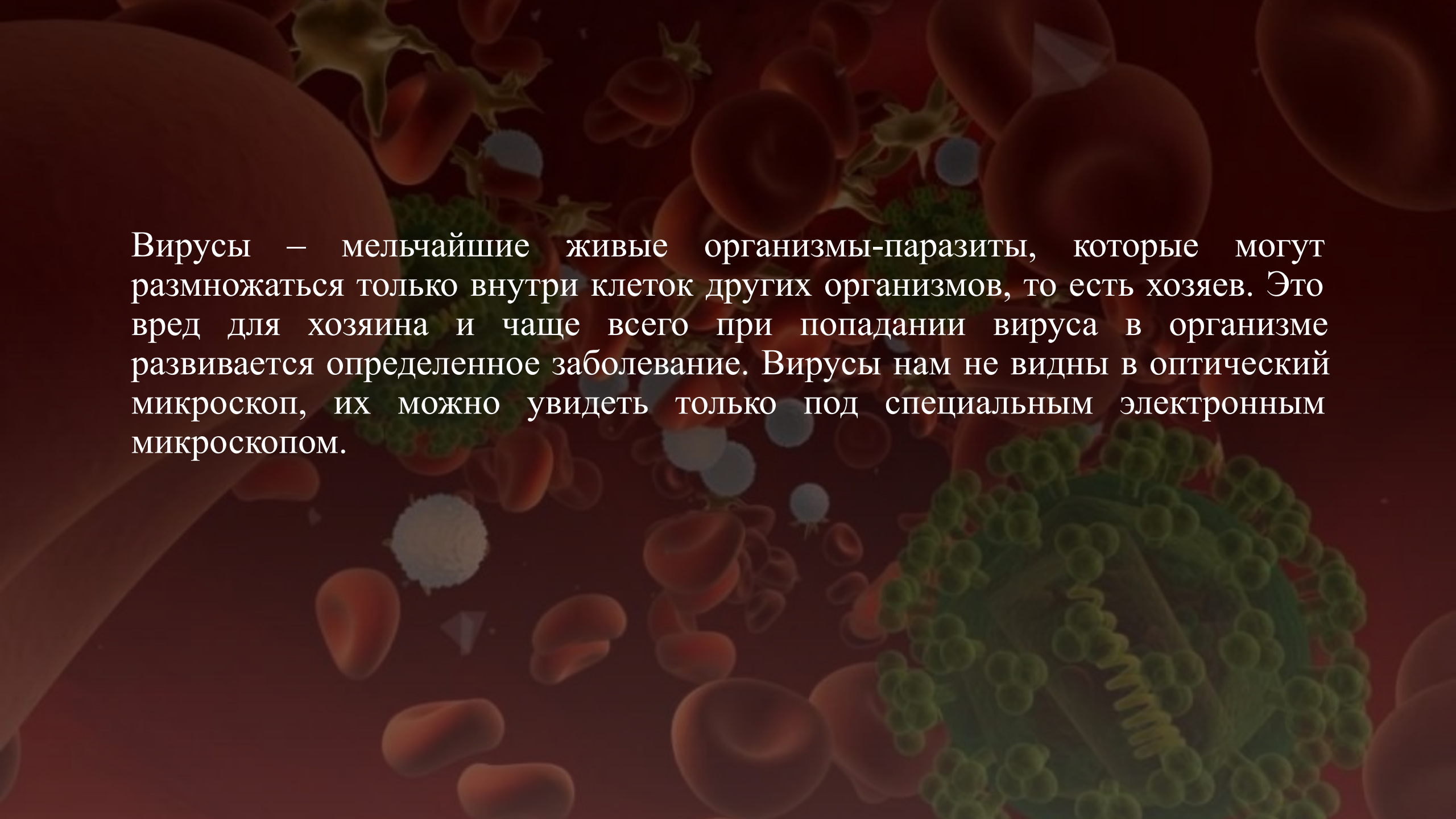


ЗНАНИЕ- ОТВЕТСТВЕННОСТЬ- ЗДОРОВЬЕ

В рамках акции «Стоп вич\спид»

