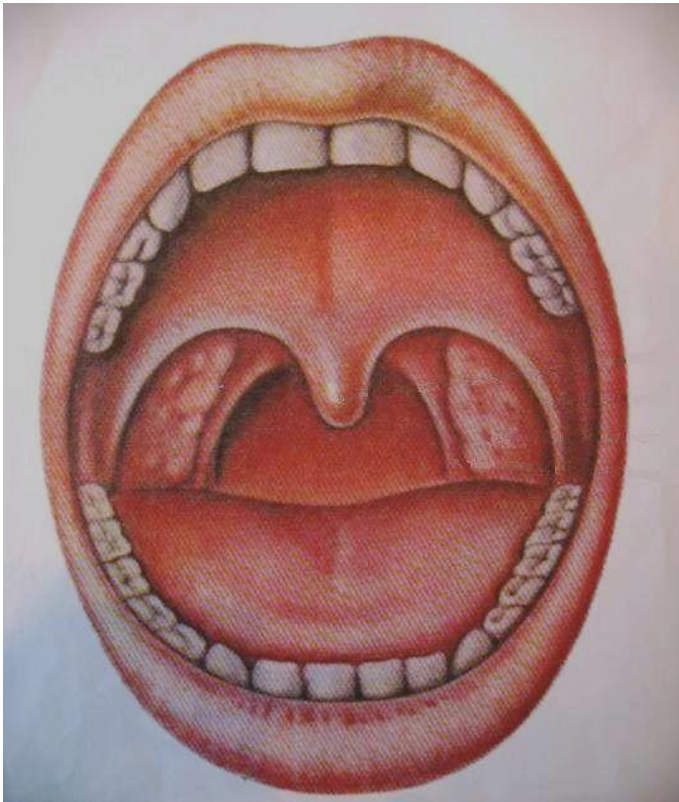


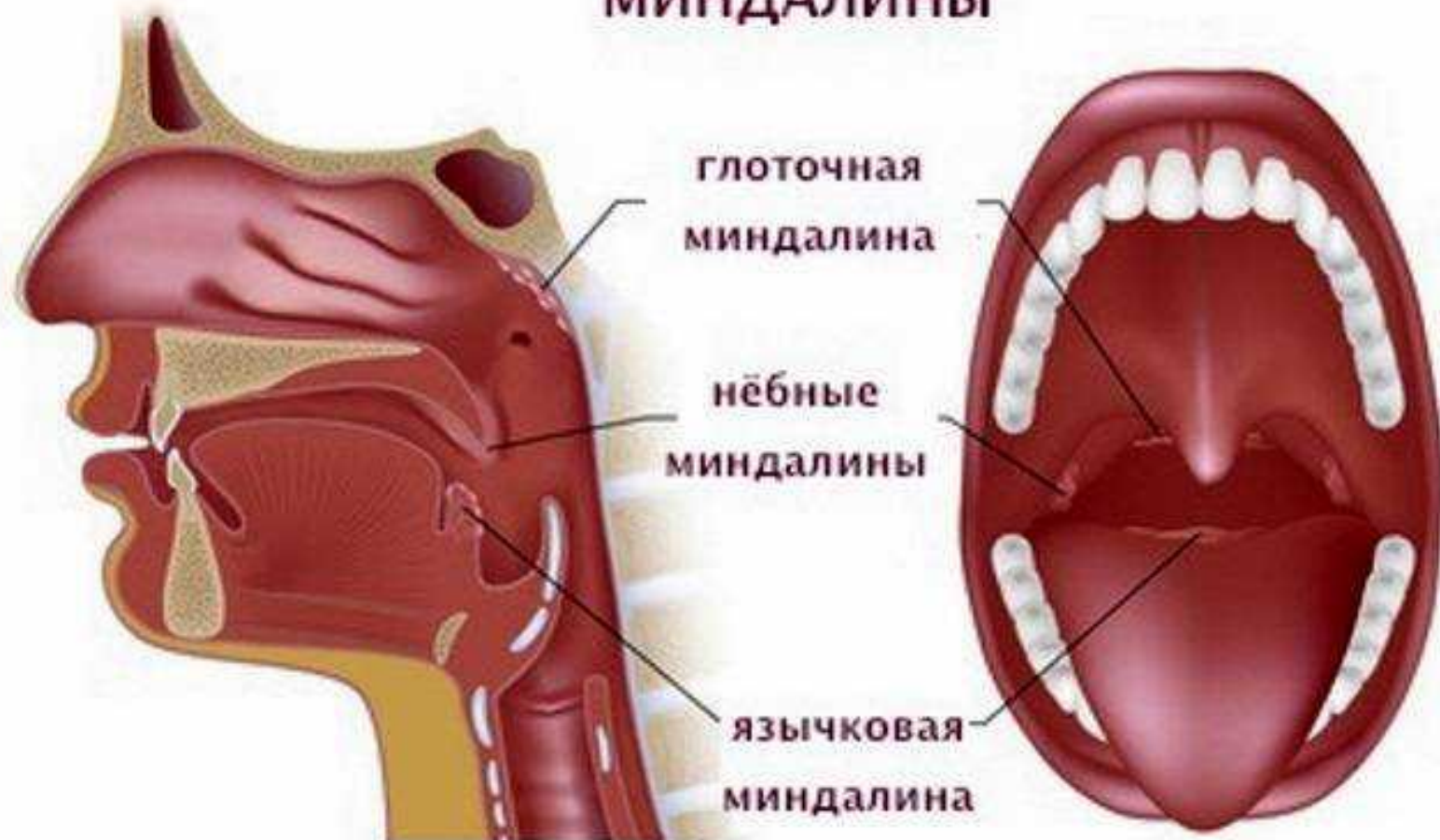
# Хронический ТОНЗИЛЛИТ

Выполнила: Мукушева Мадина

