

# Вакцинация – современный и эффективный метод профилактики

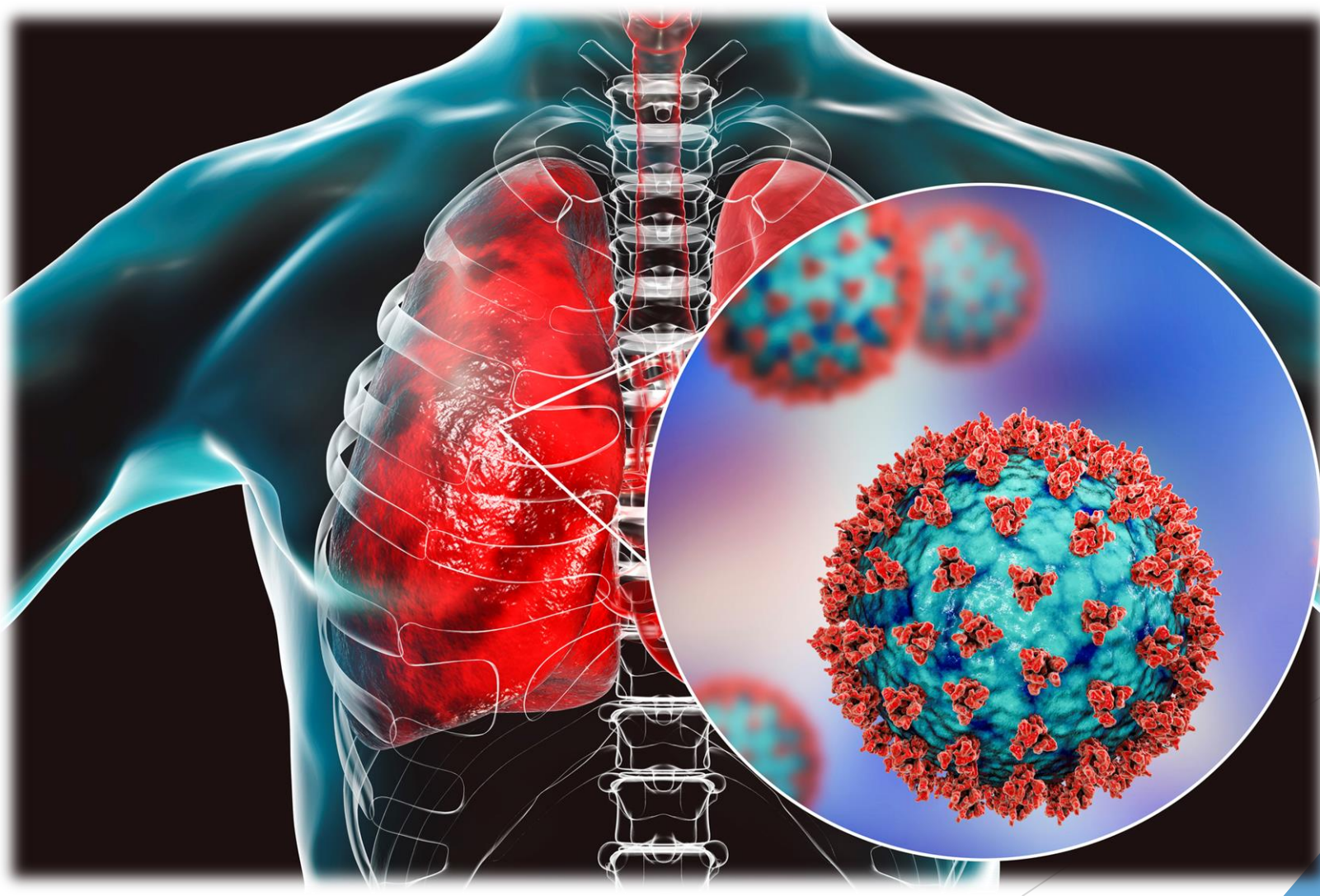
Санитарно-эпидемиологическая  
служба Гомельской области

# Коронавирусная инфекция

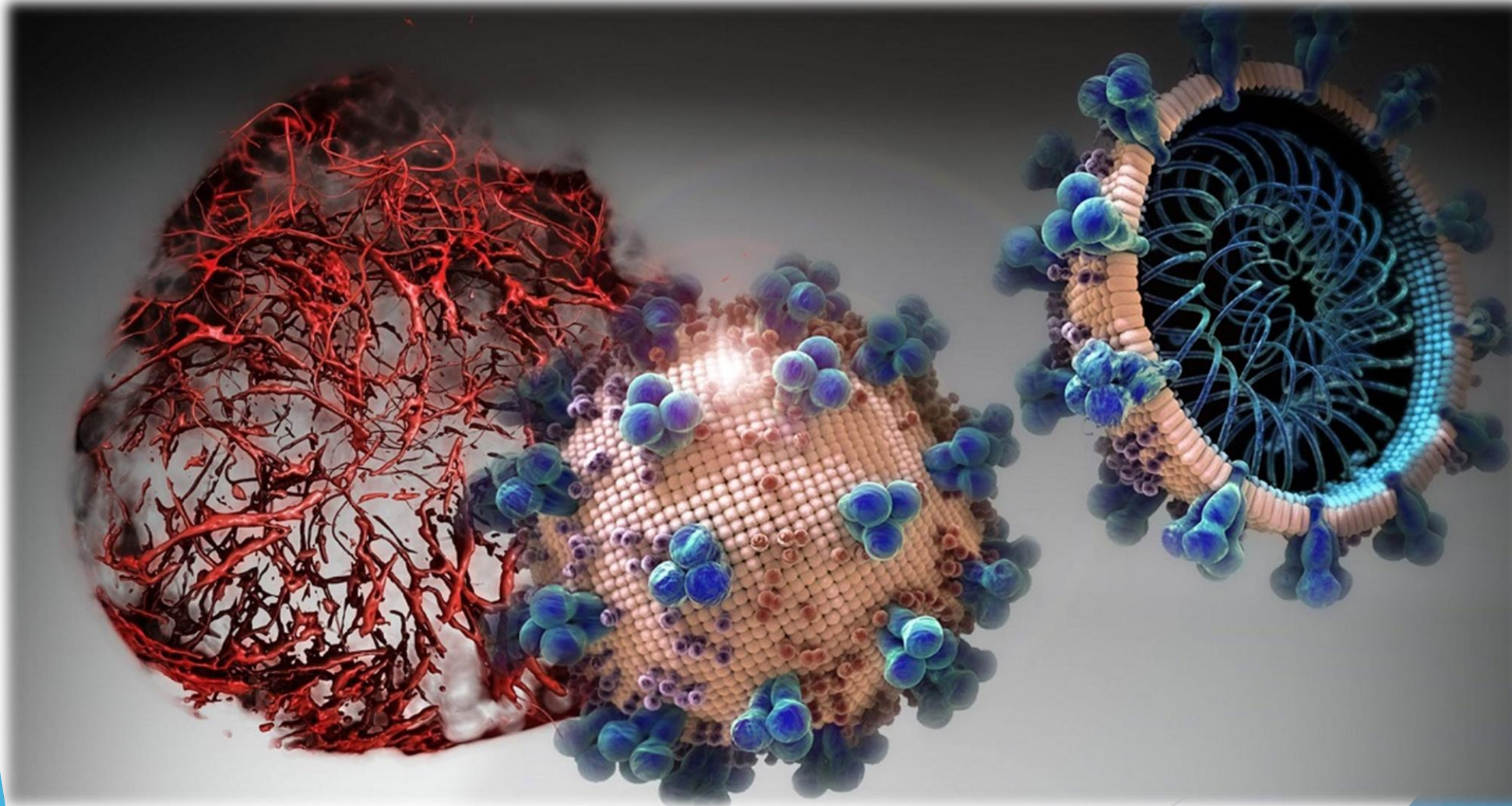
- это опасное заболевание, которое может протекать как в форме острой респираторной вирусной инфекции лёгкого течения, так и в тяжёлой форме.



