

Инфекции, передающиеся половым путем

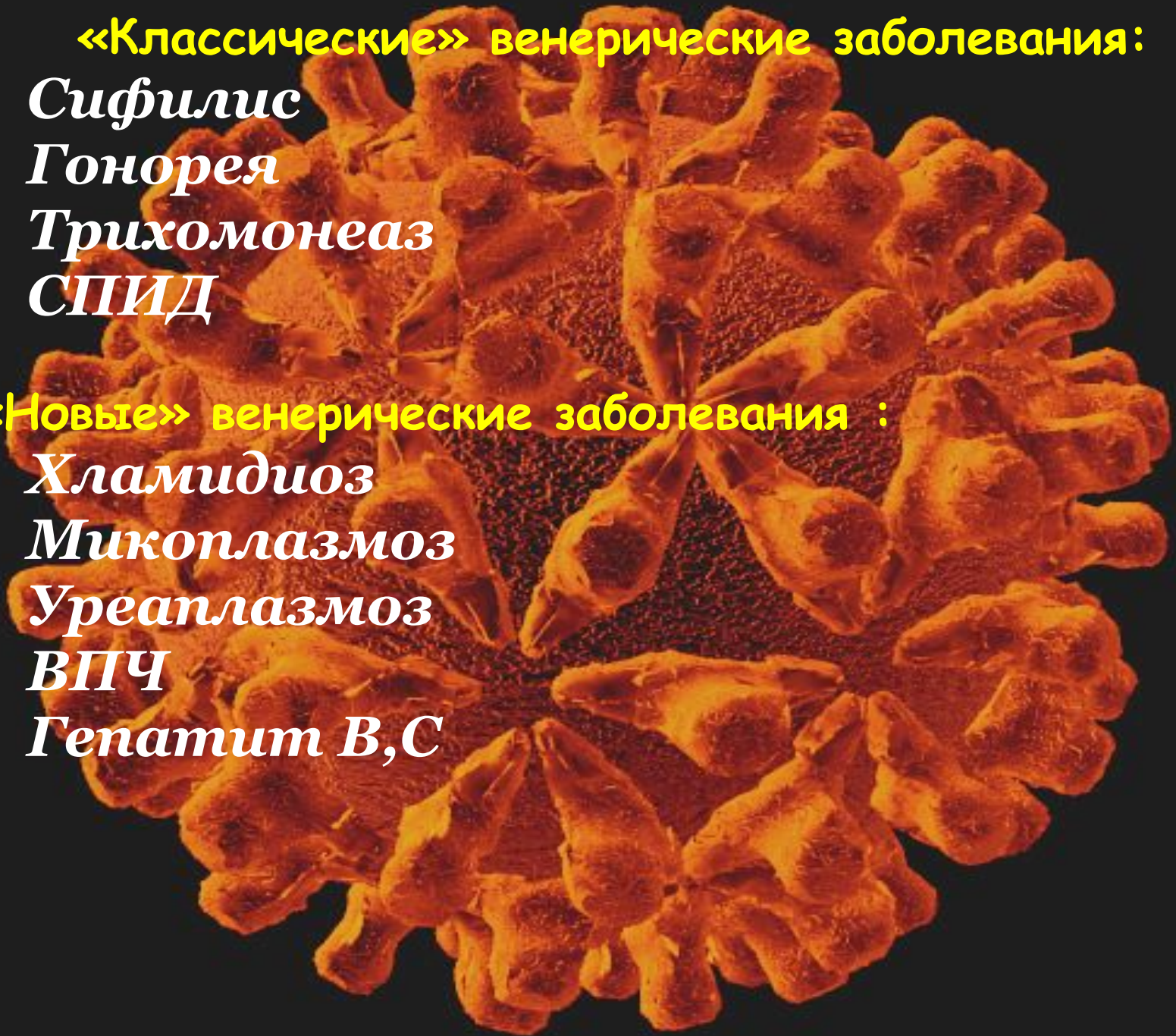
Студенты 6 курса:
Минаян Маргарита
Ольга Сидорова

