

ГООАУ ДПО "МОЦБКСЗ"

БЕСЕДА

# Роль вакцинации в профилактике инфекционных заболеваний

цикл 16.10 «Охрана здоровья детей и подростков»

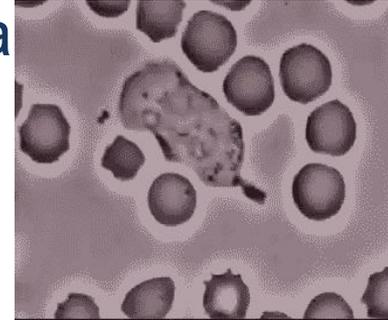
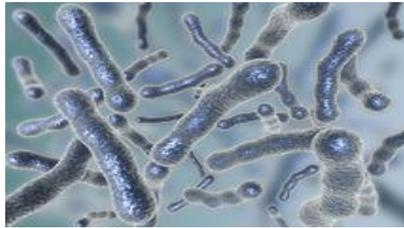
Подготовила старшая  
медицинская сестра  
МДОУ детский сад №8

**О.Л. Аникина**

Шонгуй  
2016

проверила руководитель  
**Т.И. Олейник**

Инфекционные заболевания вызываются мельчайшими возбудителями – микроба



При попадании в организм микробы размножаются и вырабатывают ядовитые вещества – токсины, которые поражают органы и системы.

В результате развивается болезнь.

При контакте с больным человеком заражаются здоровые люди, и инфекции часто принимают массовый характер – характер эпидемий.

Для того чтобы победить болезнь, люди вынуждены искать различные способы борьбы с ними.

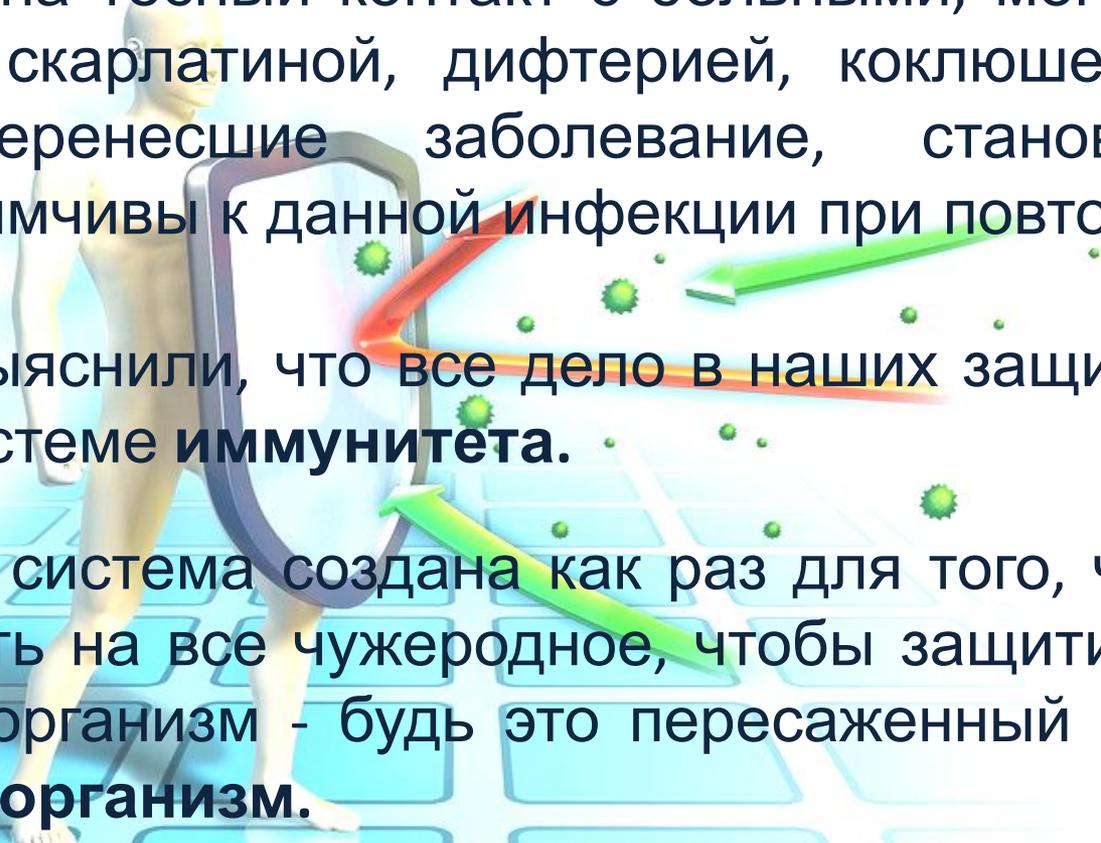


Сегодня **вакцинация** является наиболее мощным и эффективным профилактическим методом борьбы с инфекциями. С помощью вакцин можно предотвратить **страдания**, инвалидность и смерть, ограничить передачу инфекции.