Выполнил 10 А
Павлова Дарья
Бабкина Александра
Хамидуллина Азалия
Мухаметшина Амина
Фархутдинова Ралина

The background of the slide is a dark reddish-brown color, overlaid with a complex, semi-transparent illustration of biological structures. On the left, a large, curved, reddish-brown structure, possibly a cell membrane or part of a large organelle, is visible. In the center and right, there are several green, multi-layered, spherical structures that resemble viral capsids or cellular organelles. Scattered throughout the background are numerous smaller, reddish-brown, teardrop-shaped or oval structures, which could represent red blood cells or other cellular components. The overall composition is dense and detailed, suggesting a microscopic or cellular environment.

Вирусы – мельчайшие живые организмы-паразиты, которые могут размножаться только внутри клеток других организмов, то есть хозяев. Это вред для хозяина и чаще всего при попадании вируса в организме развивается определенное заболевание. Вирусы нам не видны в оптический микроскоп, их можно увидеть только под специальным электронным микроскопом.



ВИЧ – сокращенное: «вирус иммунодефицита человека». ВИЧ-инфекция начинается с момента заражения и продолжается много лет, до самой смерти человека. В течение нескольких недель после заражения у зараженного человека повышается температура, может быть некомфортное ощущение в горле, красная сыпь на коже тела. Но эти первоначальные симптомы быстро исчезают, а часто их вовсе не бывает. У зараженных ВИЧ со слабым иммунитетом такие болезни сами не пройдут, наоборот со временем они становятся все тяжелее и опаснее, по той причине, что ВИЧ уничтожает часть нашего организма. Начиная с поражения кожи, внутренних поверхностей рта и половых органов. По мере снижения количества клеток и снижения иммунитета идет развитие болезни внутренних органов, постепенно приводящие к смерти. Эту позднюю стадию ВИЧ-инфекции называют синдромом приобретенного иммунодефицита, СПИДом.



СПИД («чума XX века») – вирусная инфекция человека, протекающая в условиях глубоких нарушений иммунной системы организма, который утрачивает способность любого противодействия болезнетворным микробам. Так, в результате организм ослабевает до такой степени, что самая незначительная болезнь (например, насморк) может привести к серьезным последствиям. Одной из наиболее опасных особенностей данного заболевания является долгосрочность его развития и последующего прогрессирования. Ведь СПИД - это крайняя стадия хронической инфекции, вызываемой вирусом иммунодефицита человека (ВИЧ).

То есть в момент заражения болезнь чаще всего никак себя не проявляет, а начинает постепенно уничтожать организм изнутри. Так, окончательно все признаки СПИДа появляются только по прошествии 5 лет после заражения. Поэтому зачастую инфицированные люди оказываются в недоумении, обнаруживая у себя признаки СПИДа, и вместе с тем, они теряют возможность каким-либо образом успешно и быстро бороться с заболеванием, поскольку прошло слишком много времени с момента заражения. Вследствие этого в современном мире активно распространяется практика профилактики и диагностики СПИДа, выносящая эту тему на обсуждение в качестве одной из главных проблем нашего общества.



Как защитить себя от ВИЧ?
Если вы заботитесь о своем здоровье и хотите максимально оградить себя от ВИЧ-инфекции, вам нужно всегда придерживаться следующих правил: При проникающем сексе (вагинальном, оральном, анальном) используйте презерватив. Это снизит риск заражения ВИЧ. Однако из-за того, что презервативы иногда соскальзывают или рвутся, они не могут гарантировать 100% защиту. Для полной уверенности вместе со своим половым партнером сдайте тест на ВИЧ. Всегда требуйте справку с результатом анализа на ВИЧ от всех своих половых партнеров. Соблюдайте элементарные правила личной гигиены (используйте индивидуальные зубные щетки, бритвенные и маникюрные принадлежности и др.). Это позволит исключить риск заражения ВИЧ в быту.

