

## Прививки по эпидемическим показаниям проводятся:

- населению, проживающему на территориях, на которых высок риск заражения той или иной инфекционной болезнью (например, клещевой энцефалит и т. д.);
- лицам с высоким риском заражения и лицам, представляющим опасность для окружающих в случае их заболевания (работники здравоохранения, образования, общественного питания; лица, проживающие в закрытых коллективах: интернатах, детских домах, домах престарелых);
- в случае возникновения неблагоприятной эпидемической ситуации (например, грипп, менингит);
- в случае контакта восприимчивого (не привитого) лица с источником инфекции (например, столбняк, бешенство).

## Поствакцинальные реакции и осложнения

Введение вакцины вызывает вакцинальный процесс. Вакцинированные как бы «переболевают» заболеванием в легкой форме, которое в норме клинически никак не проявляется. У некоторых вакцинированных могут развиваться **поствакцинальные реакции** - это реакции, возникающие вследствие вакцинации, но не являющиеся препятствием для последующих введений той же вакцины. Проявляются в виде общей реакции (повышения температуры тела, недомогания и т. д.) либо местной реакции (отек мягких тканей, образование небольшого инфильтрата или покраснения в месте инъекции). В зависимости от вакцины, эти проявления могут быть различными. Как правило, они проходят самостоятельно либо при назначении симптоматической терапии (жаропонижающие, антигистаминные средства).

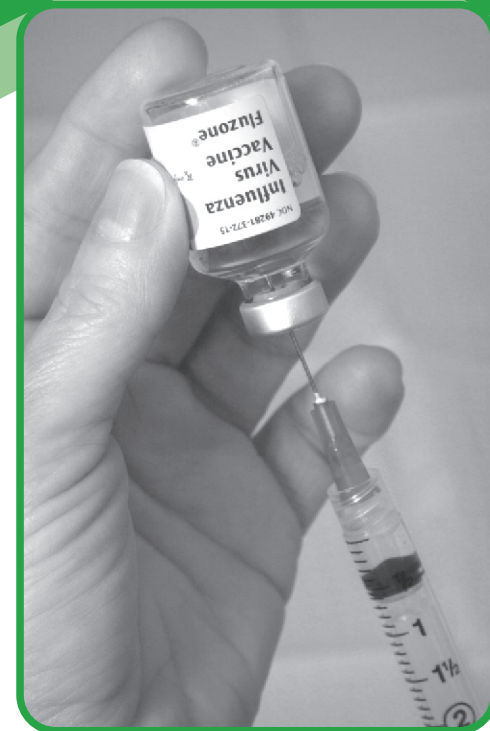
Достаточно редко возникают **поствакцинальные осложнения** - тяжелые и (или) стойкие нарушения состояния здоровья вследствие профилактических прививок и препятствующие повторному введе-



нию той же вакцины (тяжелые неврологические нарушения, аллергические реакции, абсцессы, флегмоны в месте введения вакцины и др.).

Все инфекции, профилактические прививки против которых включены в Национальный календарь, несут прямую угрозу жизни и здоровью.

Полиомиелит грозит стойким пожизненным параличом, дифтерия - параличом и миокардитом, эпидемический паротит - бесплодием и сахарным диабетом, гепатит В - циррозом и раком печен



## Что такое иммунизация?

**Иммунизация** – метод индивидуальной или массовой защиты населения от инфекционных заболеваний путем создания или усиления искусственного иммунитета при помощи вакцин.

**Вакцинация** - это самое эффективное и экономически выгодное средство защиты против инфекционных болезней, известное в современной медицине.

После введения вакцины развивается **поствакцинационный иммунитет**. Для поддержания иммунитета, выработанного предыдущими вакцинациями, проводится **ревакцинация**, которую необходимо проводить через несколько месяцев либо лет, в зависимости от вакцины (вопрос о вакцинации и ревакцинации решает индивидуально Ваш лечащий врач).

## Национальный календарь профилактических прививок и календарь профилактических прививок по эпидемическим показаниям

Каждая страна пользуется своим национальным календарем профилактических прививок, который предусматривает проведение плановой массовой вакцинации населения. Плановые прививки проводят всем детям и взрослым при отсутствии противопоказаний, которые определяются лечащим врачом индивидуально.

В России национальный календарь прививок утвержден **Приказом Министерства здравоохранения РФ № 51н от 31 января 2011 г. «О национальном календаре профилактических прививок и календаре профилактических прививок по эпидемическим показаниям»**.

Возраст	Наименование прививки
Новорожденные (в первые 12 часов жизни)	Первая вакцинация против вирусного гепатита В
Новорожденные на 3-7 день жизни	Вакцинация против туберкулеза
Дети в 1 месяц	Вторая вакцинация против вирусного гепатита В
Дети в 2 месяца	Третья вакцинация против вирусного гепатита В
Дети в 3 месяца	Первая вакцинация против дифтерии, коклюша, столбняка
Дети в 4, 5 месяцев	Вторая вакцинация против дифтерии, коклюша, столбняка Вторая вакцинация против гемофильной инфекции
Дети в 6 месяцев	Третья вакцинация против дифтерии, коклюша, столбняка Третья вакцинация против вирусного гепатита В Третья вакцинация против гемофильной инфекции Третья вакцинация против полиомиелита
Дети в 12 месяцев	Вакцинация против кори, краснухи, эпидемического паротита Четвертая вакцинация против вирусного гепатита В
Дети в 18 месяцев	Первая ревакцинация против дифтерии, коклюша, столбняка

Возраст	Наименование прививки
Дети в 20 месяцев	
Дети в 6 лет	Ревакцинация против кори, краснухи, эпидемического паротита
Дети в 6-7 лет	
Дети в 7 лет	
Дети в 14 лет	
Взрослые от 18 лет	
Дети от 1 года до 18 лет; девушки от 18 до 25 лет	Дети с 6 месяцев, учащиеся 1 - 11 классов; студенты высших профессиональных и средних профессиональных учебных заведений; взрослые, работающие по отдельным профессиям и должностям (работники медицинских и образовательных учреждений, транспорта, коммунальной сферы и др.); взрослые старше 60 лет
Дети с 6 месяцев, учащиеся 1 - 11 классов; студенты высших профессиональных и средних профессиональных учебных заведений; взрослые, работающие по отдельным профессиям и должностям (работники медицинских и образовательных учреждений, транспорта, коммунальной сферы и др.); взрослые старше 60 лет	