Вирусная пневмония – наиболее частое осложнение при коронавирусной инфекции.

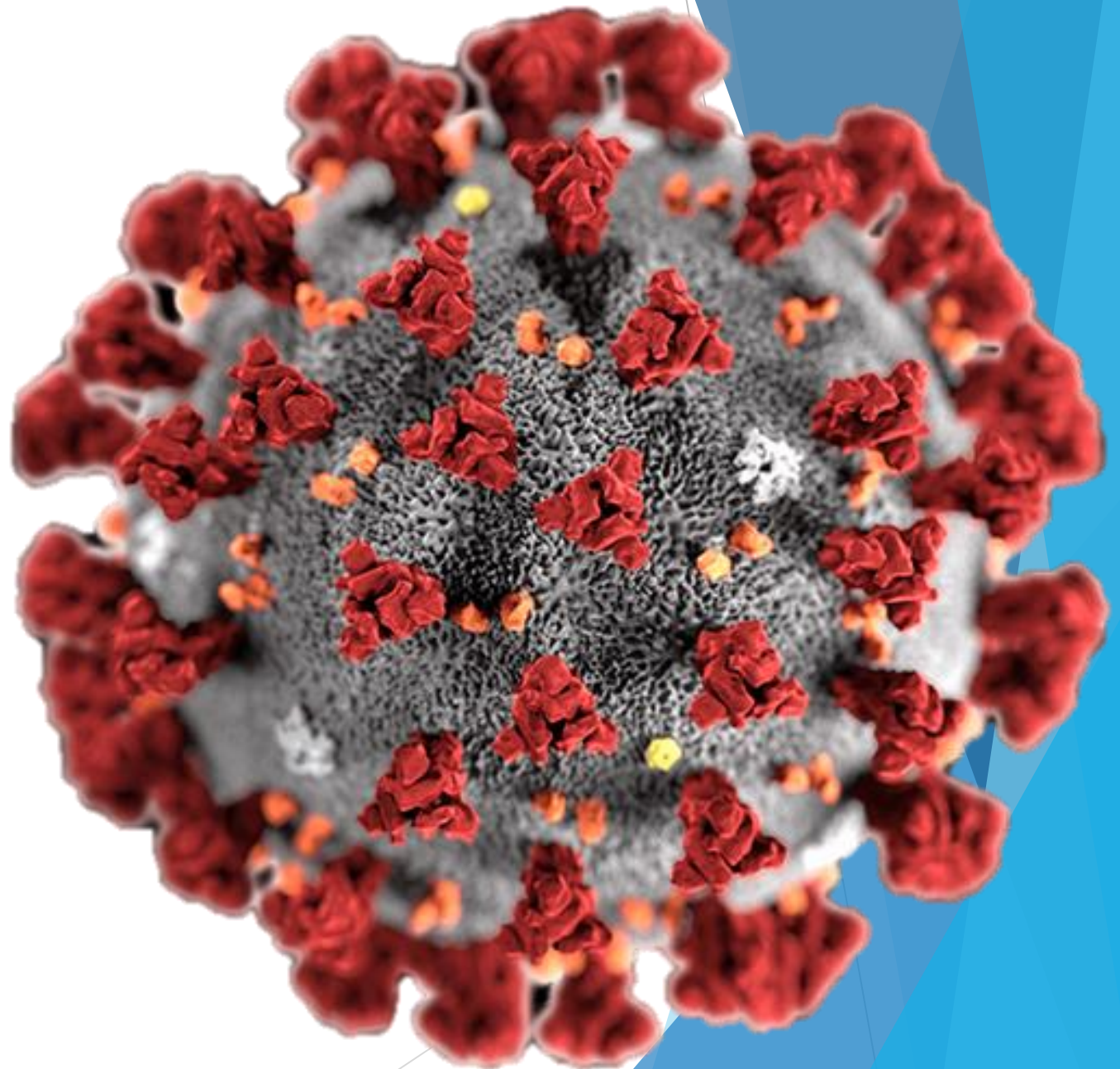


Коронавирус человека впервые был выделен в 1965 году от больных ОРВИ, позже в 1975 году - при детском энтероколите.



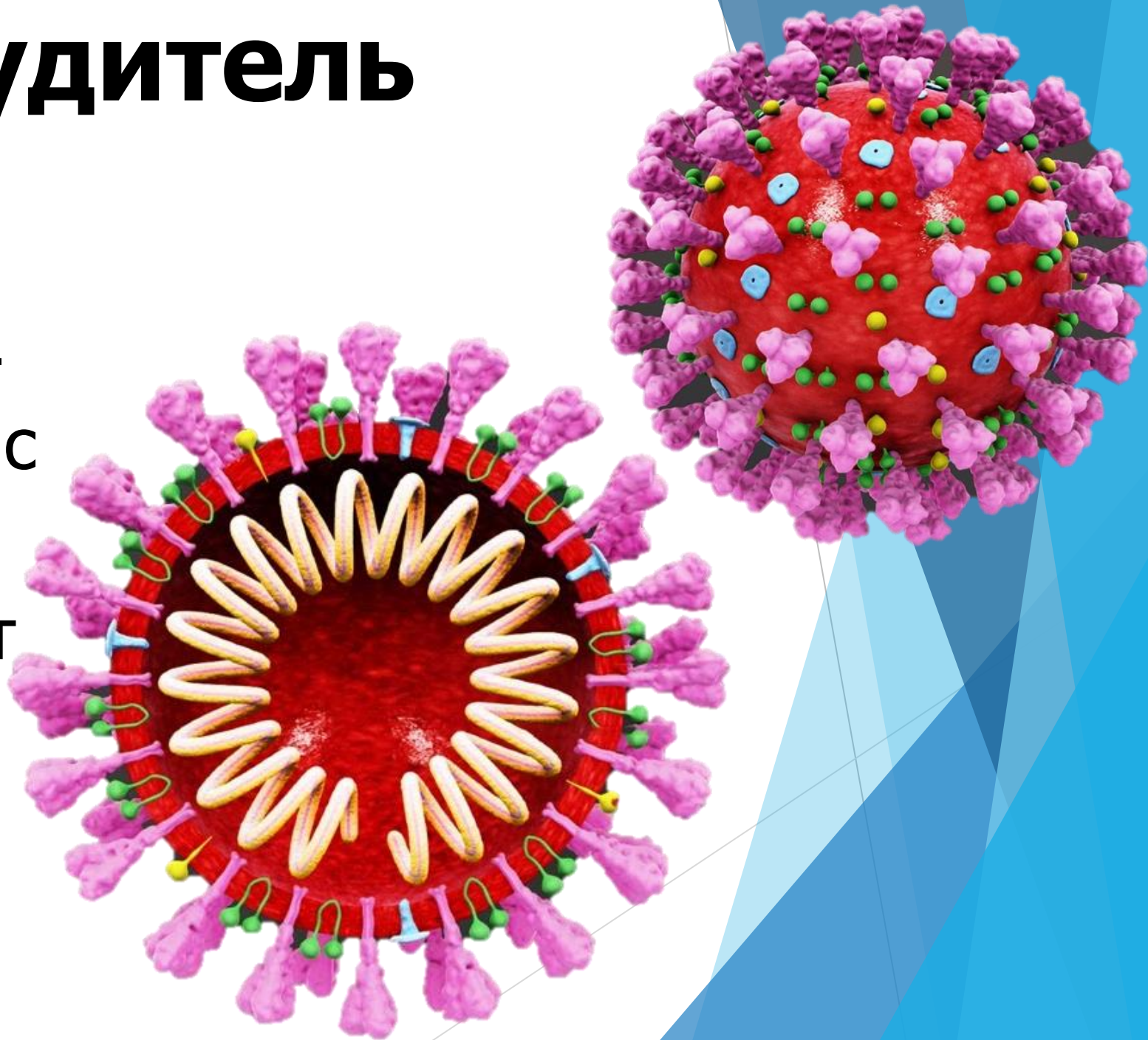
✓ Декабрь 2019 года - в Китае зафиксирована вспышка пневмонии, вызванная вирусом SARS-CoV-2.