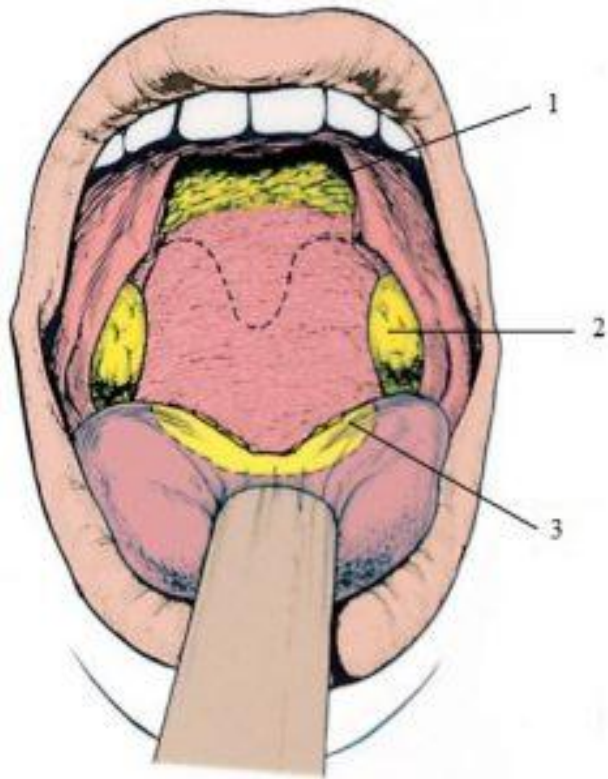
Хронический тонзиллит - хроническое, протекающее с обострениями, воспаление небных миндалин (гланд) в результате частых ангин.



