

# Абатменты Brevis<sup>™</sup> Для Съемных Протезов

Методическое Руководство







BREVIS™



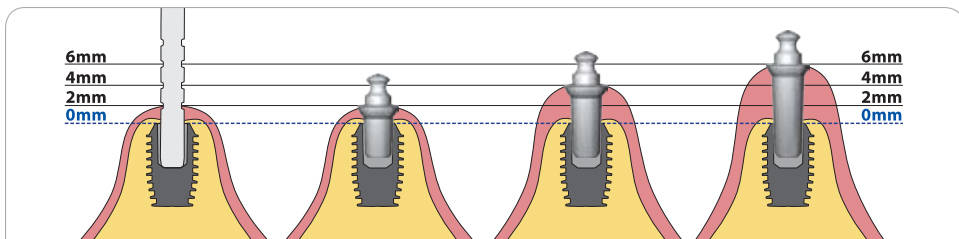
## 1 ПРОВЕРКА ОККЛЮЗИОННОГО СООТНОШЕНИЯ

Проверьте окклюзионные соотношения перед открытием имплантатов, когда протез не смещен абатментами или колпачками.



## 2 ОТКРЫТИЕ ИМПЛАНТАТА

Откройте каждый имплантат при помощи небольшого разреза, а затем вручную, используя инструмент для извлечения заглушки, извлеките черные заглушки.



## 3 ОПРЕДЕЛЕНИЕ ВЫСОТЫ АБАТМЕНТА ПРИ ПОМОЩИ ГЛУБИНОМЕРА

Выбрать абатмент нужной длины поможет глубиномер.



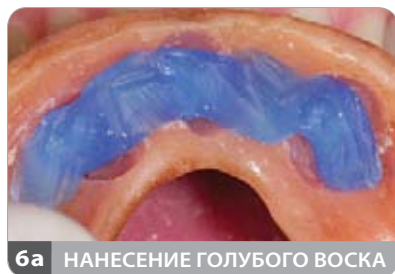
## 4 ВВЕДЕНИЕ НАПРАВЛЯЮЩИХ ШТИФТОВ

Введите в имплантаты направляющие штифты, чтобы определить положение длинных осей.

# Клиническая Методика Работы С Абатментами Brevis™



Чтобы достичь параллельности, используйте абатменты с наклоном 0° и (или) 15°. Абатменты Brevis™ могут иметь длину 2,0, 4,0 и 6,0 мм.



Нанесите на протез мягкий воск, чтобы зарегистрировать взаимное расположение абатментов. Можно также окрасить вершину абатмента черным фломастером.



Наденьте на каждый из абатментов в полости рта колпачок Brevis™.



Сделайте отверстия в протезе для колпачков. Убедитесь, что колпачки свободно проходят через отверстия.



**9** УДАЛЕНИЕ КОЛПАЧКОВ

Удалите колпачки Brevis<sup>™</sup>. Наденьте на абатменты небольшие кусочки раббердама, чтобы базис протеза не зафиксировался на абатментах.

**Убедитесь, что раббердам защищает основание абатмента от протеза, поместив его над плечом абатмента.**



**10** НАНЕСИТЕ ВАЗЕЛИН

Для дополнительной защиты от преждевременного срабатывания запирающего механизма колпачков Brevis<sup>™</sup> нанесите на раббердам, закрывающий абатменты вазелин.



**11** НАНЕСЕНИЕ АКРИЛОВОЙ МАССЫ

Вновь наденьте на абатменты колпачки Brevis<sup>™</sup>. Нанесите жидкую акриловую пластмассу вокруг колпачков, а также на отверстия в базе протеза.



**12** ПРАВИЛЬНАЯ ПОСАДКА ПРОТЕЗА

Поместите протез в полость рта и попросите пациента **прикусить ватные валики жевательными зубами с обеих сторон.**



13

## УДАЛЕНИЕ ИЗЛИШЕК ПЛАСТМАССЫ

После удаления раббердама снимите излишки акриловой пластмассы вокруг колпачков Brevis™.



14

## РЕНТГЕНОГРАММА

Рентгенограмма двух имплантатов Vicon и абатментов Brevis™. **Важно, чтобы протез был окружен только тканями и удерживался на имплантатах.** Если пластмасса слишком вязкая или нанесена только на базис протеза, колпачки могут сместиться. Это приведет к быстрому износу уплотнительных колец.

