Балтийский Федеральный Университет им.И.Канта

Медицинский факультет

Реферат

по предмету:

ЗАБОЛЕВАНИЯ, ПЕРЕДАЮЩИЕСЯ ПОЛОВЫМ ПУТЕМ

Выполнили

студентки 1 курса,

группы 1 СД 1

Проверил

Клименко Ю.А.

калининград 2011

содержание

1.ЧТО ТАКОЕ ЗППП?

2.КАК РАСПРОСТРАНЯЮТСЯ ЗППП?

3.ОСЛОЖНЕНИЯ

4.ТРИХОМОНИАЗ

5.ХЛАМИДИОЗ

6.ГОНОРЕЯ

7.ГЕРПЕТИЧЕСКАЯ ИНФЕКЦИЯ

8.ВИРУС ПАПИЛЛОМЫ ЧЕЛОВЕКА

9.СИФИЛИС

10.ВИЧ - инфекция

11.Уреаплазмоз.

12.Генитальный кандидоз

13.Бактериальный вагиноз (гарднерелез).

14.Список используемой литературы.

ЗАБОЛЕВАНИЯ, ПЕРЕДАЮЩИЕСЯ ПОЛОВЫМ ПУТЕМ (ЗППП, ИППП)

ЧТО ТАКОЕ ЗППП?

ЗППП - это заболевания, передающиеся половым путем, которые возникают в результате проникновения в человеческий организм бактерий, вирусов, относящихся к сексуально-трансмиссивным инфекциям.

Основными возбудителями являются хламидии, трихомонады, микоплазмы, гонококки, бактерия сифилиса, вирус герпеса, папилломы человека, вирусы гепатита В и С, и, конечно же, вирус иммунодефицита человека (ВИЧ). Некоторые заболевания поражают только половые органы человека, другие же, такие как: гепатиты, сифилис, ВИЧ-инфекция - вызывают поражение целого организма.

Не всегда заражение человека сопровождается появлением жалоб либо симптомов, которые заставляют его обратиться к врачу. Возможно без симптомное течение болезни или самопроизвольное исчезновение ее проявлений через определенное время после инфицирования. Однако, это не значит, что опасность ликвидирована, а, наоборот, может свидетельствовать о переходе в скрытую хроническую форму заболевания, более трудную для диагностики и лечения.

КАК РАСПРОСТРАНЯЮТСЯ ЗППП?

Заболевания, передающиеся половым путем (ЗППП), как правило, передаются через незащищенные половые контакты (оральные, вагинальные, анальные). Некоторые болезни, такие как: ВИЧ - инфекция, гепатиты передаются при контакте с инфицированной кровью. Большинство ЗППП передаются от матери плоду: через плаценту во время беременности или во время родов.

Подозрительные симптомы, на которые необходимо обратить внимание и обратиться к врачу.

- выделения из влагалища, уретры, прямой кишки;

- зуд половых органов и окружающих кожных покровов;

- язвочки или эрозии на половых органах и окружающей кожи;

- бородавкоподобные наросты на половых органах и коже аногенительной области;

- дизурические явления - дискомфорт, жжение, боль во время мочеиспускания;

- болезненные ощущения внизу живота, в области промежности;

- боль во время полового акта.

ОСЛОЖНЕНИЯ

Инфекции, передающиеся половым путем, у женщин могут стать причиной серьезных осложнений сексуальной, менструальной и детородной функций. В отдельных случаях встречаются генерализированные формы с поражением разных систем и органов человеческого организма.

ЗППП вызывают вопсполительные процессы внутренних половых органов мужчин и женщин (простатиты, уретриты, псевдоэрозии шейки матки, воспаление маточных труб - сальпингиты), что, в свою очередь, создает благоприятный фон для возникновения бесплодия, невынашивания беременности, внематочных трубных беременностей, патологического течения беременности и инфекционных поражений новорожденных.

ЧТО ДЕЛАТЬ ПРИ ПОДОЗРЕНИИ НА ИНФИЦИРОВАНИЕ?

При малейшем подозрении на заболевание, передающееся половым путем (ЗППП) необходимо обратиться к врачу и провести обследование.

Не стоит надеяться, что болезнь исчезнет сама по себе.

Помните об опасности инфицировать других!

Помните о возможных последствиях нелеченных ЗППП!

Необходимо также помнить о методах ПРОФИЛАКТИКИ ЗППП:

- пользование презервативами;

- ограничение количества половых партнеров;

- регулярные осмотры и обследования.

ТРИХОМОНИАЗ

Возбудителем заболевания является - Trichomonas vaginalis.

- Пути инфицирования , как и при всех ЗППП: половые контакты, бытовые контакты (реже).

