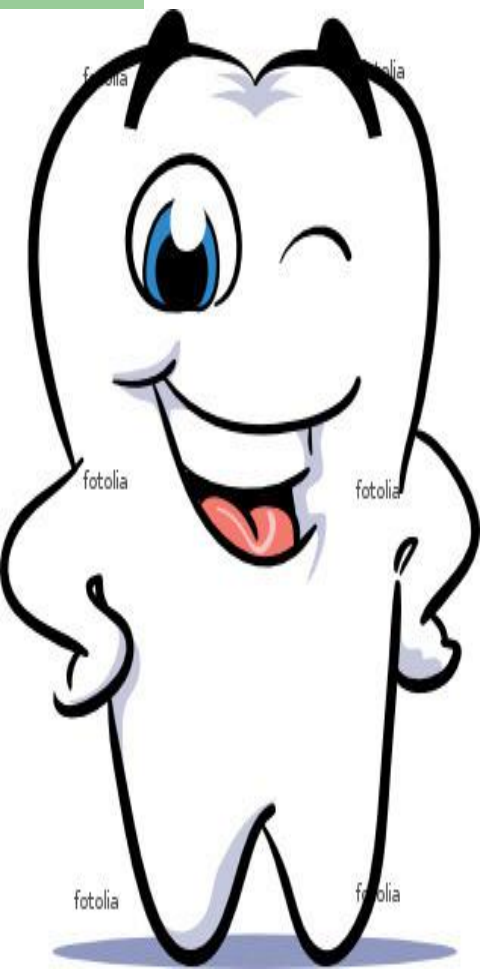


Средства ухода за зубами



2011 МОУ «Лицей№3»

ПЛАН

- ВВЕДЕНИЕ
- * КАРИЕС
- РАЗРУШЕНИЕ ТКАНЕЙ
- ЭМАЛЬ
- РАЗРУШЕНИЕ ЭМАЛИ
- ЗУБНОЙ КАМЕНЬ
- СЛЮНА
- ЗУБНАЯ ПАСТА
- КАМПОНЕНТЫ ЗУБНОЙ ПАСТЫ
- ЗАКЛЮЧЕНИЕ
- СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ



ВВЕДЕНИЕ



- Правила ухода за зубами, казалось бы, известны нам с детства. И все-таки количество людей, которые могут похвастаться отсутствием тех или иных «зубных» проблем, довольно небольшое. И часто это обусловлено именно неправильным уходом за полостью рта.

КАРИЕС

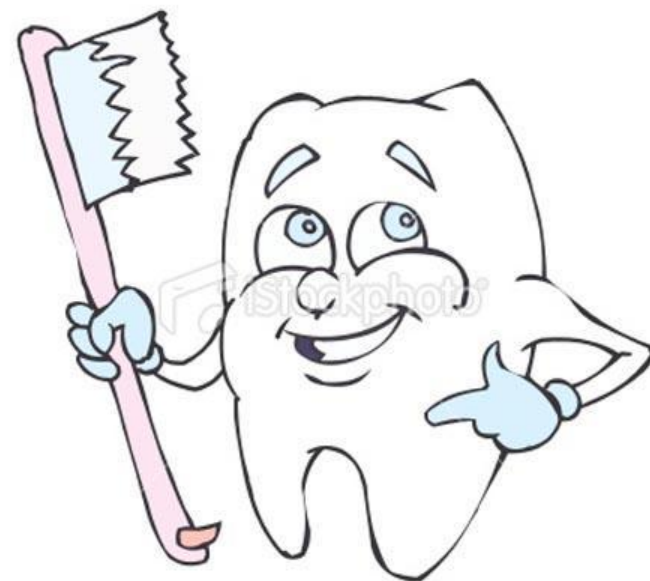
- САМОЕ РАСПРАСТРАНЕННОЕ ЗАБОЛЕВАНИЕ ЗУБОВ

4. Почему зубы болят и что с ними происходит?



