

# ЗАБОЛЕВАНИЯ ПОЛОСТИ РТА

Чачашвили Ирина

4 курс 2 группа

Фармацевтический факультет



# Характеристика

ПАТОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ ЧАЩЕ ВСЕГО НОСЯТ ВОСПАЛИТЕЛЬНЫЙ ХАРАКТЕР. СЛИЗИСТАЯ ОБОЛОЧКА РТА ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ ВАЖНЫЙ БАРЬЕР ОРГАНИЗМА. ОНА ТЕСНО СВЯЗАНА СО МНОГИМИ ВНУТРЕННИМИ ОРГАНАМИ И СИСТЕМАМИ.

ЗАБОЛЕВАНИЯ ПОЛОСТИ РТА МОГУТ ВОЗНИКАТЬ ПО САМЫМ РАЗНЫМ ПРИЧИНАМ. К НИМ МОЖНО ОТНЕСТИ ТРАВМЫ, НЕХВАТКУ ВИТАМИНОВ И МИКРОЭЛЕМЕНТОВ, ОБЩЕЕ СНИЖЕНИЕ ИММУНИТЕТА, АЛЛЕРГИЧЕСКИЕ РЕАКЦИИ, ИНФЕКЦИИ, НАЛИЧИЕ ОТЛОЖЕНИЯ ЗУБНОГО КАМНЯ, ПЛОХОЕ ГИГИЕНИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ ПОЛОСТИ РТА.

- Основным признаком большинства инфекционных болезней - возможность передачи их от больного организма здоровому при соответствующих условиях. Инфекционное заболевание возникает в результате взаимодействия трех основных факторов: микроба, макроорганизма и окружающей среды. Основная роль может принадлежать тому или иному из этих факторов в разных случаях. Наличие возбудителя - обязательное, но не всегда основное условие.
- Полость рта в норме обильно заселена микроорганизмами, большинство из которых относятся к условно-патогенным. Под влиянием определенных факторов повышается вирулентность некоторых видов микрофлоры, из условно-патогенных они становятся патогенными. Этому способствуют снижение местного и общего иммунитета, проникновение микробов вглубь тканей при травме, нарушение их симбиотического равновесия (при применении некоторых лекарств).



ЗАБОЛЕВАНИЯ, ВЫЗВАННЫЕ УСЛОВНО-ПАТОГЕННОЙ ФЛОРОЙ, ПРИНЯТО НАЗЫВАТЬ **ЭНДОГЕННЫМИ ИНФЕКЦИОННЫМИ БОЛЕЗНЯМИ**, ИЛИ **АУТОИНФЕКЦИЯМИ**. К НИМ ОТНОСЯТ НЕКОТОРЫЕ ФУЗОСПИРОХЕТОЗЫ, КАНДИДОЗЫ, ГНОЙНИЧКОВЫЕ И ДРУГИЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ. ПАТОГЕННАЯ ФЛОРА ВЫЗЫВАЕТ ЭКЗОГЕННЫЕ ИНФЕКЦИОННЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ. ДЕЛЕНИЕ НА ЭНДО- И ЭКЗОГЕННЫЕ ИНФЕКЦИОННЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ УСЛОВНО И НЕ ВСЕГДА МОЖЕТ БЫТЬ ОБОСНОВАНО.

НА СЛИЗИСТОЙ ОБОЛОЧКЕ РТА ПРИ ИНФЕКЦИОННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ ЧАСТО РАЗВИВАЮТСЯ ВИРУСНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ, ЯЗВЕННО-НЕКРОТИЧЕСКИЙ СТОМАТИТ ВЕНСАНА, БАКТЕРИАЛЬНЫЕ ИНФЕКЦИИ, МИКОЗЫ И ЛОКАЛЬНЫЕ ПРОЯВЛЕНИЯ ВЕНЕРИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ.