- Инкубационный период: от 7 до 28 дней.

- У женщин поражаются: влагалище, половые губы, уретра, у мужчин - уретра.

- СИМПТОМЫ у женщин:

- серо-желтые, пенистые влагалищные выделения, иногда с неприятным запахом;

- зуд, отек урогенетальной зоны;

- боли во время половых контактов;

- жжение во время мочеиспускания;

- без симптомное течение.

СИМПТОМЫ у мужчин:

- незначительные выделения;

- дизурические явления;

- часто без симптомное течение.

ОСЛОЖНЕНИЯ: воспалительные заболевания органов малого таза, цистит, простатит.

ХЛАМИДИОЗ

Возбудителем заболевания является - Chlamydia trachomatis.

- Пути инфицирования - половые контакты с инфицированной особой (вагинальные, ректальные), а также от инфицированной матери плоду во время беременности и родов.

Инкубационный период длится от 2-х до 6 недель.

У женщин поражаются: канал шейки матки, маточные трубы, матка (редко), влагалище (редко), капсула печени, уретра.

У мужчин поражаются: уретра, простата.

СИМПТОМЫ у женщин:

- влагалищные выделенния;

- периодические кровянистые выделения;

- боли во время половых контактов;

- боли внизу живота;

- дизурические явления;

- без симптомное течение (70%).

СИМПТОМЫ у мужчин:

- боли во время мочеиспускания;

- периодические выделения из уретры;

- незначительные раздражения или зуд в области уретры;

- без симптомное течение (50%).

ОСЛОЖНЕНИЯ: воспалительные заболевания органов малого таза, трубная беременность, невынашивание беременности, перигепатит, перинатальная патология, бесплодие, простатит. Экстрагенитальные осложнения, которые возникают у представителей обоих полов: артрит, конъюнктивит, проктит.

ГОНОРЕЯ

бактерия вирус заболевание

Возбудителем заболевания является - Neisseria gonorrhoeae.

Пути инфицирования: половые контакты (вагинальные, ректальные, оральные); от беременной женщины новорожденному во время родов.

Инкубационный период: от 2-х до 10 дней.

Поражения: урегинетальная зона, канал шейки матки, уретра, прямая кишка, горло, конъюнктива, суставные сумки.

СИМПТОМЫ у женщин:

- желто-бурые гнойные выделения из влагалища;

- дизурические явления;

- зуд, отек, дискофорт в урогенитальной зоне;

- боли внизу живота:

- без симптомное течение (80%).

СИМПТОМЫ у мужчин:

- выделения из уретры;

- раздражение и боли во время мочеиспускания;

- без симптомное течение (20%).

У представителей обоих полов возникают покраснение и раздражение конъюнктивы, зуд и дискомфорт в области прямой кишки, гнойные слизисто-кровянистые выделения из прямой кишки.

ОСЛОЖНЕНИЯ: воспалительные процессы органов малого таза; бесплодие; невынашивание беременности; внематочная трубная беременность; воспалительные заболевания яичек, простатит, бесплодие, артрит; проктит; конъюнктивит.

ГЕРПЕТИЧЕСКАЯ ИНФЕКЦИЯ

Возбудителем является вирус герпеса. Существуют два типа вируса герпеса. Вирус I типа, так называемый оральный герпес, характеризуется высыпаниями, как правило, на губах. Вирус II типа, как правило, на половых органах. Однако, и первого и второго типа вирусы герпеса могут вызывать как оральную, так и генитальную локализацию высыпания.

Пути инфицирования такие же, как и у всех ЗППП. Так же заражение происходит при непосредственном контакте с инфицированными зонами.

Инкубационный период в среднем 6 дней ( от 2-х до 21-го дня со дня контакта).

Клинически проявляется высыпаниями в виде пузырьков, которые со временем разрываются - образуется эрозия, заживление которой происходит от 7 до 21-го дня. Так же присутствуют простудные явления, увеличение паховых лимфатических узлов. После исчезновения клинических симптомов вирус локализуется в нервных волокнах.

Чрезмерные физические нагрузки и стрессы являются факторами, которые провоцируют появление повторных высыпаний.

Профилактика герпеса отличается от профилактики остальных ЗППП. Необходимо воздержание от половых контактов в период от момента появления клинических симптомов до полного заживления эрозий, а также отмена генито-оральных контактов при герпетических высыпаниях на губах.

ВИРУС ПАПИЛЛОМЫ ЧЕЛОВЕКА

Возбудителем является - virus Human Papilloma. Известно множество типов данного вируса, среди которых различают вирусы низкой и высокой онкогенности. Самыми опасными являются папилломовирусы высокой онкогенности, вызывающие раковые поражения шейки матки у женщин.