✓ 11 марта 2020 года ВОЗ заявила о начале пандемии.



# Возбудитель

- спирально-симметричные РНК-содержащие вирусы с одной цепью РНК. Внешне напоминают солнечную корону.

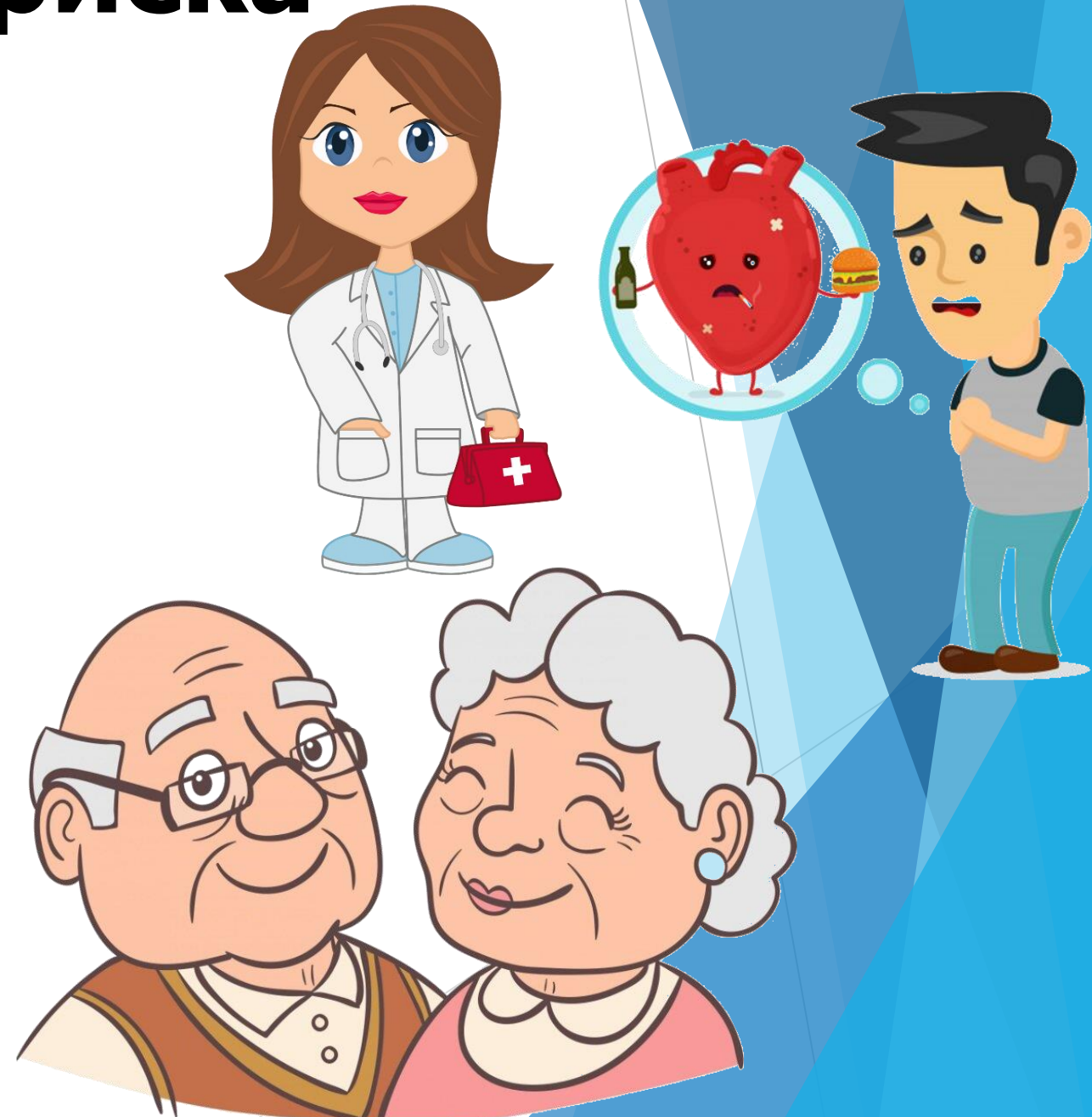


Вирусы разрушаются под действием дезинфицирующих средств, мгновенно погибают при температуре 56°C, хорошо переносят замораживание.



# Группы риска

- ✓ люди от 65 лет и старше;
- ✓ люди с сопутствующими и хроническими заболеваниями;
- ✓ медицинские работники, работники учреждений образования и работники учреждений с круглосуточным пребыванием детей и взрослых.