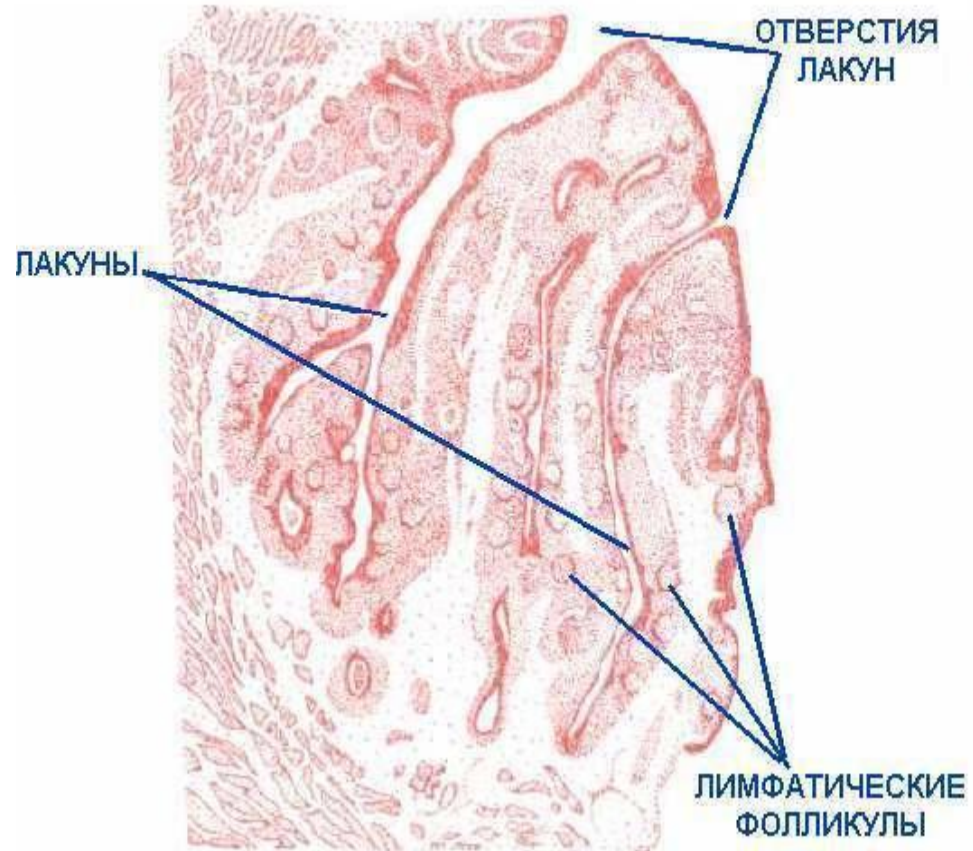
## МИНДАЛИНЫ



Виды миндалин: 1 —  
глоточная,  
2 — небная, 3 — языковая



## НОРМАЛЬНАЯ НЕБНАЯ МИНДАЛИНА

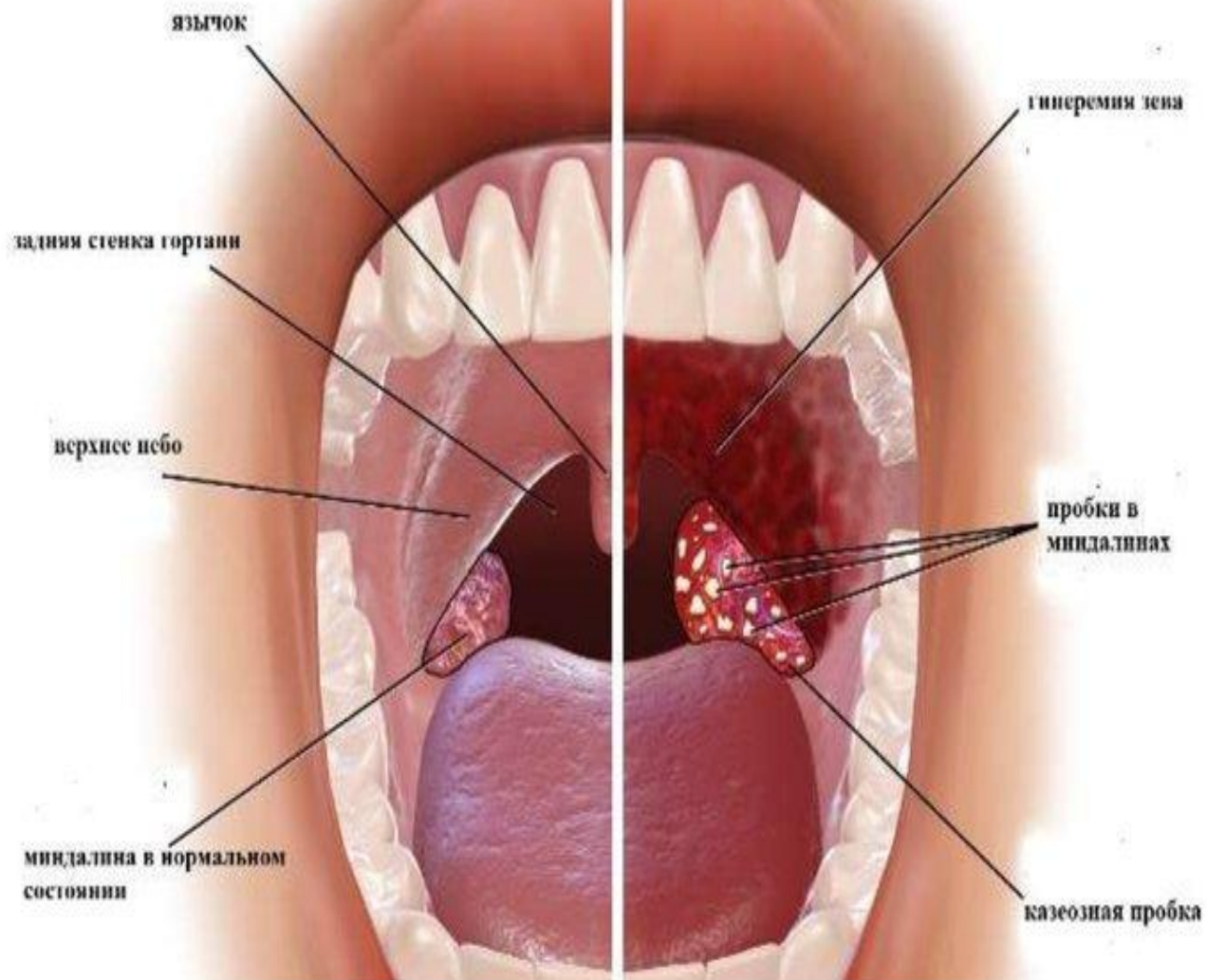


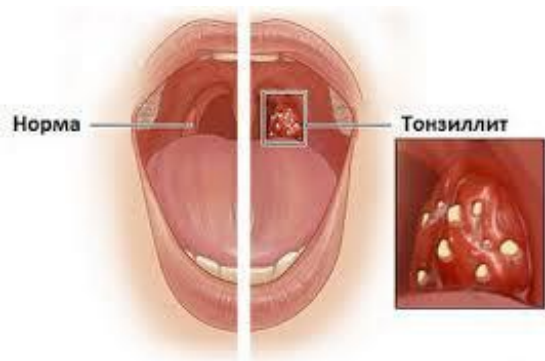


# Хронический тонзиллит

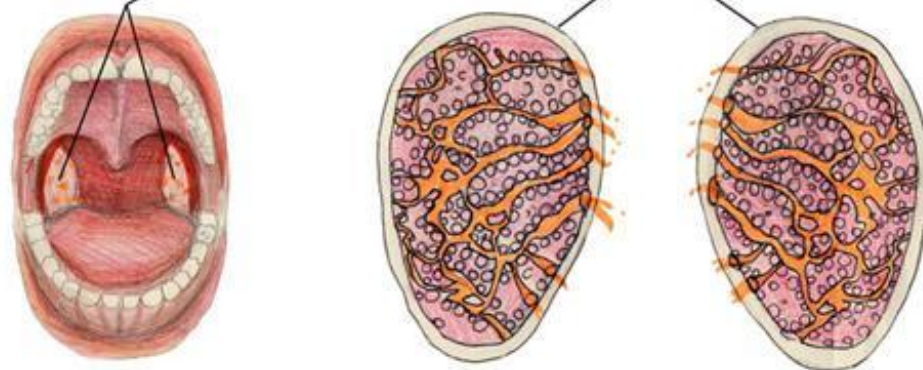
НОРМА

ПАТОЛОГИЯ

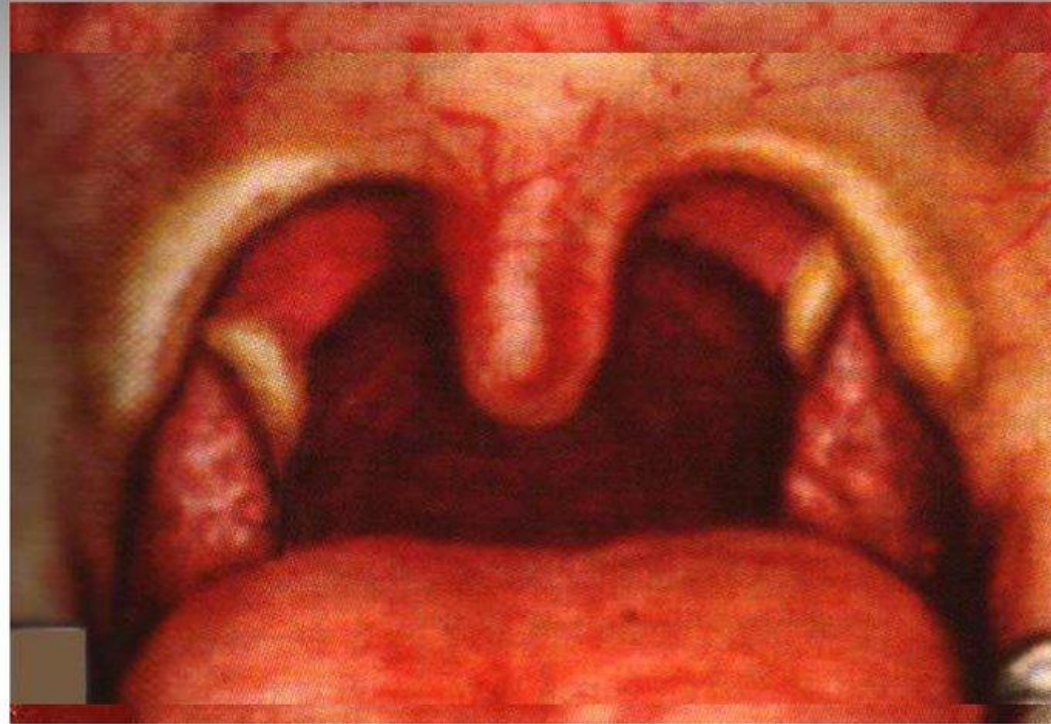




## НЕБНЫЕ МИНДАЛИНЫ (хронический тонзиллит)



- ›Наличие отделяемого в лакунах миндалин
- ›Гиперемия передних небных дужек (признак Гизе)
- ›Валикообразное утолщение краев передних и задних небных дужек (признак Преображенского)
- ›Отечность верхних отделов передних и задних дужек (признак Зака)
- ›Наличие спаек между миндалинами и небными дужками



Фарингоскопические признаки

## **Хронический ТОНЗИЛЛИТ**



## Формы хронического тонзиллита

- Хронический тонзиллит может быть компенсированным и декомпенсированным.
- При хроническом компенсированном тонзиллите наблюдаются только местные признаки хронического воспаления и нечастые обострения (ангины), выраженная общая интоксикация организма отсутствует. Защитные свойства небных миндалин могут быть восстановлены при помощи лечения.
- Хронический декомпенсированный тонзиллит характеризуется не только глубоким, порой необратимым нарушением функций миндалин с частыми обострениями и местными гнойно-воспалительными осложнениями, но и развитием сопряженных заболеваний (тонзилло-кардиального синдрома, холангиохолецистита, холангиогепатита, миокардита и др.).