«Классические» венерические заболевания:

- Сифилис
- Гонорея
- Трихомонеаз
- СПИД

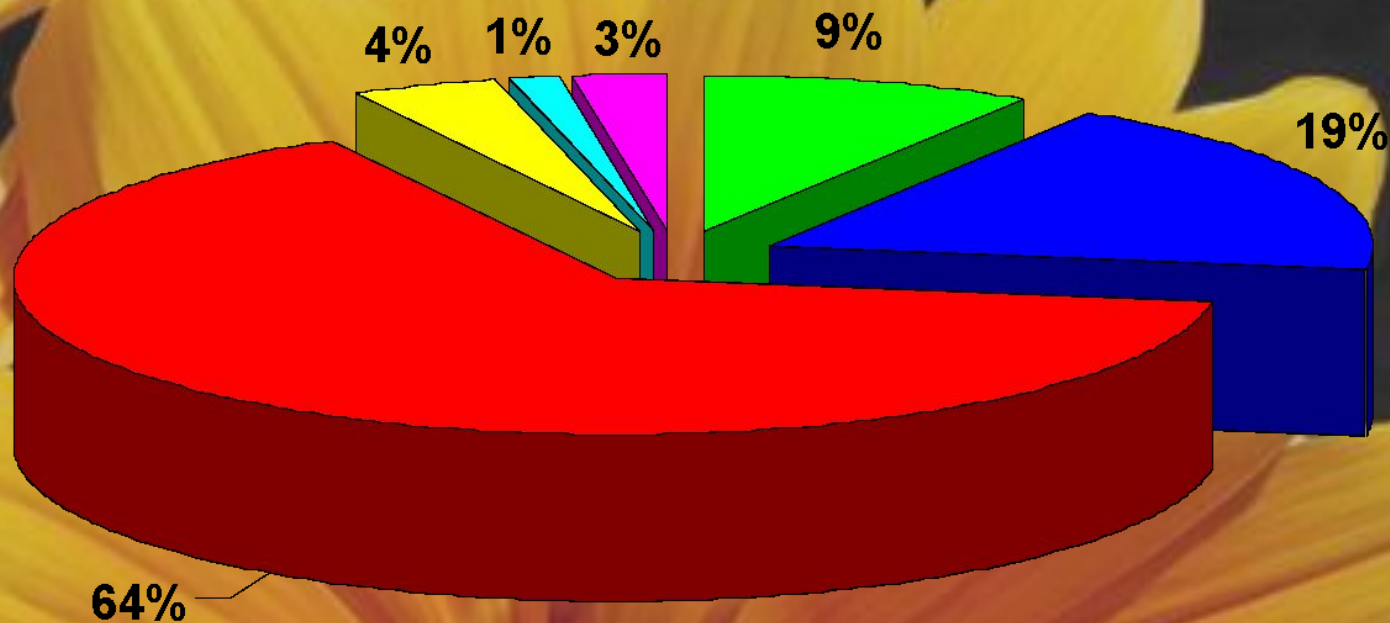
«Новые» венерические заболевания :

- Хламидиоз
- Микоплазмоз
- Уреаплазмоз
- ВПЧ
- Гепатит В,С



Структура ИППП

Всего зарегистрировано - 6873
случаев за 2009 год



■ сифилис

■ трихомониаз

■ уrogenитальный герпес

■ гонорея

■ хламидиоз

■ остроконечные кондиломы

При каких симптомах можно заподозрить ИППП?

- зуд и жжение в области половых органов.
Необычные явления – высыпания, покраснения, язвочки, пятна, пузырьки, бугорки и т.п.
- Выделения из половых органов - слизистые, гнойные, кровянистые и т.п.
- Набухание (увеличение) паховых и других лимфатических узлов.
- Воспаление половых органов, необычная болезненность.
- Частые, болезненные мочеиспускания.
- Ухудшение самочувствия, недомогание, боли в суставах, необычно протекающая ангина.

