

CEREC



CEREC – система для врача

- CEREC – система для стоматологов, которые **не удовлетворены ограничениями традиционного протезирования** и количеством времени, которое на него затрачивается
- CEREC – CAD/CAM система для врачей, позволяющая изготавливать реставрации **за одно посещение** пациента
- CEREC – **идеальная интеграция** сканера, ПО и станка для того, чтобы предоставить действительно **уникальную услугу** Вашему пациенту

CEREC – система для врача

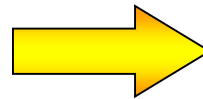
CEREC используется врачом в клинике непосредственно у кресла пациента и позволяет изготавливать реставрации за один визит пациента!!! Весь процесс, начиная от препарирования зуба до фиксации реставрации занимает 1 - 2 часа. Есть возможность изготовить несколько реставраций за одно посещение пациента, в том числе конструкции на имплантатах.

С CEREC резко сокращаются себестоимость реставрации (~25 евро). Отпадает потребность в слепочной массе, гипсе, временных реставрациях. Экономится время на получение оттиска и изготовление реставрации в зуботехнической лаборатории. Отсутствуют финансовые затраты на зуботехническую лабораторию.

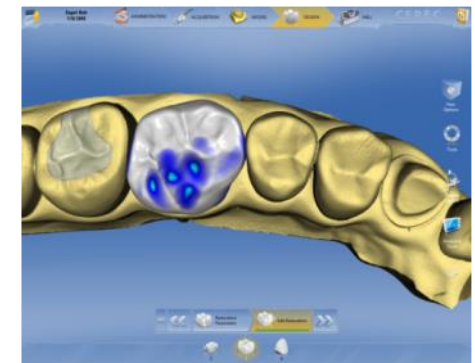
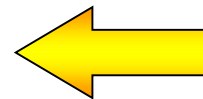
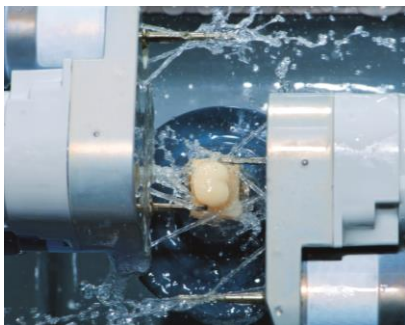
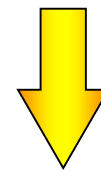
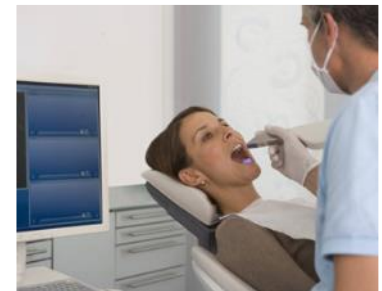
Высокая точность и стабильность результатов, а также высококачественные керамические материалы обеспечивают долговечность ~95% реставраций на 10 лет.

