



ИНФОРМИРОВАННОЕ ДОБРОВОЛЬНОЕ СОГЛАСИЕ на проведение процедуры серебрения молочных зубов

(в соответствии со ст.20 ФЗ №323
«Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» от 01.11.11 г.)

Процедура серебрения молочных зубов производится при отсутствии клинических противопоказаний.

Серебрение молочных зубов является щадящим методом лечения и профилактики кариеса молочных зубов на первоначальной стадии развития кариозного процесса (наличие кариозного пятна) и может быть использовано при невозможности лечения кариеса с целью замедления развития кариозного процесса. Процедуру серебрения молочных зубов производят также при гипоплазии (недоразвитии) зубной эмали.

Сущность процедуры серебрения молочных зубов заключается в нанесении на пораженный участок зубной эмали зуба при помощи ватного тампона препарата 30 % раствора нитрата серебра и фтора, создающих на поверхности зуба пленку из восстановленного серебра, наличие которой способствует уменьшению образования зубного налета. При этом твердые ткани зуба не подвергаются разрушению, мягкий дентин защищается. После проведения процедуры серебрения зубов кариозный процесс стабилизируется, поскольку серебро оказывает выраженное антибактериальное действие.

Длительность и периодичность проведения процедуры серебрения молочных зубов зависит от распространенности кариозного процесса, состояния зубов и составляет от трех до пяти процедур через день или каждый день на протяжении нескольких минут один раз в 4-6 месяцев.

В процессе процедуры серебрения молочных зубов в результате воздействия на зуб препаратами нитрата серебра и фтора ткани молочного зуба окрашиваются в темный цвет. Кроме того, в результате проведения процедуры серебрения молочных зубов возможно проникновение препаратов нитрата серебра и фтора глубоко в ткани зуба, что может вызвать повреждение пульпы зуба.

В качестве альтернативного серебрению зубов способа лечения кариеса молочных зубов у детей возможно собственно лечение кариеса с удалением больных, деминерализованных, размягченных тканей, инфицированных бактериями, последующей стерилизацией зуба, его герметичным пломбированием реставрационными материалами. Указанная методика лечения кариеса молочных зубов является более надежной, эффективной и эстетичной по сравнению с серебрением молочных зубов. Кроме того, в целях достижения противокариозного эффекта возможно применение глубокого фторирования зубной эмали посредством аппликации фторсодержащих препаратов на эмаль зубов.

Для профилактики кариеса на жевательных поверхностях зубов возможно проведение герметизации фиссур - естественных углублений на поверхностях зубов в виде бороздок (фиссур) и ямок с использованием герметиков (жидких пломбировочных материалов, содержащих фтор), распределяющихся по фиссурам и отверждаемых гелиолампами. За счет фтора, который длительно выделяется из материала, эмаль становится более устойчива к кариесу.

При поверхностном кариесе (наличии белых крапинок на зубной эмали) возможно проведение реминерализующей терапии, представляющей современную и эффективную аналогию процедуры серебрения. При этом производится предварительное механическое очищение зубов от налета, а затем на зубы с целью восстановления зубной эмали наносятся специальные растворы, содержащие минеральные компоненты.

