Современная медицина знает более 1500 инфекционных заболеваний. 30 из них можно предотвратить при помощи вакцинации. Главная цель вакцинации — формирование искусственного иммунитета. Для этого в организм вводят препараты, содержащие специально обработанные возбудители болезни. Они формируют иммунитет к данной инфекции, который в будущем предотвратит болезнь или ослабит ее последствия.

Что важно знать о вакцинации

Профилактические прививки осуществляются во всех странах — участницах ВОЗ (Всемирной организации здравоохранения). Тема профилактических прививок в последние годы обросла множеством предубеждений. Что вреда от них не меньше, а то и больше, чем пользы, что вакцинация имеет жесткие сроки, нарушать которые нельзя, что без прививки ребенка не возьмут в детский сад, и так далее.

Но все-таки вакцинация — единственный способ предотвратить опасные вирусные инфекции или снизить риск возможных осложнений. Поэтому пренебрегать таким способом защиты не стоит.

Что важно знать о вакцинации:

- 1. Правовым основанием для проведения вакцинации в России является Федеральный закон «Об иммунопрофилактике инфекционных болезней» от 17.09.1998 № 157-ФЗ.
- 2. Календарь прививок 2019 (Россия) это таблица. Официальный сайт Минздрава содержит наиболее полную, достоверную и актуальную информацию на эту тему. Но мы ее в нашей лекции приводим так, чтобы было удобно пользоваться.
- 3. В роддоме при первой вакцинации на каждого малыша заводится специальный документ Прививочный паспорт (сертификат). В нем указывается: когда, какие и какими вакцинами были сделаны прививки.
- 4. Все прививки детям делаются только с письменного согласия родителей или других законных представителей.
- 5. Сегодня у родителей есть выбор: делать или не делать своим детям прививки. Вы можете в письменном виде отказаться от проведения вакцинации (ст. 5 Федерального закона № 157 и подтверждающий ее приказ № 229 Минздрава).
 - «Непривитого» ребенка примут и в детский сад, и в школу. Отказ в приеме может быть только временным, в случае (или при риске) эпидемий.
- 6. Проводить вакцинацию могут как государственные, так и коммерческие медицинские организации, имеющие соответствующую лицензию.
- 7. В государственных и муниципальных медицинских учреждениях прививки делают бесплатно.
- 8. При проведении прививки ребенок должен быть здоров. Его должен осмотреть врач или детский фельдшер: измерить температуру, проверить глаза, уши, нос, кожные покровы, лимфоузлы, узнать, что ел и как себя чувствовал в последние сутки.
- 9. В большинстве случаев для приобретения устойчивого иммунитета вакцина должна вводиться неоднократно (проводится ревакцинация).

- 10. Национальный календарь прививок общий документ, а дети все разные. Если срок вакцинации пропущен, участковый педиатр или врач коммерческого медицинского центра, наблюдающий ребенка, должен составить индивидуальный календарь.
- 11. Собственный график прививок также необходим для детей, которых педиатр отнес к группе риска, что означает более высокую вероятность тех или иных заболеваний.
- 12. Особенно важно правильно спланировать прививки до года.
- 13. Утвержденный Приказом Минздрава «Национальный календарь прививок 2019 (Россия)» (таблица) это официальный документ, состоящий из двух частей: вакцинация против повсеместно распространенных инфекций, а также инфекций с тяжелым течением и вакцинация по эпидемическим показаниям. Первые можно назвать «условно обязательными». Основные прививки нужно успеть сделать ребенку до года.

Национальный календарь прививок 2019 в таблице

Прививки детям до года. Таблица 2019

Возраст	Прививка
В первые 24 часа	Первая прививка против вирусного гепатита В.
На 3-7 день	Прививка против туберкулеза.
1 месяц	Вторая прививка от вирусного гепатита В.
2 месяца	Третья прививка против вирусного гепатита В (группы риска). Первая прививка против пневмококковой инфекции.
3 месяца	Первая прививка против дифтерии, коклюша, столбняка. Первая прививка против полиомиелита. Первая прививка против гемофильной инфекции (группы риска).
4,5 месяца	Вторая прививка против дифтерии, коклюша, столбняка. Вторая прививка против гемофильной инфекции (группы риска). Вторая прививка против полиомиелита. Вторая прививка против пневмококковой инфекции.
6 месяцев	Третья прививка против дифтерии, коклюша, столбняка. Третья прививка против вирусного гепатита В. Третья прививка против полиомиелита. Третья прививка против гемофильной инфекции (группа риска).
12 месяцев	Прививка против кори, краснухи, эпидемического паротита. Четвертая прививка против вирусного гепатита В (группы риска).

Таблица прививок детям до 3 лет, 2019 год

Возраст	Прививка
15 месяцев	Ревакцинация против пневмококковой инфекции
18 месяцев	Первая ревакцинация против полиомиелита. Первая ревакцинация против дифтерии, коклюша, столбняка. Ревакцинация против гемофильной инфекции (группы риска).
20 месяцев	Вторая ревакцинация против полиомиелита

Таблица прививок детям старше 3 лет

Возраст	Прививка
6 лет	Ревакцинация против кори, краснухи, эпидемического паротита
6-7 лет	Вторая ревакцинация против дифтерии, столбняка Ревакцинация против туберкулеза
14 лет	Третья ревакцинация против дифтерии, столбняка. Третья ревакцинация против полиомиелита.

Прививки по эпидемическим показаниям

Вакцинация по эпидемическим показаниям также входит в календарь прививок 2019 (Россия). Таблица с расписанием прививок подскажет сроки — это удобно.

Напомним, что детям и взрослым прививки делаются при угрозе возникновения очага инфекции или эпидемии.

Прививки по эпидемическим показаниям делаются людям, проживающим в местах, где распространены те или иные инфекции, или посещающим такие территории. Список регионов, где требуется вакцинация от местных вирусных инфекций, утвержден Минздравом. Кроме того, прививки нужны для посещения некоторых стран, и отказ влечет запрет на въезд.