### Гигиена полости рта

#### Цель урока:

- Изучение правил гигиены полости рта
- Пропаганда здорового образа жизни
- Эстетическое воспитание

Учитель технологии Иовенко Татьяна Юрьевна

Город Москва школа №1392









#### <u>Гигиена полости</u>

<u>рта</u>













### Изречение выдающихся людей о здоровье.

- Здоровье это то, что люди больше всего стремятся сохранить и меньше всего берегут.

  Ж. Лабрюйер
  - Здоровье дороже золота. У. Шекспир
  - Единственная красота, которую я знаю, — это здоровье. Гейне Генрих

# Регулярная правильная гигиена полости рта на 85-90% обеспечивает здоровье зубов.

• Несмотря на то, что наши зубы и десны созданы природой для выдерживания колоссальной жевательной нагрузки, они очень уязвимы к ежедневному воздействию пищи, которую мы употребляем. Если не проводить гигиену полости рта, человек лишается всех зубов, даже идеальных от природы, в самом молодом возрасте. Кроме того, не вылеченные зубы могут стать причиной смертельно опасных осложнений. Все вышесказанное подтверждается грустным примером наших далеких предков, которы имели ни малейшего представления о гиг полости рта.

- Археологи при раскопках обнаружили даже у молодых 20-30 летних людей либо полное разрушение, либо тотальное отсутствие зубов в челюстях (адентия).
- Это доказывает, что преувеличить значение гигиены полости рта невозможно.

- Ошибочно мнение, что гигиена полости рта правильна, если Вы пользуетесь самой лучшей зубной пастой и купили дорогую зубную щетку.
- Успешной гигиена полости рта будет лишь в том случае, когда она выполняется регулярно и правильно.
- Опять же неправильно думать, что регулярная гигиена полости рта это уход за зубами только утром и вечером, гигиена полос

всего



# Итак, правильная гигиена полости рта включает:

- тщательную чистку зубов с помощью зубной щетки и пасты
- очищение полости рта после каждого приема пищи
- уход за межзубными промежутками









- Предпочтительно после каждого приема пищи почистить зубы, но в современных условиях зубная щетка не всегда доступна.
- Поэтому можно использовать полоскание рта водой, а лучше специальным ополаскивателем для полости рта, если нет и этой возможности нужно воспользоваться жевательной резинкой







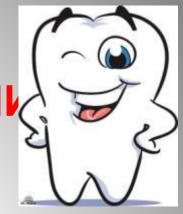


- Под рукой всегда дожна быть зубная нить это важный компонент гигиены полости рта.
- Зубная нить вычищает межзубные промежутки от гнилостных остатков пищи, предотвращая развитие кариеса межзубных поверхностей зубов.
- Зубной нитью пользуются после каждого приема пищи.
- Правильная гигиена полости рта экономит колоссальное количество Ваших средств, делает регулярные визиты к стоматологу только профилактическими и всю жизнь сохраняет Ваши зубы и десны здоровыми.





### Как чистить зубы? РАВИЛА УХОДА ЗА ЗУБАМЬ



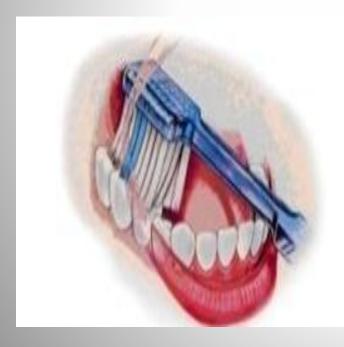
- Поддержание полости рта в хорошем гигиеническом состоянии возможно лишь при тщательной чистке зубов, основанной на следующих принципах:
- чистка зубов должна быть регулярной с необходимым для очищения всех зубных поверхностей количеством движений щетки
- обучение правилам чистки зубов входит в обязанности стоматолога, без обучения невозможно обеспечить необходимый уровень гигиены полости рта
- уровень гигиены контролировать

рта должен пог

## Чистка зубов зубной

### <u>щеткой</u>





• Тщательная чистка зубов 2 раза в день (один раз после завтрака и второй раз после последнего приема пищи на ночь) позволит эффективно устранить налет и предупредить развитие заболеваний полости рта.





- Движения, используемые при чистке зубов:
- «вверх вниз» для чистки наружных и внутренних поверхностей;
- «вперед назад» для чистки жевательных поверхностей.





