

# Серебрение молочных зубов

Выполнила:

студентка группы С-11

Кучинская Екатерина

Преподаватель:

Горбунова Екатерина Юрьевна

Санкт-Петербург

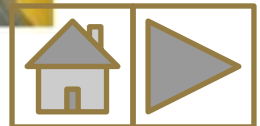
2016 год

# Содержание:

- В чем суть серебрения зубов
- Преимущества метода серебрения зубов
- Когда серебрение молочных зубов показано, а когда нет
- Недостатки метода лечения зубов при помощи серебрения
- Психологические последствия серебрения зубов у детей
- Современные альтернативные методики
- Заключение

# В чем суть серебрения зубов

Большинство детей панически боятся бормашины, поэтому даже простой осмотр превращается в проблему. Именно таким детям стоит предпочесть серебрение в качестве лечения кариеса. Серебрение не требует использования бормашины или иссечения тканей и основывается на хороших антисептических свойствах серебра. Наибольший эффект серебрение приносит, если использовать его на начальной стадии кариеса, тогда, когда разрушение зуба еще не началось.



# В чем суть серебрения зубов

Суть метода серебрения заключается в том, что на специально очищенную поверхность зуба наносят 30-процентный раствор нитрата серебра и оставляют его на пару минут. Наносят его простым ватным тампоном, поэтому процедура абсолютно безболезненна и занимает очень мало времени.

После проведения процедуры на зубах остается пленка, которая останавливает дальнейшее развитие кариеса. Обычно серебрение молочных зубов проводят трехкратно через 2-7 дней. В некоторых клиниках проводят до пяти процедур в течение года. В любом случае это очень быстрая и простая процедура, выдержать которую сможет даже самый маленький пациент.



# Преимущества метода серебрения зубов

Одним из главных преимуществ серебрения является простота и безболезненность процедуры. Большинство детей не любят пускать кого-то в свой рот, тем более, если это страшная бормашина. А длительный процесс пломбирования утомляет даже взрослых. Серебрение же помогает не только защитить зубы от разрушения, но и установить доверительные отношения ребенка и стоматолога, избавить малыша от страха. Само вещество, которое используется при серебрении, абсолютно не токсично и безопасно даже для самых маленьких.

Серебрение это простой и недорогой способ лечения начинающегося кариеса и отличное средство профилактики его развития. Но использовать его можно только в самом начале заболевания, когда нет еще черных участков на зубах, а зоны, пораженные кариесом, выглядят как белые матовые пятна. Такие пятна подсказывают, что процесс деминерализации зубной эмали уже начался и скоро начнется размягчение дентина или твердой поверхности зуба. Если провести серебрение на данном этапе, то процесс можно остановить.



# Преимущества метода серебрения зубов

Необходимо четко понимать, что серебрение не вылечивает кариес, он останавливает его развитие. Данная процедура позволяет законсервировать зубы и дождаться до того времени, когда возраст ребенка позволит провести полноценное лечение или до того времени, когда зуб сменится на постоянный. Но пленка серебра на зубах со временем может разрушаться под воздействием кислоты из продуктов питания, поэтому рассчитывать на очень длительный эффект не приходится. Периодически состояние зубов необходимо проверять и при необходимости повторять процедуру серебрения.





# Показания к серебрению

В современной ситуации очень часто лечение проводится не по показаниям, а с целью получения экономической выгоды. Такая же ситуация и с серебрением, часто его проводят без серьезных показаний. Серебрение показано только в том случае, когда на зубах уже заметны процессы деминерализации, но еще нет более глубокого поражения. Только на самой ранней стадии развития заболевания данная процедура принесет пользу, позже от нее можно получить только вред.



# Показания к серебрению

Если уже произошло более глубокое поражение дентина и недобросовестный или просто невнимательный стоматолог нанесет препарат серебра на зуб, он сможет воздействовать непосредственно на пульпу зуба и привести к ее гибели. Происходит некроз пульпы абсолютно безболезненно, поэтому, ни ребенок, ни родители, ничего не замечают. В это время в погибшей пульпе начинаются процессы разложения, которые приводят к гангрене. Гангрена может происходить с развитием свища или без него, но в любом случае это очень неприятное явление, которое может иметь весьма неблагоприятные последствия.