РАЗРУШЕНИЕ ТКАНЕЙ ЗУБОВ

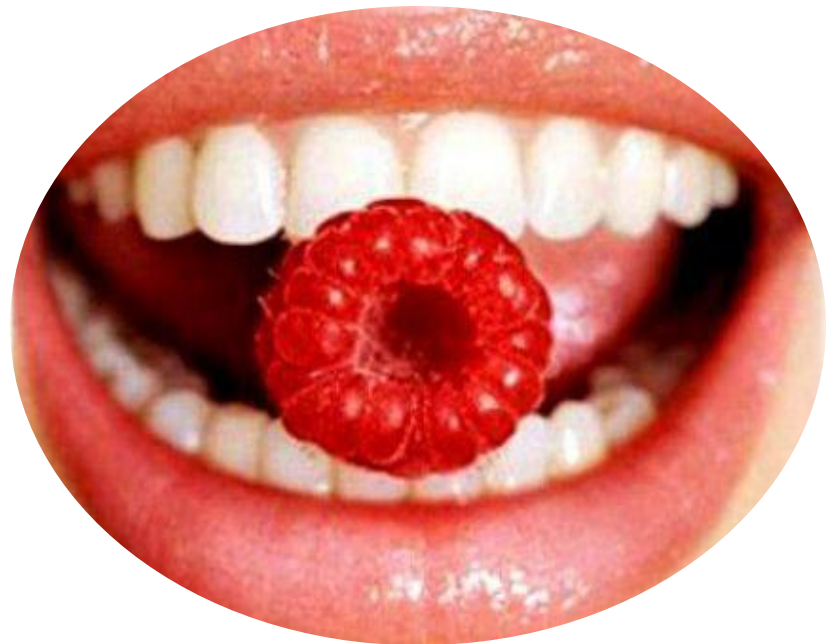
ВТЕСНЕНИЯ МИКРОБОВ И
ВЫБРАСЫВАНИЯ ИМИ
КИСЛОТ $\text{CH}_3\text{-CH-COOH}$



ЭМАЛЬ



- САМАЯ ПРОЧНАЯ ТКАНЬ ЗУБА, ЕЕ СОСТАВ ДЛИЗОК К МИНЕРАЛУ ГИДРОКСИЛАТИТУ
- $Ca_5-OH(PO_4)_3$



РАЗРУШЕНИЕ ЭМАЛИ

- ПРИ ЕЕ
РАЗРУШЕНИИ
МИКРООРГАНИЗМЫ
ПОПАДАЮТ ВНУТРЬ
ЗУБА И ВЫЗЫВАЮТ
ВОСПАЛЕНИЕ



ЗУБНОЙ КАМЕНЬ



- ЭТО ТВЕРДОЕ ПОРИСТОЕ ОТЛОЖЕНИЕ НА ЗУБАХ, ЕГО ПОЯВЛЕНИЕ СВЯЗАНО С ТЕМ, ЧТО ОСТАТКИ ПИЩИ ПРОПИТЫВАЮТСЯ СМОЛОЙ СОДЕРЖАЩЕЙ ИОНЫ Ca^{+2} И ОБРАЗУЮТ МАЛОРАСТВОРИМУЮ СОЛЬ



СЛЮНА



- СЛЮНА ЗДОРОВОГО ЧЕЛОВЕКА ИМЕЕТ СРЕДУ БЛИЗКУЮ К $\text{pH}=6,75$



ЗУБНАЯ ПАСТА

- ЯВЛЯЕТСЯ ВАЖНЕЙШИМ СРЕДСТВОМ УХОДА ЗА ЗУБАМИ.

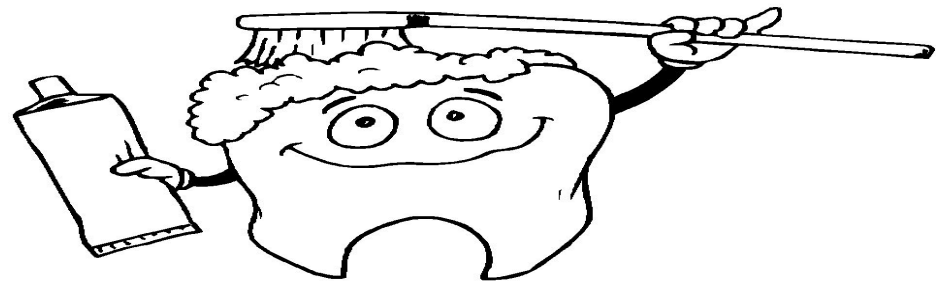




КАМПОНЕНТЫ ЗУБНОЙ ПАСТЫ

- **АБРАЗИВНЫЕ**-вещества обеспечивающие механическую очистку и полировку
- **СВЯЗУЮЩИЕ**-выделены из морских водорослей, применяются для образования устойчивости пасты
- **ПЕНООБРАЗУЮЩИЕ**-поверхностно образующие вещества
- **ЗАГУСТИТЕЛИ**-глицерин, сорбит, полиэтилен-глюколь

ЗАКЛЮЧЕНИЕ



- 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 полости рта должен контролировать стоматолог



СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- blendamed.ru
- inmoment.ru › [Красота](#) › [Уход за](#) › [white-teeth.html](#)
- kiberdusia.narod.ru › [uhod.html](#)

Средства ухода за зубами

- Спасибо за внимание!!!!!!!!!!!!!!!