# Герпес

- Обычный (простой) герпес (herpes simplex) - самое распространенное вирусное заболевание человека - вызывается вирусом обычного герпеса. Источником инфекции являются больные и вирусоносители. Первичное инфицирование происходит обычно после 6 месяцев жизни, так как до этого времени в крови большинства новорожденных содержатся антитела к вирусу обычного герпеса, полученные от иммунной матери.
- Герпес во рту бывает острый и хронический. Острый герпес протекает в разных формах: легкая, среднетяжелая и тяжелая.
- Легкая форма этого заболевания протекает без интоксикации. Температура поднимается незначительно, высыпаний практически нет.
- При средне тяжелой форме наблюдается слабость, ухудшение самочувствия, ангина. Температура 38-39 градусов. Десны резко воспаляются, появляются пузырьки.
- Тяжелая форма бывает редко. Ей присущи температура до 40, покашливание, насморк. Губы отекают и сохнут. Высыпания появляются во рту и около ротовой полости.



# лечения

- Холисал-
- Состав;
- Холина салицилат
- Цеталкония хлорид
- Он оказывает противовоспалительное, жаропонижающее и обезболивающее действие. Наносить его нужно до трех раз в день.
- Комбинированный препарат для местного применения в стоматологии с противомикробным, противовоспалительным и анальгезирующим действием.
- При местном применении *холина салицилат* быстро всасывается слизистой оболочкой полости рта, оказывая местное обезболивающее, противовоспалительное и жаропонижающее действие.
- Цеталкония хлорид - антисептик, действует на бактерии, грибы и вирусы.



- Побочные действия

*Местные реакции:* кратковременное ощущение жжения в месте нанесения препарата, проходящее самостоятельно.

*Прочие:* аллергические реакции.

- Противопоказания

повышенная чувствительность к салицилатам и другим компонентам препарата.

С осторожностью следует применять препарат при беременности, в период грудного вскармливания и у детей в возрасте до 1 года.

- Препарат следует хранить в недоступном для детей месте при температуре не выше 25°C; не замораживать. Срок годности - 3 года.

АНТИСЕПТИЧЕСКУЮ ОБРАБОТКУ МОЖНО СДЕЛАТЬ С ПОМОЩЬЮ  
РАСТВОРА **ГЕКСОРАЛА**.

СОСТАВ И ФОРМА ВЫПУСКА:

РАСТВОР ДЛЯ МЕСТНОГО ПРИМЕНЕНИЯ  
ГЕКСЭТИДИН

ПОКАЗАНИЯ:

ВОСПАЛИТЕЛЬНЫЕ И ИНФЕКЦИОННЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ ПОЛОСТИ РТА И  
ГЛОТКИ;

ТЯЖЕЛЫЕ, СОПРОВОЖДАЮЩИЕСЯ ЛИХОРАДКОЙ ИЛИ ГНОЙНЫЕ  
ЗАБОЛЕВАНИЯ ПОЛОСТИ РТА И ГЛОТКИ; АНГИНЫ; ФАРИНГИТ;  
ГИНГИВИТ И КРОВОТОЧИВОСТЬ ДЕСЕН;  
СТОМАТИТ, ГЛОССИТ (ВОСПАЛЕНИЕ ЯЗЫКА), АФТОЗНЫЕ ЯЗВЫ  
(БОЛЕЗНЕННОЕ ВОСПАЛЕНИЕ С ПОВЕРХНОСТНЫМИ ДЕФЕКТАМИ  
ТКАНЕЙ) — С ЦЕЛЬЮ ПРОФИЛАКТИКИ СУПЕРИНФЕКЦИЙ;

И Т.Д

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ: ПОВЫШЕННАЯ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ К ЛЮБОМУ  
ИЗ КОМПОНЕНТОВ ПРЕПАРАТА;

ДЕТСКИЙ ВОЗРАСТ ДО 3 ЛЕТ.

