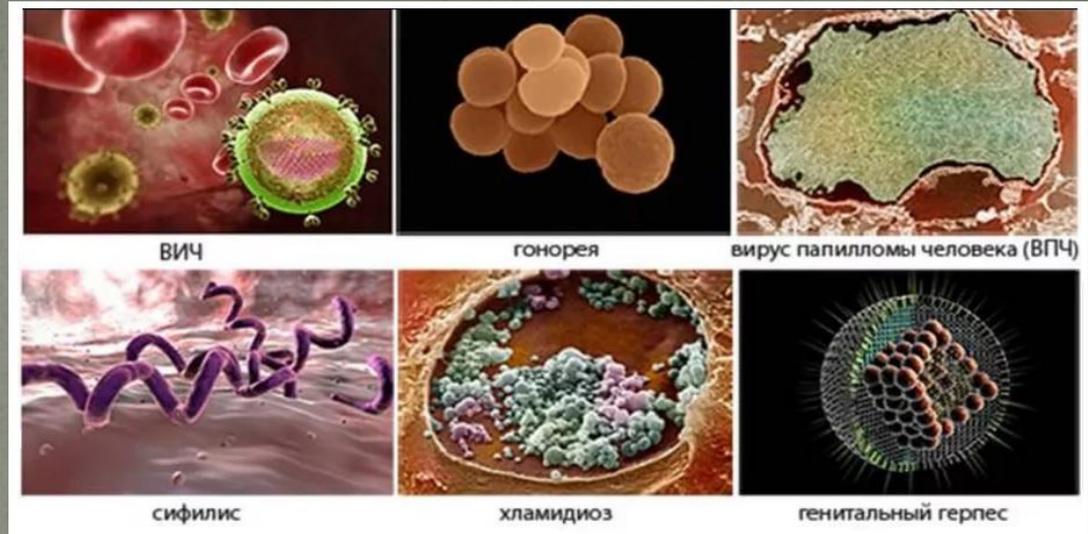


Заболевания, передающиеся половым путем

Выполнил Гинтов Роман, 11 А

Перечень ЗППП



Перечень ЗППП включает бактериальные, вирусные и другие инфекции, для которых половой путь передачи является основным.

При этом к числу венерических болезней не относят некоторые патологии, которые могут передаваться половым путем, но инфицирование чаще происходит другим способом.

| Название | Инкубационный период венерических заболеваний |
|--------------------------------|--|
| Герпес гениталий | 1-3 недели (средняя продолжительность 10 дней) |
| Гонорея | 2-5 дней (для мужчин), 5-10 дней (для женщин), в редких случаях достигает 20 дней |
| Донованоз | 1-12 недель (чаще всего месяц) |
| Лимфогранулематоз венерический | От 3 дней до месяца, реже - 2-3 месяца |
| Микоплазмоз | Минимум 3 недели, максимум -5 недель |
| Мягкий шанкр | Около трех дней (мужчины), 2-3 недели (женщины), средний показатель - 3-5 дней |
| Остроконечные кондиломы | Может быть как несколько недель, так и 9 месяцев (средне статистически 1-3 месяца) |
| Сифилис | 3-4 недели, после приема антибиотиков может составлять 8-15 дней (в случае успешного своевременного лечения), 108-190 дней (в случае рецидива на фоне сопутствующих заболеваний) |
| Трихомониаз (трихомоноз) | Согласно статистике 1-4 недели |
| Уреаплазмоз | 3-5 дней (в редких случаях до 35 дней) |
| Хламидиоз | Около недели, реже - от 1,5-3 недель до 2-3 месяцев |

Виды ЗППП

ЗППП классифицируют в зависимости от возбудителя. Всего выделяют 5 видов заболеваний:

вирусные инфекции ([папилломавирус](#), генитальный герпес);

бактериальные инфекции ([гонорея](#), [хламидиоз](#) и др.);

паразитарные инфекции;

протозойные инфекции;

паразитарные заболевания (лобковый педикулез).