Рабочий процесс CEREC

① Препарирование - Высушивание



② Оптический слепок



④ Автоматическое изготовление реставрации

③ 3D моделирование реставрации

Состав системы CEREC

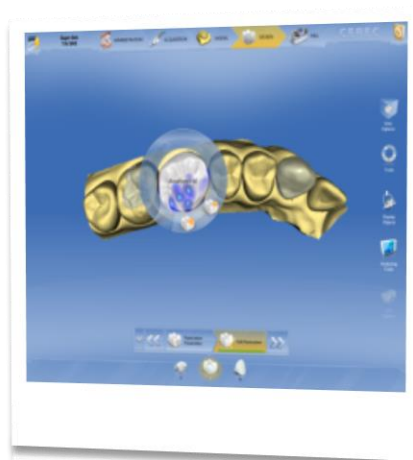
Врачебный блок с
внутриротовой
камерой

CEREC AC
Omnicom



3D
программное
обеспечение

CEREC SW 4



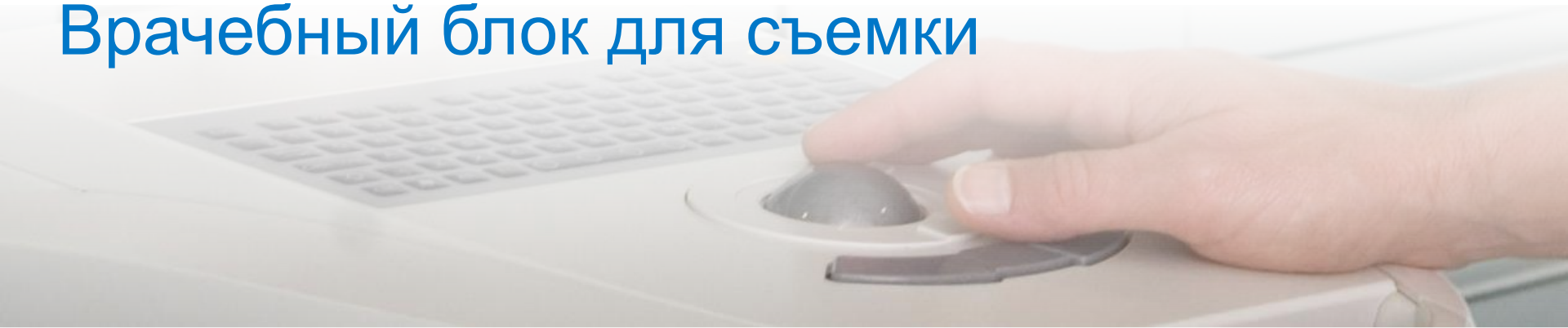
Шлифовальный
аппарат

CEREC
MC X / MC XL



CEREC AC

Врачебный блок для съемки



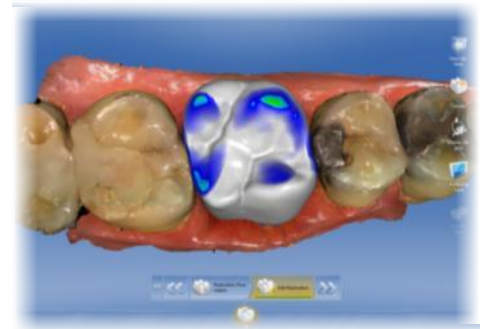
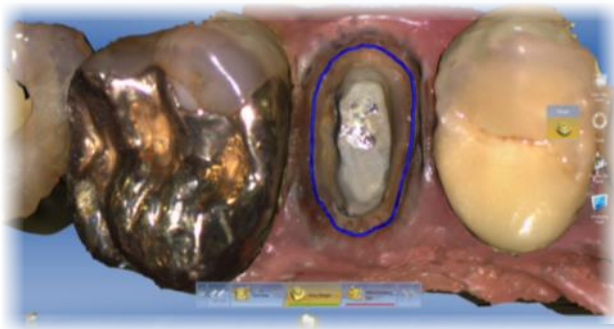
- Компактный и мобильный
- Для работы у кресла пациента
- Беспроводное соединение с шлифовальным аппаратом
- Мощный ПК для работы с 3D моделями
- Большой 19" экран, трекбол, клавиатура
- Бесперебойный блок питания

CEREC Omnicam

Внутриротовая камера



- Съёмка без напыления контрастным порошком
- Цветной «оптический» слепок
- Автоматическое 3D сканирование в «видео» режиме
- Определение цвета
- Съёмка в 2D режиме с записью видео



CEREC SW 4

Программное обеспечение



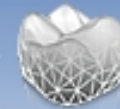
АДМИНИСТРИ...



СЪЕМКА



МОДЕЛЬ

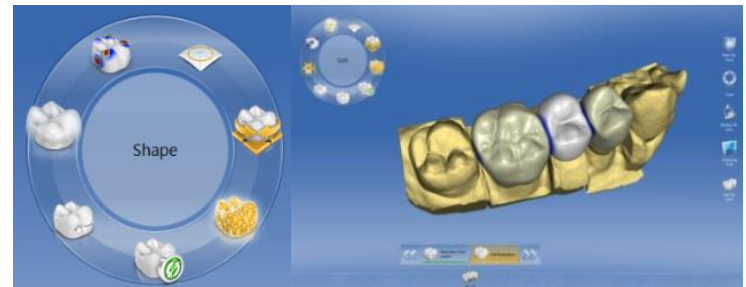


ДИЗАЙН



ФРЕЗЕРО...