Трихомониаз

Основные симптомы трихомониаза у женщин:

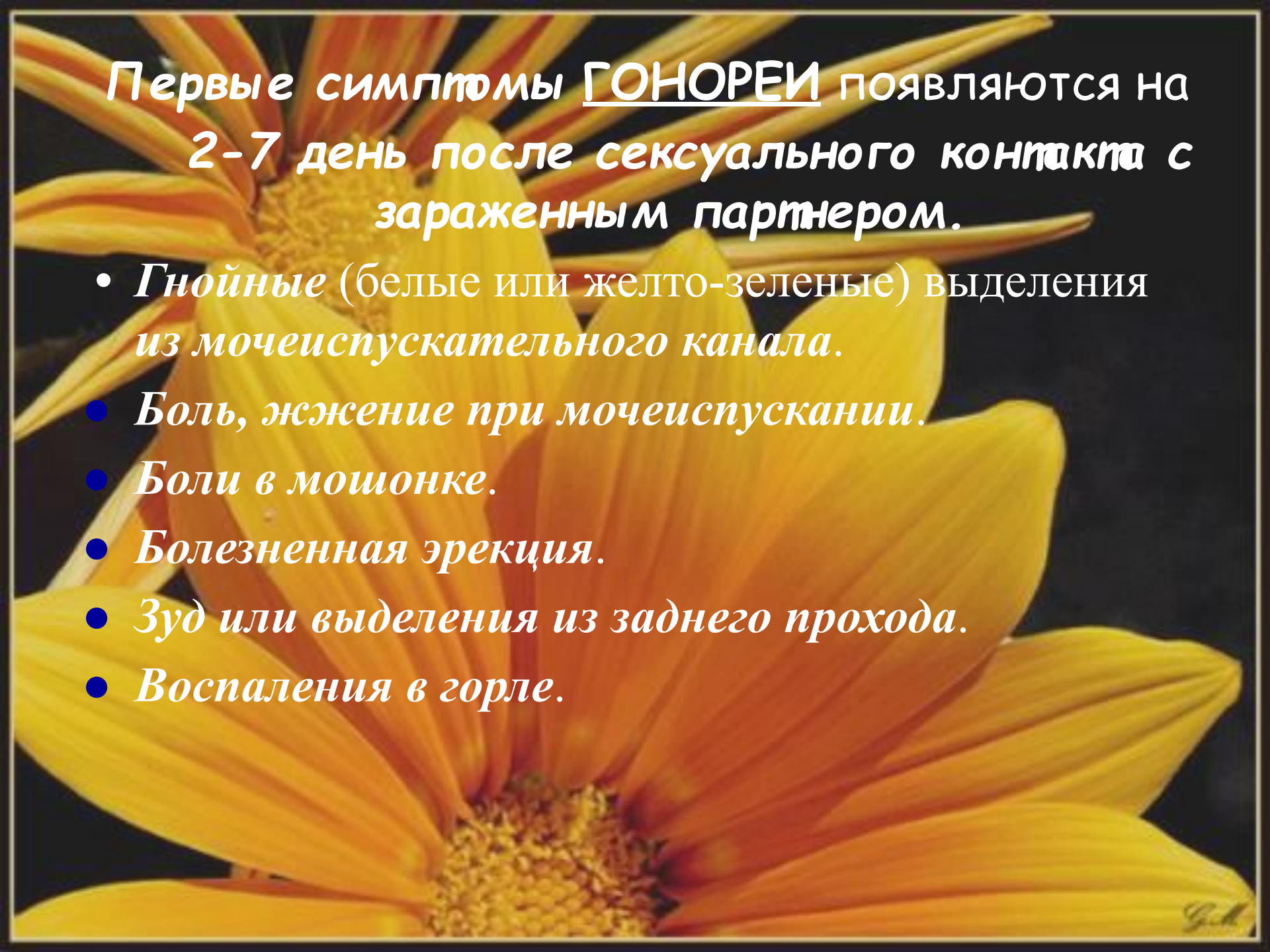
1. Выделения из влагалища желтого, зеленого или серого цвета, выделения часто пенистые, обильные с неприятным запахом.
2. Зуд в области половых органов.
3. Дискомфорт и боли во время секса.
4. Неприятные ощущения при мочеиспускании.
5. Покраснение влагалища и вульвы
6. Симптом «земляничной» шейки
7. Иногда при трихомониазе могут быть боли внизу живота.

