

Заболевания, передающиеся половым путем и меры их профилактики

ЦО: 9.2.1.6 объяснить последствия заболеваний, передаваемых половым путем и меры их профилактики

- Заболевания, передающиеся половым путём (ЗППП), или инфекции, передаваемые половым путём (ИППП) — под этими терминами понимают инфекционные заболевания, наиболее частым путём заражения которых является половой контакт.

- Для заболеваний, которые передаются половым путем, довольно часто характерно отсутствие симптоматики.
- При этом довольно часто ЗППП перестают себя проявлять, что может указывать на их обострение.

Классификация ЗППП

Бактериальные инфекции

- сифилис;
- гонорея;

Вирусные инфекции

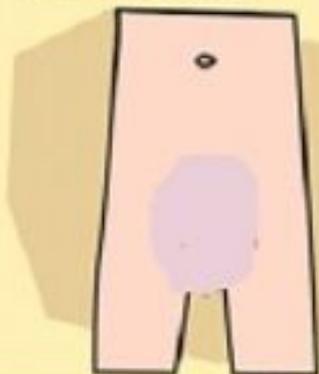
- СПИД;
- гепатит В,С

Симптомы ЗППП

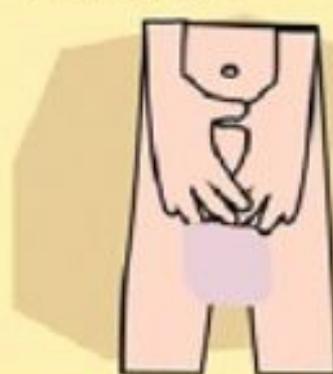
1) Жжение или зуд в области половых органов



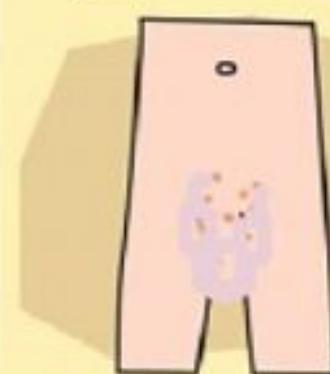
2) Покраснение в области половых органов



3) Дискомфорт в области половых органов



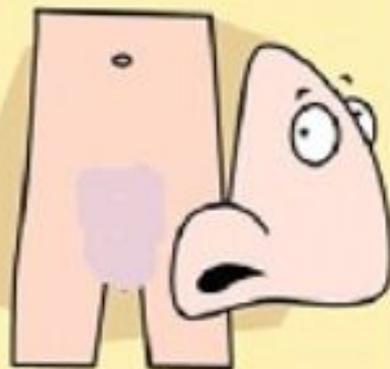
4) Сыпь в области половых органов



5) Выделения из половых органов



6) Неприятный запах от половых органов



7) Мочиспускание участилось и/или стало болезненным



8) Боль в области половых органов и/или малого таза



Как происходит инфицирование?

- ЗППП - при незащищенном половом акте инфекции могут перейти со слизистой оболочки одного человека на слизистую другого.
- ИППП – заразиться можно и без непосредственного контакта с носителем. Нередко инфицирование происходит при использовании общей посуды, полотенец, станков для бритья, губок и мочалок. Такой путь передачи называют бытовым.

Работа в группах

Критерии

Заболевания:

- СПИД;
- сифилис;
- гонорея;
- гепатит В,С

изучения:

- название;
- причины;
- СИМПТОМЫ;
- профилактика.

Критерии оценивания работы в группе

- Умеет работать в группе: обсуждать ход работы, распределять обязанности, выполнять их.
- Демонстрирует личные качества сотрудничества, настойчивости, ответственности.
- Шаги по выполнению работы являются правильными, соответствуют плану и времени выполнения (работа закончена вовремя).
- Владеет способами самоконтроля, самооценки (рефлексии).

Проверь себя

Выполнение интерактивного задания:

<https://bilimland.kz/ru/courses/biologiya-ru/chelovek-kak-biologicheskij-vid/individualnoe-razvitie-organizma/lesson/bolezni-i-reproduktivnoe-zdorove>

Выберите наиболее вероятные последствия заболеваний, передающихся половым путем.

Гонорея

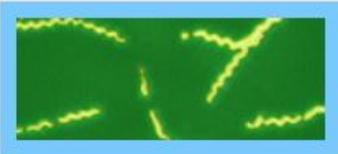
Гепатит В

Сифилис

СПИД

Трихомониаз



Заболевание	Возбудитель	Изображение возбудителя	Симптомы
Сифилис	бледная трепонема		красная сыпь на теле, головная боль, боли в костях и суставах, дисфункции в работе сердца и мозга
Гепатит	вирус гепатита		усталость, головная боль, потеря аппетита, тошнота или рвота, повышение температуры до 38.8 С., появление желтухи (кожа, а также белки глаз становятся желтого оттенка), моча коричневого цвета, бесцветный кал, боль и сдавленность под ребрами справа

Использованные ресурсы

- 1. Д.Тейлор, Н.Грин, У. Стаут Биология в 3-х томах, т.3
- 2.https://intra.tai.ee//images/prints/documents/136843692143_seksuaasel_teel_levivad_infektsioonid_rus.pdf
- <https://bilimland.kz/ru/courses/biologiya-ru/chelovek-kak-biologicheskij-vid/immunitet/lesson/virus-immunodeficzita-cheloveka-vich>
- <https://bilimland.kz/ru/courses/biologiya-ru/chelovek-kak-biologicheskij-vid/individualnoe-razvitie-organizma/lesson/bolezni-i-reproduktivnoe-zdorove>