

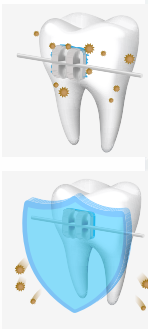
## Новая технология Flash-Free защищает эмаль при ортодонтическом лечении

### Факт

По данным международных исследований\*, у 13–75% пациентов, проходящих ортодонтическое лечение, на эмали появляются очаги деминерализации. Их причиной является кислота, выделяемая бактериями при контакте с трудноудаляемыми остатками пищи. В результате возникают белые пятна, которые могут перерасти в серьезные кариозные повреждения. После окончания курса такие пациенты вынуждены проходить дорогостоящую процедуру восстановления эмали, а иногда ортодонтическое лечение и вовсе приходится прерывать для пломбирования кариозной полости.

### Решение

Запатентованная адгезивная система APC Flash-Free герметично закрывает пространство под брекетом и до 2 мм по его периметру. В результате ваша эмаль будет защищена от воздействия кислоты не только под брекетом, но и по его краям, куда часто забивается пища.



### Почему Flash-Free?

- Эмаль зуба под брекетом и до 2 мм по его периметру защищена от воздействия кислоты
- Эффективность подтверждена в результате испытаний
- Нет аналогов в мире

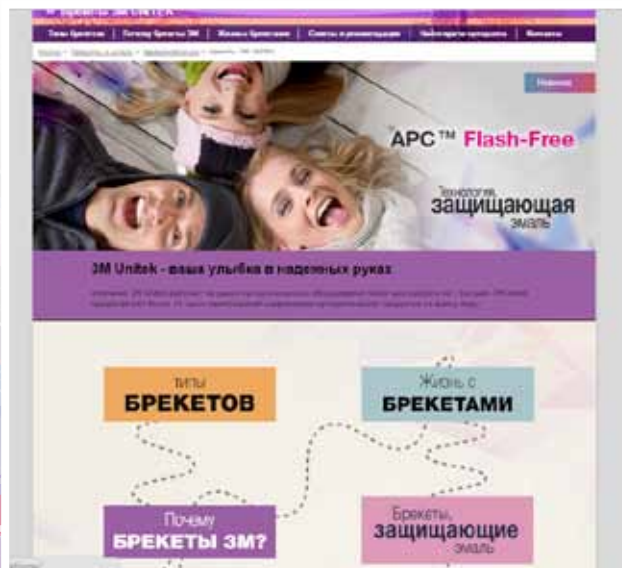
**Обращаем внимание, что использование брекетов с технологией Flash-Free не заменяет обязательное соблюдение гигиены полости рта!**

\* A. Derks, C. Katsaros, J.E. Frencken, M.A. van't Hof, A.M. Kuijpers-Jagtman. Caries-Inhibiting Effect of Preventive Measures during Orthodontic Treatment with Fixed Appliances, A Systematic Review.

Узнайте о технологии  
**Flash-Free**  
на нашем сайте

[www.liketosmile.ru](http://www.liketosmile.ru)

На сайте вы можете найти информацию по уходу за полостью рта во время ношения брекетов!



**3M**

Ортодонтическая продукция

3M Россия

121614, Москва, ул. Крылатская, 17, стр. 3

Бизнес-парк «Крылатские Холмы»

Тел.: +7 (495) 784 7474

Тел.: +7 (800) 800 250 8474 (звонок бесплатный)

Факс: +7 (495) 784 7475

[www.3MUnitek.ru](http://www.3MUnitek.ru)

# Новое поколение брекетов с технологией защиты эмали



Брекеты и приспособления для формирования ортодонтических аппаратов: APC Кларити Адванст (APC Clarity Advanced), APC СмартКлип (APC SmartClip), APC Кларити SL (APC Clarity SL). № ФСЗ 2011/10238.

**3M**



## 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 3M провела несколько лет в поисках безопасного решения для пациентов, желающих исправить прикус, но обеспокоенных возможными проблемами с эмалью. Недавнее изобретение 3M – 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 преображения (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 крепления под давлением брекета на эмаль начинают выдавливаться остатки клея. Как бы тщательно доктор не убирал эти остатки, всегда есть риск, что будет убрано слишком много материала.

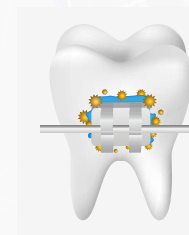
Увидеть образовавшиеся «карманы» без помощи микроскопа, равно как и регулярно чистить их потом зубной щеткой, довольно непросто. При этом в образовавшиеся полости могут забиваться частицы пищи вместе с бактериями, выделяющими опасную для эмали кислоту.

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.

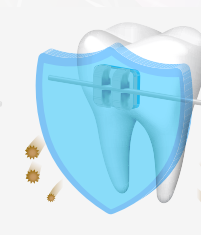
И если вам вдруг не повезло, то после снятия брекетов вам потребуется пройти курс восстановления эмали.

Компания 3M доказала, что брекететы, изготовленные по запатентованной технологии Flash-Free, защищают эмаль от воздействия кислоты, вызывающей кариес, тем самым сохраняя здоровье ваших зубов. Такие брекететы 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 здоровую эмаль вокруг брекета.

Брекететы, 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.



Брекет с обычным клеем



Брекет с клеем Flash-Free



**3M**