- Во избежание повреждения десны – чистку нужно производить с легким нажимом.
- В конце, для профилактики возникновения неприятного запаха, необходимо произвести чистку языка специальной щеткой.

## <u>Чистка межзубных поверхностей</u>



• Межзубные поверхности необходимо чистить с помощью флосса (межзубной нити), как минимум, 2 раза в день утром и вечером.



• Флосс аккуратно вводится в межзубный промежуток, используя движения «назад вперед», для того, что бы не нанести травму десне.



• Флосс плотно прижать к поверхности зуба и аккуратно «протереть» боковую поверхность, перемещая его в направлении «от десны».



#### Зубные пасты СРЕДСТВА УХОДА ЗА РОТОВОЙ ПОЛОСТЬЮ



- Зубная паста специальная лекарственная форма, предназначенная для гигиены полости рта, профилактики и лечения заболеваний.
- Регулярная и правильная чистка зубов является основой их красоты и здоровья.
- К наиболее распространенным гигиеническим и лечебно-профилактическим средствам ухода относятся пасты, гели и порошки для чистки зубов.
- Составы средств предназначенных для чистки зубов могут быть различными.
- Составы должны оказывать хорошее освежающее действие, удалять запахи, очищать зубы и в некоторых случаях оказывать полирующее дей
- Абразивное, стирающее действие на твердые т зубов должно быть минимальным.

- Пасты для чистки зубов подразделяют на гигиенические и профилактические. в Colgate зависимости от их состава.
- Лечебно-профилактические пасты могут быть противовоспалительные, противокариозные, отбеливающие, для чувствительных зубов и т.д. в зависимости от добавок.











- Основным наполнителем зубных паст служат абразивные, гелеобразующие и пенообразующие вещества.
- Для придания пастам приятного вкуса и запаха добавляются различные отдушки, вещества улучшающие вкусовые качества и







#### Жевательная резинка ГИГИЕНА ПОЛОСТИ РТА



- Что же такое жвачка помощь или вред?
- На каждом телеканале нас убеждают нас использовать жевательную резинку, освежающую и укрепляющую зубы.
- Однако, многие врачи общего профиля говорят, что жвачка в
- Как обстоит дел на самом деле

# Основными доводами в пользу регулярного использоваия жвачки является ее очищающее действие и действие на ституляция мускулатуры лица

- Всем известно, что остатки пищи являются благоприятнейшим субстратом для болезентворных бактерий, живущих во рту.
- У нас не всегда есть возможность почистить зубы щеткой.

BUCEONOR

• А жвачка за счет стимуляции слюноотделения, а также за счет своих адгезивных свойств очищает жевательную поверхно остатков пищи.

#### Конечно, жвачка лишь дополняет гигиену полости рта.



- Чтобы жвачка не навредила зубам, она должна содержать сахарозаменитель вместо глюкозы, что предупреждает рост бактерий, вызывающих кариес.
- Одновременно жвачка освежает дыхание, однако помните, если неприятный запах изо рта стоек и не проходит в течение дня, нужно обратиться к стоматологу, так как неприятный запах изо рта может служить симптомом заболеваний полости рта.



# Какой вред может нанести жвачка?



- При жевании на голодный желудок жевательная резинка стимулирует выработку желучного сока, что способствовует развитию гастрита или обострению язвенной болезни, поэтому жевать надо после еды, при этом зубы будут очищаться и вырабатываться необходимый для переваривания пищи желудочный сок.
- Также считается, что регулярное употребление жевательной резинки может приводить к заболеваниям височно-нижнечелюстных суставов. Если жевать жвачку не целый день подряд, никаких проблем с суставами не будет.

- Жевательную резинку следует жевать после еды в течение 15-20 минут, пока не потеряется вкус добавок.
- Лучше выбрать жвачку с сахарозаменителем.
- Не следует жевать на голодный желудок.
- Не используйте жвачку взамен зубной щетки.
- Помните, что употребление жвачки не избавляет от необходимости два раза в год посещать

стоматолога









#### Курение и зубы ПОСЛЕДСТВИЯ ДЛЯ ЗУБОВ

- О вреде курения говорят очень многие.
- Основной акцент делается на канцерогенный эффект на легкие, увеличение риска сердечно-сосудистой патологии.