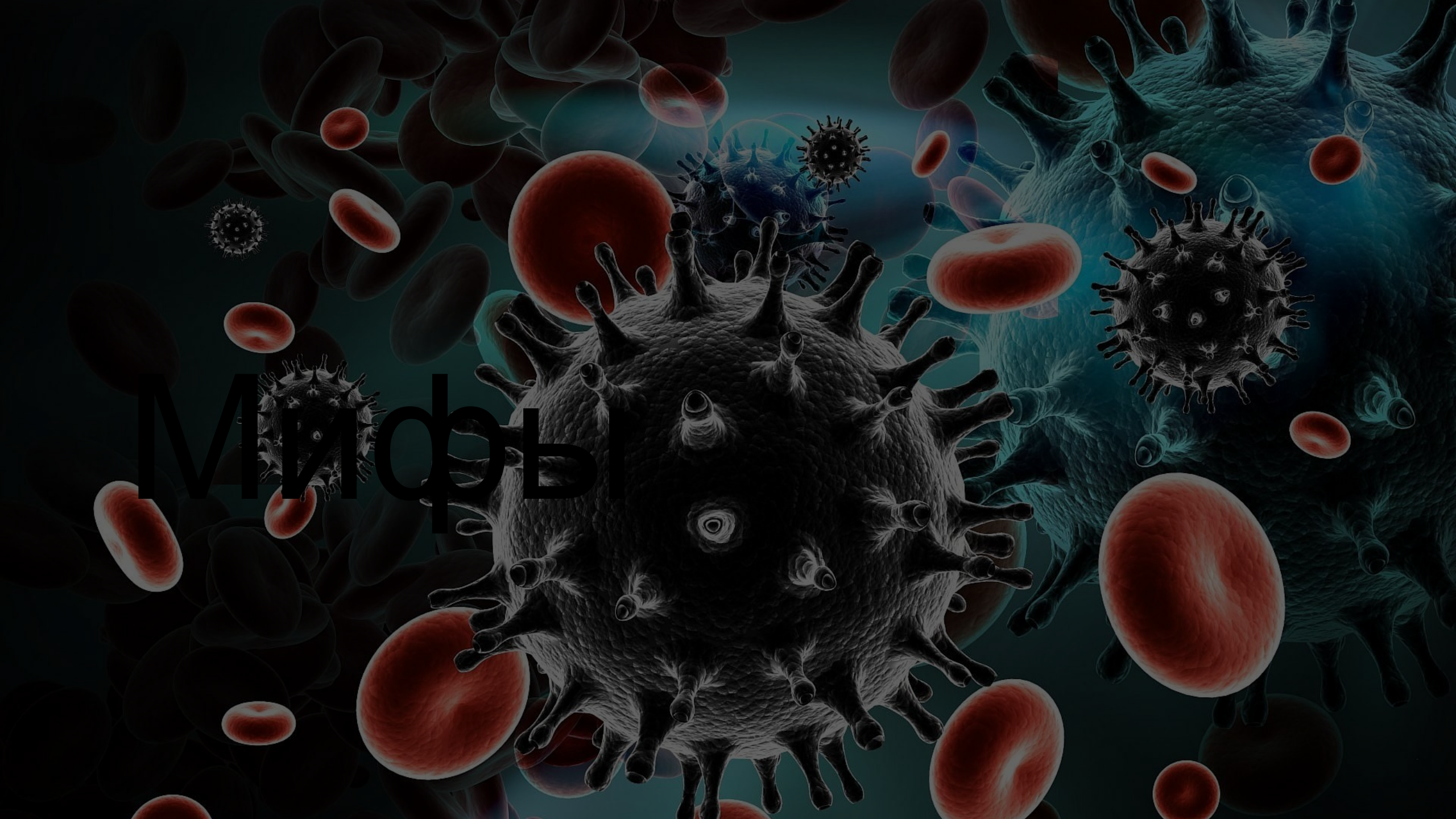


.....

Избегайте употребления наркотических веществ, а также большого количества алкоголя. Употребление инъекционных наркотиков напрямую ведет к ВИЧ — в вашу кровь может попасть кровь ВИЧ-позитивного человека, причем риск заражения будет крайне высоким. Неинъекционные наркотики и большие дозы алкоголя способствуют заражению ВИЧ косвенным путем — вы теряете контроль над своим поведением и можете вступить в случайную половую связь с ВИЧ-инфицированным партнером.