Симптоматика у мужчин и у женщин одинакова - в виде мелких четко очерченных рельефных безболезненных высыпаний цвета здоровой кожи (бородавки) в урогенитальной и анальной областях. У женщин также могут быть высыпания во влагалище или на шейке матки, которые выявляются только при осмотре шейки матки в зеркалах, а также зуд. У мужчин встречаются высыпания за крайней плотью и в мочевыводящем канале, незаметные при поверхностном осмотре.

Примечание: у большинства людей заболевание может протекать без симптомно, возможны рецидивы. Жещинам инфицированным папилломовирус необходимо ежегодное цитологическое обследование с целью профилактики и ранней диагностике рака шейки матки.

СИФИЛИС

Очень распространенной заболевание. С каждым годом число больных сифилисом неумолимо растет. Пути инфицирования те же, что и при остальных ЗППП. Инкубационный период чаще всего 21 день (от 10 до 90 дней). Существуют три стадии заболевания: первичный, вторичный и третичный сифилис. А также латентный - без выраженной клинической симптоматике. К ранним проявлениям относятся появление безболезненной эрозии либо язвы на половых органах. У женщин такое образование может возникнуть во влагалище, на шейке матки, но оставаться незамеченным для женщины. Сифилис должен быть обязательно пролеченным, поскольку дальнейшее развитие болезни приводит к необратимым изменениям в сердце, головном мозге, развиваются параличи, слепота, возможен летальный исход.

ОБЯЗАТЕЛЬНО ЛЕЧЕНИЕ ПОЛОВЫХ ПАРТНЕРОВ!

ВИЧ - инфекция

Источником ВИЧ является инфицированный человек на всех стадиях заболевания, который остается этим источником на протяжении всей своей жизни.

Основной путь передачи инфекции половой - при попадании спермы или влагалищных выделений инфицированного в здоровый организм во время полового акта. Будьте очень внимательны и разборчивы в своих интимных связях. Обязательно используйте презерватив. На сегодняшний день это единственный способ защиты. Также инфицирование происходит через инъекции инфицированными иглами, поэтому в целях профилактики следите, чтобы во время манипуляций медицинский персонал пользовался только одноразовым инструментарием. Возможно заражение во время переливания ВИЧ-инфицированной крови.

Также ВИЧ - инфекция передается от инфицированной матери плоду во время беременности, во время родов, а также во время кормления грудью. Существуют схемы профилактического лечения беременных с целью снижения риска передачи ВИЧ от матери плоду.

Инфицирование ВИЧ происходит сразу же после попадания вируса в организм человека. Но выявить его тестами невозможно ранее, чем через 2-6 месяцев от момента заражения.

Как правило, симптомы болезни возникают на много позже, иногда через 5-6 лет после проникновения вируса в организм. На фоне ВИЧ-инфекции отмечается повышенная чувствительность к любому виду возбудителя, то есть человек становится полностью беззащитным. Часто возникают такие инфекционные заболевания как туберкулез, папилломотоз, токсоплазмоз, и так называемые оппортунистические заболевания, которые не представляют смертельной угрозы для нормального здорового человека.

У ВИЧ-инфицированных очень высокий риск развития злокачественных образований.

Никто не может быть уверен на 100%, что его это не каснется!

Микоплазмоз

Микоплазмоз — это инфекция, вызываемая микоплазмой, передающаяся половым путем и характеризующаяся поражением мочеиспускательного канала, шейки матки и влагалища (у женщин).

Установлено, что человек является естественным хозяином, по крайней мере, 14 видов микоплазм. Инфекцию вызывают четыре вида — Mycoplasma pneumoniae, Mycoplasma hominis, Mycoplasma genitalium, Ureaplasma urealyticum.

Заражение микоплазмой происходит чаще всего половым путем. Микоплазма является неустойчивым к внешним воздействиям микробом, потому быстро погибает вне организма человека. В связи с этим заражение бытовым путем (через полотенца, сидения унитазов, плавательные бассейны, бани, посуду и т.п.) маловероятно.

Симптомы урогенитального микоплазмоза появляются через 3-5 недель после заражения:

• незначительные прозрачные выделения из влагалища,

• умеренная или незначительная боль (жжение) при мочеиспускании,

• симптомы аднексита (боли внизу живота, нарушение менструального цикла и др.

Обычно симптомы незначительны и практически не беспокоят заболевшего.

Осложнения микоплазмоза.

- хронические заболевания органов малого таза (сальпингоофориты, эндометриты),

- невынашивание беременности,

- бесплодие.