**Внимание:** Если произошло непредвиденное «защелкивание» протеза на абатменте Brevis™, **лучше постараться аккуратно сбить его постукиванием, а не спиливать.**

Для большего удобства протез можно сделать неровным. Он снимется вместе с абатментами или отдельно от них.

## ► Секреты Успеха

- Чтобы протез не сместился, используйте шаблон для регистрации окклюзии.
- Чтобы достичь параллельности при непараллельных имплантатах, используйте угловые абатменты (15°).
- Протез НЕ должен качаться или поворачиваться на абатментах или колпачках.
- Не снимайте слепок с абатментов для мостовидного протеза в прямой технике.
- Для предотвращения защелкивания используйте раббердам и вазелин.
- Для удобства и лучшего контроля применяйте акриловую пластмассу в шприцах.
- Слишком вязкая пластмасса может сместить направление колпачков Brevis™ на абатменте.
- Пациент обязательно должен прикусить ватные валики с двух сторон, чтобы удостовериться в правильной посадке протеза.
- Если протез держится слишком крепко, слегка расширьте просвет уплотнительных колец шаровидным бором.
- Причина слишком быстрого износа уплотнительных колец – смещение колпачков при полимеризации пластмассы.



1

## АБАТМЕНТ НА ПЕРИОД ЗАЖИВЛЕНИЯ

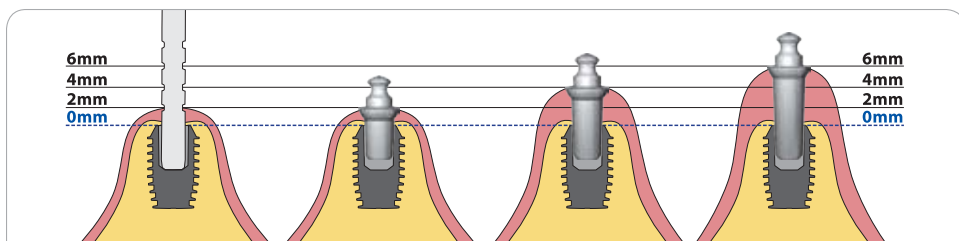
Проверьте окклюзионные соотношения перед открытием имплантатов, когда протез не смещен абатментами или колпачками.



2

## ОТКРЫТИЕ ИМПЛАНТАТА

Откройте каждый имплантат при помощи небольшого разреза, а затем вручную, используя инструмент для извлечения заглушки, извлеките черные заглушки.



3

## ОПРЕДЕЛЕНИЕ ВЫСОТЫ АБАТМЕНТА ПРИ ПОМОЩИ ГЛУБИНОМЕРА

Выбрать абатмент нужной длины поможет глубиномер.



4

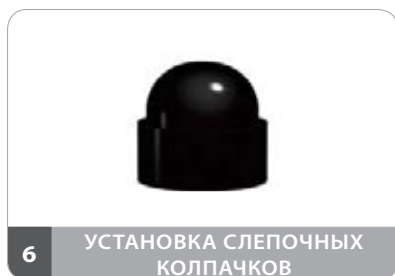
## ВВЕДЕНИЕ НАПРАВЛЯЮЩИХ ШТИФТОВ

Введите в имплантаты направляющие штифты, чтобы определить положение длинных осей.

# Непрямой Трансферный Слепок



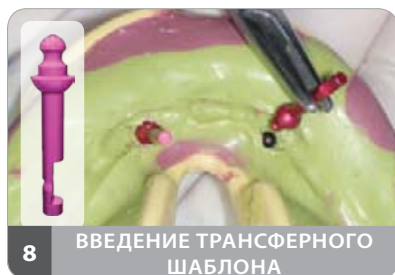
Чтобы достичь параллельности, используйте абатменты с наклоном 0° и (или) 15°. Абатменты Brevis™ могут иметь длину 2,0, 4,0 и 6,0 мм.



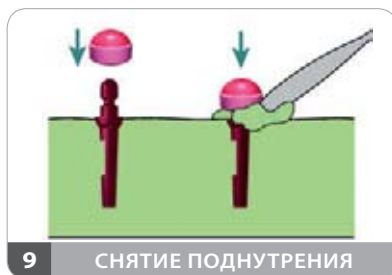
Установите черные пластиковые слепочные колпачки на абатменты Brevis™.