Симптомы трихомониаза у мужчин:

-трихомонадный уретрит

Гонорея





Первые симптомы ГОНОРЕИ появляются на 2-7 день после сексуального контакта с зараженным партнером.

- *Гнойные* (белые или желто-зеленые) выделения из мочеиспускательного канала.
- *Боль, жжение при мочеиспускании.*
- *Боли в мошонке.*
- *Болезненная эрекция.*
- *Зуд или выделения из заднего прохода.*
- *Воспаления в горле.*

Возможные последствия:

- Воспаление яичка и предстательной железы, иногда приводящее к бесплодию у мужчин.
- Во время родов зараженная мать передает инфекцию своему ребенку
- При хронической гонорее поражаются суставы, мочевыводящие пути, глаза.

ВАЖНО ПОМНИТЬ, ЧТО:

Не излеченная вовремя гонорея переходит в хроническую скрытую форму и с большим трудом поддается лечению.

Сифилис -инфекция, вызываемая бледной
спирохетой

Первый симптом (первичная стадия заболевания):
возникновение безболезненного твердого шанкра
увеличиваются местные лимфатические узлы
(чаще паховые)

Вторичная стадия начинается через несколько
месяцев после заражения.

Появляется розоватой сыпью (розеолы)
подъемом температуры, головной болью,
недомоганием.

Вышеперечисленные симптомы исчезают сами по
себе через 2-6 недель.

После чего сифилис переходит в латентный
бессимптомный период.

Переходя в третичную стадию, может вызывать
разрушительные и необратимые явления в
нервной системе, костях и внутренних органах,
что рано или поздно приводит к смерти.



Последствия:

- Необратимые изменения половых органов, тяжелые поражения сердца, печени, бесплодие, инвалидность, параличи и др.
- *Без лечения сифилис длится в течение многих лет и приводит к смерти.*

Хламидийная инфекция

Является воспалительным заболеванием половых органов, относится к одной из наиболее распространенных инфекций, передаваемой половым путем.

Заболевание часто протекает бессимптомно

- При попадании хламидий в мочеиспускательный канал (уретру) появляются симптомы уретрита.
- Инфекция также может послужить причиной возникновения болезненных воспалительных процессов в мочеполовом тракте, что иногда приводит к импотенции и бесплодию.
- Наличие хламидиоза повышает вероятность заражения ВИЧ-инфекцией и другими ЗППП.

Герпетическая инфекция

инфицировано 70-90% людей.

тип I - вызывает поражения в области
рта

тип II - который в основном поражает
половые органы.

В настоящее время не существует
вакцин, которые бы предотвращали
инфицирование, ни эффективных
медикаментозных средств, надежно
излечивающих от заболевания(!).

Симптомы генитального герпеса:

- **высыпаний на половых органах** в виде болезненных и зудящих **пузырьков**, которые быстро вскрываются и изъязвляются, оставляя после себя влажные, болезненные ранки (боль при касании, подмывании, иногда даже при ходьбе), которые содержат вирус герпеса в чистом виде и поэтому очень заразны.
- появление пузырьков часто сопровождается **повышением температуры, головной болью, недомоганием, болями в паху и бедрах** (с увеличением местных лимфатических узлов).

Остроко- нечные кондилом ы



medicus.ru



Остроконечная кондилома

Вызываются папилломавирусом человека (ПВЧ).