Уреаплазмоз

Уреаплазмоз — это инфекционное заболевание, передающееся половым путем, характеризующееся поражением мочеиспускательного канала, влагалища. Возбудителем уреаплазмоза является микроорганизм уреаплазма (Ureaplasma urealyticum)В норме уреаплазма существует в организме человека, а заболевание вызывает лишь при определенных условиях.

Заражение уреаплазмозом происходит при половом акте. Бытовое заражение уреплазмозом (через полотенца, сидения туалетов, бассейн, бани, посуду) маловероятно.

Cимптомы заболевания:

• скудные, прозрачные выделения из влагалища,

• умеренная болезненность и жжение при мочеиспускании,

• боли внизу живота при воспалении матки и придатков.

Симптомы возникают через 4-5 недель после заражения. Нередко симптомы уреаплазмоза не выражены (особенно у женщин), потому пациенты редко обращаются к врачу.

Осложнения уреаплазмоза

Уреаплазмоз представляет достаточно серьезную опасность для репродуктивного здоровья. Так осложнениями этой инфекции являются:

• воспаление матки, маточных труб, придатков, что в свою очередь может приводить к внематочной беременности, бесплодию

• способствует осложнениям во время беременности.

Генитальный кандидоз

Кандидоз — это заболевание, характеризующееся интенсивным размножением дрожжеподобных грибов рода Candida. Это микроорганизм в норме существует на кожных покровах и слизистых человека. Кандидоз характеризуется интенсивным размножением этих грибов, вытеснением других представителей нормальной микрофлоры человека. Чаще всего развитие кандидоза связано со снижением защитных сил организма.

Факторы риска развития кандидоза.

• ВМС при длительном ее использовании.

• Прием антибиотиков, кортикостероидов, иммуносупрессоров, оральных контрацептивов.

• Сахарный диабет.

• Иммунодефицитные состояния (ВИЧ, ИППП).

• Беременность.

• Ношение тесного, синтетического белья.

• Спринцевание.

• Дисбактериоз кишечника.

Симптомы заболевания:

• зуд вульвы, влагалища,

• покраснение наружных половых органов, влагалища,

• болезненность в области вульвы в покое, при половом акте, мочеиспускании,

• белые творожистые выделения из влагалища.

Выделяют 3 формы генитального кандидоза:

- кандидоносительство,

- острый генитальный кандидоз,

- хронический (рецидивирующий).

Бактериальный вагиноз (гарднерелез)

БВ рассматривается как общий инфекционный невоспалительный синдром, связанный с дисбиозом влагалища, характеризующийся чрезмерно высокой концентрацией условно- патогенных микроорганизмов и резким снижением или отсутствием молочно — кислых бактерий во влагалище. Сущность бактериального вагиноза до конца остается неясной. Это заболевание лишь условно может быть отнесено к ИППП, так как представляет собой одно из частых проявлений нарушения общего гомеостаза.

Бактериальный вагиноз характеризуется значительными изменениями влагалищной флоры и влагалищной среды. Последствием уменьшения или отсутствия физиологических лактобацилл, является недостаточное количество молочной кислоты и повышение рН влагалищной среды. Создавшаяся таким образом нейтральная среда благоприятствует развитию различных патогенных микробов, некоторых анаэробов, а также трихомонад. Считается что грамотрицательные кокки лактобацилл, появляющиеся при влагалищных инфекциях, влияют на развитие патогенных микробов, в частности Gardnerella vaginalis.

Причины возникновения БВ

Микрофлора влагалища находится под постоянным воздействием организма, а также подвержена некоторым факторам внешней среды. Развитию бактериального вагиноза могут способствовать различные эндогенные и экзогенные факторы.

Эндогенные:

• изменение гормонального статуса;

• снижение иммунологической реактивности;

• нарушение микробиоценоза кишечника.

Экзогенные:

• предшествующая антибактериальная терапия;

• перенесенные и сопутствующие воспалительные заболевания мочеполового тракта;

• применение гормональных средств, иммунодепрессантов.

Симптомы заболевания.

• Обильные однородные кремообразные влагалищные выделения серовато-белого цвета.

• Выделения часто имеют неприятный (рыбный) запах, который возникает в результате распада аминов, вырабатываемых анаэробными бактериями.

• Признаки воспаления влагалища наблюдаются у половины пациенток.

• Зуд и жжение.

• Неприятные ощущения при половом акте.

Осложнения.

• Рецидивирующие воспалительные заболевания органов репродуктивной системы и мочеполовых путей.

• Патологические маточные кровотечения.

• Рост осложнений после операций на органах малого таза и кесарева сечения.

• Преждевременный разрыв плодных оболочек при родах.

• Хорионамнионит.

• Послеродовый эндометрит.

• Снижение веса и появление пневмонии у новорожденного.