Причины ЗППП

Путь заражения ЗППП — преимущественно половой. Но инфицироваться большинством из них можно не только в последствии сексуального контакта. Половые болезни также могут передаваться через кровь (например, через инъекционный шприц или при переливании), от матери к ребенку при родах или через грудное молоко.

Известны случаи заражения ЗППП бытовым путем — вследствие общего использования предметов личной гигиены или посещения мест общественного пользования (саун, бань, бассейнов и т. д.).

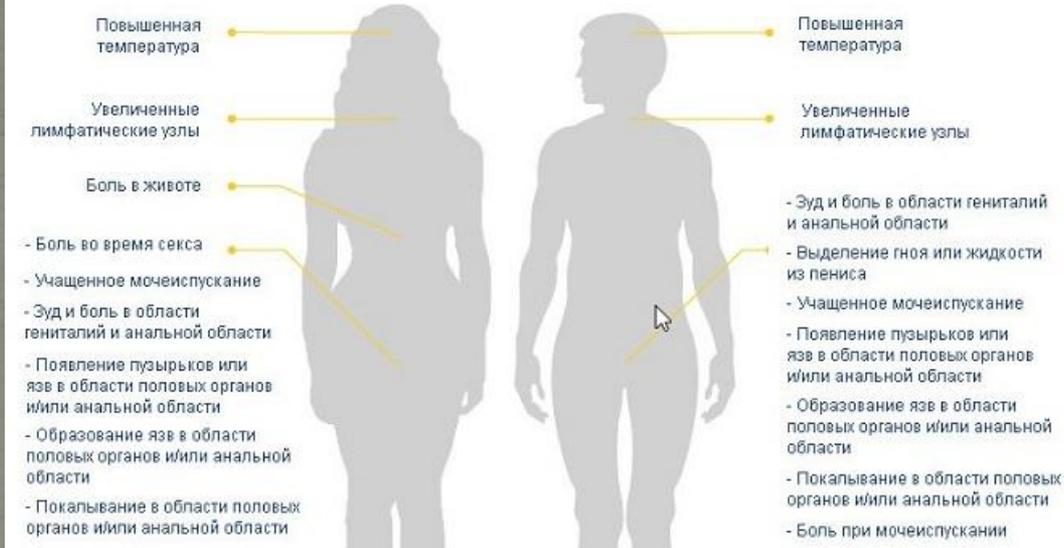
Но самая распространённая причина заражения — незащищенный половой контакт. Если он происходит с носителем заболевания без использования барьерных контрацептивов, вероятность инфицирования составляет почти 100%.

Инфекции, которые попадают на слизистые во время незащищенного сексуального контакта, закрепляются на их поверхности. Затем они начинают стремительно размножаться, постепенно вытесняя здоровую микрофлору. Болезнь приводит к изменению уровня pH на более кислый или щелочной (в зависимости от возбудителя). В результате к основному заболеванию присоединяется сопутствующая инфекция. Чаще всего это кольпиты, воспалительные процессы органов малого таза, эрозия шейки матки, бактериальный вагиноз, грибковая инфекция, простатит.

Отсутствие своевременного лечения приводит к осложнениям — заболевания переходят из острой в хроническую форму, которую вылечить гораздо сложнее. Среди наиболее негативных последствий — мужское и женское бесплодие, преждевременные роды, замирание беременности, развитие внутриутробных патологий плода.

СИМПТОМЫ

Общие симптомы венерических заболеваний



ЗППП

СИМПТОМЫ

- Тупая тазовая боль
- Слизисто-гнойные выделения
- Дизурия (различные нарушения мочеиспускания)



ОСЛОЖНЕНИЯ

- Стриктура уретры (стойкое сужение просвета мочеиспускательного канала)
- Простатит
- Эпидидимит (воспаление придатков яичек)
- Цервицит, цистит, воспалительные заболевания органов малого таза, осложнения беременности, послеродовые, послеабортные осложнения (у женщин)

ЗППП, в той или иной форме, заражены до 78% мужчин и каждая вторая женщина в России

ВИЧ



ВИЧ — аббревиатура, расшифровывающаяся, как вирус иммунодефицита человека, который поражает иммунную систему человека, вызывая **ВИЧ-инфекцию**. Последняя стадия **ВИЧ-инфекции** — СПИД (синдром приобретенного иммунодефицита).