Снимите слепок с черными слепочными колпачками. **Не снимайте слепки с титановых абатментов в прямой технике.**



Введите в колпачки пластиковые или металлические трансферные шаблоны, прежде чем отливать гипсовую модель.



Снимите поднутрения на модели.



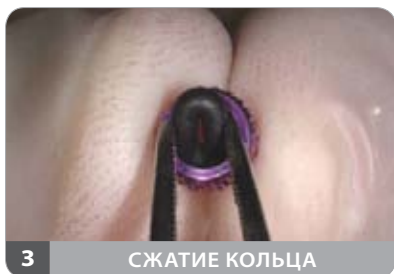
**1** УДАЛЕНИЕ КОЛПАЧКА

Резиновое уплотнительное кольцо извлекается зондом или экскаватором.



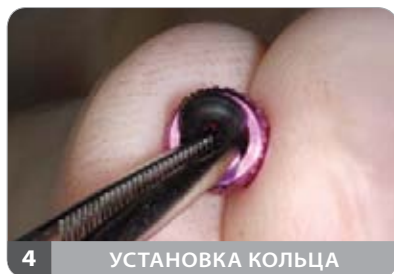
**2** ВВЕДЕНИЕ ЗОНДА

Введите кончик зонда между уплотнительным кольцом и колпачком и извлеките кольцо.



**3** СЖАТИЕ КОЛЬЦА

Пинцетом для ватных валиков скрутите кольцо восьмиобразно и ведите его в колпачок.



**4** УСТАНОВКА КОЛЬЦА

Продвигайте кольцо до желобка внутри колпачка.



**5** ПОГРУЖЕНИЕ КОЛЬЦА В ЖЕЛОБОК

Если кольцо полностью находится внутри колпачка, но не погружено в желобок, установите его зондом.

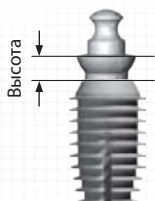
## ► Секреты Успеха

- Пациенты носят и надевают протезы по-разному. В зависимости от износа, уплотнительные кольца следует менять на новые каждые 6 – 24 месяцев.
- Уплотнительные кольца нельзя погружать в жидкости, содержащие спирт. Некоторые моющие средства высушивают резину, и уплотнительные кольца быстро утрачивают ретенцию.
- Смещение колпачка приводит к быстрому износу уплотнительного кольца.
- При слишком быстром износе уплотнительного кольца следует снять колпачок и установить его более ровно. При этом на колпачок и базис протеза нужно нанести жидкую акриловую пластмассу.

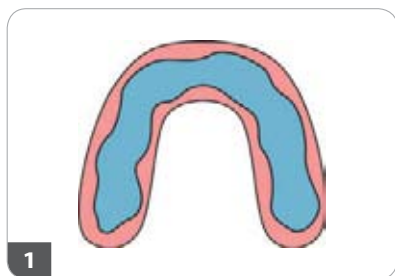
## ► Инструкции По Измерению

Абатменты Viscon сконструированы таким образом, что полукруглое основание абатмента не прилегает вплотную к шейке имплантата. При полной посадке абатмента остается небольшой промежуток. На рентгенограмме он виден, как полоса просветления. **Важно: штифт абатмента не подлежит никакой доработке (коррекции)! Любое изменение формы штифта абатмента или использование цемента негативно отразится на фрикционном действии запирающего механизма; абатмент просто не будет держаться.** Рисунки иллюстрируют посадку абатментов Brevis™, а также методику измерения абатментов.

### Абатмент Brevis™

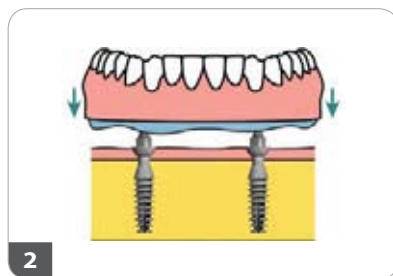


Высота абатмента Brevis™ измеряется от верхней точки имплантата до плеча абатмента Brevis™. Выпускаются абатменты высотой 2,0, 4,0 и 6,0 мм. Общая длина от вершины имплантата до вершины абатмента составляет примерно 5,0, 7,0 и 9,0 мм.



1

При помощи мягкого воска отметьте взаимную позицию абатментов.



2

Нанесите на протез мягкий воск, чтобы зарегистрировать взаимное расположение абатментов. Можно также окрасить вершину абатмента черным фломастером.