РЕПАРАТ ГЕКСОРАЛ- РАСТВОР ДЛЯ МЕСТНОГО ПРИМЕНЕНИЯ МОЖНО  
ИСПОЛЬЗОВАТЬ ТОЛЬКО ДЛЯ ПОЛОСКАНИЯ ПОЛОСТИ РТА И ГЛОТКИ.  
РАСТВОР НЕЛЬЗЯ ПРОГЛАТЫВАТЬ.

ДЛЯ ПОЛОСКАНИЯ НЕОБХОДИМО ВСЕГДА ПОЛЬЗОВАТЬСЯ  
НЕРАЗВЕДЕННЫМ РАСТВОРОМ.

ПРИ ЛЕЧЕНИИ ЗАБОЛЕВАНИЙ ПОЛОСТИ РТА ПРЕПАРАТ МОЖНО  
НАНОСИТЬ ТАКЖЕ С ПОМОЩЬЮ ТАМПОНА.

ДЛИТЕЛЬНОСТЬ ЛЕЧЕНИЯ ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ ВРАЧОМ.

НЕ ПРИМЕНЯТЬ У ДЕТЕЙ ДО 3 ЛЕТ.





А т.ж:

Интерферон или Циклоферон кладут под язык каждые четыре часа и капают в нос по 4 капли.

- Перед едой обезболивающими средствами, как гель Лидоксор или Холисал.
- Чтобы очистить слизистую от налета используйте такие растворы ферментов, как Химотрипсин или Трипсин.
- Когда будет стадия высыпаний, пользуйтесь мазями Холисал, Циклоферон и Ацикловир.
- В период, когда болезнь пойдет на спад, подойдут дентальная паста Солкосерил, масло Витаон.
- Пейте Диазолин.
- Принимайте препараты для иммунитета Лизобакт и Имудон.



# СТОМАТИТ



- Стоматит - это название объединяет заболевания слизистой оболочки полости рта различного происхождения и проявления.
- Заболевания слизистой оболочки полости рта встречаются достаточно часто, но при этом их правильная диагностика бывает затруднена. Это связано с тем, что различные заболевания не только ротовой полости, но и всего организма, могут протекать с одинаковыми проявлениями. Заболевания слизистой оболочки рта объединяются под общим названием - стоматиты. Если же поражается слизистая оболочка не всей полости рта, а только отдельного участка - языка, губы или неба, то говорят о глоссите, хейлите или палатините соответственно.

A stylized, light-colored illustration of a plant with several large, rounded leaves and a cluster of small, round buds or flowers on a thin stem, set against a dark brown background on the left side of the slide.

## Причины возникновения

ПРИЧИНОЙ ВОЗНИКНОВЕНИЯ СТОМАТИТОВ МОГУТ ЯВЛЯТЬСЯ РАЗЛИЧНЫЕ ФАКТОРЫ - ТЕ, КОТОРЫЕ ВОЗДЕЙСТВУЮТ НЕПОСРЕДСТВЕННО НА СЛИЗИСТУЮ ОБОЛОЧКУ РТА (МЕСТНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ), А ТАКЖЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ ОРГАНИЗМА - БОЛЕЗНИ ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНОГО ТРАКТА, СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ, ОСЛАБЛЕНИЕ ИММУННОЙ ЗАЩИТЫ, АЛЛЕРГИЧЕСКИЕ РЕАКЦИИ, НАРУШЕНИЯ ОБМЕНА ВЕЩЕСТВ И МНОГИЕ ДРУГИЕ.

МЕСТНАЯ СВЯЗАНА С УЧАСТИЕМ НЕПОСРЕДСТВЕННОГО ФАКТОРА ТРАВМА, ХИМИЧЕСКОЕ, ТЕРМИЧЕСКОЕ, ЛУЧЕВОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ, В РЕЗУЛЬТАТЕ КОТОРОГО НА СЛИЗИСТОЙ ОБОЛОЧКЕ ВОЗНИКАЮТ ПОКРАСНЕНИЯ, ЭРОЗИЯ, ЯЗВА.