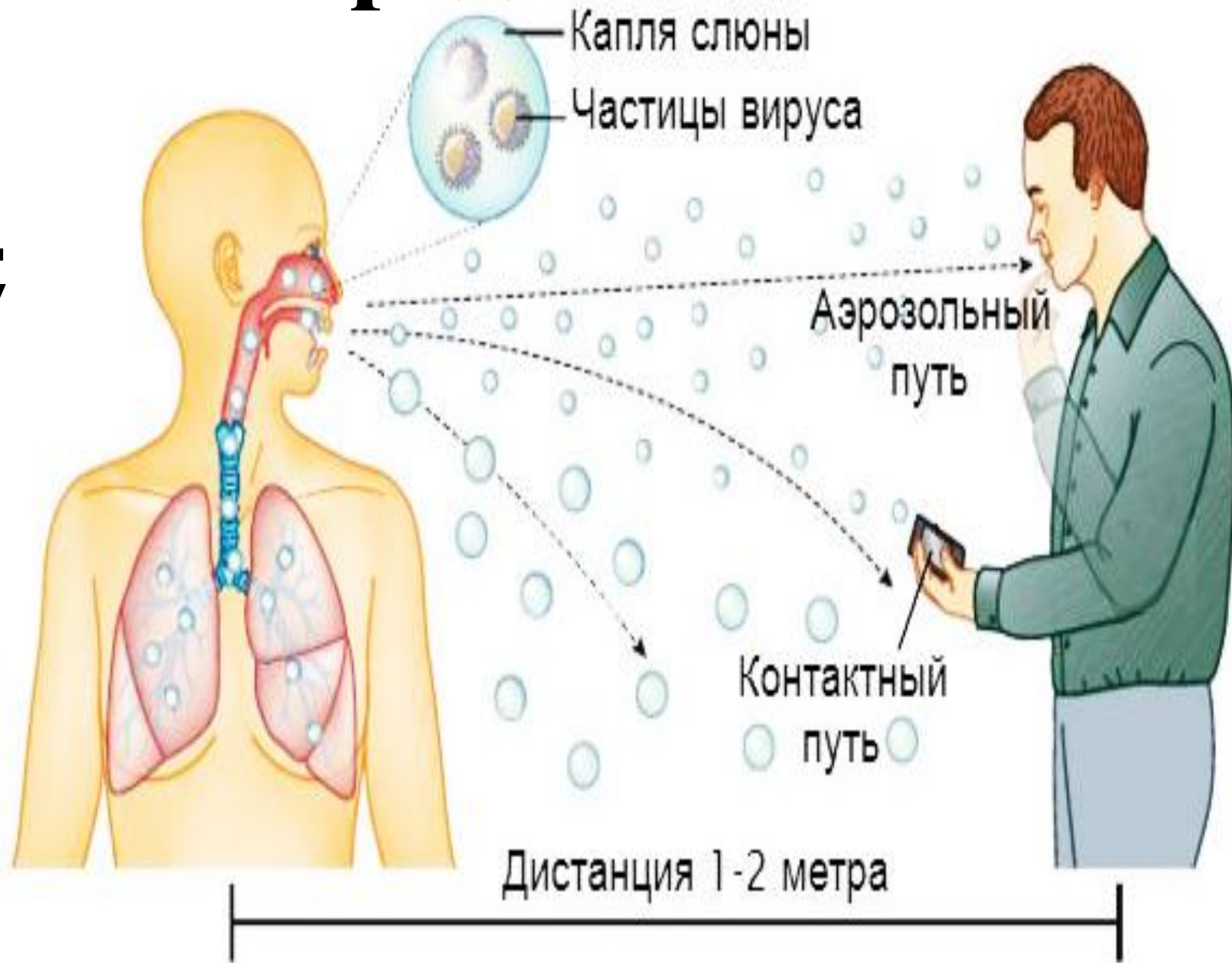
# Источник инфекции

Источником инфекции является больной человек (с конца инкубационного периода, включая лёгкие и бессимптомные формы болезни).



# Механизм передачи

- ✓ аэрозольный;
- ✓ контактный;
- ✓ фекально-оральный.



Чем ближе и теснее контакт здорового и заболевшего человека, тем выше вероятность передачи инфекции.



# Пути передачи

Содержащие вирус капли попадают в окружающую среду при кашле, чихании и разговоре.



воздушно-капельным путём  
(при кашле, чихании, разговоре)

Инфекция также может развиваться, если человек прикасается к

инфицированной поверхности, а затем трогает глаза, нос или рот.

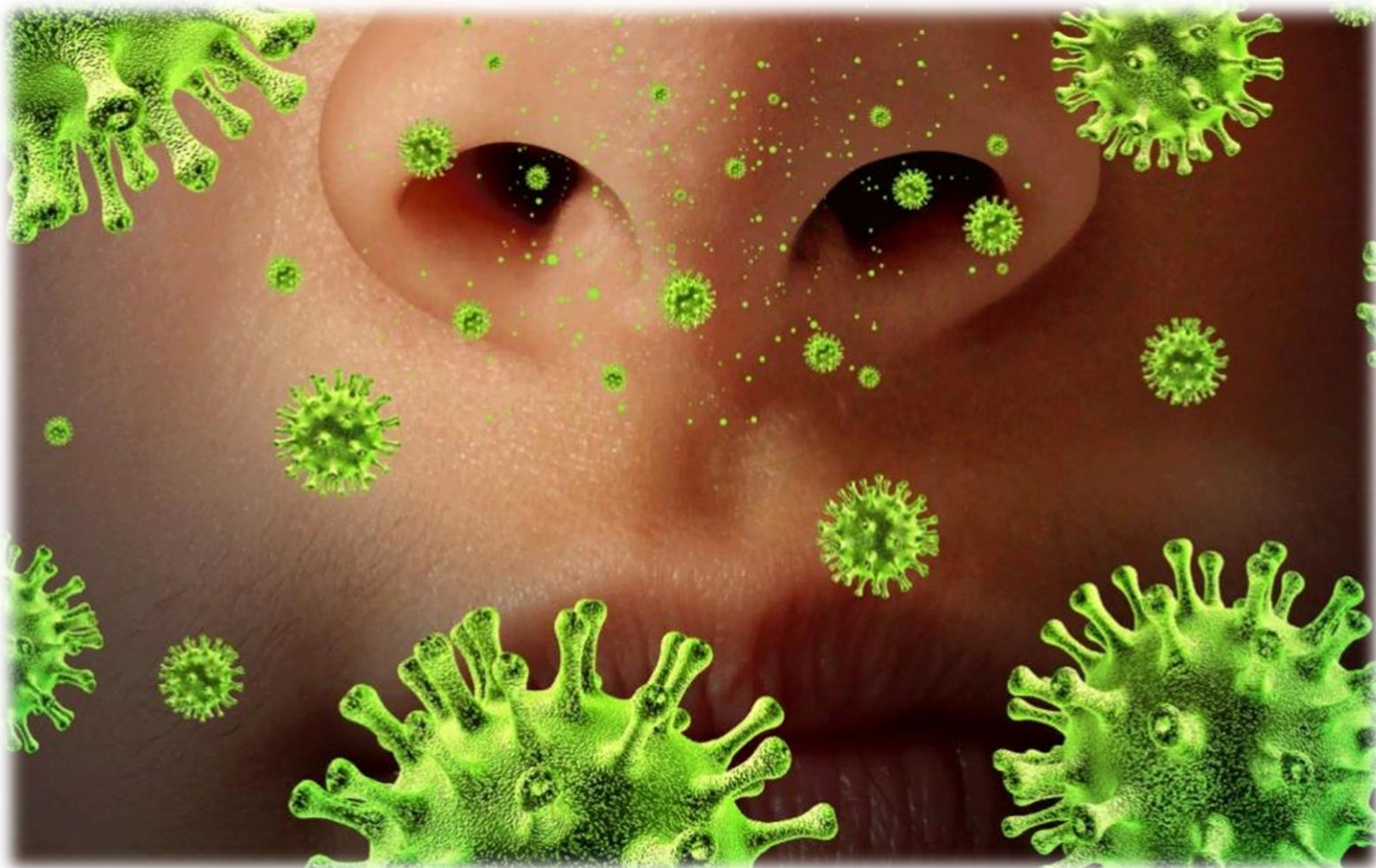


воздушно-пылевым путём (с пылевыми частицами в воздухе)



контактно-бытовым путём (через рукопожатия, предметы обихода)