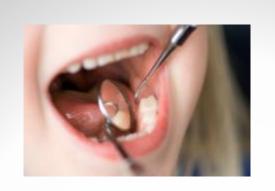
UK OUTY PAID

 Все боятся этих опасных для жизни заболеваний, однако мало кто зн

курение имеет ограмные послед

зубов



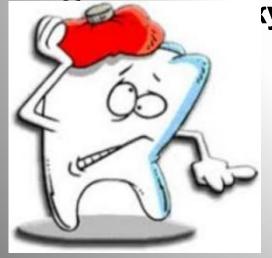




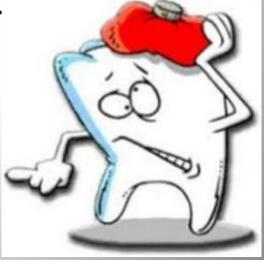
- Первым последствием курения является чисто эстетическая проблема – компоненты табачного дыма накапливаются в эмали, вызывая потемнение зубов.
- Существующие зубные пасты для курильщиков не обладают достаточной эффективностью, профессиональное отбеливание зубов возвращает красоту улыбке.
- Если курение продолжается, отбеливающие процедуры придется повторять вновь и вновь, а это нанесет серьезный удар по семейному

- Помимо чисто косметических недостатков, курение приводит к серьезной патологии десен и зубов.
- Европейские исследования последних лет показали, что курение во много раз увеличивает вероятность возникновения заболеваний десен.
- Компоненты табачного дыма нарушают кровообращение в деснах, вызывают атрофию слизистой оболочки десны.













- Таким образом у курильщика развива сначала хронический гингивит, а затем и хронический пародонтит.
- Помимо этого последующее лечение пародонта или любой вид хирургического вмешательства в полости рта не принесет желаемого результата, так как химикаты, содержащиеся в табаке, замедляют процесс выздоровления и делают результат лечения менее предсказуемым.

- Исследования показывают, что курильщики теряют больше зубов, чем некурящие люди.
- Для сравнения: только 20% некурящих людей в возрасте старше 65 лет страдают полным отсутствием зубов, в то время как у курильщиков этот показатель равен 41,3%.
- Кроме этого, процесс выздоровления у курильщиков после лечения протекает гораздо дольше, чем у некурящих или бросивших курить.







# Подводя итоги негативного последствия курения на зубы, можно сделать вывод, что у курильщиков гораздо чаще встречаются:

- Рак слизистой оболочки полости рта
- Неприятный запах изо рта
- Потемнение зубов
- Потеря зубов
- Остеомиелит челюсти
- Изменение вкуса еды
- Заболевания десен
- Меньшая эффективность лечения заболеваний пародонта
- Менее благоприятный исход протезиров:
- Появление морщин на лице



#### Неприятный запах изо рта - причины КАК ИЗБАВИТЬСЯ ОТ ЗАПАХА ИЗО РТА?

- Причины, приводящие к возникновению неприятного запаха изо рта.
- Прежде всего это:
- кариес зубов и его осложнения
- заболевание слизистых оболочек полости рта
- заболевания пародонта
- некачественные протезы и ортодонтические конструкции
- отсутствие индивидуальной гигиены полости рта, в результате чего в полости рта скапливается большое количество бактерий.

# При всех вышеперечисленных состояниях ротовую полость заселяют болезнетворные бактерии.

- Бактерии это микроорганизмы, живущие во рту каждого человека в огромном количестве.
- Полость рта самая густо населенная бактериями часть человеческого организма.
- Бактерии обитают на поверхностях зубов, на спинке языка, в кариозных полостях, в складках слизистых оболочек, на слизистых оболочках щек.
- Бактерии питаются теми продуктами питания, которые попадают в ротовую полость и выделяют отходы.
- Отходы жизнедеятельности некоторых видов бактерий представляют собой сернистые соединения, которые и являются причиной неприятного запаха изо рта.
- При низком уровне индивидуальной гигиены полости рта число бактерий за очень короткое время увеличивается в миллионы раз.
- Особенно этот процесс выражен при наличии кариозных полостей, заболеваниях десен остатки пищи застаиваются там, приводя к лавинообразному размножению микробов.
- Проблему можно разрешить только проведением регулярных и тщательных мероприятий по уходу за полость своевременным посещением стоматолога.













- http://subscribe.ru/archive/business.school.
- http://images.yandex.ru/
- http://alex.pp.ru/log/teeth-check.jpg
- http://www.luzparatodos.es