ОТДЕЛЬНОГО РАЗГОВОРА ЗАСЛУЖИВАЮТ СТОМАТИТЫ, ВОЗНИКАЮЩИЕ ПРИ СТОМАТОЛОГИЧЕСКИХ ПРОБЛЕМАХ. В ЭТОМ СЛУЧАЕ ПРИЧИНОЙ ЯВЛЯЕТСЯ НЕСОБЛЮЖДЕНИЕ ПАЦИЕНТОМ ГИГИЕНЫ ПОЛОСТИ РТА, ОБИЛЬНЫЕ ЗУБНЫЕ ОТЛОЖЕНИЯ, РАЗРУШЕННЫЕ ЗУБЫ, ДИСБАКТЕРИОЗ ПОЛОСТИ РТА. КРОМЕ ТОГО, СТОМАТИТЫ МОГУТ ВОЗНИКАТЬ ПРИ НАРУШЕНИЯХ В ТЕХНИКЕ СТОМАТОЛОГИЧЕСКИХ МАНИПУЛЯЦИЙ. ИХ ПРИЧИНОЙ СТАНОВЯТСЯ МИКРОТРАВМЫ, ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РАЗНОРОДНЫХ МЕТАЛЛОВ ПРИ ЛЕЧЕНИИ И ПРОТЕЗИРОВАНИИ, ВОЗДЕЙСТВИЕ ХИМИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ.

По клиническому проявлению стоматиты разделяются на:

- катаральные;
- язвенные;
- афтозные.

# Катаральный стоматит

- наиболее часто встречающееся поражение слизистой оболочки полости рта. Причиной его возникновения считают местные факторы: несоблюдение гигиены полости рта, болезни зубов, зубные отложения. Заболевания желудочно-кишечного тракта, такие как гастрит, дуоденит, колит, также могут быть причиной катарального стоматита. При этом заболевании слизистая оболочка рта становится отечной, болезненной, она может быть покрыта белым или желтым налетом. Отмечается повышенное выделение слюны. Может отмечаться кровоточивость десен, появляться дурной запах из рта.

# Лечения

- Лечение сводится к устранению местных причин - удалению зубного камня, лечению болезней зубов. Слизистую оболочку обрабатывают антисептическими полосканиями - 0,05% и 0,1% **раствором хлоргексидина.**
- **5% раствор аминокaproновой кислоты.**
- В течение дня полость рта можно прополаскивать теплым раствором отвара ромашки, календулы.
- Если же явления стоматита не исчезают, то необходимо установить общую причину - как правило, это заболевания желудочно-кишечного тракта или глистная инвазия. При этом местное лечение должно сочетаться с общим.

# Раствор хлоргексидин



- **Состав и форма выпуска.** Синтетический препарат.
- Действующее вещество — хлоргексидин.
- **Лечебные свойства.** Обладает дезинфицирующим, антисептическим, противомикробным, противогрибковым и противовирусным действием.
- **Показания к применению.** Гингивит, стоматит, пародонтит, дезинфекция съемных протезов, послеоперационный уход за больными.
- **Побочные явления.** Обесцвечивание и жжение языка, нарушение вкуса, припухание околоушных желез, раздражение кожи.
- **Противопоказания.** Повышенная чувствительность к препарату.
- **Беременность и лактация.** Нет данных.
- **Взаимодействие с алкоголем.** Нет данных.
- **Особые указания.** Чистить зубы следует до полоскания препаратом или в другое время дня.
- **Условия хранения.** Хранить при комнатной температуре. Срок годности — 3 года.

# Язвенный стоматит

- более тяжелое заболевание, чем катаральный, он может развиваться как самостоятельно, так и быть запущенной формой катарального.

Начальные признаки при катаральном и язвенном стоматите похожи, однако впоследствии при язвенном стоматите отмечается повышение температуры до 37,5 С, слабость, головная боль, увеличение и болезненность лимфатических узлов. Прием пищи сопровождается сильными болевыми ощущениями. При появлении таких симптомов необходимо обратиться к врачу.

