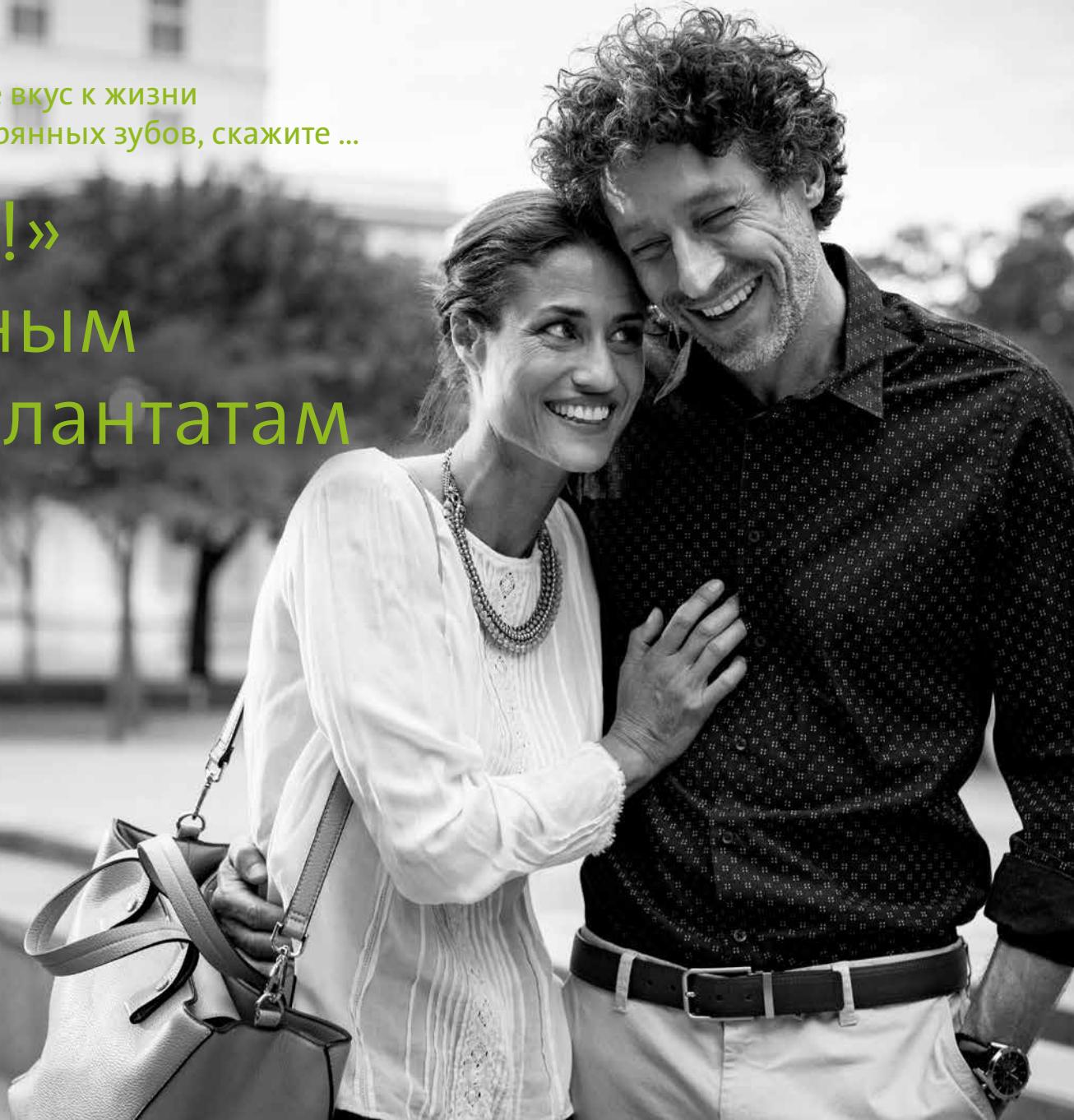


Не теряйте вкус к жизни  
из-за потерянных зубов, скажите ...

«ДА!»  
зубным  
имплантатам



 straumann



## Что такое зубной имплантат?

Зубной имплантат представляет собой винт, заменяющий корень утраченного зуба. Он устанавливается в челюсть и используется в качестве опоры для коронки, мостовидного протеза или иной ортопедической конструкции. Самый распространенный материал для изготовления имплантатов, очень прочный и биосовместимый металл – титан. Помимо имплантатов из чистого титана, компания Straumann выпускает имплантаты из сплава титана и циркония, который на 20% прочнее, чем обычный титан (Roxolid®).

