

## Крепкие зубки

Автор: Герасимова Е.Ю. МБДОУ «Детский сад №115» Г. Череповец

#### Зубы человека

Зубы - единственные кости человека, которые не покрыты кожей! Они выполняют работу по перемалыванию пищи, а также участвует в образовании звуков речи.



#### Где расположены зубы?

Зубы располагаются в ротовой полости в виде двух дуг, которые находятся одна над другой.



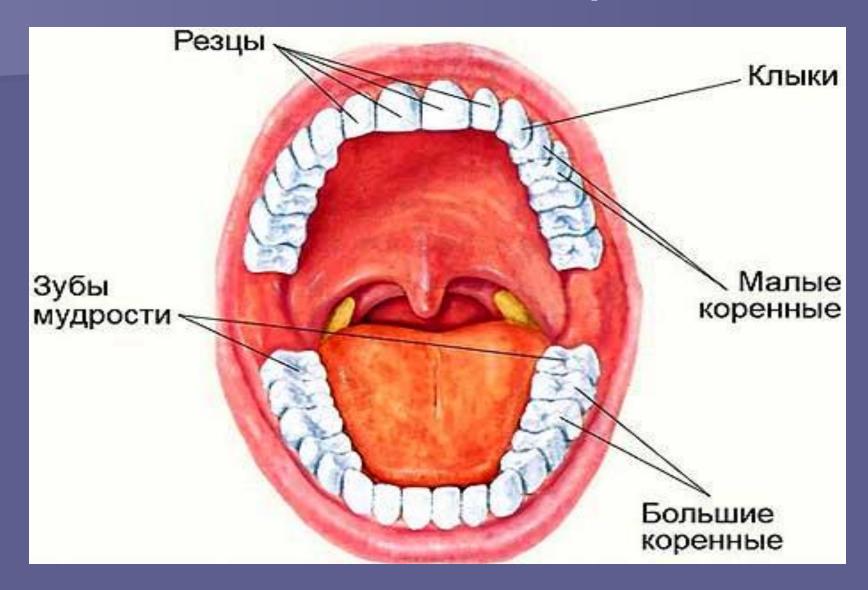
## Сколько зубов у человека? у человека 32 зуба, а

именно: 8 резцов, 4 клыка, 12 моляров и 8 премоляров. Но некоторые люди находят у себя только 28. Причина в так называемых «зубах мудрости», которые должны вырастать в период с 16 до 25-ти лет, но появляются уже далеко не у всех.



Сегодня полный комплект зубов есть только у половины населения планеты.

#### Расположение зубов



#### Временные и постоянные зубы

У человека два комплекта зубов: временные и постоянные. Временные по своему строению и функциям схожи с постоянными, но по размеру они меньше и обычно беловато-голубоватого цвета. Потому их еще называют молочными.



Первых зубиков всего 20, они начинают прорезываться в 3-6 месяцев, а заканчивают к 2,5-3 годам. Постоянные появляются в 5-6 лет и полностью заменяют молочные к 12-14 годам. Растут они на свободном месте позади них. Когда приходит время, корни молочных зубов растворяются, и они выпадают.

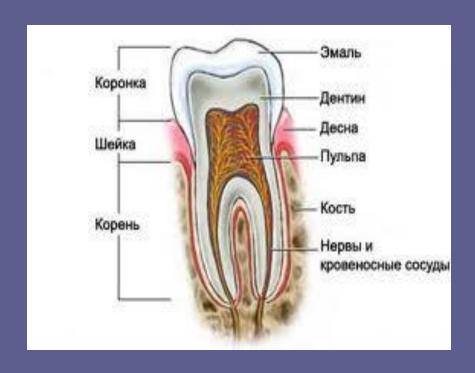




#### Строение зубов

## Каждый зуб состоит из трех основных частей:

- Коронка часть зуба, которая видна в полости рта.
- Корень часть зуба, которая располагается в челюсти.
- Шейка часть зуба, которая располагается между коронкой и корнем. Она прикрыта десной.