Начальные признаки при катаральном и язвенном стоматите похожи, однако впоследствии при язвенном стоматите отмечается повышение температуры до 37,5 С, слабость, головная боль, увеличение и болезненность лимфатических узлов. Прием пищи сопровождается сильными болевыми ощущениями. При появлении таких симптомов необходимо обратиться к врачу.

# Афтозный стоматит

- характеризуется появлением единичных или множественных афт на слизистой оболочке полости рта. Афты бывают овальной или округлой формы, размером не более чечевичного зерна, с четкими границами в виде узкой красной каймы и серовато-желтым налетом в центре.
- Причинами возникновения этого варианта стоматита считаются заболевания желудочно-кишечного тракта, аллергические реакции, вирусные инфекции, ревматизм.
- Заболевание начинается с общего недомогания, повышения температуры тела, появления болевых ощущений во рту на месте образования афт. Лечение этого заболевания должен заниматься врач.

# Препараты для лечения стоматита

- Амбазон

**Состав и форма выпуска.** Синтетический препарат. Основное действующее вещество — амбазон. Выпускают таблетки по 0,1 г — в упаковке 20 шт.

- **Лечебные свойства.** Задерживает рост и развитие микроорганизмов, вызывающих инфекции полости рта.
- **Показания к применению.** Профилактика и лечение ангин, тонзиллитов (воспаление миндалин), гингивитов (воспаление десен), стоматитов (воспаление слизистой оболочки полости рта), инфекционных осложнений после операций в носоглотке и полости рта.
- **Правила применения.** Обычно принимают по 3–5 таблеток в день через 15–30 мин после еды в течение 3–4 дней. Таблетки держат во рту до полного рассасывания. После приема фарингосепта рекомендуется воздержаться от употребления пищи и питья в течение 3 ч.
- **Побочные явления.** Возможны аллергические реакции.
- **Противопоказания.** Повышенная чувствительность к препарату.
- **Беременность и лактация.** Препарат можно принимать в периоды беременности и лактации.
- **Взаимодействие с алкоголем.** Нет данных.
- **Особые указания.** Нет данных.
- **Условия хранения.** Хранить в сухом месте. Срок годности — 3 года.

# Кандидоз

- одна из разновидностей грибковой инфекции, вызывается микроскопическими дрожжеподобными грибами рода *Candida* (*Candida albicans*). Всех представителей данного рода относят к условно-патогенным[1].
- Микроорганизмы рода Кандида входят в состав нормальной микрофлоры рта, влагалища и толстой кишки большинства здоровых людей. Заболевание обусловлено не просто наличием грибов рода *Candida*, а их размножением в большом количестве, и/или попаданием более патогенных штаммов гриба. Чаще всего кандидоз возникает при снижении общего и местного иммунитета.

# лечения

- Миконазол
- Фармакологическое действие:  
Действует на дерматомицеты (группу паразитарных грибов, вызывающих заболевания кожи у людей), дрожжи и другие патогенные грибы (паразитарные грибки, вызывающие заболевание человека), оказывает также бактерицидное (уничтожающее бактерии) действие на некоторые грамположительные бактерии.
- Показания к применению:  
Назначают при поверхностных и системных микозах (заболеваниях, вызываемых паразитарными грибами), дерматомикозах (кожных грибковых заболеваниях) и онихомикозах (грибковом заболевании ногтей), вызванных бластомицетами (грибками-паразитами, относящимися к классу несовершенных грибов), микозе волосистой части головы;
- Побочные действия:  
При приеме миконазола внутрь возможны тошнота, диарея (понос), аллергические явления; при нанесении на кожу - местное раздражающее действие, аллергические реакции.
- Противопоказания:  
Пероральное (через рот) и внутривенное применение миконазола противопоказано при беременности и врожденных нарушениях функции печени.
- Условия хранения:  
Все лекарственные формы миконазола сохраняют в защищенном от света месте.



СПАСИБО ЗА  
ВНИМАНИЕ