## КАКОВЫ ПРЕИМУЩЕСТВА ДЕНТАЛЬНЫХ ИМПЛАНТАТОВ?



### Эстетичный внешний вид

Реставрации с опорой на имплантаты выглядят настолько естественно, что вы можете забыть, что когда-то потеряли зуб.



### Восстановление чувствительности

Жевать станет легко и комфортно. И еда снова будет удовольствием!



### Сохранение костной ткани

Утрата одного или нескольких зубов приводит к резорбции костной ткани. Соседние зубы смещаются или наклоняются в сторону участка адентии. Кроме того, потеря зубов может привести к ухудшению фиксации существующего протеза. Протезирование с опорой на имплантаты предотвращает уменьшение объема кости и не требует обтачивания соседних зубов.



### Долговечность

Имплантат может прослужить вам всю жизнь при условии надлежащего ухода и хорошей гигиены полости рта. Имплантация подходит всем взрослым пациентам.\*

# Установка имплантов может сделать вашу жизнь лучше



Полностью решает проблему утраченных зубов



Позволяет следовать принципам здорового рациона питания



Помогает предотвратить потерю костной ткани, которая следует за утратой зубов



Имплантаты имитируют зубной корень



Имплантаты восстанавливают контур лица , препятствуя убыли костной ткани



**«Имплантаты  
помогают сохранить  
здоровые зубы»**

**ДЛЯ КАЖДОГО ПАЦИЕНТА НАЙДЕТСЯ РЕШЕНИЕ!**

**ЗАМЕЩЕНИЕ ОДНОГО ЗУБА**

У вас отсутствует только один зуб?

Коронка на имплантате выглядит и работает как настоящий зуб, кроме того, дентальные имплантаты предотвращают утрату кости и избавляют от необходимости препарирования соседних зубов. Вы можете улыбаться, есть и говорить без стеснения и дискомфорта. Никто никогда не догадается, что у вас ненастоящий зуб!



**ЗАМЕЩЕНИЕ НЕСКОЛЬКИХ ЗУБОВ**

Существует несколько вариантов замещения отсутствующих зубов без препарирования соседних зубов.

Можно установить один или несколько имплантатов для фиксации несъемной реставрации (мостовидного протеза или коронок).



**РЕАБИЛИТАЦИЯ ПАЦИЕНТОВ  
С ПОЛНЫМ ОТСУТСТВИЕМ ЗУБОВ**

У вас неудобный съемный протез?

Вы не можете нормально жевать или стесняетесь общаться?

С дентальными имплантатами вы забудете об этих проблемах и снова почувствуете себя уверенно.

Имплантаты обеспечивают надежную фиксацию съемных и условно-съемных протезов.

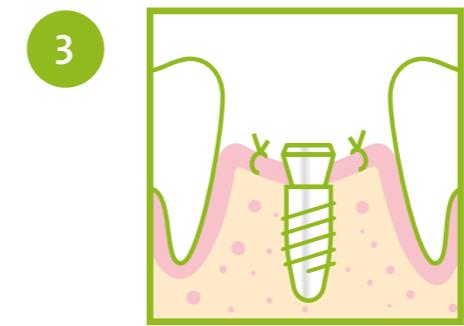
# Процедура установки имплантатов



Планирование лечения



Установка имплантата



Установка формирователя десны и период заживления



Установка абатмента,  
на который будет  
фиксироваться новая коронка



Лечение завершено:  
врач устанавливает вашу  
новую коронку, а вы  
получаете прекрасный  
новый зуб и красивую,  
здоровую улыбку!