населени

е

15,8 %

Школьн.  
возраст

8 - 9 %

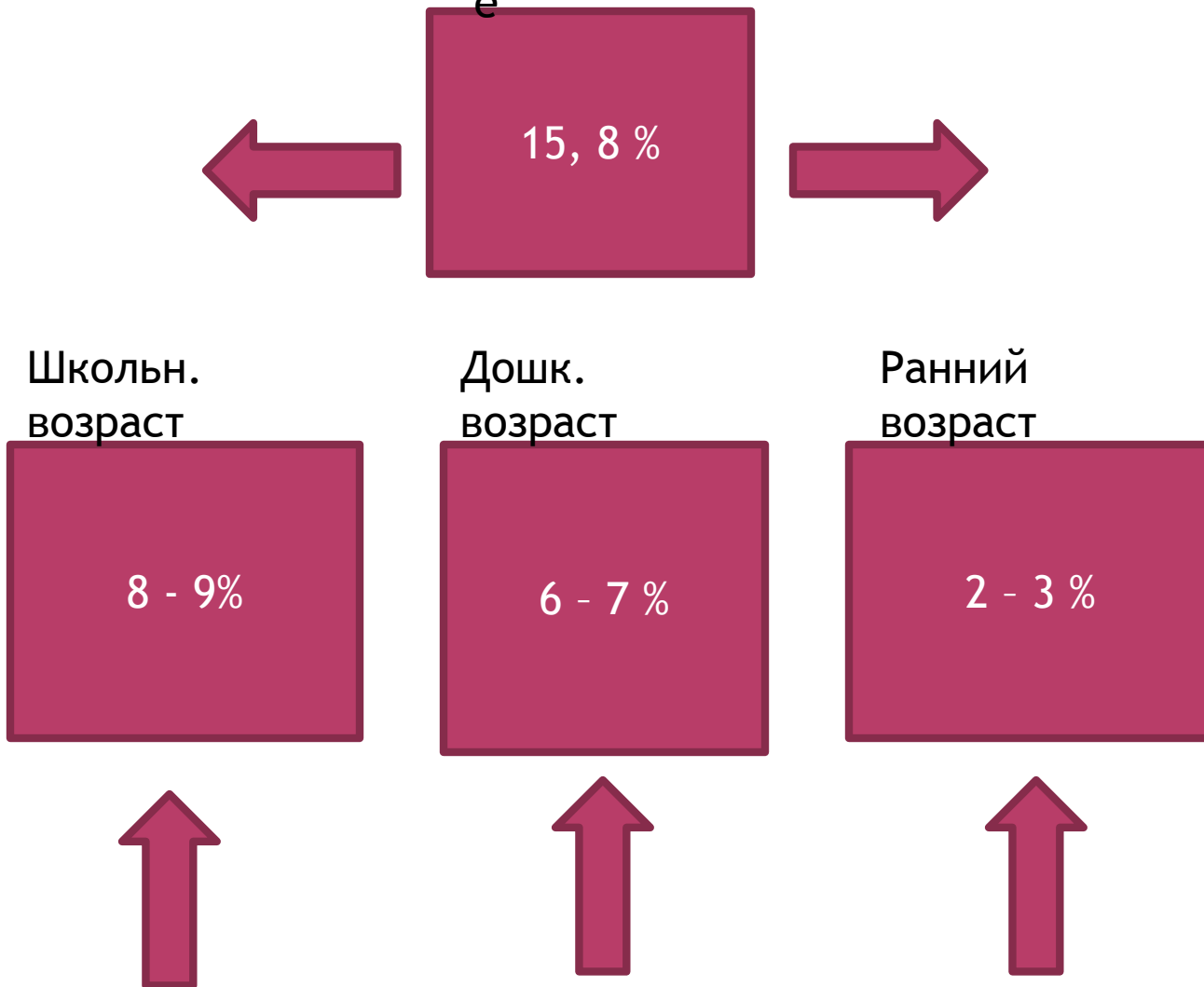
Дошк.  
возраст

6 - 7 %

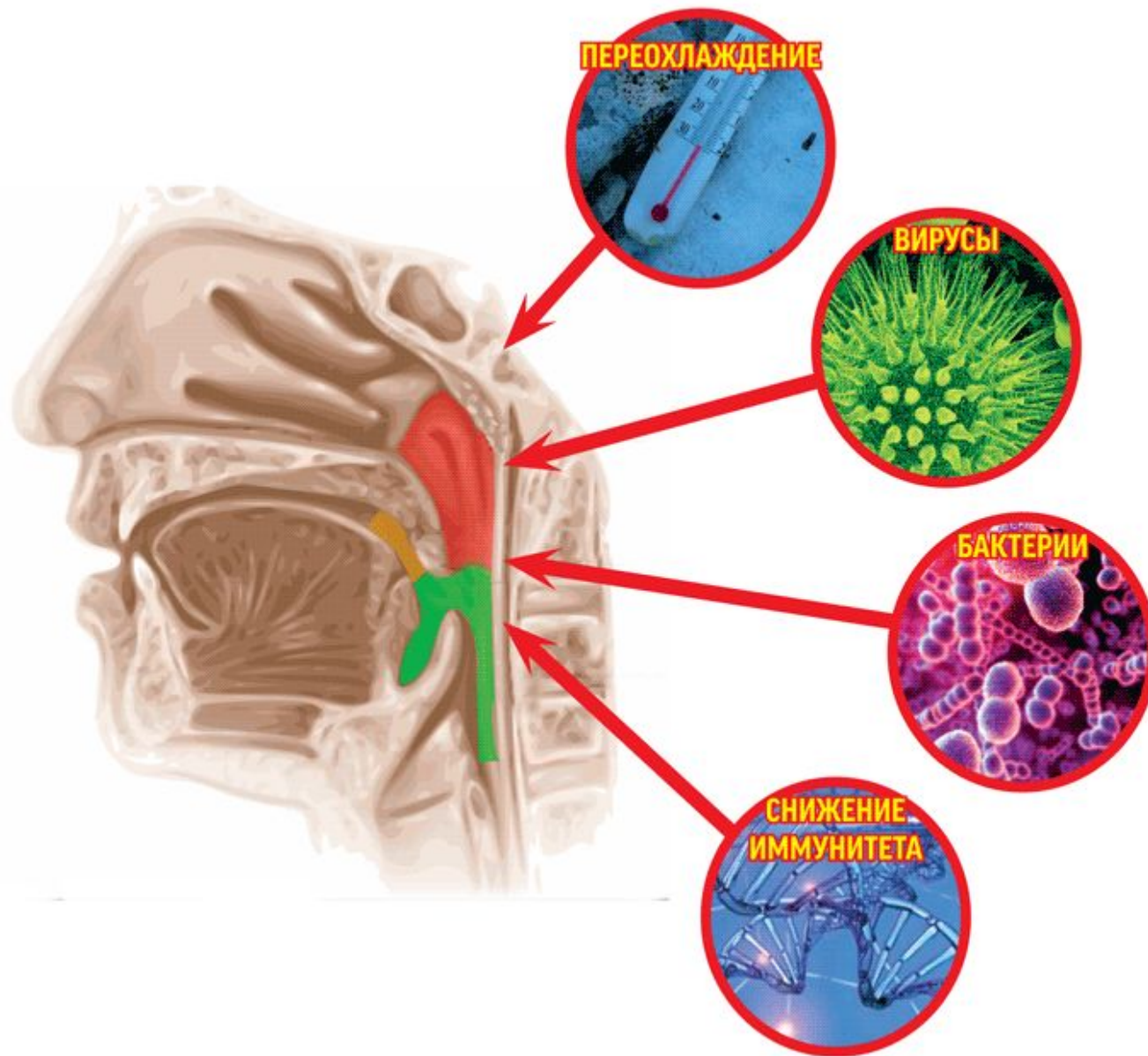
Ранний  
возраст

2 - 3 %

Хронический  
ТОНЗИЛЛИТ



# Причины хронического тонзиллита



## Осложнения хронического тонзиллита:

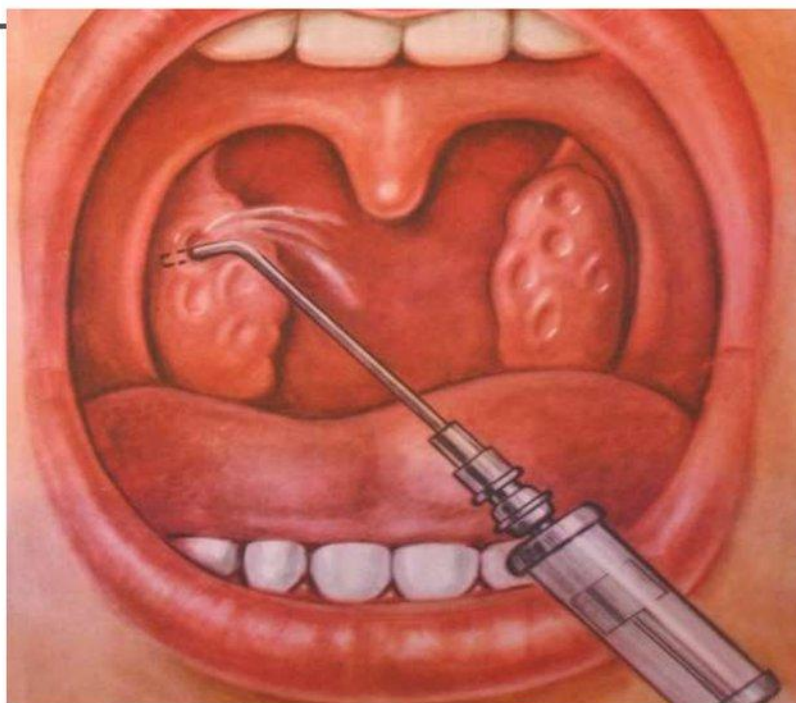
- Ревматизм сердца и суставов;
- Гломерулонефрит;
- Образование пролапсов клапанов сердца;
- Гнойное воспаление тканей ротоглотки (паратонзиллярный абсцесс);
- Воспаление легких;
- Воспаление среднего уха, снижение слуха на этой почве;
- Обострение аллергических заболеваний.



# Лечение хронического тонзиллита



*Консервативное лечение хронического тонзиллита  
