

ОРЕНБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ

КАФЕДРА МИКРОБИОЛОГИИ, ВИРУСОЛОГИИ, ИММУНОЛОГИИ

# **АНАЛИЗ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ ВИРУСОМ ГЕРПЕСА СРЕДИ ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ В РОССИИ.**

ЛУКЬЯНОВА М.Э.,  
209П ГРУППА  
ПЕДИАТРИЧЕСКОГО  
ФАКУЛЬТЕТА

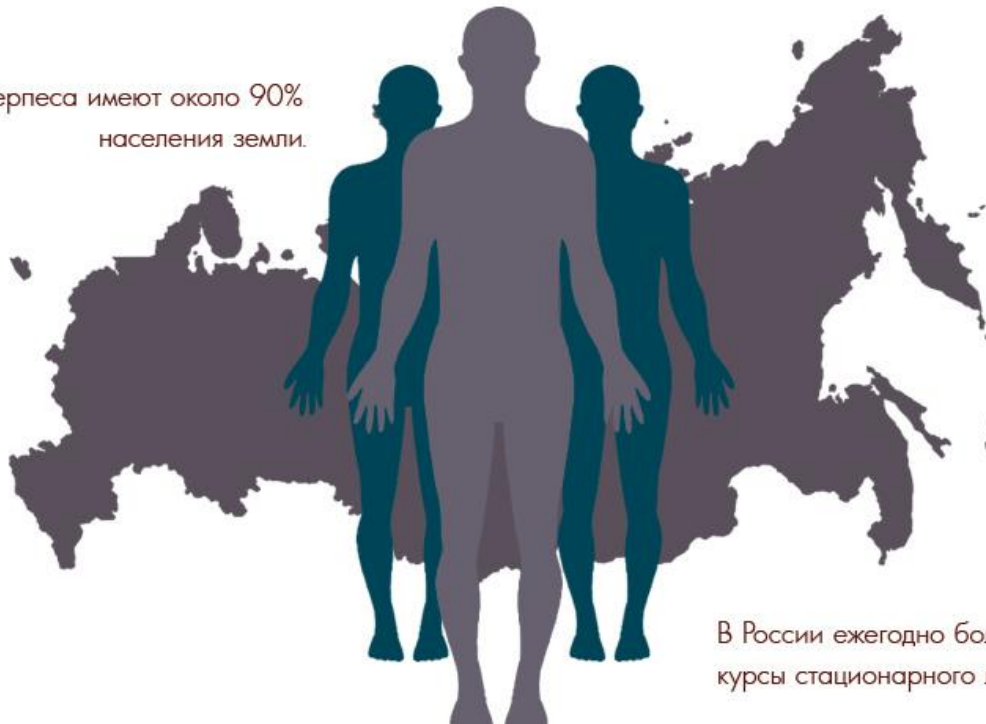
НАУЧНЫЙ РУКОВОДИТЕЛЬ  
– К.М.Н, ДОЦ. Е.В.  
БИБАРЦЕВА

г. Оренбург, 2021г

Вирус простого герпеса имеют около 90% населения земли.



10-15% людей при ослаблении иммунитета происходит проявление заболевания.



В 85-90% случаев вирус находится под контролем иммунной системы.

В России ежегодно более 2,5 миллионов человек проходят курсы стационарного лечения.

