесплатно** для пациента.

Национальный календарь профилактических прививок – это схема обязательных прививок, осуществляемых в определенном возрасте детям и взрослым, которая позволяет наиболее полноценно защитить человека от инфекции. Для полноценной, эффективной защиты организма необходимо пройти полный курс вакцинации согласно календарю.

В настоящее время все профилактические прививки классифицируются на:

- плановые
- проводимые по эпидемиологическим показаниям

Плановые прививки ставят детям в определенное время и в конкретном возрасте, вне зависимости от того, выявлен эпидемический очаг инфекции в данном регионе, или нет. А вакцинацию по эпидемиологическим показаниям делают тем, кто, находится в регионе, в котором имеется опасность вспышки опасного инфекционного заболевания (например, сибирской язвы, чумы, холеры и т.д.).

Все плановые прививки тщательно проработаны, установлены сроки их постановки, возраст и время. Имеются разработанные схемы введения вакцинных препаратов, возможности сочетания и последовательность проведения иммунизации.

На сегодняшний день обязательными для детей являются прививки от туберкулеза, гепатита В, коклюша, дифтерии, столбняка, кори, краснухи, эпидемического паротита (свинки), полиомиелита, против пневмококковой и гемофильной инфекций, гриппа, против новой коронавирусной инфекции (детей в возрасте 12-17 лет включительно)

Добровольная вакцинация девочек в возрасте 13-14 лет – против вируса папилломы человека.

Помимо обязательных прививок, включенных в Национальный календарь, есть еще и группа дополнительных прививок, которые могут быть рекомендованы для:

- части детей и подростков, по эпидемиологическим показаниям
- сезонные – против клещевого энцефалита и гриппа (для детского населения);
- необходимые для выезда за границы Российской Федерации, в страны, эндемичные по ряду заболеваний

Иммунизация в рамках национального календаря профилактических прививок проводится вакцинами отечественного и зарубежного производства, зарегистрированными и разрешенными к применению в установленном порядке в соответствии с инструкциями по их применению.

При нарушении сроков иммунизации ее проводят по предусмотренным национальным календарем профилактических прививок схемам и в соответствии с инструкциями по применению препаратов.

Допускается введение вакцин (кроме вакцин для профилактики туберкулеза), применяемых в рамках национального календаря профилактических прививок, в один день разными шприцами в разные участки тела.

Интервал до и после введения вакцин против туберкулёза от введения других вакцин составляет 1 месяц (за исключением вакцинации новорожденных в роддоме против туберкулёза и вирусного гепатита В).

## **Подготовка к вакцинации детей**

Вакцинация детей – это добровольный выбор родителей, никакого наказания для родителей за отказ от вакцинации в нашей стране нет. В случае отказа от прививки и ребенок заболеет одной из «прививочных» инфекций, ответственность за последствия будет на родителях. Если решение о постановке прививок принято, родители подписывают – добровольное и информированное согласие. Если они против прививок – подписывается документ с отказом.

Проводить вакцинацию можно только в медучреждениях, которые лицензированы в отношении оказания подобных услуг.

Перед выполнением прививки ребенок осматривается врачом, он должен быть абсолютно здоров. В один день можно провести как одну, так и сразу несколько прививок (обычно их делают комбинированными вакцинами).

На момент прививки ребенок должен быть полностью здоров, это значительно снижает риск побочных эффектов и реакций на введение препаратов. Малышам раннего возраста, перед планируемой прививкой не дают новых продуктов, максимально ограничивают контакты с людьми, чтобы избежать риска заражения ОРВИ. У малыша не должно быть температуры, недомоганий, нарушений стула как минимум за 3 – 4 дня до вакцинации.

После ОРВИ или любой другой болезни должно пройти как минимум 2 – 4 недели (в зависимости от тяжести состояния).

Также малышам перед вакцинацией могут быть показаны анализы крови и мочи. Если у ребенка имеются определенные патологии – неврологические, сердечные, хронические болезни, допуск к вакцинации дает врач узкой специализации. Если есть определенные отклонения в состоянии, может быть дан временный медотвод.

## **Показания к вакцинации**

Все прививки имеют свои поводы для назначения вакцинации и делятся на 2 группы:

1. Плановая вакцинация в рамках Национального календаря по возрасту
2. Вакцинация по эпидемическим показаниям - это прививки, проводимые
  - при вспышках определенных инфекционных болезней (например, кори, бруцеллеза, менингита)
  - экстренная профилактика заболеваний, если ребенок контактный по определенной инфекции
  - вакцинация для выезда в районы, где высок риск определенных болезней

Для прививок, которые не входят в календарь вакцинации – показания аналогичные.

## **Противопоказания к вакцинации**

Противопоказаниями прививкам, проводимых в детском возрасте являются:

- острая инфекция, заболевание в острой форме или обострение хронической патологии, до момента наступления полной ремиссии
- аллергические реакции на компоненты вакцины
- выраженные реакции на введение препарата – лихорадка выше 39 – 40 °С, сильный отек с краснотой и болью в месте введения (более 60 – 80 мм в диаметре), другие зафиксированные осложнения на любое введение вакцины
- иммунодефициты врожденные и приобретенные
- новообразования любого генеза.

Дополнительные противопоказания есть у каждой из вакцин, и их важно учитывать перед началом вакцинации. Кроме того, у детей с неврологическими заболеваниями, осложнениями после родов и недоношенностью спектр противопоказаний может быть расширен. Их прививают после разрешения специалиста.