Хорошим решением серебрение становится для родителей, которые не имеют времени или финансовых возможностей для тщательного ухода за зубами ребенка. Если вы знаете, что не можете систематически водить ребенка к стоматологу, лучше провести серебрение и минимизировать эти визиты.





# Недостатки метода

Серебрение это не лечение в прямом смысле этого слова, это, скорее, оттягивание лечения. Так как результат процедуры не дает постоянного эффекта, за зубами необходимо постоянно следить, смотреть, не нарушилось ли покрытие, и при необходимости обновлять его. Если разрушение продолжается, то необходимо проводить полноценное лечение.



# Недостатки метода

Одним из главных недостатков серебрения является то, что после этой операции зубы навсегда меняют свой цвет, они становятся черными. Многие малыши уже в раннем возрасте очень трепетно относятся к своей внешности и такое «украшение» может надолго испортить настроение.

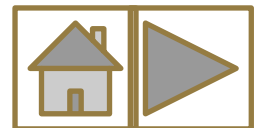
Единственное утешение, со временем черные зубки заменятся на постоянные, белые и здоровые. Еще один недостаток серебрения – слишком активный состав 30-процентного раствора нитрата серебра. Если данное вещество попадет на слизистую, оно может вызвать ожог. Кроме того, вкус состава также очень неприятен.



# Психологические последствия

После серебрения зубы приобретают черный цвет. Это может казаться мелочью родителям, для которых главное – здоровье, но дети бывают очень чувствительными к такой перемене внешности и к реакции окружающих. Иногда после такой процедуры дети просто боятся разговаривать или открывать рот, чтобы окружающие не заметили, что произошло с их зубками, может даже начаться депрессия.

Родителям, которые решают провести процедуру серебрения зубов своему ребенку, необходимо обязательно обговорить все с малышом, объяснить все преимущества и последствия процедуры, постараться убедить в ее необходимости. Часто дети, особенно 4-5 лет, узнав, что будет после серебрения, соглашаются на лечение при помощи бормашины, чтобы не терять свою улыбку.



# Психологические последствия

Еще одна проблема – окружение. Если ребенок посещает детский сад, нужно поинтересоваться, есть ли там детки с посеребренными зубками и как к ним относятся сверстники, не дразнят ли их. При необходимости нужно попросить воспитателя провести воспитательную беседу, рассказать детям о серебрении, почему у этого конкретного ребенка зубы белые, а у этого черные.



# Альтернатива

Современная стоматология предлагает достаточно широкий выбор альтернативных методик, которые помогают законсервировать зуб и защитить его от разрушения. Они позволяют не изменять цвет зуба, но часто стоимость их значительно выше. Наиболее популярные процедуры это реминерализация, герметизация фиссур или озонирование.

- Реминерализация это покрытие зубов специальной пастой или жидкостью, которая содержит вещества, входящие в состав эмали зуба. Эта процедура позволяет восстановить состояние эмали до первоначального вида. Но такая процедура не гарантирует длительного эффекта, и проводится может только детям, достигшим 6-ти лет.



# Альтернатива

- Принцип озонирования мало отличается от серебрения. Вместо серебра поверхность зуба здесь обрабатывается озоном. Озонирование останавливает процесс развития кариеса, а также убивает патогенные микроорганизмы в месте обработки.
- Герметизация фиссур это еще один современный и весьма эффективный метод лечения кариеса молочных зубов. Сейчас его практикуют во многих стоматологических клиниках. Он подразумевает нанесение на зуб специального вещества, которое напоминает стекло. Это вещество надежно защищает зубы от разрушения.





# Заключение

Какой из методов лечения зубов выбрать – решать родителям, но всегда нужно помнить, что в данной ситуации любое действие лучше бездействия, и любой выбор поможет защитить зубы ребенка от разрушения.

[Ссылка на видео «Серебрение зубов – польза или вред?»](#)