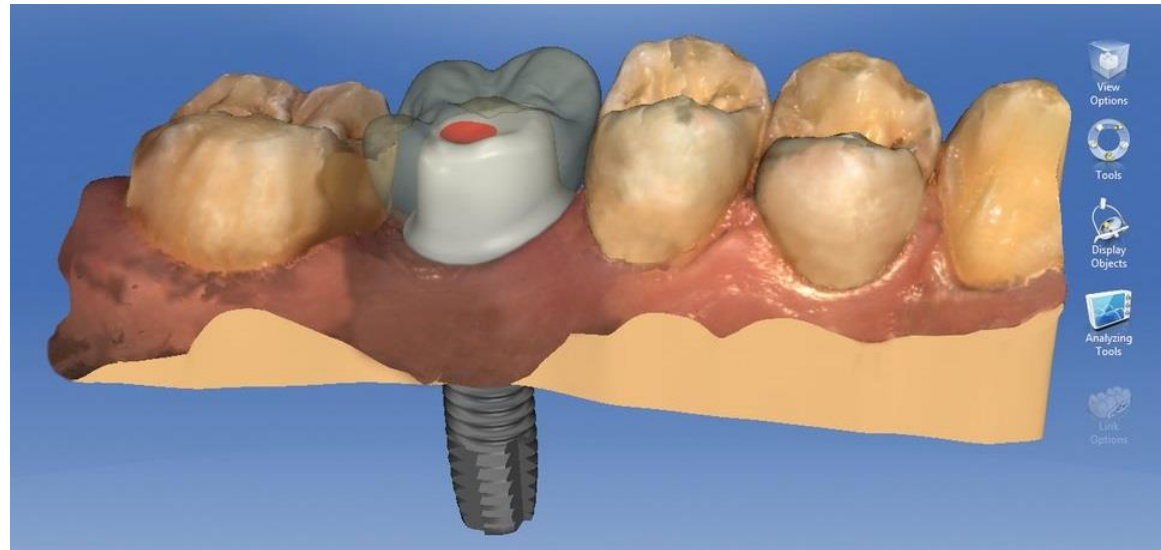
- Интуитивно понятный интерфейс
- Программное обеспечение на русском языке
- Пошаговый режим моделирования
- Моделирование множественных реставраций на верхней и нижней челюстях
- CEREC BioJaw – естественные индивидуальные реставрации
- Виртуальный артикулятор
- Дизайн улыбки с использованием 3D модели лица пациента



Имплантология с CEREC

Протезирование на имплантатах

- Лечение у кресла пациента за одно посещение
- Временные и постоянные реставрации
- Изготовление индивидуального абатмента с коронкой (конструкция из двух частей)
- Изготовление коронки с винтовой окклюзионной фиксацией



Шлифовально-фрезерный аппарат CEREC



- Точный (25 мкм)
- Быстрый (~12 мин/ед.)
- Тихий
- Простой в эксплуатации
 - без вытяжки
 - без компрессора
 - без подключения воды
 - не требует сложного обслуживания



Спектр реставраций CEREC MC X



Размер обрабатываемых блоков – до 40 мм

- Инлеи и онлеи
- Коронки
 - частичные коронки
 - эндокоронки
 - коронки на фронтальные зубы
 - коронки на боковые зубы
- Виниры (в том числе с перекрытием режущего края)
- Индивидуальные абатменты
- Мостовидные протезы до 3-4 единиц
- Хирургические шаблоны

**ЗА ОДНО ПОСЕЩЕНИЕ ПАЦИЕНТА !!!
БЕЗ ТРАДИЦИОННЫХ СЛЕПКОВ !!!
БЕЗ ВРЕМЕННЫХ КОНСТРУКЦИЙ !!!**

Спектр реставраций CEREC MC XL



Размер обрабатываемых блоков – до 85 мм

- Инлеи, онлеи, коронки, виниры
- Колпачки и каркасы мостовидных протезов до 10-12 единиц
- Мостовидные протезы полной анатомической формы
- Мостовидные протезы по технологии «Multilayer»
- Индивидуальные абатменты
- Временные коронки и мосты полной анатомической формы
- Колпачки и каркасы из беззольной пластмассы для литья
- Телескопические конструкции, балки, аттачменты
- Модели из полимерной пластмассы
- Хирургические шаблоны

