

Цифровой подход к ортопедическому лечению в стоматологии

Клинический случай



■ **А.А. Симоненко**, стоматолог хирург, имплантолог, ортопед, Серес доктор. Частная практика, Санкт-Петербург

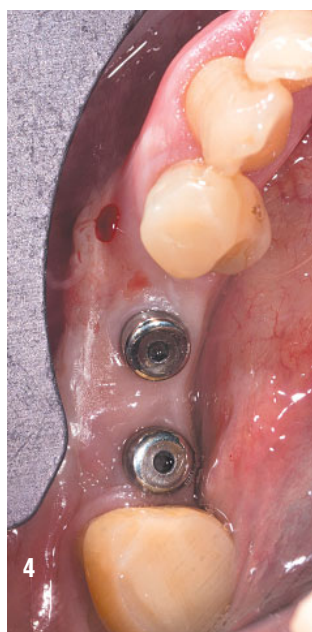
Пациент А. обратился с целью санации и восстановления целостности зубных рядов. Проводимое лечение носило комплексный характер и включало в себя пародонтологическую, хирургическую подготовку с последующим протезированием отсутствующих зубов (Рис. 1).



В ходе лечения была определена невозможность сохранения зуба 4.6 и он был удален. Проведена процедура socket preservation (Рис. 2, 3).



Через 4 месяца были установлены имплантаты SiCase (SIC Invent AG) в позицию зубов 4.5 и 4.6. Еще через 3 месяца установлены формирователи десны и проведена процедура пластики мягких тканей с целью увеличения объема прикрепленной десны в области зубов 4.5, 4.6 (Рис. 4).

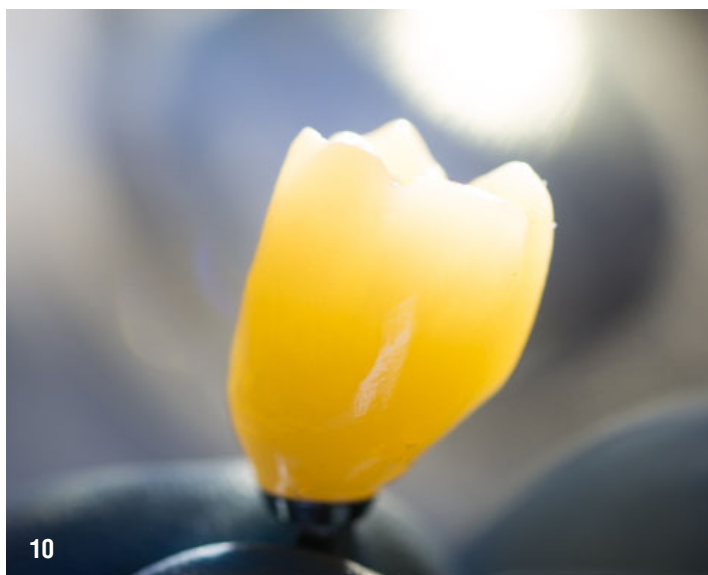
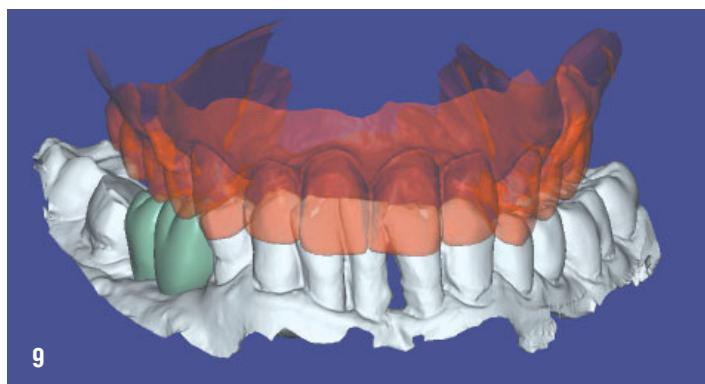
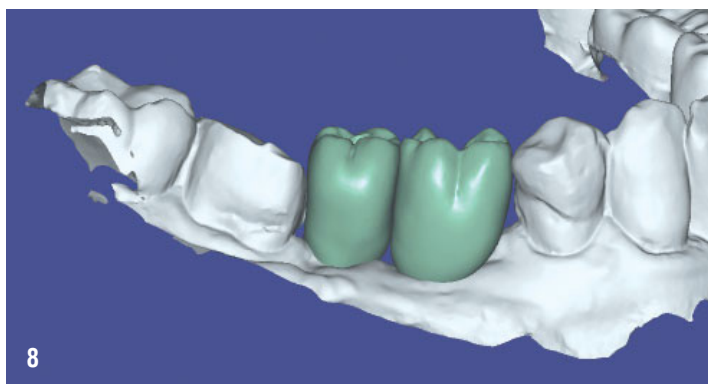
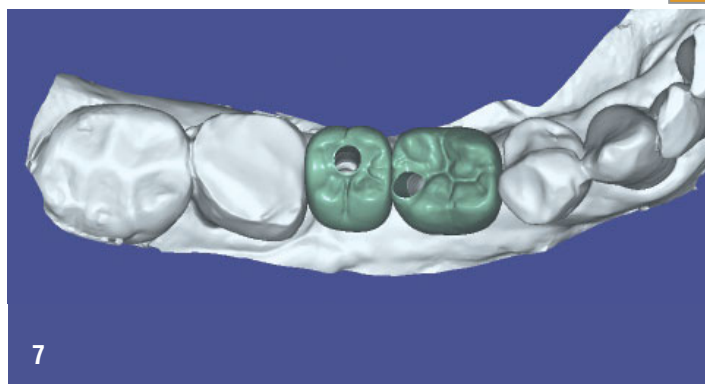