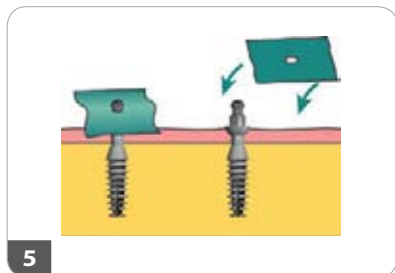
3

Отметьте положение абатментов на протезе.



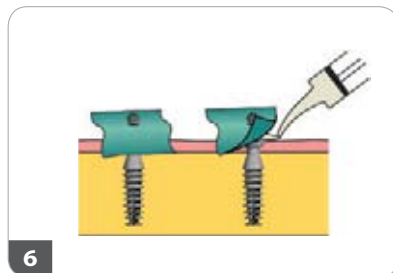
4

Сделайте отверстия в протезе для колпачков Brevis<sup>™</sup>. Интраорально убедитесь, что колпачки свободно проходят через отверстия.



5

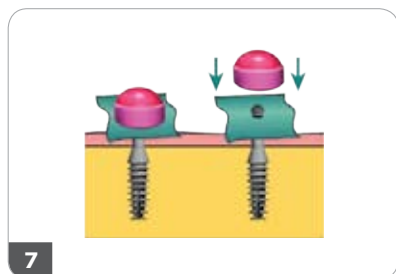
Закройте абатменты кусочками раббердамаи.



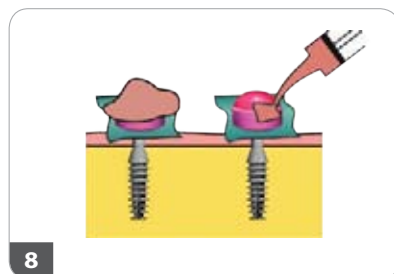
6

Нанесите под раббердамаи вазелин.

# Клиническая Методика Работы С Абатментами Brevis™



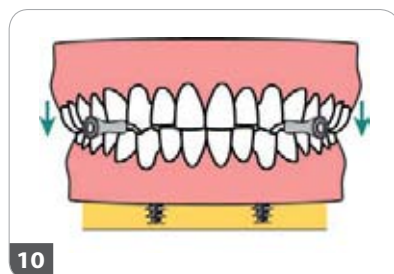
Наденьте колпачок Brevis™ на абатмент.



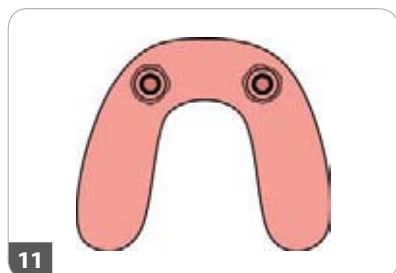
Нанесите жидкую акриловую пластмассу вокруг колпачков Brevis™, чтобы не произошло их смещения при установке протеза.



Используйте минимальное количество пластмассы в облегченном протезе.

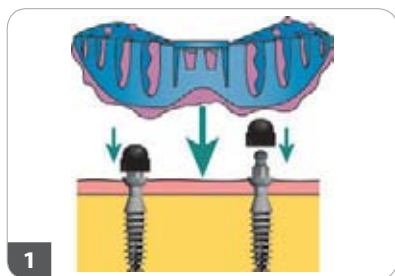


Попросите пациента с двух сторон сжать ватные валики для усадки пластмассы.



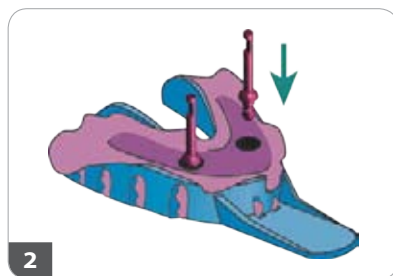
Снимите излишки акриловой пластмассы и удалите покров с небной стороны в случае, если речь идет о протезе верхней челюсти.

  
BREVIS™



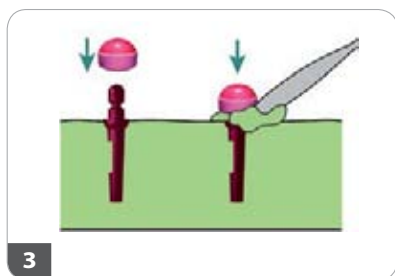
1

Установите черные пластиковые слепочные колпачки на абатменты, снимите слепок.