**Инкубационный период  
при коронавирусной инфекции  
составляет 2–14 суток.**



# Основные симптомы



высокая температура  
тела



кашель (сухой или  
с небольшим  
количеством мокроты)



одышка



ощущения сдавленности  
в грудной клетке

## Редкие симптомы



головная боль



кровохарканье



диарея



тошнота, рвота

# Профилактика коронавирусной инфекции

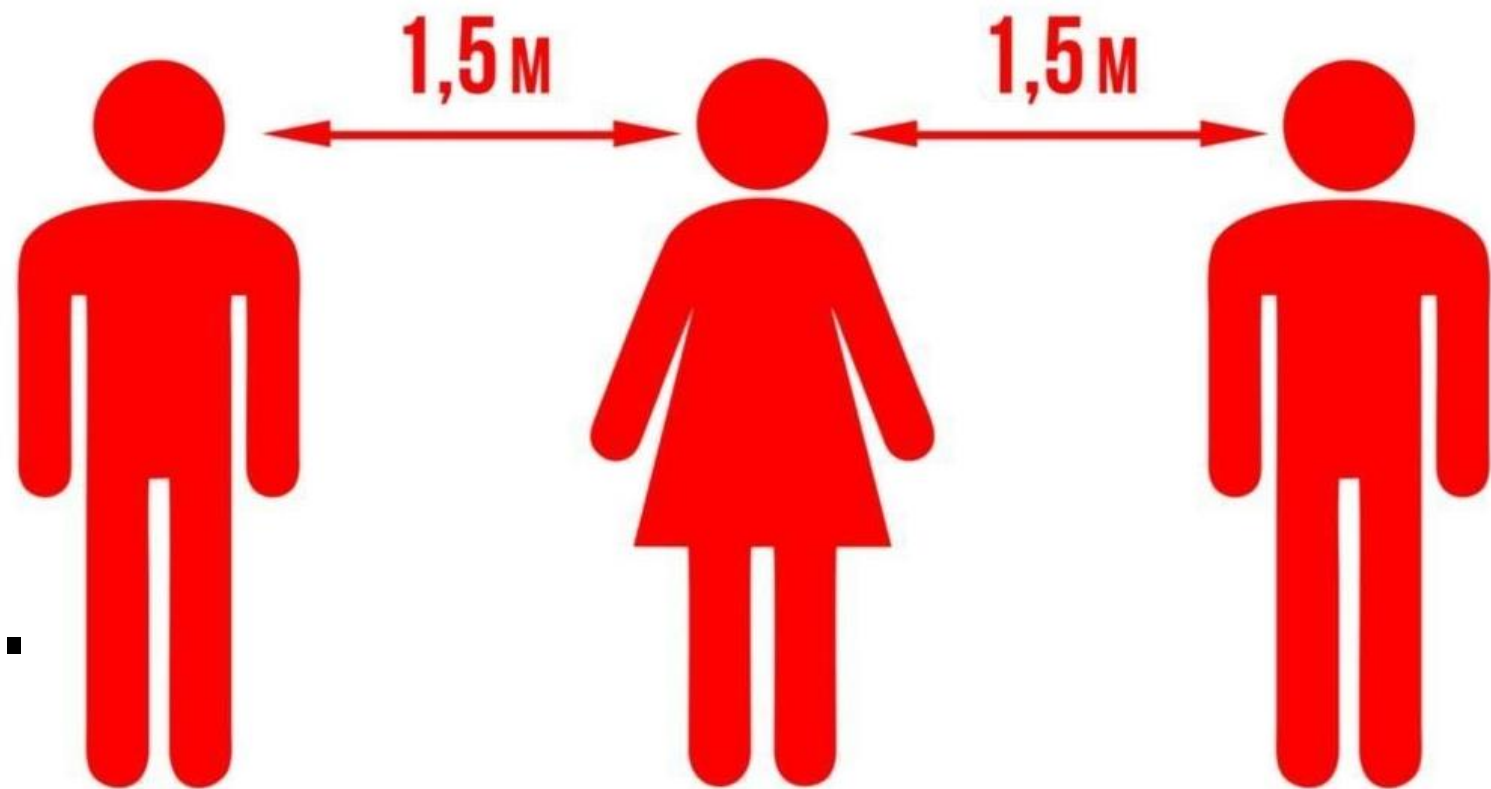
Соблюдайте правила  
респираторного этикета:

- ✓ чихайте и кашляйте в сгиб локтя;
- ✓ прикрывайте рот и нос одноразовой салфеткой;
- ✓ после утилизации салфетки вымойте или обработать руки дезинфицирующим средством.



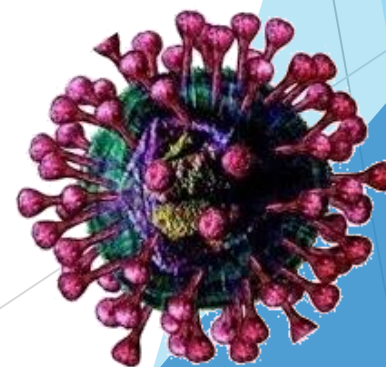
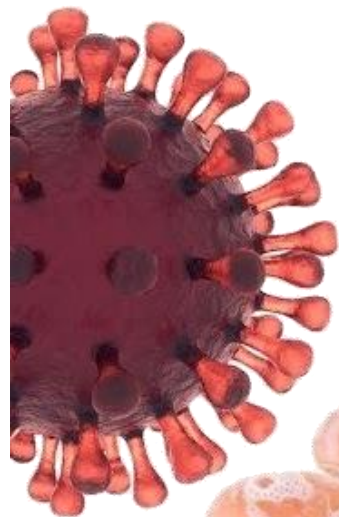
**СОБЛЮДАЙ ДИСТАНЦИЮ**

Соблюдайте  
меры  
социального  
дистанцирования.



**БЕРЕГИ ЗДОРОВЬЕ**

Регулярно мойте  
руки с мылом и  
обрабатывайте их  
дезинфицирующим  
средством.