Спустя 1.5 месяца после предыдущего этапа. Слизистая спокойная, что позволило нам перейти к регистрации цифрового оттиска челюстей (Рис. 5).

Использованы сканмаркеры GEO для внутриротового сканирования. Сканер Omnicam AF (Dentsply-Sirona) (Рис. 6).

Моделирование проводилось в Exocad. Были выбраны одиночные коронки с винтовой фиксацией из материала Урсера ТТ на основе диоксида циркония и титановых оснований GEO для системы имплантатов SIC Invent (Рис. 7, 8, 9).





Важно отметить, что выбранный материал для реставраций (Урсера ТТ) обладает потрясающей транслюцентностью, что дает возможность изготовления эстетичных реставраций в полную анатомию без дополнительного нанесения керамической массы (Рис. 10).

Тибейзы GEO обладают рядом преимуществ: двойной антиротационный элемент (плоский и вогнутый), достаточная для выраженной ретенции супраструктуры длина тибейза (на выбор 4 мм или 5.5 мм), точность соединения с имплантатом, высококачественный титановый сплав. Все это гарантирует уверенность в изготавливаемой работе и высокую надежность соединения титанового основания с супраструктурой (Рис. 11, 12).

Титановые основания и супраструктуры после пескоструйной обработки поверхности аппаратом RONDOflex plus 360 (Kavo) были соединены фиксирующим опакующим материалом Maxcem Elite (Kerr) (Рис. 13, 14).





Конструкции были зафиксированы во рту с усилием, рекомендованной системой SIC Invent – 20Нсм, шахты закрыты материалом Premise (Kerr) (Рис. 15, 16).

Можно обратить внимание на хороший внешний вид слизистой и блокирование просвечивания титанового основания через стенку коронки opakовым фиксирующим материалом (Рис. 17).

Таким образом, мы изготовили максимально биологичную и биосовместимую реставрацию, используя проверенные и надежные компоненты на всех этапах лечения.