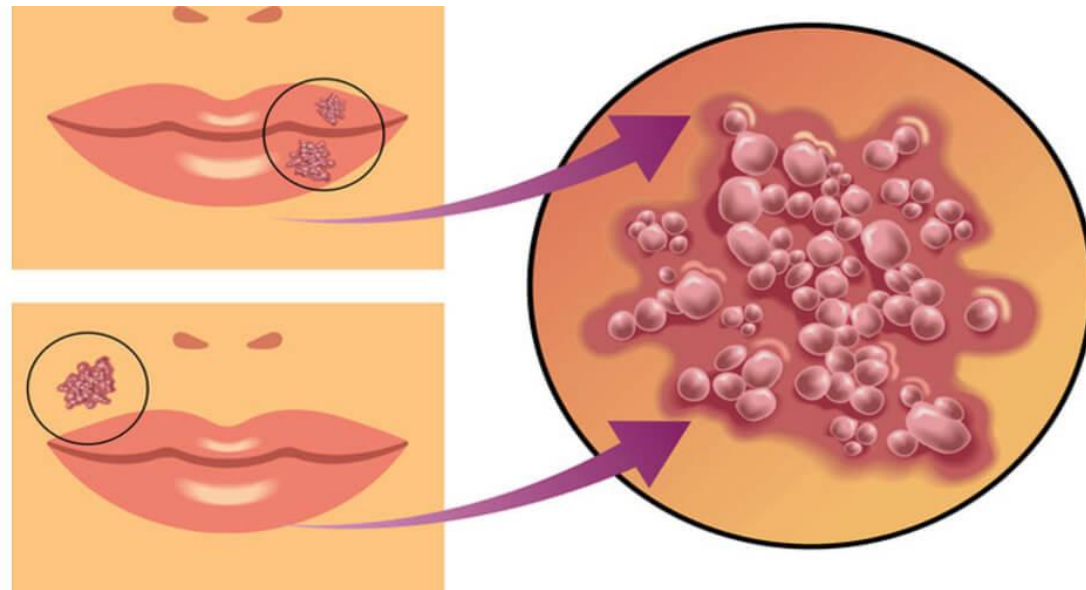
# **АКТУАЛЬНОСТЬ**

**Вирус герпеса - это одно из самых распространенных инфекционных заболеваний среди детей и подростков в Российской Федерации.**

**Процент заболеваемости с каждым годом стремительно растет, поэтому данная тема в настоящее время является актуальной.**

# ЦЕЛЬ РАБОТЫ

Изучение данных о заболеваемости вирусом герпеса среди детей и подростков в России.

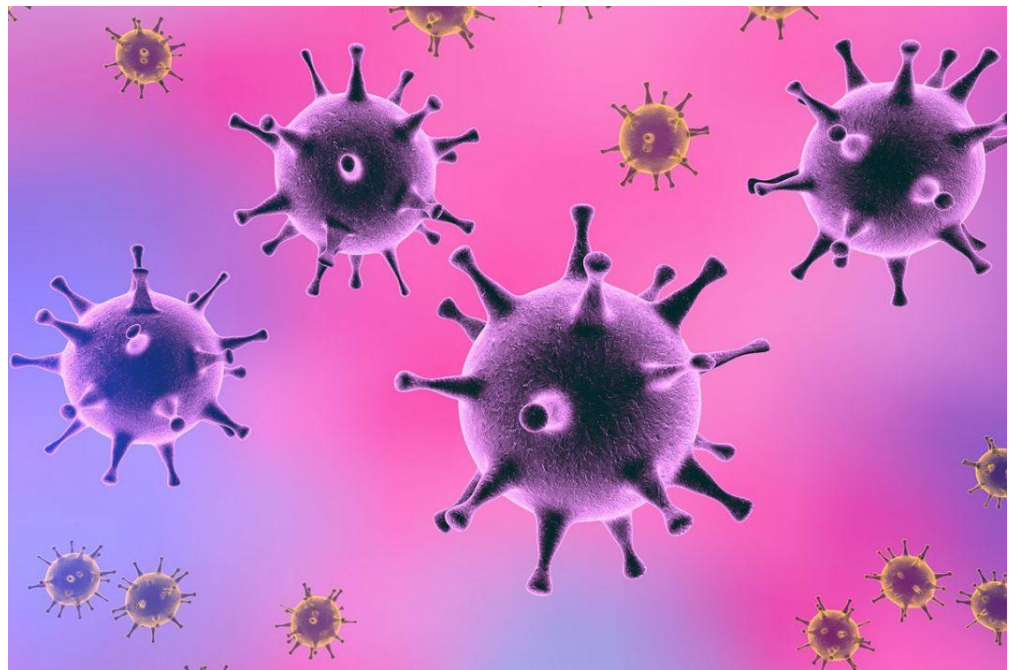


# ЗАДАЧИ

- ✓ Изучить данные Всемирной организации здравоохранения о заболеваемости детей и подростков вирусом герпеса;
- ✓ Изучить данные относительно частоты рождаемости детей с герпетической инфекцией.

# МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ

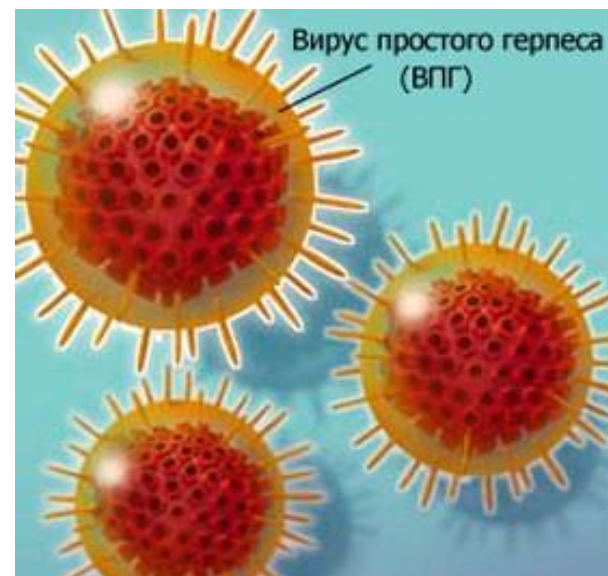
- ✓ Анализ литературы по исследуемой теме;
- ✓ Анализ данных ВОЗ за последние 10 лет.



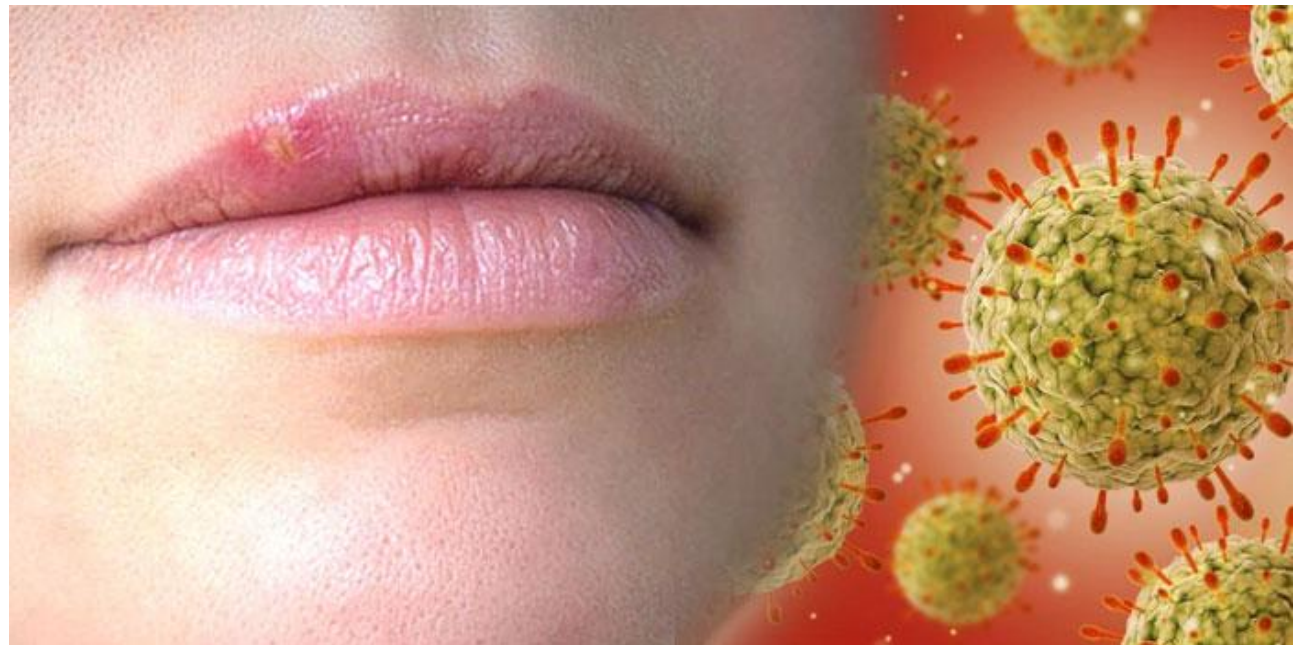
# РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ

Вирусы герпеса представляют собой большую группу крупных вирусов, вызывающих у человека герпесвирусную инфекцию.

Герпесвирусная инфекция является самой распространенной вирусной инфекцией человека.

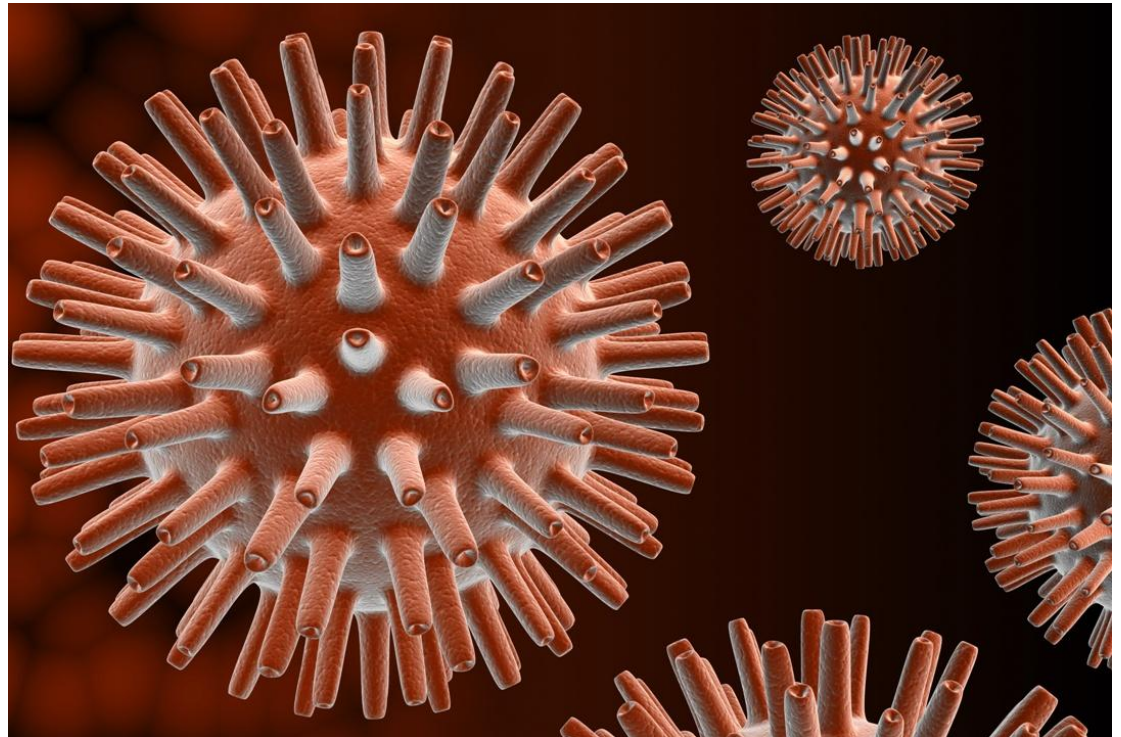


Проявления герпесвирусной инфекции многообразны - от локального лабиального герпеса (губной лихорадки) до генерализованных форм, врожденных уродств и злокачественных опухолей; от острых заболеваний до латентных инфекций.