Симптомы:

Кондиломы, или бородавки, появляются на **слизистых половых органов** и прилегающих участках кожи

От момента заражения проходит **от нескольких недель до 9 месяцев.**

Часто бывает, что бородавки **разрастаются внутри уретры**, что приводит к нарушению мочеиспускания из-за сужения просвета.

Наибольшая опасность заключается в том, что папилломавирус связан с развитием раковых и предраковых клеток.

Ни в коем случае нельзя удалять кондиломы самостоятельно

Лечение:

Остроконечные кондиломы можно удалить с помощью **лазерной хирургии, электро- или криохирургии**

Гепатит

Вирус гепатита А, заражение которым происходит при попадании инфекционного агента через рот

Вирусный гепатит В — чаще всего передается через зараженную кровь, реже заражение при половых контактах

(общие шприцы у наркоманов).

гепатит С — обычно при половых контактах реже через зараженную кровь.

ВИЧ

Это вирус(!) иммунодефицита человека, относится к семейству ретровирусов. ВИЧ быстро погибает вне организма человека (!) и не может передаваться через воздух и воду.

Попадая в организм и проходя инкубационный период, он поражает разные клетки, в первую очередь клетки иммунной системы - Т-лимфоциты, призванные бороться с инфекциями.

Проникая в лимфоциты, ВИЧ изменяет их функции, чтобы клетка могла непрерывно воспроизводить вирус

ВИЧ обнаруживается в различных биологических жидкостях .

ВИЧ

Источником инфекции является **больной СПИДом**
или **носитель ВИЧ**.

СПИД - синдром приобретенного иммунодефицита,
при дальнейшем развитии, которого организм
погибает от любых инфекций.

женного организма: сперме, крови, вагинальном и
цервикальном секрете

(они представляют наибольшую опасность!),
а также в **слюне, грудном молоке, слезной жидкости**
(риск невысок!)

Излечения нет!!!!!!!

Профилактика ИППП

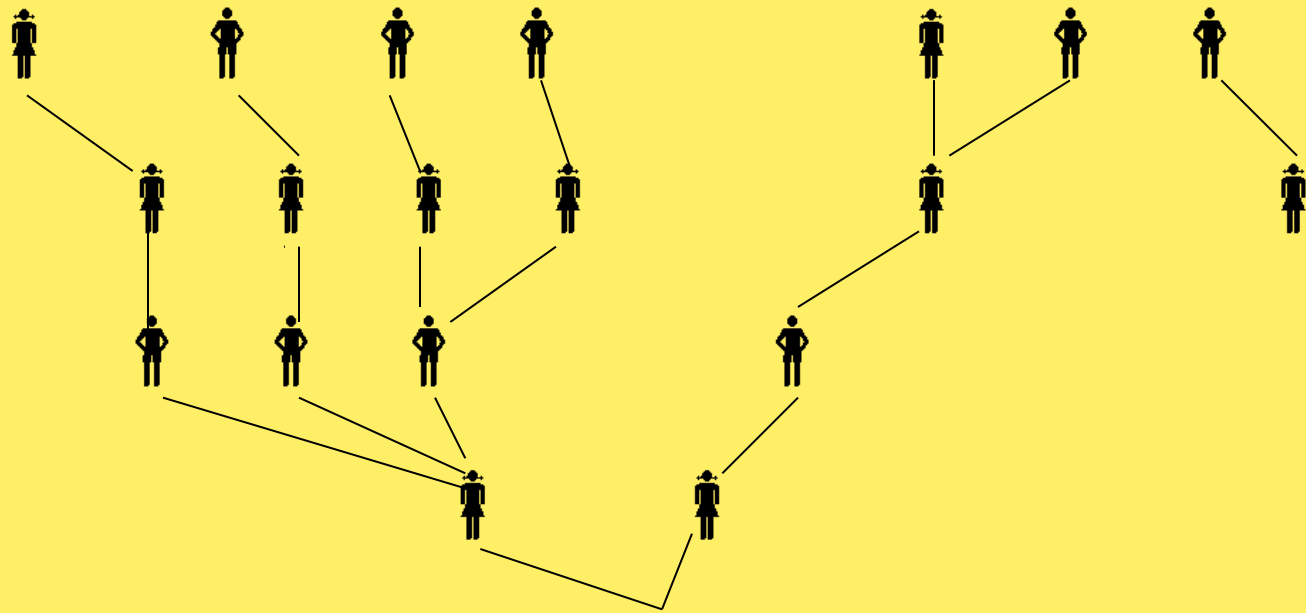
Люди могут избежать ИППП, изменив свое сексуальное поведение и следуя трем правилам:

1. **Воздержание от случайных половых контактов**
 - Этот вариант является единственным, гарантирующим защиту от ИППП.
2. **Взаимная верность**
 - Стабильные продолжительные отношения с постоянным партнером.
3. **Регулярное использование презервативов.**
 - Использование презерватива всегда и правильно.

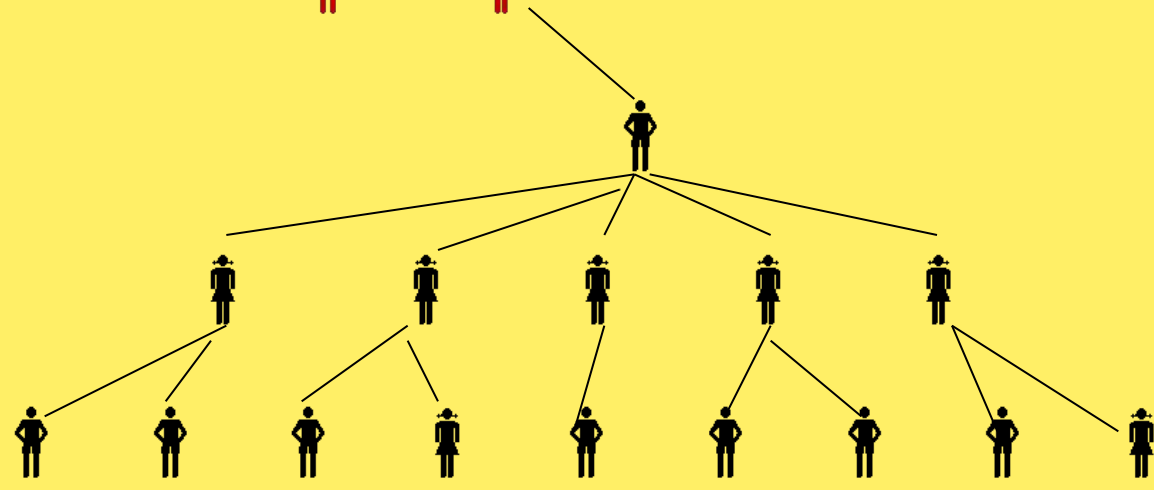
Люди, больные ИППП, включая ВИЧ-инфицированных, обычно больными не выглядят

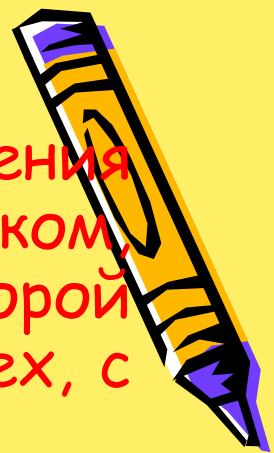
И в заключении...





Red male icon + Red female icon





Вступая в незащищенные сексуальные отношения даже с очень любимым и близким человеком, мы одновременно контактируем с микрофлорой всех его предыдущих партнёров, а также тех, с кем раньше контактировали эти люди.

Звучит и выглядит это ужасно.

Но микробам все равно,

в половых путях какого человека жить,
да и мораль им не знакома.

Кроме того, кто-то из изображённых на
схеме граждан мог быть чем-то
инфицирован и не знать об этом(!)





Берегите друг друга