## Почему именно имплантаты Straumann®?



Мировой лидер  
в дентальной имплантологии



Благоприятные результаты лечения  
даже в сложных клинических ситуациях



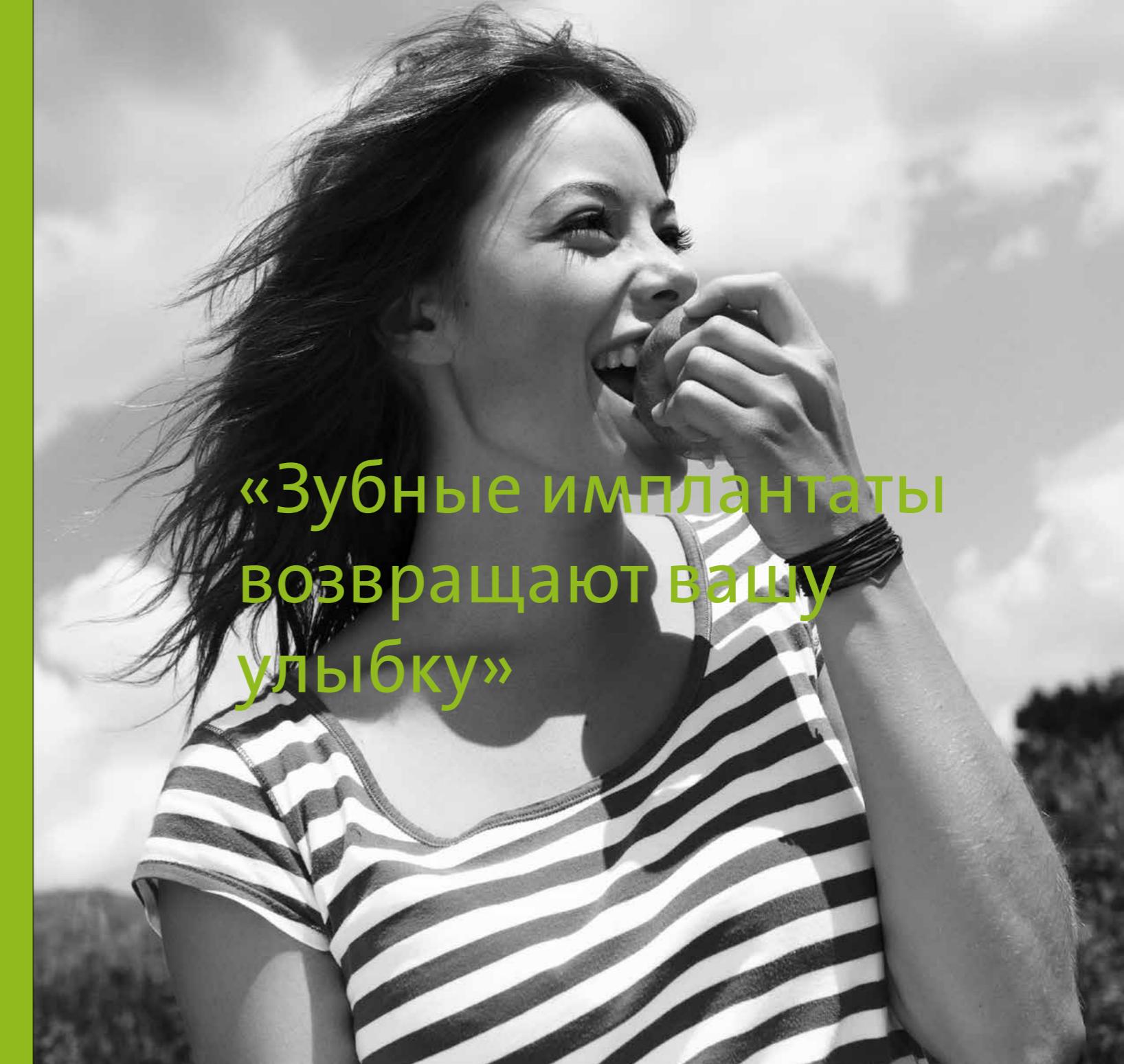
Более 20 миллионов имплантатов  
установлено в мире



Оригинальные компоненты.  
Швейцарское качество



Представлен более чем в 100 странах



«Зубные имплантаты  
возвращают вашу  
улыбку»

## СВИДЕТЕЛЬСТВО И ГАРАНТИИ:



Пожизненная гарантия на все зубные имплантаты STRAUMANN®



Биосовместимые материалы обеспечивают оптимальную остеointеграцию



Компания проводит тщательные испытания и исследования новых продуктов совместно с ведущими клиниками, научно-исследовательскими институтами и университетами по всему миру



Долговременная эффективность продукции научно доказана



Более 40 лет применения в клинической практике



Более 5% прибыли компания переводит на проведение научных исследований.



Запатентованные технологии Roxolid® и SLActive®

Roxolid® – сплав титана и циркония, который на 20% прочнее, чем обычный титан. Это дает уверенность в надежности имплантата.

Roxolid®



SLActive® – гидрофильная поверхность. Позволяет сократить сроки и улучшить результаты лечения.

SLActive®



# Часто задаваемые вопросы



## СКОЛЬКО ПРОДЛИТСЯ ЛЕЧЕНИЕ?

Сроки лечения зависят от клинической ситуации каждого конкретного пациента. Стоматолог составит для вас индивидуальный план лечения с учетом ваших потребностей. В среднем лечение занимает от 3 до 6 месяцев. Перед установкой постоянного протеза может потребоваться изготовление временной реставрации, чтобы минимизировать дискомфорт и добиться оптимального эстетического результата.