(промывание тонзиллярных лакун с помощью  
горланного шприца с насадкой)*



Тонзилэктомия — хирургический способ лечения хронического тонзиллита, который заключается в полном или частичном удалении небных миндалин.

## Современные методы тонзиллэктомии

Хирургическое иссечение

Электрокоагуляция

Удаление с помощью ультразвукового скальпеля

Криодеструкция

Радиоволновая тонзиллэктомия

Лазерное удаление

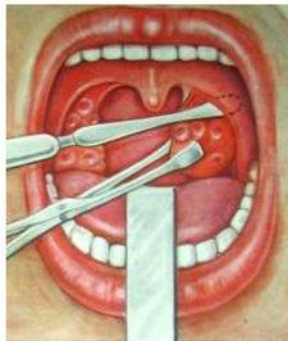
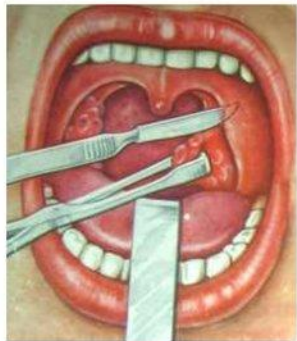
Жидкоплазменный метод

Удаление с помощью микродебридера





## Этапы тонзилэктомии



## Причины для проведения операции:

- частые гнойные ангины
- ) несостоятельность консервативного лечения: повторные курсы антибиотиков, промывания миндалин и физиотерапия не добиваются стойкой ремиссии болезни,
- стрептококки вызвали острую ревматическую лихорадку или хроническую ревматическую болезнь ,
- имеется реактивный артрит,
- поражены почки ,
- лимфоидная ткань настолько разрослась, что препятствует нормальному носовому дыханию или глотанию,
- ангины осложнялись перитонзиллярными абсцессами.

## Противопоказания

1. Абсолютные (оперировать нельзя категорически):
2. Относительные (временные). После устранения причины можно провести тонзиллэктомию:



**Спасибо за внимание**