2

Введите в колпачки черные металлические трансферные шаблоны, отлейте модель.



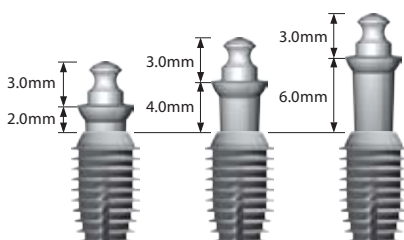
3

Защелкните колпачок Brevis<sup>TM</sup> на металлическом трансфере и снимите поднутрения на модели.

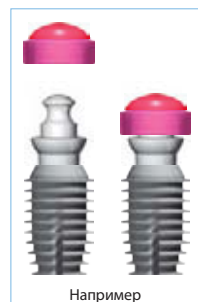
**BREVIS**<sup>TM</sup>

## ► Абатмент Brevis<sup>TM</sup>

Высота абатмента Brevis<sup>TM</sup> измеряется от верхней точки импланта до плеча абатмента Brevis<sup>TM</sup>. Выпускаются абатменты высотой 2,0, 4,0 и 6,0 мм. Общая длина от вершины имплантата до вершины абатмента составляет примерно 5,0, 7,0 и 9,0 мм соответственно.



Инструкции По Измерению



Например

## Абатмент Brevis™\*

Штифт 2,0 мм

Описание	Высота	Угол	Штифт	Артикул	0°	15°
2,0мм 0° Абатмент Brevis Штифт 2,0мм	2,0мм	0°	2,0мм	260-100-404		
2,0мм 15° Абатмент Brevis Штифт 2,0мм	2,0мм	15°	2,0мм	260-100-405		
4,0мм 0° Абатмент Brevis Штифт 2,0мм	4,0мм	0°	2,0мм	260-100-406		
4,0мм 15° Абатмент Brevis Штифт 2,0мм	4,0мм	15°	2,0мм	260-100-407		
6,0мм 0° Абатмент Brevis Штифт 2,0мм	6,0мм	0°	2,0мм	260-100-408		
6,0мм 15° Абатмент Brevis Штифт 2,0мм	6,0мм	15°	2,0мм	260-100-409		










## Абатмент Brevis™\*

Штифт 3,0 мм

Описание	Высота	Угол	Штифт	Артикул	0°	15°
2,0мм 0° Абатмент Brevis Штифт 3,0мм	2,0мм	0°	3,0мм	260-300-434		
2,0мм 15° Абатмент Brevis Штифт 3,0мм	2,0мм	15°	3,0мм	260-300-435		
4,0мм 0° Абатмент Brevis Штифт 3,0мм	4,0мм	0°	3,0мм	260-300-436		
4,0мм 15° Абатмент Brevis Штифт 3,0мм	4,0мм	15°	3,0мм	260-300-437		
6,0мм 0° Абатмент Brevis Штифт 3,0мм	6,0мм	0°	3,0мм	260-300-438		
6,0мм 15° Абатмент Brevis Штифт 3,0мм	6,0мм	15°	3,0мм	260-300-439		

\*Каждый абатмент поставляется в комплекте с одним титановым колпачком Brevis.

## Ортопедические Компоненты

Описание	Артикул				
Набор Для Клинической Работы С Абатментами Brevis	260-100-212			Резиновое уплотнительное кольцо	Колпачок Brevis
Набор Для Снятия Сlepка Без Колпачка	260-100-218			Слепочный колпачок	Цветной металлический трансфер
Набор Для Клинической Работы С Абатментами Brevis	260-100-217				
Резиновые уплотнительные кольца Brevis (10)	260-100-014			Резиновое уплотнительное кольцо	



**МЕЖДУНАРОДНАЯ ШТАБ-КВАРТИРА**  
Бостон, Массачусетс, США

**bicon**<sup>™</sup>  
DENTAL IMPLANTS

**ТС Дентал Групп**

**Официальный дистрибьютор**

**Bicon Dental Implants**

**Россия**

**123242, Москва, Столярный пер., д.2**

**Тел. +7 (495) 921-35-06 ♦ 253-43-35**

**Факс +7 (495) 253-41-10**

**[www.bicon.ru](http://www.bicon.ru)**

**[info@tsdental.ru](mailto:info@tsdental.ru)**