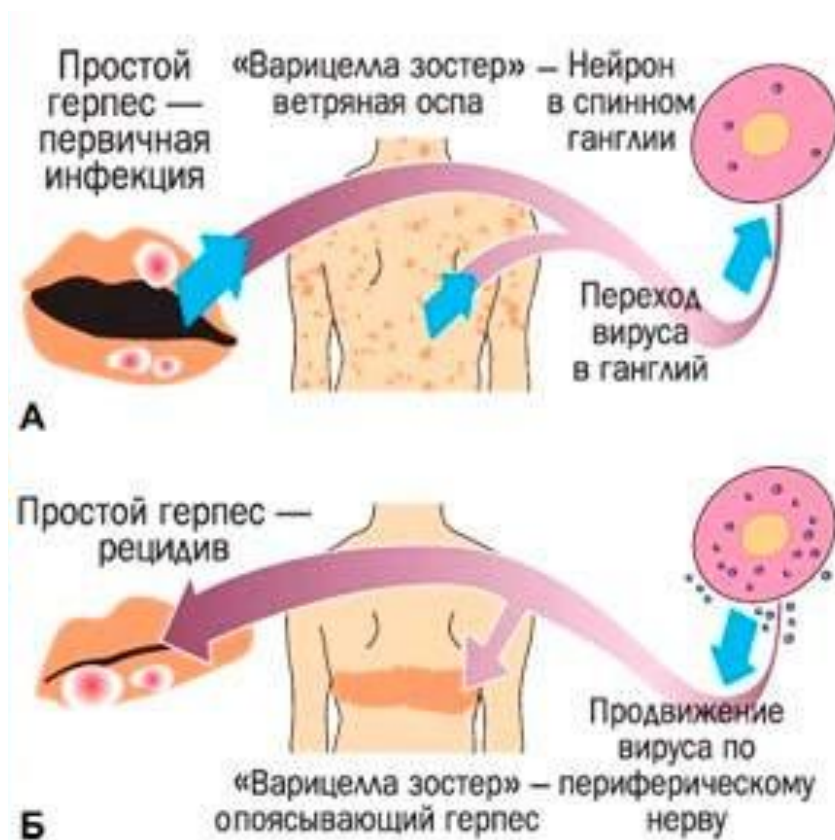




**Герпес – это вирус, который поражает организм и локализуется в нервной ткани, которая в свою очередь недоступна для медикаментозного лечения. Именно поэтому данное инфекционное заболевание чаще всего является неизлечимым.**



По данным эпидемиологических исследований известно, что к 5 годам инфицировано около 60% детей, а к 15-летнему возрасту процент заболевших примерно 80% подростков.



**На сегодняшний день учеными выявлено более 100 видов герпеса. По данным Всемирной организации здравоохранения заболевания, которые передаются этим вирусом, занимают второе место (после вируса гриппа) по причинам смерти от вирусных инфекций**

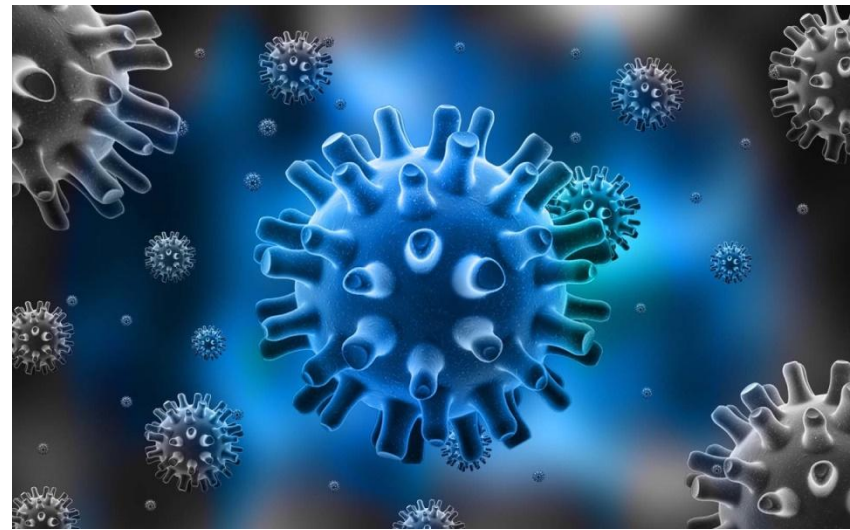


**Из 90% людей, которые являются носителями вируса герпеса, только 20% сталкиваются с клиническими симптомами данной инфекции.**

