

*Буш Д. А.*

### **НЕОБХОДИМЫ ЛИ ПРИВИВКИ?**

*Научный руководитель канд. филол. наук, доцент Гринкевич Е. И.*

*Кафедра белорусского и русского языков*

*Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск*

Для защиты человеческого организма от болезней созданы специальные препараты – вакцины, которые активируют иммунитет и заставляют организм вырабатывать антитела. Простые вакцины могут защищать от какого-то одного микроба; поливалентные вакцины работают против нескольких разновидностей одного и того же возбудителя (ОПВ – оральная полиовакцина – защищает организм от трех вирусов полиомиелита); смешанные вакцины формируют иммунитет против нескольких неродственных микробов (например, комплексную прививку АКДС делают против дифтерии, столбняка и коклюша). С первых месяцев жизни ребенка медицина обеспечивает ему прививки против целого ряда заболеваний. И у родителей появляются вопросы: «Против каких заболеваний нужно прививать детей? Какие прививки обязательны?»

Во многих странах прививки против основных заболеваний делать обязательно, а в других они носят добровольный характер. Однако без прививок ребенка могут не взять в детский сад или школу.

Согласно программе ВОЗ (Всемирной Организации Здравоохранения) и Детского фонда ООН обязательными считаются прививки против полиомиелита, дифтерии, столбняка, коклюша, кори и туберкулеза.

Открытие вакцин сыграло немалую роль в том, что некоторые болезни были официально объявлены исчезнувшими с лица земли. В 1980 году Всемирная Организация Здравоохранения (ВОЗ) назвала побежденным опасное вирусное заболевание – оспу, и медики всех стран решили не применять вакцинацию от оспы в массовом и обязательном порядке.

Еще одной вирусной инфекцией с тяжелыми последствиями является полиомиелит. В начале XX века от этой болезни каждый год в разных странах дети умирали или становились инвалидами. Но благодаря массовой вакцинации в 1988 году в Америке, в Европе и на большей части Азии не было зарегистрировано ни одного случая полиомиелита.

Тогда почему в развитых странах от прививок отказываются все больше родителей, заботясь, прежде всего, о естественном здоровье своих детей, укрепляя их иммунитет активным образом жизни и здоровым питанием?

Дело в том, что любая прививка опасна для организма. Когда вирус поражает ядро клетки, все управляемые им функции искажаются: формирование иммунитета против одной болезни всегда сопровождается общим понижением на 3-4 месяца остальных видов иммунной защиты, а у ослабленных детей иммунитет после этого может вообще не восстановиться.

Безусловно, никто не застрахован от того, что могут быть осложнения или определенные последствия после введения вакцины, однако необходимо понимать, что отказ от прививок – это появление риска заражения очень серьезными заболеваниями и что он может привести к намного более серьезным последствиям и даже к смерти. Поэтому стоит ответственно относиться к этому вопросу при принятии решения.