Вакцины делятся на:

- ❖ живые;
- ❖ убитые (инактивированные);
- ❖ рекомбинантные.

**Иммунизация** – повышение иммунитета за счет введения вакцин – проверенный способ борьбы с болезнями и даже их ликвидации.



Еще в древности было замечено, грудные дети, несмотря на тесный контакт с больными, могут не заболеть скарлатиной, дифтерией, коклюшем, а люди, перенесшие заболевание, становятся невосприимчивы к данной инфекции при повторном контакте.

Ученые выяснили, что все дело в наших защитных силах - системе **иммунитета**.

Иммунная система создана как раз для того, чтобы реагировать на все чужеродное, чтобы защитить от него наш организм - будь это пересаженный орган или **микроорганизм**.

Иммунная система нуждается в постоянной тренировке.

Главным качеством иммунитета является его избирательность (специфичность).

Иммунитет приобретается человеком лишь к той инфекционной болезни, которой он переболел.

Это естественно приобретенный активный иммунитет.

Каждый родившийся ребенок получает пассивный иммунитет от матери за счет ее антител, прошедших через плаценту.

В результате вакцинации ребенок сам постепенно создает более прочный приобретенный иммунитет в результате вакцинации.

Этот иммунитет считается активным, искусственно приобретенным.

Следовательно, вакцины, которые вводят в организм человека, формируют, стимулируют иммунитет и



Быстрый прогресс в области разработки новых вакцин означает, что в ближайшем будущем станет доступной защита от широкого спектра тяжелых инфекционных болезней.

### Альтернативы

прививкам нет, как и нет средств, способных вакцинировать не является каким-то **чрезвычайным иммунологическим вмешательством.**

Это всего лишь *имитация естественного процесса взаимодействия нашего организма*

**с** представителями микромира, окружающими нас.



Никакие гомеопатические средства или какие-нибудь чудодейственные средства не способны заменить вакцинацию.

Как бы мы не укрепляли здоровье малыша, в отсутствие вакцинации **невосприимчивость к конкретному возбудителю инфекций сформироваться не может**, и ребенок при встрече с ним неизбежно заболеет.



- ❖ Федеральный закон «Об иммунопрофилактике инфекционных болезней» принят Государственной Думой 17.07.1998 г.
- ❖ С 1998 г. вакцинопрофилактика является государственной программой
- ❖ Приказ МЗ РФ от 21.03.2014 №125-н «Об утверждении национального календаря профилактических прививок и профилактических прививок по эпидемиологическим показаниям»



Опыт вакцинопрофилактики показывает, что при прекращении иммунизации или ее ослаблении происходит активизация длительно не регистрировавшихся или регистрировавшихся на низком (спорадическом) уровне инфекций.

Это говорит о **вакцинозависимости человека** на современном этапе.

- ❖ Всем ли детям можно вводить вакцины?
- ❖ Что значит - Национальный календарь прививок?
- ❖ Кто относится к группе риска или кому необходимо прививаться от гриппа в первую очередь?

## **Информационные источники**

Рамка

[https://img-fotki.yandex.ru/get/15492/16969765.25e/0\\_96524\\_878e7af7\\_orig.png](https://img-fotki.yandex.ru/get/15492/16969765.25e/0_96524_878e7af7_orig.png)

Фон

[http://img-fotki.yandex.ru/get/9509/230148220.2/0\\_d124d\\_406de25a\\_M.jpg](http://img-fotki.yandex.ru/get/9509/230148220.2/0_d124d_406de25a_M.jpg)

Создатель шаблона: Фокина Лидия Петровна , учитель начальных классов МКОУ «СОШ ст. Евсино» Искитимского района Новосибирской области

Сайт <http://linda6035.ucoz.ru/>