# МОЕМ РУКИ ПРАВИЛЬНО!



**1**  
Ладонь к ладони (включая запястья)

**Обработка рук осуществляется в течение 30 секунд – 1 минуты**

**4**  
Тыльная сторона пальцев на противоположной ладони с перекрещенными пальцами



**2**  
Правая ладонь на левую тыльную сторону кисти и левая ладонь на правую тыльную сторону кисти



**3**  
Ладонь к ладони рук с перекрещенными пальцами



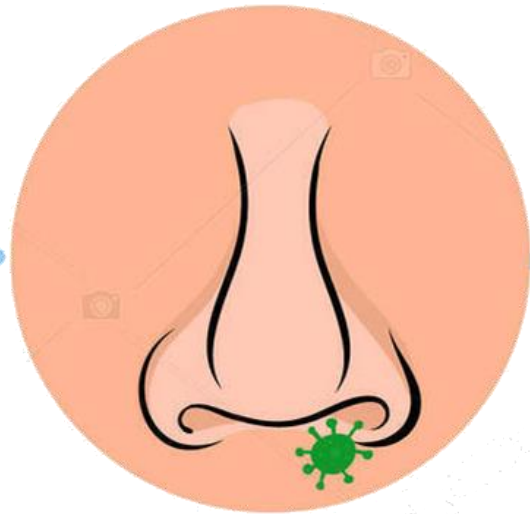
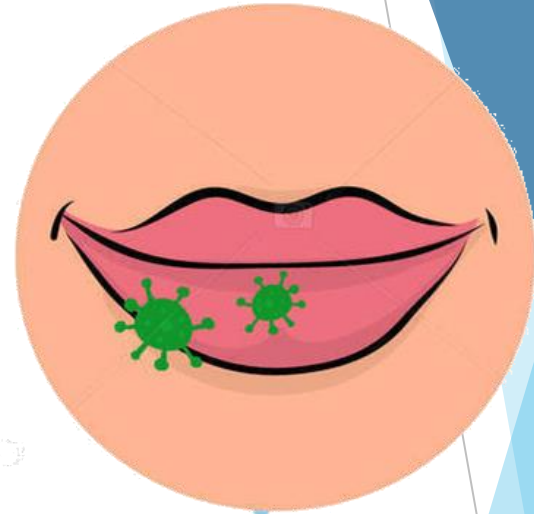
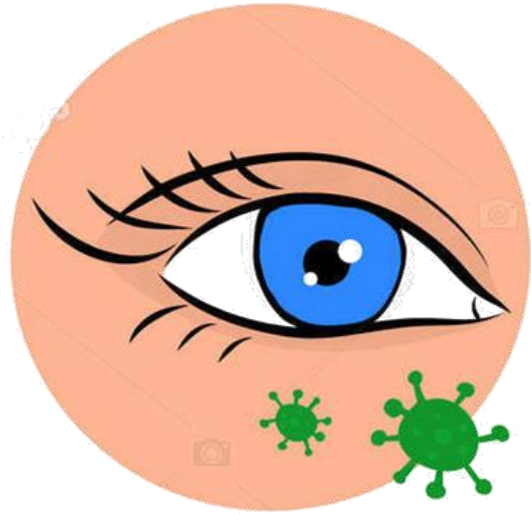
**5**  
Кругообразное втирание большого пальца в закрытой ладони левой кисти и наоборот

**6**  
Кругообразное втирание замкнутыми кончиками пальцев правой кисти в левой ладони и наоборот



Автор: Анна Пигулевская, фельдшер-валеолог

Старайтесь не трогать немытыми руками  
глаза, рот и нос.

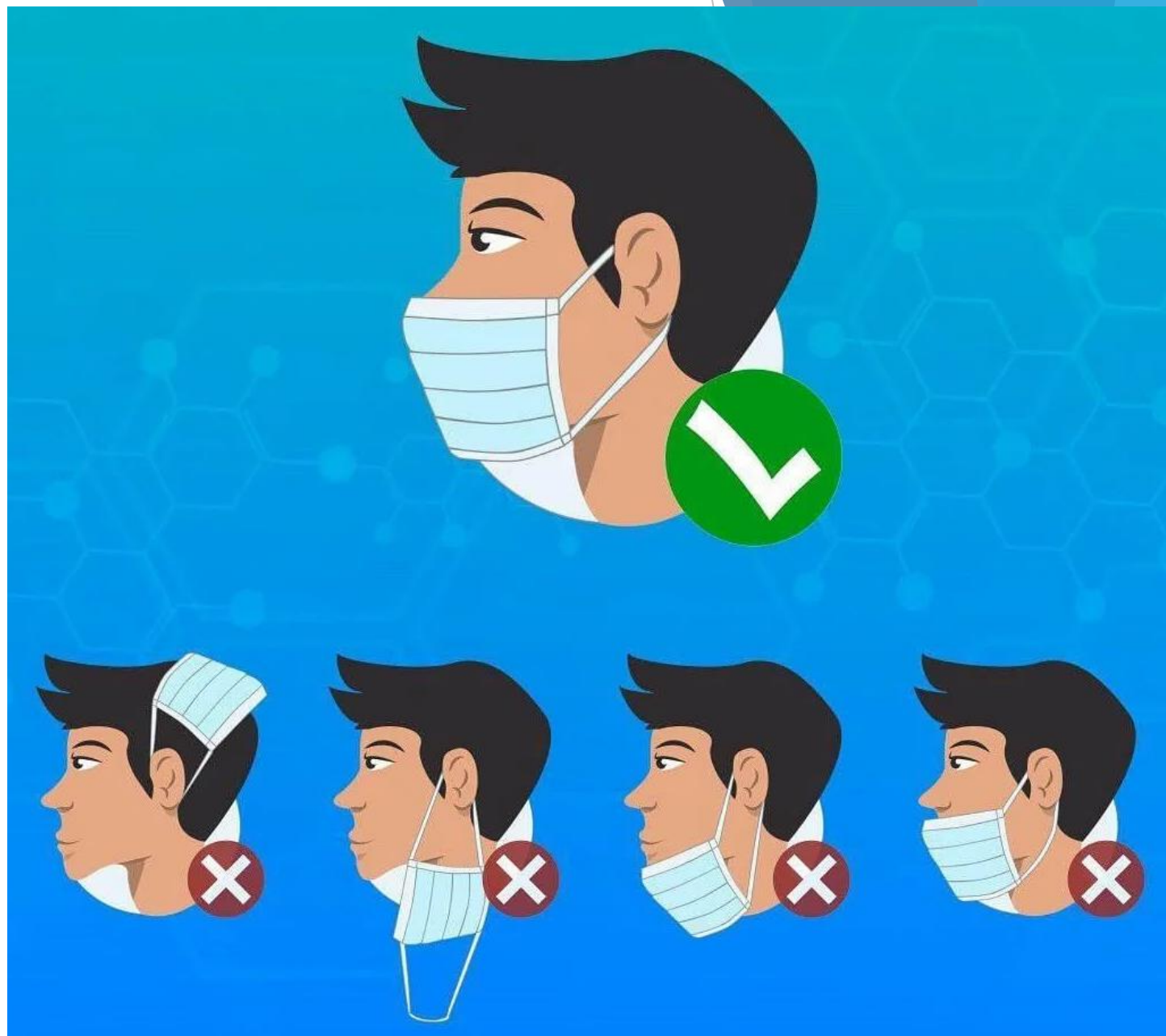


Воздержитесь от посещения многолюдных мест и массовых мероприятий.



Носите маску  
правильно.

Перед тем, как  
надеть маску  
проведите  
гигиеническую  
обработку рук.



# Риск заражения коронавирусной инфекцией при использовании маски

## риск заражения коронавирусом



**Откажитесь  
от рукопожатий.**



Регулярно проветривайте  
помещение, в котором находитесь в  
течение дня, и как можно чаще  
проводить влажную уборку.



Проводите  
регулярную  
обработку и  
дезинфекцию  
поверхностей,  
особенно тех, к  
которым часто  
прикасаются.



Ведите здоровый образ жизни.  
Здоровый образ жизни повышает  
сопротивляемость организма к инфекции.



Самым эффективным способом защиты населения от инфекционных заболеваний является иммунопрофилактика.



