



## ЧТО НУЖНО ЗНАТЬ О ПРИВИВКАХ?

### От чего можно прививаться?

Прививки делают исключительно от инфекционных болезней. Но далеко не от всех, а только от тяжелых, опасных, способных вызвать тяжелые осложнения, а также от тех инфекций, которыми одновременно заболевают множество людей (например, от гриппа). Детей прежде всего прививают от так называемых детских инфекций (коклюш, дифтерия, краснуха, корь, свинка, полиомиелит и др.), а также от тех болезней, которым «все возрасты покорны» — туберкулеза, вирусного гепатита, столбняка. Еще бывают прививки от инфекций, которыми можно заразиться лишь в определенных обстоятельствах (например, бешенство) или путешествуя по определенным странам и регионам (в частности, клещевой энцефалит).

### Как работают прививки?

Главная цель вакцинации — формирование иммунитета (невосприимчивости) к болезни. Это возможно при введении в организм человека ослабленного или убитого микроба-возбудителя той или иной инфекции, от которой делается прививка. В результате вырабатываются особые вещества (их называют антителами) и клетки (их образно зовут киллерами), которые способны нейтрализовать настоящего возбудителя при заражении.

Календарь профилактических прививок России (утвержден Министерством здравоохранения в 2001 году)





Это обязательный перечень прививок, однако в каждом конкретном случае врач решает вопрос о сроках ведения и видах вакцин, ориентируясь на состояние ребенка и информацию об уже сделанных прививках.



**Через 12 часов после рождения - первая вакцинация — гепатит В**

**3-7 дней - вакцинация — туберкулез**

**1 месяц - вторая вакцинация — гепатит В**

**3 месяца - первая вакцинация — дифтерия, коклюш, столбняк, полиомиелит**

**4,5 месяца - вторая вакцинация — дифтерия, коклюш, столбняк, полиомиелит**

**6 месяцев - третья вакцинация — дифтерия, коклюш, столбняк, полиомиелит, гепатит В**

**1 год - первая вакцинация — корь, краснуха, эпидемический паротит**

**1,5 года - первая ревакцинация — дифтерия, коклюш, столбняк, полиомиелит**

**1 год 8 месяцев - вторая ревакцинация — полиомиелит**

**6 лет - вторая вакцинация — корь, краснуха, эпидемический паротит**

**7 лет - вторая ревакцинация — дифтерия и столбняк; первая ревакцинация — туберкулез**

**13 лет - вакцинация — гепатит В, краснуха (для девочек)**

**14 лет - третья ревакцинация — дифтерия и столбняк; ревакцинация — туберкулез; третья ревакцинация — полиомиелит**

**Взрослые - ревакцинация — дифтерия, столбняк — каждые 10 лет после последней ревакцинации.**

Повторное введение вакцин связано с тем, что против одних инфекций иммунитет вырабатывается только после нескольких вакцинаций, а против других иммунитет со временем исчезает, и его необходимо поддерживать введением новых доз вакцин.