КРЫМ Стоматология

19-21 октября 2017

Республика Крым, г.Симферополь,
ул. Набережная, 75В, МФК «Гагаринский»

3-я Стоматологическая выставка



Разделы выставки:

- Стоматологическая практика
- Зуботехническая лаборатория
- Инфекционный контроль и обслуживание
- Услуги

Научная программа :

- 3-я Специализированная конференция «Наука и практика в стоматологии»
- 2-я Конференция зубных техников

Организатор

выставочный комитет
РОСТ ЭКСПО
ТЕРРИТОРИЯ ВАШЕГО РОСТА

Официальный партнер деловой программы

MEDICAL
consulting group

Генеральный партнер

СЕЛАА
DENTAL COMPANY

Информационный спонсор

Зубной ТЕХНИК

Генеральный спонсор

ЭХО

Интернет партнер

STOMATBURG
ГОРОД СТОМАТОЛОГОВ

Генеральный информационный партнер

Стоматология СЕГОДНЯ

+7 (918) 474-16-22

+7 (978) 742-11-92

e-mail: expo@ctakk.ru

www.ctakk.ru

В 2014 году вышла в свет книга одного из лучших керамистов мира ОЛИВЕРА БРИКСА.

Книга впервые была представлена на Кельнской выставке 2013 года и была высоко оценена специалистами

Коротко о главном...

Все современные методики, используемые в стоматологии, являются прямым отражением ее исторического развития. Новые материалы, варианты изготовления реставраций, эффективные методы стоматологического лечения, и, главное, слаженная командная работа стоматолога-ортопеда, пациента и зубного техника обеспечивают достижение превосходных результатов протезирования. Постепенное осознание необходимости заботы о своем здоровье и извечное стремление человека к эстетическому совершенству значительным образом оказывают влияние на развитие зуботехнических лабораторий. Для учета всех биологических и функциональных нюансов и соответствия всем косметическим и эстетическим пожеланиям пациентов необходим идеальный реставрационный материал, которым на данный момент общепризнанно является цельная керамика.

Эта книга посвящена изумительной цельной керамике и возможностям ее применения при изготовлении ортопедических конструкций. Подробно рассматриваются аспекты диагностики, правильного выбора материала и непосредственно процесса изготовления цельнокерамических реставраций. Основное внимание уделяется практическому подходу.

Если в первой книге речь шла об общих подходах и методах, то содержание второй книги охватывает в основном современные методы, применяемые в стоматологии. Высокая точность всех выполняемых манипуляций и страсть к копированию природы являются истинным отражением моей ежедневной деятельности и любви к профессии.

Я был бы очень рад узнать, что мне удалось помочь Вам глубже понять сущность цельной керамики и, возможно, заразить Вас моим восхищением этим удивительным материалом.

**Желаю Вам успехов в работе и надеюсь,
что Вам понравится моя книга!**

Оливер Брикс



**формат А-4, твердый переплет, 292 стр., 1233 цв. иллюстраций,
рассмотрено более 40 клинических случаев, лакированные страницы.**

Содержание книги

	Предисловие
Глава 1.	Введение
Глава 2.	Протокол создания эстетической реставрации – цели лечения
Глава 3.	Керамика e.max: материал от А до Я
Глава 4.	Метод послойного нанесения керамики на примере e.max Ceram
Глава 5.	Примеры окрашивания, комбинации эмалевых оттенков и контроля насыщенности цвета
Глава 6.	Рекомендации по препарированию зубов
Глава 7.	Виниры
Глава 8.	Коронки
Глава 9.	Коронки и виниры
Глава 10.	Цирконий и потенциальные возможности его использования
Глава 11.	Имплантаты
Глава 12.	Метод перекрестного моделирования
Глава 13.	Протезирование при минимально инвазивном препарировании и без препарирования
Глава 14.	Стоматологические чудеса
Глава 15.	Инструменты
	Список материалов