# Вакцинация

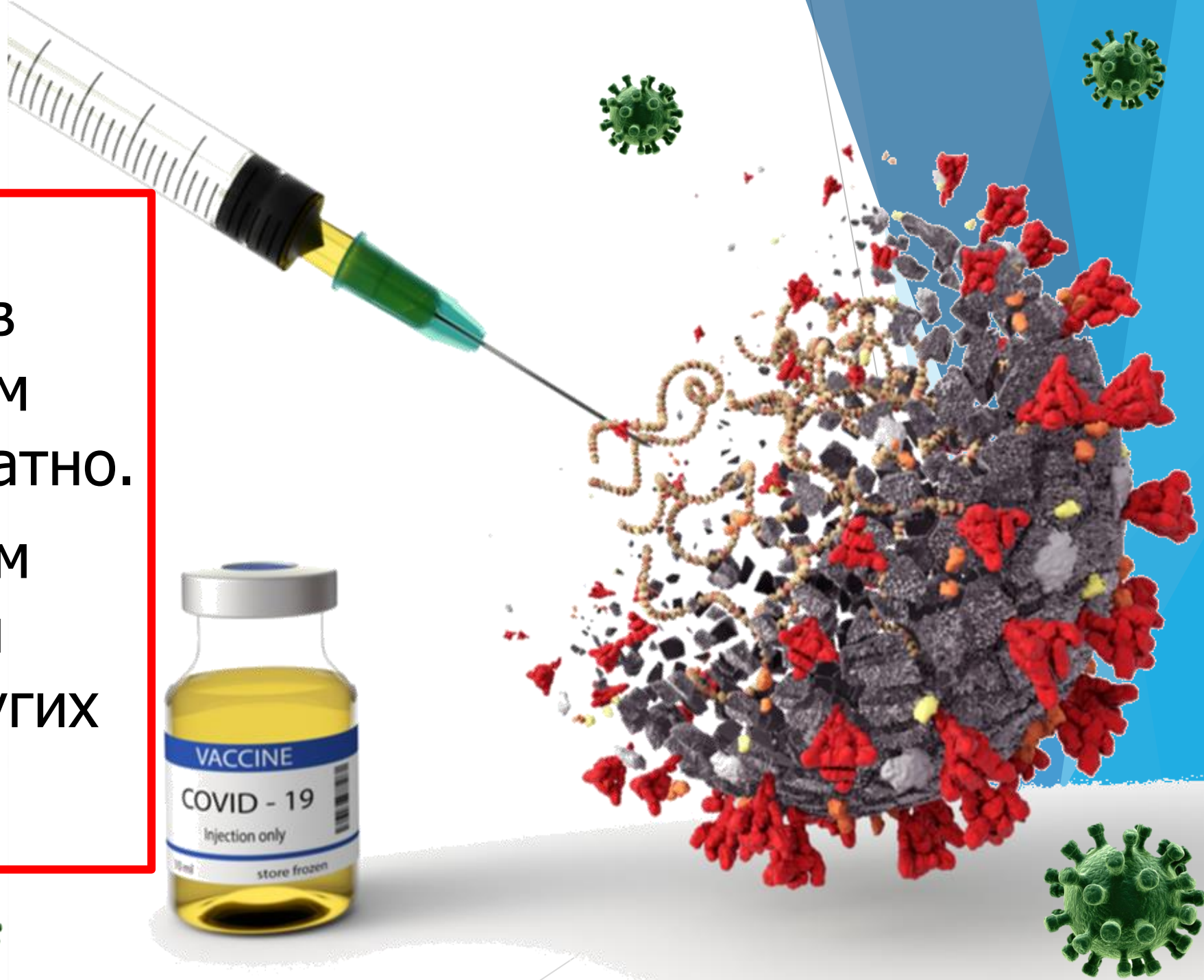
В соответствии с приказом  
Министерства  
здравоохранения  
Республики Беларусь в  
первую очередь будут  
вакцинированы:

- ✓ медицинские работники;
- ✓ работники учреждений образования;
- ✓ работники учреждений с круглосуточным пребыванием детей и взрослых.



Вакцинация  
проводится в  
добровольном  
порядке и бесплатно.

В дальнейшем  
планируется  
вакцинация других  
групп риска.



В настоящее время для профилактики коронавирусной инфекции будет использоваться комбинированная векторная вакцина – Гам-КОВИД-Вак



Вакцина получена биотехнологическим  
методом.

Препарат состоит из двух компонентов:  
компонент I и компонент II.



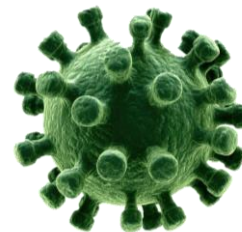
# Показания к применению: профилактика новой коронавирусной инфекции у взрослых 18-60 лет.



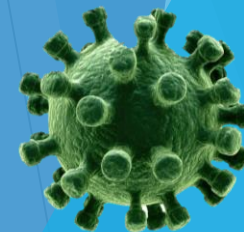
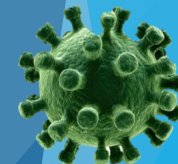
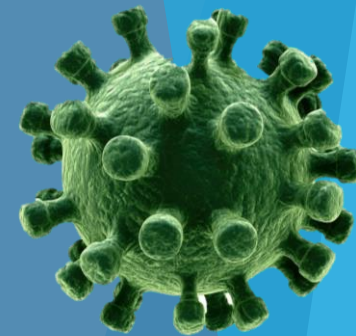
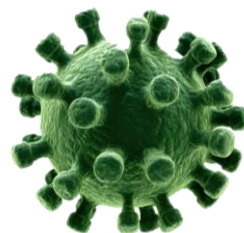