#### Основные болезни зубов

Болезни зубов

Кариес

Пульпит

Пародонтоз

Кариес

Сверху каждый зуб покрыт тонким защитным слоем эмали. По прочности ее можно сравнить с чугуном. Эмаль похожа на фарфор — от быстрого нагревания и охлаждения на ней появляются трещины. В трещины эмали могут проникнуть микробы. Сначала они разрушают эмаль, а со временем и внутреннюю часть зуба — дентин. Так начинается самое распространенное заболевание зубов кариес.





#### Пульпит

В самой серединке зуба находится мягкая ткань — пульпа. В ней проходят нервы и кровеносные сосуды. Они приносят клеткам зуба питательные вещества и кислород. Если микробы добираются и до пульпы, боль пронзает десну как иголкой.





#### Пародонтоз

Пародонтоз — это системное поражение околозубной ткани. При пародонтозе появляется ощущение подвижности зубов, неприятный запах изо рта, извращение вкусовых ощущений.



# Что нужно делать, чтобы избежать болезней зубов?

Чтобы уберечь себя от кариеса, надо каждый день чистить зубы и раз в полгода ходить к зубному врачу — стоматологу.



#### Гигиена зубов

Также необходимо полоскать рот после каждого приема пищи и пользоваться зубной нитью.



#### Курение опасно для зубов!

Курение также негативно сказывается на состояние зубов. Вещества содержащиеся в табачном дыме постепенно копятся в эмали и зубы темнеют. Курение вызывает кариес и пародонтит.



#### Стоматолог

При появление малейших признаков заболеваний зубов или десен необходимо незамедлительно обратиться к стоматологу!

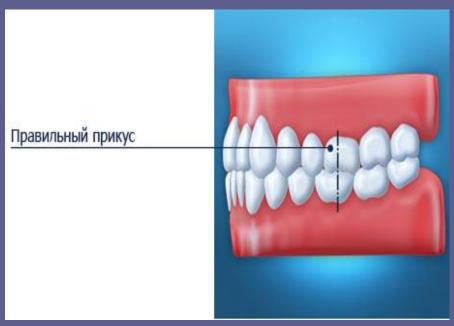


#### Прикус

**Прикус** - это соотношение верхних и нижних зубов при их смыкании. Основными признаками правильно

правильно сформированного постоянного прикуса являются:

- ровные зубные дуги
  - верхняя челюсть располагается впереди относительно нижней
- верхние передние зубы на 1/3 коронки перекрывают коронки нижних передних зубов.



Отклонения от этих норм являются признаками неправильно сформированного прикуса.

# Причины формирования неправильного прикуса

## Неправильный прикус может сформироваться под влиянием следующих факторов:

- генетическая предрасположенность (наличие неправильного прикуса у родителей),
  - вредные привычки родителей (алкоголизм, курение, наркомания),
  - заболевания матери во время беременности,
    - родовая травма,
  - стоматологические заболевания детей (кариес, раннее удаление зубов),
- нарушения дыхания (например, при наличии аденоидов); в норме ребенок должен дышать носом,
  - нарушения жевания ('вялое" жевание, жевание на одной стороне),
  - нечеткое произношение звуков.



#### Ортодонт

Неправильный прикус исправляет врач ортодонт. Лечение неправильного прикуса занимает длительное время. Вознаграждением за труд будет красивая улыбка и здоровые зубы.



# Методы исправления неправильного прикуса

- Миотерапия (это комплекс упражнений для жевательных мышц. Миотерапия наиболее эффективна в период наличия молочных зубов, т.е. до 6 лет)
- Лечение с помощью аппаратов (брекет-системы, пластинки).
- Хирургическое лечение (хирургическая коррекция позволяет исправить то, что не было вовремя замечено в детском возрасте или для коррекции грубой наследственной патологии).



#### Полезные продукты для зубов











### Вредные продукты для зубов









# Берегите свои зубы!!!