



Вакцинация

Самое эффективное
средство защиты детей
против многих
инфекционных болезней



Вакцины естественным образом заранее **обучают иммунную систему ребёнка** тому, как быстро справиться с инфекцией при возможной встрече.

Вакцинация на сегодня является **научно доказанным наиболее безопасным и эффективным способом** защиты Вашего ребёнка от серьезных заболеваний.

Благодаря вакцинации формируется защищенная прослойка населения, сдерживающая эпидемии опасных инфекций.

Сделать прививку ребенку можно в Вашей поликлинике по месту прикрепления **совершенно бесплатно** в любое время года!

Что такое вакцинация?

Вакцинация – это введение в организм человека препарата, содержащего антигены возбудителей инфекционных болезней с целью создания невосприимчивости (иммунитета) к данному возбудителю.

При вакцинации создается активный искусственный специфический индивидуальный иммунитет, который при встрече с инфекционным возбудителем с высокой вероятностью предотвратит заражение или обеспечит более легкое течение заболевания. В качестве антигенов используют ослабленные или убитые инфекционные агенты или их части, неспособные вызвать развитие полноценного заболевания.

Кому можно проводить вакцинацию?

Вакцинацию можно проводить практически всем здоровым детям.

Когда нельзя проводить вакцинацию?

Существуют абсолютные (постоянные) противопоказания к проведению вакцинации и относительные (временные).

К абсолютным противопоказаниям относятся:

- индивидуальная непереносимость компонентов вакцины, выражающаяся в тяжелых реакциях или осложнениях на предыдущее введение вакцины;
- иммунодефицитные состояния (первичные (врожденные) или развившиеся в течение жизни); введение таким детям «живых» вакцин противопоказано.

К относительным противопоказаниям относятся:

- острое заболевание (например, ОРВИ) с повышением температуры или обострение хронического заболевания.

Какие бывают вакцины?

Вакцины бывают «живые» и «убитые» (инактивированные¹).

В «живых» вакцинах используются ослабленные штаммы бактерий или вирусов (вакцины против туберкулеза, полиомиелита, кори, краснухи, паротита и т.д.)

В «убитых» (инактивированных) вакцинах используются обезвреженные тем или иным путем инфекционные агенты или их части.

1 Состоящие из частиц возбудителя, выращенных в контролируемых лабораторных условиях или специально ослабленных, которые являются неинфекционными (не способными вызвать заболевание)

Что будет, если не прививать ребенка?

У не привитых значительно повышается риск заболевания инфекционными болезнями, а также повышена вероятность более тяжелого течения заболевания с развитием осложнений.

Кроме того, в зависимости от ситуации по инфекционной заболеваемости в регионе, в котором Вы проживаете, ребенок без прививок может быть не допущен в детский коллектив или выведен из него до стабилизации ситуации.

Какие могут быть осложнения на введение вакцин?

Вакцина является лекарственным препаратом, и на ее применение в крайне редко могут регистрироваться осложнения: аллергические реакции, анафилактический шок, энцефалит, судороги на фоне нормальной температуры тела.

Данные реакции являются показанием для разработки индивидуального графика вакцинации

Какие могут быть реакции на введение вакцин?

Реакция на введение вакцины может быть **местной** и **общей**. Данные реакции не являются патологией и не дают оснований отказаться от дальнейшей вакцинации. Просто необходимо сообщить о таких реакциях своему врачу для корректировки графика вакцинации и, возможно, подбора другой вакцины.

К **местным** реакциям относятся все проявления, возникшие в месте введения препарата (отек, покраснение, инфильтрат, болезненность). Сильная местная реакция (покраснение более 8 см, отек более 5 см в диаметре) является противопоказанием к последующему применению данного препарата. В таком случае врач-педиатр или вакцинолог рекомендуют препарат для замены.

К **общим** реакциям относятся изменение состояния и поведения ребенка, как правило, сопровождающееся повышением температуры до 38 °С и выше, могут сопровождаться беспокойством, нарушением сна, снижением или отсутствием аппетита, болью в мышцах и т.д. Сильной общей реакцией считается повышение температуры выше 38,6 °С, выраженные проявления интоксикации.