# Противопоказания:

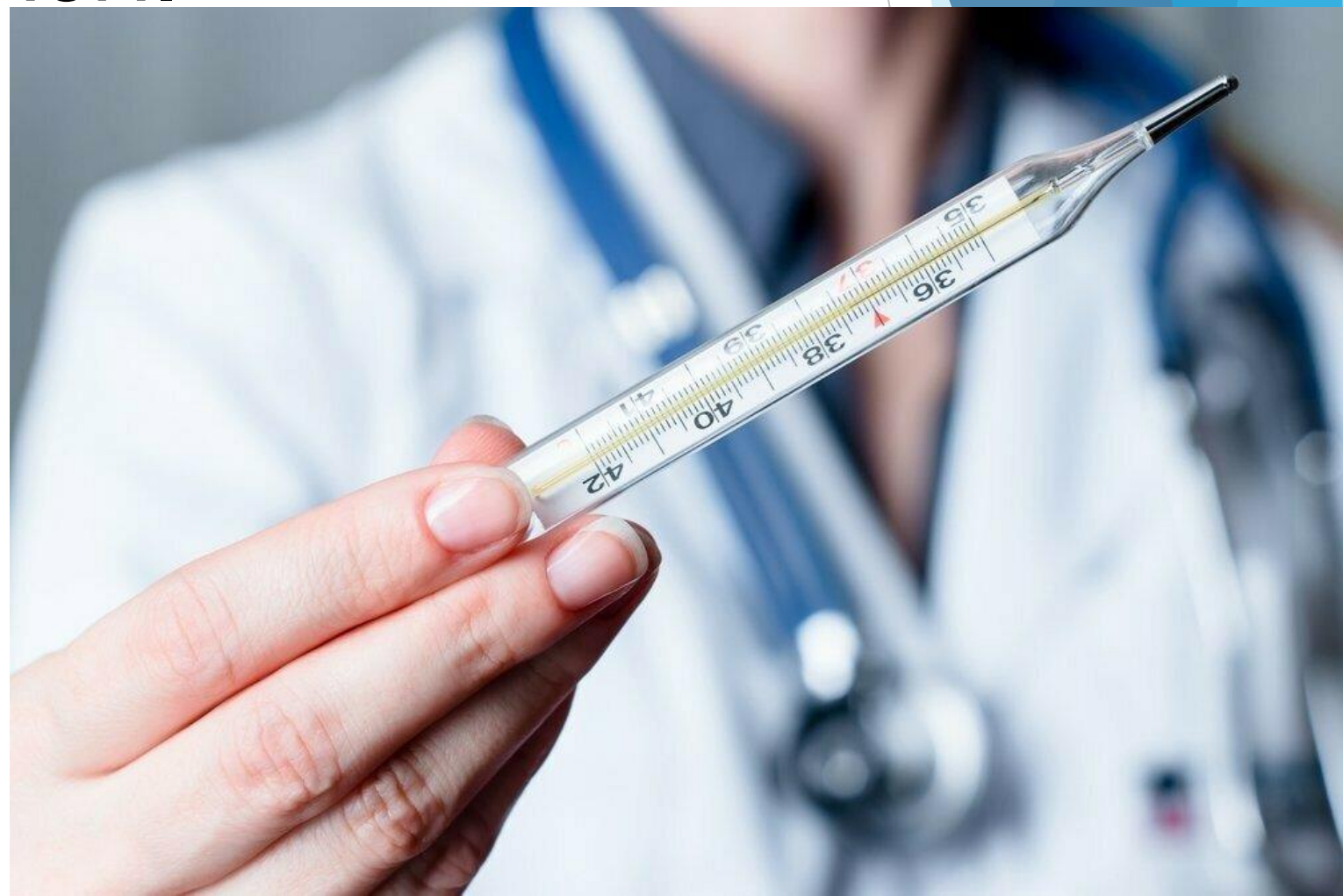
- ✓ гиперчувствительность к какому-либо компоненту вакцины;
- ✓ тяжелые аллергические реакции;
- ✓ острые инфекционные и неинфекционные заболевания, обострение хронических;
- ✓ беременность и период грудного вскармливания;
- ✓ возраст до 18 лет.



Противопоказания для введения компонента II:  
тяжелые  
поствакцинальные  
осложнения на введение  
компонента I вакцины.



В день проведения вакцинации  
пациент должен быть осмотрен  
врачом.



Вакцина предназначена для внутримышечного введения. При невозможности введения препарат вводят в латеральную мышцу бедра.



**Вакцинацию  
проводят в два  
этапа:  
вначале  
компонентом I в  
дозе 0,5мл, затем  
через 3 недели  
компонентом II в  
дозе 0,5мл.**



Нежелательные явления бывают преимущественно легкой или средней степени выраженности.

Чаще других могут развиваться кратковременные общие или местные.

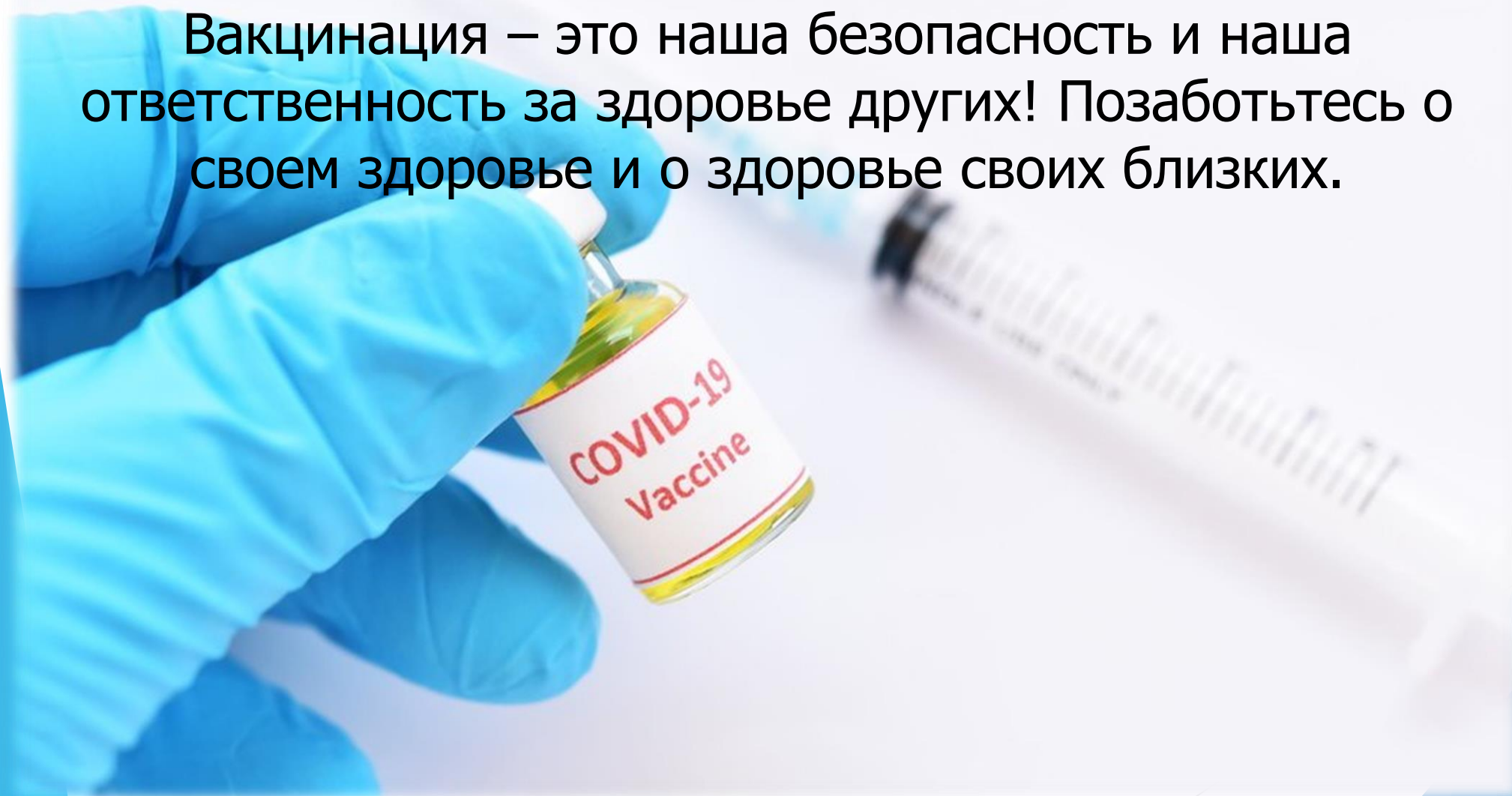


Апробации и клинические испытания  
экспериментального цикла прошли  
успешно и вакцина показали достаточную  
эффективность.



Во избежание тяжелого течения коронавирусной инфекции, ее осложнений и последствий важно вовремя вакцинироваться.

Вакцинация – это наша безопасность и наша ответственность за здоровье других! Позаботьтесь о своем здоровье и о здоровье своих близких.





**Спасибо за внимание!**

**Берегите себя и своих  
близких!**