**У заболевших происходят рецидивы при снижении иммунитета, усталости или физическом стрессе.**



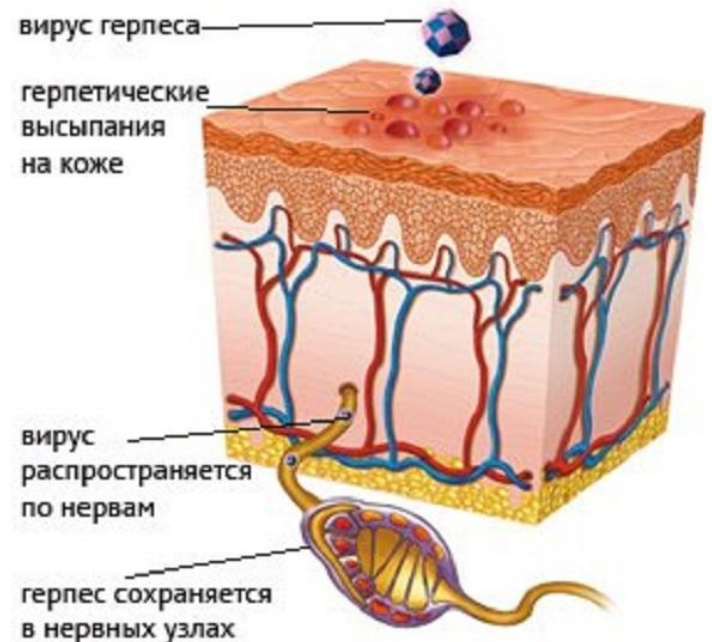
Частота проявления вируса составляет 5:10000 беременностей и 1:7500 новорожденных. Возможны несколько причин инфицирования новорожденных: инфицирование в утробе матери (5%), в родовых путях (80%) и после рождения от сотрудников родильного дома (15%). У недоношенных младенцев вирус герпеса встречается намного чаще, чем у доношенных и составляет соответственно 11:100 новорожденных.



**Инкубационный период первичного герпеса составляет от 2 до 12 дней. Затем на пораженных участках отмечается зуд, жжение, жгучая боль, отечность.**