ВИЧ попадает в организм и размножается в клетках иммунной системы, используя ее ресурсы для построения новых вирусных частиц. После того, как вновь образовавшиеся вирусы выходят из клетки, истощенная клетка погибает. А вирусы находят новые мишени – новые клетки иммунитета.



Гонорея

Гонорéя — инфекционное заболевание, вызываемое грамотрицательным диплококком, передаваемое половым путём и характеризующееся поражением слизистых оболочек половых органов и органов мочеиспускания. Относится к венерическим заболеваниям.

Заражение гонореей

Гонорея является высоко заразной инфекцией, в 99% - имеет половой путь передачи. Заражение гонореей происходит при разных формах половых контактов: вагинальном (обычном и «неполном»), анальном, оральном.

У женщин после полового акта с больным мужчиной вероятность заражения гонореей составляет 50-80%. Мужчины при половом контакте с женщиной, больной гонореей, заражаются не всегда - в 30-40% случаев. Это обусловлено некоторыми анатомическими и функциональными особенностями мочеполовой системы у мужчин (узкий канал уретры, гонококки могут быть смыты мочой). Вероятность заражения гонореей мужчины выше, если у женщины менструация, половой акт удлинен и имеет бурное завершение.



ВПЧ

ВПЧ поражает кожные покровы и слизистые оболочки: на них образуются различные бородавки, папилломы и кондиломы.

Известны три пути передачи данной инфекции:

контактно-бытовой (через прикосновения);

половой (генитальный, анальный, орально-генитальный);

в родах от матери к ребенку

Вирус обитает в крови человека и до определенного времени себя никак не проявляет. Но стоит только ослабнуть иммунитету, как на коже и/или слизистых появляются разрастания. Этим и объясняется довольно длительный инкубационный период: от нескольких недель до десятков лет

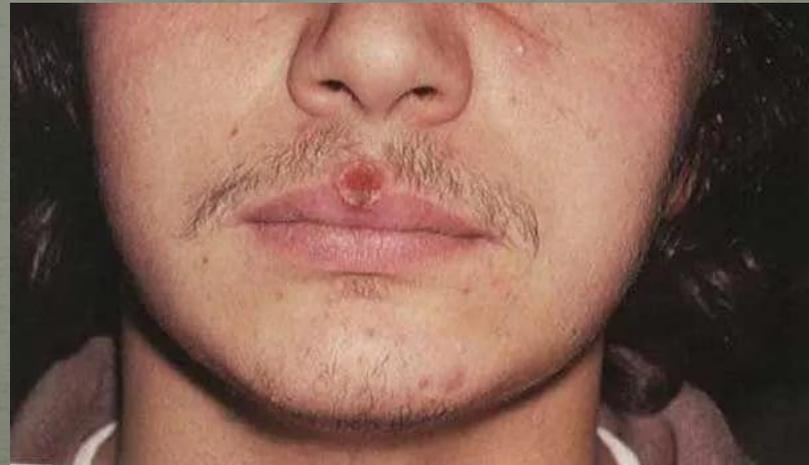


Сифилис

Сифилис — хроническое системное венерическое инфекционное заболевание с поражением кожи, слизистых оболочек, внутренних органов, костей, нервной системы с последовательной сменой стадий болезни.

Пути передачи сифилиса: Половой; Бытовой; Трасплацентарный; Трансфузионный; Профессиональный.