Широкий выбор расходных материалов



Керамические блоки CEREC



ПОЛЕВОШПАТНАЯ КЕРАМИКА CEREC Blocs

- Моно- и полихромные блоки
- Блоки с опакowym ядром для фронтальных реставраций



ПОЛЕВОШПАТНАЯ КЕРАМИКА



ГИБРИДНАЯ КЕРАМИКА Enamic

ЛИТИЙ-СИЛИКАТНАЯ КЕРАМИКА Suprinity



ЛЕЙЦИТНАЯ СТЕКЛОКЕРАМИКА Empress CAD



ЛИТИЙ-ДИСИЛИКАТНАЯ КЕРАМИКА e.max CAD



Инлэй / онлэй



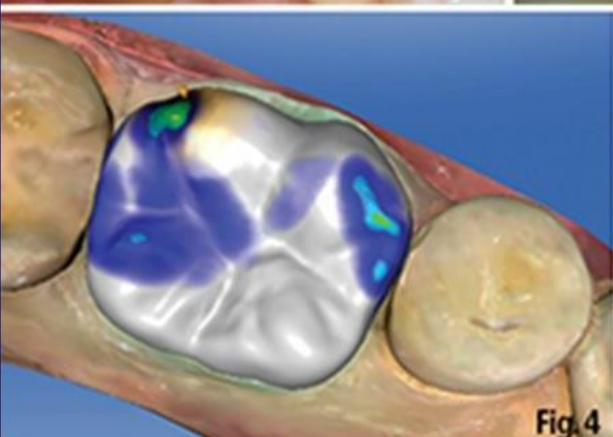
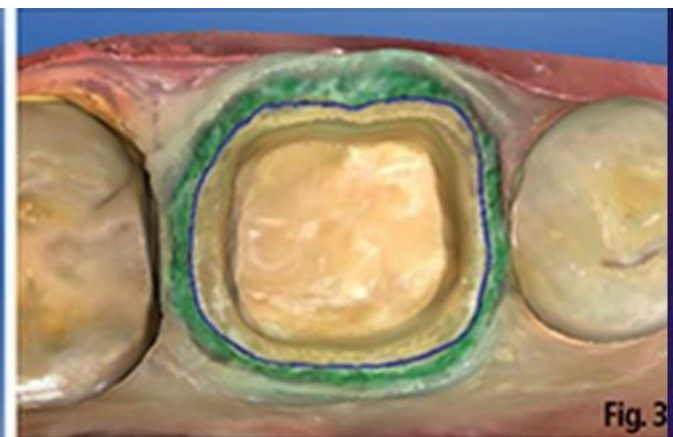
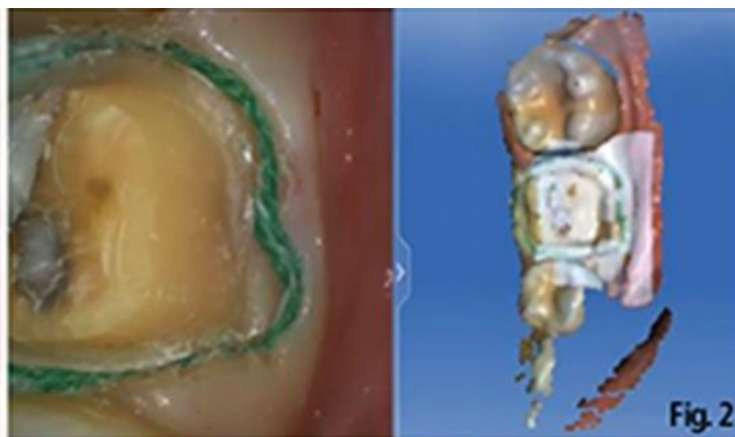
Онлэй



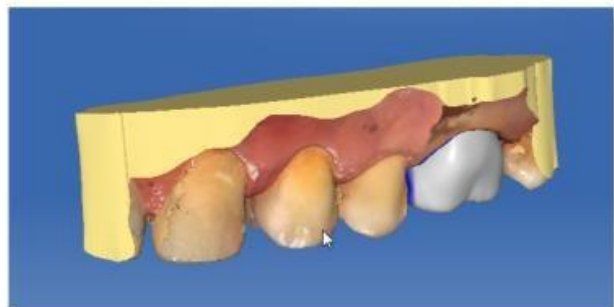
Инлэй



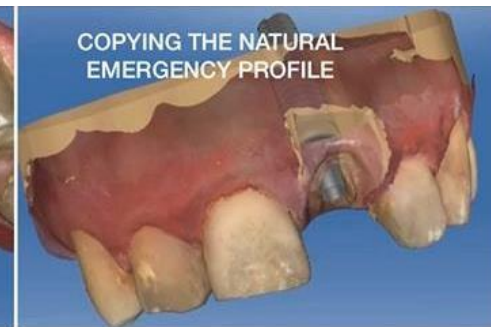
Коронка



Коронка



Индивидуальный абатмент Коронка



Dr. Carlos Repullo

Преимущества CEREC

Качество реставрации

- Полный контроль процесса – от препарирования до фиксации реставрации
- На 100% прогнозируемый результат
- Высококачественные материалы
- Высокая точность изготовления реставраций (без оттисков, без моделей)