## ЭТО БОЛЬНО?

Непосредственно сама операция по установке одного имплантата длится от 15 до 40 минут и проводится под местной анестезией или седацией. Вас подготовят к операции и сделают анестезию, поэтому установка имплантатов пройдет безболезненно. В большинстве случаев уже через несколько часов после операции вы сможете вернуться к работе и привычному образу жизни. Если вы будете испытывать боль после хирургического вмешательства, вам назначат обезболивающее.

## А ЭТО НАДЕЖНО?

Да, дентальные имплантаты успешно применяются на протяжении более 40 лет. Пациентам во всем мире установлены миллионы имплантатов. Протезирование с опорой на имплантаты – это безопасная и надежная методика восстановления зубов.

## СКОЛЬКО БУДЕТ СТОИТЬ ЛЕЧЕНИЕ?

Цена зависит от конкретного клинического случая. Стоматолог может предложить вам несколько вариантов лечения в соответствии с вашим бюджетом и клинической ситуацией. Во многих случаях в отдаленной перспективе имплантаты оказываются самым экономически оправданным решением, поскольку сохраняют здоровье соседних зубов.

## РЕСТАВРАЦИЯ С ОПОРОЙ НА ИМПЛАНТАТ БУДЕТ КАК НАСТОЯЩИЙ ЗУБ?

Да, дентальный имплантат создает опору для реставрации, которая по цвету и размеру будет идентична вашим зубам. Вы не заметите разницы между ними. Во рту коронка будет ощущаться как обычный зуб. Имплантаты восстанавливают красивую улыбку и возвращают вам способность нормально жевать без препарирования соседних зубов!

## КАК ПОДГОТОВИТЬСЯ К ИМПЛАНТАЦИИ?

Особой подготовки не требуется. Советуем хорошо выспаться, сытно поесть за 2-3 часа до операции (но не переедать) и приехать в клинику в хорошем настроении. За пару дней до операции рекомендуем отказаться от алкоголя, кофе и крепкого чая. Непосредственно перед операцией можно пить только воду. Более подробные рекомендации вы можете получить у вашего врача.



#### СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- Lang NP et al., Early osseointegration to hydrophilic and hydrophobic implant surfaces in humans. *Clin Oral Implants Res.* 2011
- Rupp F et al., Enhancing surface free energy and hydrophilicity through chemical modification of microstructured titanium implant surfaces. *Journal of Biomedical Materials Research A*, 2006. ;
- Katharina Maniura. Laboratory for Materials – Biology Interactions Empa, St. Gallen, Switzerland Protein and blood adsorption on Ti and TiZr implants as a model for osseointegration. *EAO 22nd Annual Scientific Meeting, October 17 – 19 2013, Dublin* ;
- Schwarz, F, et al., Bone regeneration in dehiscence-type defects at non-submerged and submerged chemically modified (SLActive®) and conventional SLA® titanium implants: an immunohistochemical study in dogs. *J Clin Periodontol.* 2008;
- Rausch-fan X, et al., Differentiation and cytokine synthesis of human alveolar osteoblasts compared to osteoblast-like cells (MG63) in response to titanium surfaces. *Dental Materials* 2008.
- Nicolau P, et al. 10-year results from a randomized controlled multicenter study with immediately and early loaded SLActive implants in posterior jaws. Presented at 25th Annual Scientific Meeting of the European Association of Osseointegration – 29 Sep – 1 Oct 2016, Paris.
- Cabrera-Domínguez J, et al. A Prospective Case-Control Clinical Study of Titanium-Zirconium Alloy Implants with a Hydrophilic Surface in Patients with Type 2 Diabetes Mellitus. *Int J Oral Maxillofac Implants.* 2017
- Hotchkiss KM, et al. Dental implant surface chemistry and energy alter macrophage activation in vitro. *Clin. Oral Impl. Res.* 2016.
- Müller E, Rottmar M, et al. The interplay of surface chemistry and (nano-)topography defines the osseointegrative potential of Roxolid® dental implant surfaces. *eCM Meeting Abstracts 2017*
- Wennerberg A, Albrektsson T. On implant surfaces: a review of current knowledge and opinions. *Int J Oral maxillofac Implants* 2009
- Kopf BS, et al. The role of nanostructures and hydrophilicity in osseointegration: In-vitro protein-adsorption and blood-interaction studies. *J Biomed Mater Res Part A* 2015
- Chrcanovic BR, et al. A Smoking and dental implants: A systematic review and meta-analysis. *J Dent.* 2015

ООО «Штрауманн»

119571, Москва,

Ленинский просп., д. 119А

Телефон: +7 (495) 139 74 74

E-mail: marketing.ru@straumann.com

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

\*ИМЕЮТСЯ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ. НЕОБХОДИМО ПРОКОНСУЛЬТИРОВАТЬСЯ СО СПЕЦИАЛИСТОМ