**Основным симптомом заболевания является образование пузырьков, наполнен**

**Развитие герпетической инфекции**



# Простой герпес

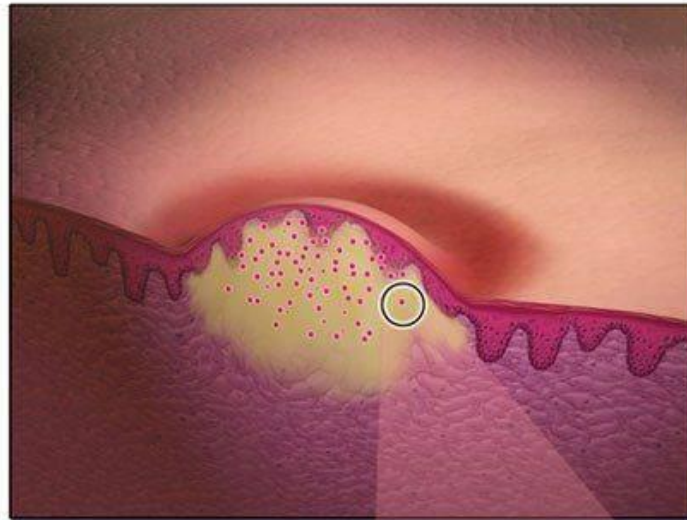
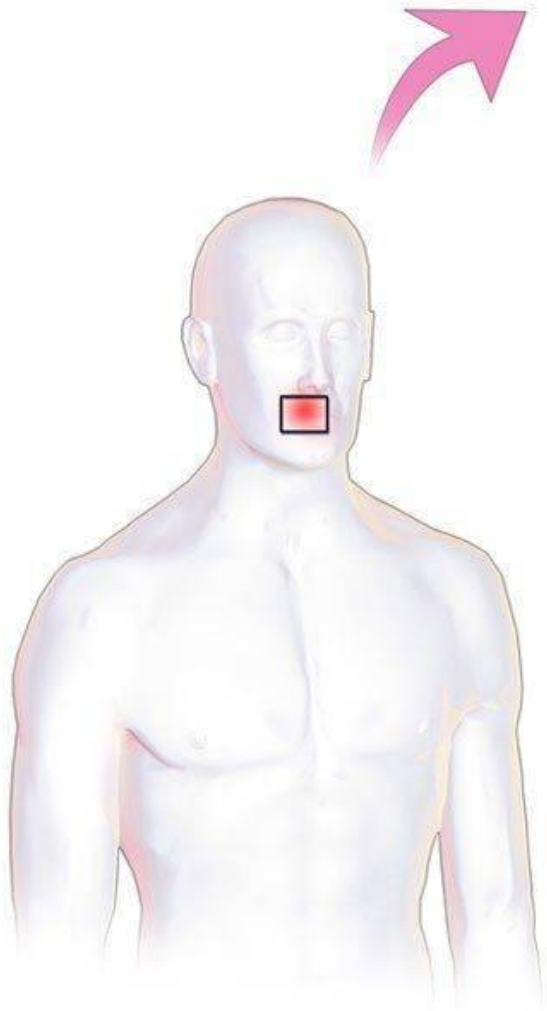


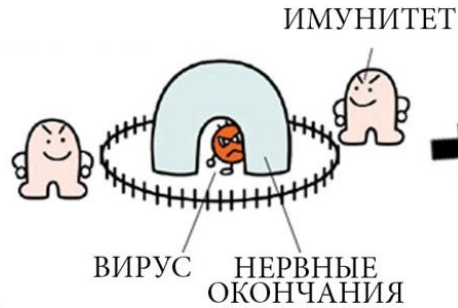
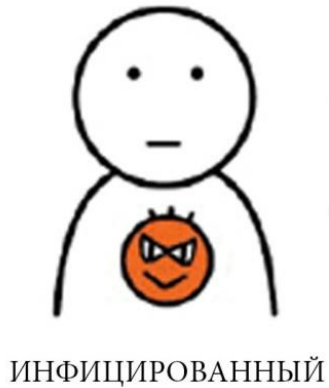
Схема вируса герпеса 1 типа

# **ПРОФИЛАКТИКА**

**Для специфической профилактики разработаны инактивированные культуральные герпетические вакцины, многократная иммунизация которыми в период ремиссии снижает частоту рецидивов герпетической инфекции.**



# ОБРАЗОВАНИЕ ГЕРПЕСА



▼ РУКОПОЖАТИЕ



▼ ПРЕДМЕТЫ, К КОТОРЫМ ПРИКАСАЛСЯ ИНФИЦИРОВАННЫЙ



▼ ОБЩАЯ ПОСУДА



▼ ОБЩИЕ СРЕДСТВА ГИГИЕНЫ



▼ ПОЦЕЛУЙ



# **ВЫВОД**

**Простой вирус герпеса является серьезной и важной медико-социальной проблемой современного общества, т.к. на территории Российской Федерации и в странах СНГ хронической формой герпетической инфекции заражены более 22 миллионов человек.**

**СПАСИБО ЗА  
ВНИМАНИЕ!!!**