Преимущества CEREC

Экономическая эффективность

- Себестоимость реставрации ~20-25 евро
- Без затрат на зубного техника
- Экономия на различных расходных материалах: слепочные массы, ложки, материалы для временных реставраций и т.д.
- Значительное сокращение времени, затрачиваемое на пациента



Преимущества CEREC

Уникальность

- Эксклюзивная услуга клиники «Реставрация за один визит пациента»
- Уникальная цифровая технология
- Более высокий статус клиники



Комплект Advanced CEREC AC Omnicam + CEREC MC X

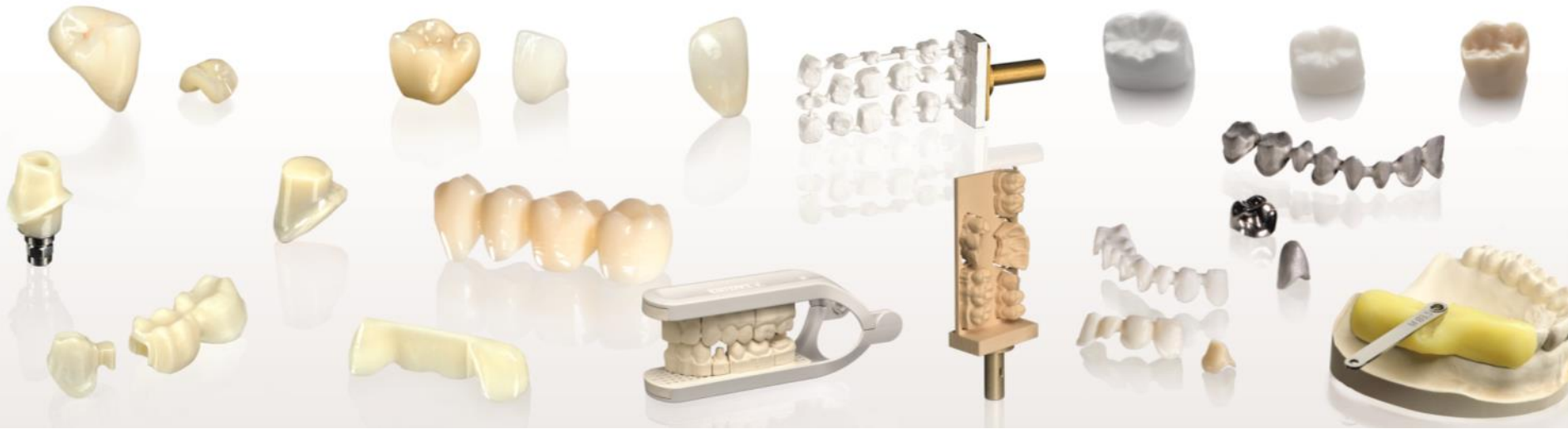


- Инлеи и онлеи
- Коронки
 - частичные коронки
 - эндокоронки
 - коронки на фронтальные зубы
 - коронки на боковые зубы
- Виниры
- Индивидуальные абатменты
- Мостовидные протезы до 3-4 единиц
- Хирургические шаблоны

**ЗА ОДНО ПОСЕЩЕНИЕ ПАЦИЕНТА !!!
БЕЗ ТРАДИЦИОННЫХ СЛЕПКОВ !!!
БЕЗ ВРЕМЕННЫХ КОНСТРУКЦИЙ !!!**



Комплект Premium CEREC AC Omnicam + CEREC MC XL Premium



- Инлеи, онлеи, коронки, виниры
- Колпачки и каркасы мостовидных протезов до 10-12 единиц
- Мостовидные протезы полной анатомической формы
- Мостовидные протезы по технологии «Multilayer»
- Индивидуальные абатменты
- Временные коронки и мосты полной анатомической формы
- Колпачки и каркасы из беззольной пластмассы для литья
- Телескопические конструкции, балки, аттачменты
- Модели из полимерной пластмассы
- Хирургические шаблоны

PREMIUM