

## Как сохранить здоровую эмаль при ортодонтическом лечении?

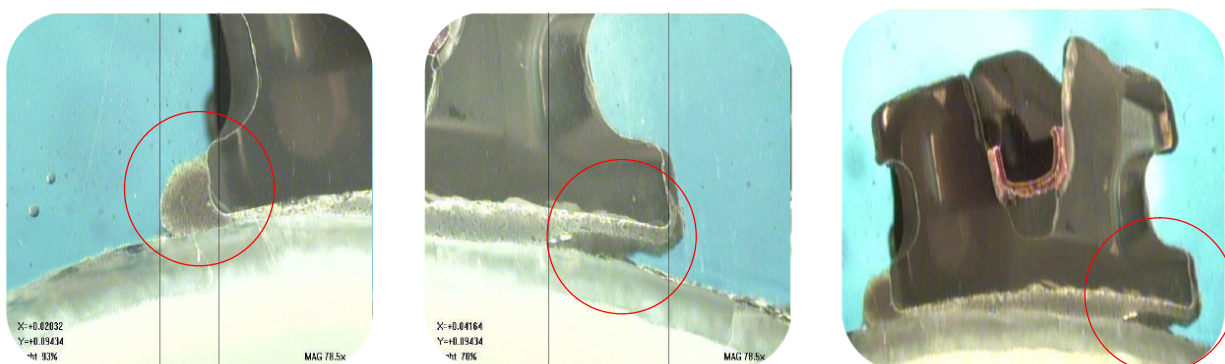
Наверняка вам известно выражение «Красота требует жертв»? Как много мы стараемся выдержать и перетерпеть на пути к желанной красоте – от маленьких неудобств до настоящих испытаний. Но что, если бы при этом существовал способ сделать этот путь более безопасным? Какой смысл быть красивыми, если платой будет драгоценное здоровье?

Команда врачей и инженеров компании 3М провела несколько лет в поисках безопасного решения для пациентов, желающих исправить прикус, но обеспокоенных возможными проблемами с эмалью. Недавнее изобретение 3М – технология, защищающая эмаль зуба – стало прорывом в ортодонтии. Теперь исправить прикус и сохранить здоровую эмаль зубов по окончании лечения стало возможным!

Всем известно, что брекететы крепятся на поверхность зубов с помощью специального клея, который служит связующей субстанцией между эмалью и основанием брекета в течение всего периода вашего преобразования (1,5 - 2 года). При этом, мало кто знает, что эмаль под брекетом или вокруг него может повреждаться. Причиной таких изменений являются бактерии, которые при контакте с остатками пищи начинают выделять кислоту, разрушающую эмаль. И как бы тщательно мы не следили за гигиеной полости рта, гарантировать полное отсутствие остатков пищи невозможно.

Обычные брекететы традиционно приклеивались на зуб при помощи клея в форме пасты. В момент прикрепления на эмаль, из-под брекета, словно из-под колеса машины, наехавшей на кучу снега, начинают выдавливаться остатки клея. Как бы тщательно доктор не убирал эти, всегда есть риск, что будет убрано слишком много материала.

## Традиционный адгезив в виде пасты

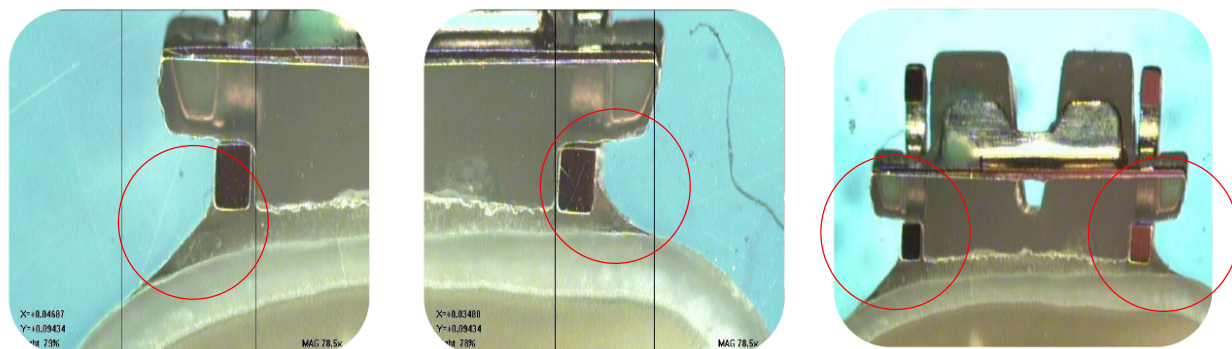


Диагностировать такие «карманы» без помощи микроскопа, равно как и удалять из них остатки пищи зубной щеткой, довольно непросто. При этом в образовавшиеся полости могут забиваться частицы пищи вместе с бактериями, выделяющими опасную для эмали кислоту.

Такая ситуация у некоторых пациентов может привести к появлению белых пятен вокруг или под брекетом, что требует обращения к стоматологу. При том, что это нежелательное явление возникнет не у всех, застраховаться от него до последнего времени было сложно. И если вам вдруг не повезло, то после снятия брекетов вам потребуется пройти курс восстановления эмали.

3M доказала, что брекеты, изготовленные по запатентованной технологии Flash-Free, защищают эмаль от воздействия кислоты, вызывающей кариес, тем самым сохраняя здоровье ваших зубов. Такие брекеты прилегают к поверхности зуба без щелей и полостей, создавая по периметру ободок «брони», который и служит защитой от фрагментов пищи и слюны. Поэтому, когда настанет долгожданный момент окончания лечения вы вместе с голливудской улыбкой получите абсолютно здоровые зубы.

### **Система APC™ Flash-Free, защищающая эмаль**



Брекеты, произведенные по технологии Flash-Free, поступают к врачу-ортодонт только в индивидуальных запечатанных упаковках, вскрываемых в присутствии пациента. Тем самым гарантируется защита от подделок и загрязнений. Новинка уже доступна на брекетах 3M Unitek: Clarity™ Advanced, Clarity™ SL и SmartClip™. Защитите свою эмаль уже сегодня!