Первым признаком первичного сифилиса является возникновение твердого шанкра (на месте проникновения инфекции). Как правило, это формирование локализуется на половых органах, в области ануса, а также на других участках кожных покровов и слизистых оболочек. В частности, его можно обнаружить в полости рта, на шейке матки, у женщин на сосках или на пальцах рук. Это может быть одиночное или множественное формирование



Хламидиоз

Хламидиоз – это группа инфекций, вызываемых различными видами хламидий. Поражают дыхательную, сердечно-сосудистую, опорно-двигательную, мочеполовую системы, органы зрения. Урогенитальный хламидиоз носит проявления воспалительных заболеваний: уретрита, простатита, цистита, вульвовагинита, цервицита, эрозии, эндометрита и выявляется только специфическими методами диагностики. Характерный симптом - стекловидные выделения из мочеполовых путей. Хламидийные инфекции опасны множественными осложнениями, среди которых восходящие инфекции мочеполовых путей, бесплодие, нейрохламидиозы, поражения суставов, заболевания сердца и сосудов, импотенция – у мужчин.

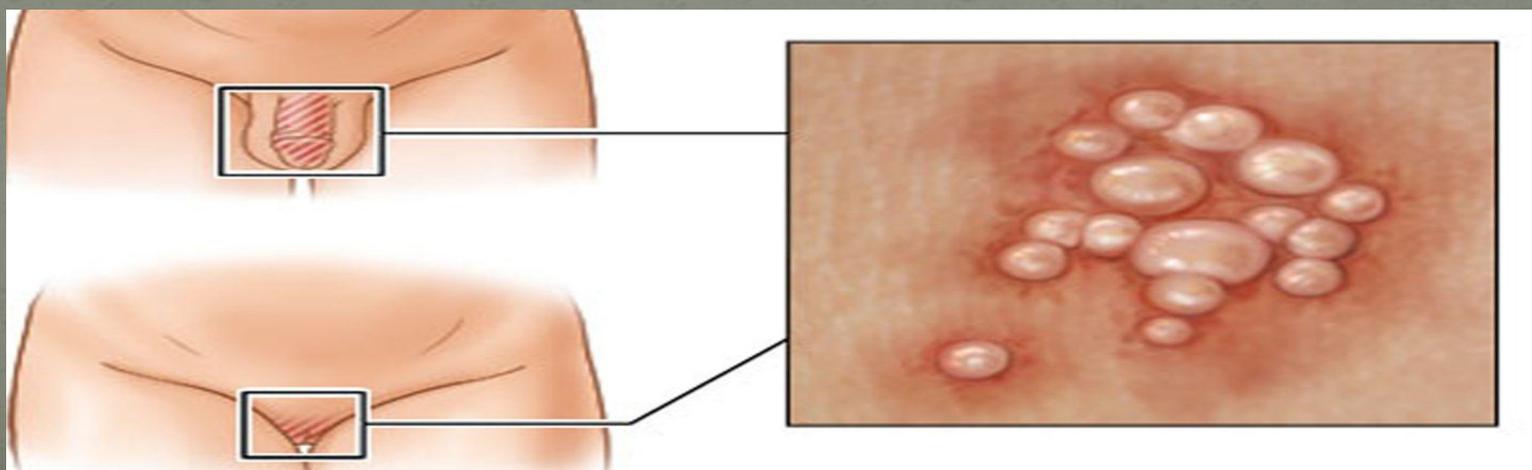
Признаки хламидиоза у мужчин

| | |
|---|---|
|  | Выделения из половых органов |
|  | Покраснения половых органов |
|  | Боль и жжение при мочеиспускании |



Генетальный герпес

Генитальный герпес – вирусное поражение слизистой половых органов, характеризующееся появлением группы пузырьков, а затем эрозий и язвочек. Сопровождается местным чувством жжения, отечностью, гиперемией, увеличением паховых лимфоузлов и явлениями интоксикации. Склонен к рецидивам и впоследствии может повлечь серьезные осложнения: снижение местного и общего иммунитета, развитие бактериальных инфекций гениталий, поражение нервной системы, развитие рака шейки матки и простаты. Особенно опасен у беременных женщин, т. к. повышает вероятность самопроизвольного выкидыша, патологии и даже смерти новорожденного. Входит в группу заболеваний, передаваемым половым путем (ЗППП).



Спасибо за внимание!