Мифы




1. "ВИЧ-инфекция и СПИД – это разные заболевания."

Многие до сих пор не знают, в чем же разница между этими двумя понятиями. СПИД – это синдром приобретенного иммунодефицита человека, заключительная стадия ВИЧ-инфекции. Иммунодефицит – это невозможность организма справляться с различными бактериями, вирусами, грибковыми возбудителями, онкологическими заболеваниями, вследствие чего организм ВИЧ-инфицированного человека становится полностью беззащитным.

ВИЧ – это вирус иммунодефицита человека. ВИЧ-инфекция это инфекционное заболевание, вызванное ВИЧ. Как абсолютно всем вирусам, данному типу вируса необходимы человеческие клетки для размножения, иначе он просто не может существовать. Вирусу иммунодефицита человека нужны специальные клетки для размножения под названием CD4 (лимфоциты). Это клетки иммунной системы человека. В течение длительного времени иммунная система справляется с вирусом и человек не нуждается в каких-либо дополнительных методах лечения, однако, со временем она становится слабее и без необходимого лечения заболевание приводит к СПИДу. При заражении от человека к человеку передается непосредственно вирус, называемый ВИЧ.

Неправильно говорить «заразиться СПИДом» или же сдать на СПИД анализы, так как человек не заражается непосредственно СПИДом, он заражается ВИЧ-инфекцией и сдает также анализы непосредственно на ВИЧ.



•2. "Анализы на ВИЧ-инфекцию бывают ошибочными"

Иногда можно услышать о том, что данный анализ может долгое время не показывать наличия вируса в организме. Это заблуждение. Данная инфекция может никак не проявляться долгое время, но ее наличие в крови можно выявить через 3 месяца после заражения.

3. "Через поры в латексе презервативов можно заразиться ВИЧ"

Наверное, все слышали о том, что в презервативах имеется множество микроскопических отверстий, через которые может проникнуть вирус. Презерватив не может пропустить вирус, так как он не пропускает любую жидкость.

Любой презерватив может порваться, но это не говорит о том, что он пропускает вирус. Эффективность презервативов была не раз проверена и доказана.

Были проведены неоднократные исследования, где участвовали пары, в которых один из партнеров был ВИЧ-инфицирован, а другой - здоров. При использовании презервативов во время каждого полового контакта ни один из здоровых партнёров не заразился. Таким образом, было доказано, что презерватив отлично защищает при правильном применении во время каждого интимного контакта.



4. "Если беременная женщина заражена ВИЧ, то вирус обязательно передастся будущему ребенку"

Распространено мнение, что ВИЧ обязательно передается от беременной матери ребенку. В том случае, если женщина принимает антиретровирусные препараты во время беременности и не кормит ребенка грудью, риск передачи ВИЧ-инфекции от инфицированной матери ребёнку составляет всего 1-2%.

С целью своевременной защиты малыша будущие матери дважды во время беременности сдают анализ крови на ВИЧ-инфекцию.

С 2017 года в Российской Федерации дополнительно введено однократное обследование на ВИЧ мужей (половых партнёров) беременных.

5. "Положительный анализ ВИЧ – это смертельный приговор"

Есть некоторые хронические заболевания, с которыми человек может жить всю жизнь. Например, такие недуги, как гипертония или сахарный диабет. С ними человек может жить долго, главное – вовремя принимать необходимые медикаменты и постоянно быть под контролем врачей.

ВИЧ – это не что иное, как хроническая инфекция. От нее невозможно избавиться, но жить с ней вполне реально. Самое главное – это постоянно поддерживать свой организм, регулярно наблюдаться в Центре СПИД и правильно принимать специальные противовирусные препараты.

Часто можно услышать о том, что заболевание лечится какими-либо замечательными целителями или средствами, которые полностью избавили людей от вируса. Они якобы излечивали человека путем нагревания его тела до очень высокой температуры, мастерством договора с особенными биополями или же молитвой и Святым Духом. Это обычные мошенники, которые желают выманить у людей как можно больше денег.

ВИЧ/СПИД НЕ
ПРИГОВОР