

Казахстанско-Российский медицинский университет

Вирусные заболевания слизистой оболочки полости рта

Выполнила: Раимова К., гр605

- Простой герпес - самая распространенная вирусная инфекция. Вызывается поражение слизистой вирусом типа А. Он длительно персистирует в организме. Имеется две теории диссеминации вируса: невральная и гематогенная. Первичный элемент поражения герпеса - пузырек, локализованный внутри эпителиально. Вторичный элемент - афта, корка. В основе их образования лежат процессы баллонизирующей дистрофии, акантолиза и слияния клеток. Патоморфологически обнаруживаются гигантские многоядерные клетки (2 - 500 ядер). Различают острый герпес и хронический рецидивирующий.

-

- Лечение комплексное. Общее и местное. Назначают детоксикационные препараты и мероприятия: обильное питье, диета, десенсибилизирующая терапия, анальгетики, жаропонижающие и противовоспалительные препараты. Противовирусные препараты: зовиракс (ацикловир), ремантадин 0,05 г 3 раза в день 5 - 10 дней, бонафтон 0,1 г 3 раза в день 5 - 10 дней; препараты, повышающие защитные механизмы организма: гамма-глобулин, гистаглобин, инъекции продигозана 0,005 % по схеме, лизоцим в/м. Местно проводятся обезболивание, обработка с использованием ферментов ДНК - азы, трипсина, химопсина и др. На поверхность поражений наносится противовирусная мазь ацикловир, флореналева, теброфеновая, риодоксоловая, бонафтоновая, гассипол, интерфероновая мазь. С 4 -го дня заболевания добавляются кератопластики к мазям: облепиховое масло, каротол, сок алоэ, сок каланхоэ. Используются аэрозоли: ливин, олазол, левовинизоль, биологические пленки. С первого дня заболевания назначают физиолечение с использованием красного, инфракрасного лазерного и ультрафиолетового излучений.

- Противовирусные препараты с противогерпетической активностью делятся на 3 группы:
- 1 - аналоги нуклеозидов, способные вмешиваться в репродукцию вирусов;
- 2 - вещества с вирулицидными свойствами: флореналевая мазь 0,5 %, теброфеновая 0,5 %, госсипол (препарат хлопчатника) 0,5 % бонафтон, ацикловир (зовиракс) в 160 раз активнее всех других;
- 3 - интерфероногены: синтетический препарат госсипола -мегасин 3% мазь, полудан, интерферон.
- При длительном приеме аспирина, ингибирующего синтез простагландинов, реже наблюдаются рецидивы вирусного поражения простого герпеса.
-

ВИЧ

- Там, где есть контакт с кровью больного СПИДом, возможно заражение. Возбудитель относится к группе ретровирусов. Он содержит ДНК -а, и РНК -а, размножается только в живой клетке. Во внешней среде не устойчив, при температуре 560 С погибает через 20 минут, при температуре 1000 С гибнет моментально. Для стерилизации инструментов достаточно режима, принятого для болезни Боткина. В организм попадает только через поврежденную кожу или слизистую. Место дальнейшей локализации ВИЧ инфекции - это иммунные клетки: макрофаги, лимфоциты, а также клетки нервной системы. При бурном размножении вируса в клетках защиты происходят разрушение клеток.
- Вирус СПИД - единственный вирус, который разрушает клетку полностью. Это приводит к абсолютному снижению защитных сил. При этом начинает проявлять активность и непатогенная микрофлора. Выделяется вирус с секретом половых желез. влагалища, грудным молоком, спинномозговой жидкостью, кровью. В слюне, слезе, поте вируса нет. Вирус размножается только в клетках крови, ему нужны лейкоциты. Укусы насекомых не имеют значения!

ВИЧ в полости рта:

- Инкубационный период ВИЧ инфекции: 2 - 3 недели - 10 лет. Выделяют стадию первичных проявлений, вторичных и терминальную.
- Первичные проявления ВИЧ полости рта: наступает какое-либо заболевание (ангина, стоматит, ОРВИ, энтероколит, менинго-энцефалит и т. д.).
- При обследовании организма, полости рта (СОПР): обнаруживаются антитела к вирусу. Лимфатические узлы увеличиваются. Температура поднимается до 37-39 °С. Имеются симптомы интоксикации.
- Вторичные проявления инфекции: обусловлены проявлениями наряду с вирусом симптомов заболеваний, вызываемых вторичной инфекцией. Это могут быть гнойнички, кандидоз, сикоз, герпес, саркома Капоши, пневмония, бронхит, эсерниоз и другие. Наблюдаются частые рецидивы болезни. Заболевания не поддаются лечению.
- Терминальная стадия - это сочетание симптомов СПИД с опухолевыми заболеваниями (саркома Капоши). При проявлении симптомов заболеваний СПИД - ассоциированных (герпес, кандидоз, волосистая лейкоплакия, саркома Капоши и др.) больные обращаются к стоматологу. Его роль состоит в диагностике заболевания и санации полости рта этого контингента больных.

Препараты для лечения вирусных заболеваний:

- В. Противовирусные.
- 1. Интерферон порошок, разводить дистилл. водой.
- 2. Теброфеновая мазь 1 % - 30,0.
- 3. Флореналевая мазь 0,5 % - 10,0.
- 4. Риодоксол 0,5 % - 10,0.
- 5. Бонафтон 0,5 % - 10,0, таблетки 0,025 ; 0,1.

