

# Компьютерные технологии в стоматологии

1



**БЕРКУТОВА Д. Р.,  
ПОБЕДА О. А.,  
САДЫКОВА А. И.**

# Рентгенография

2

## Ортопантомограф

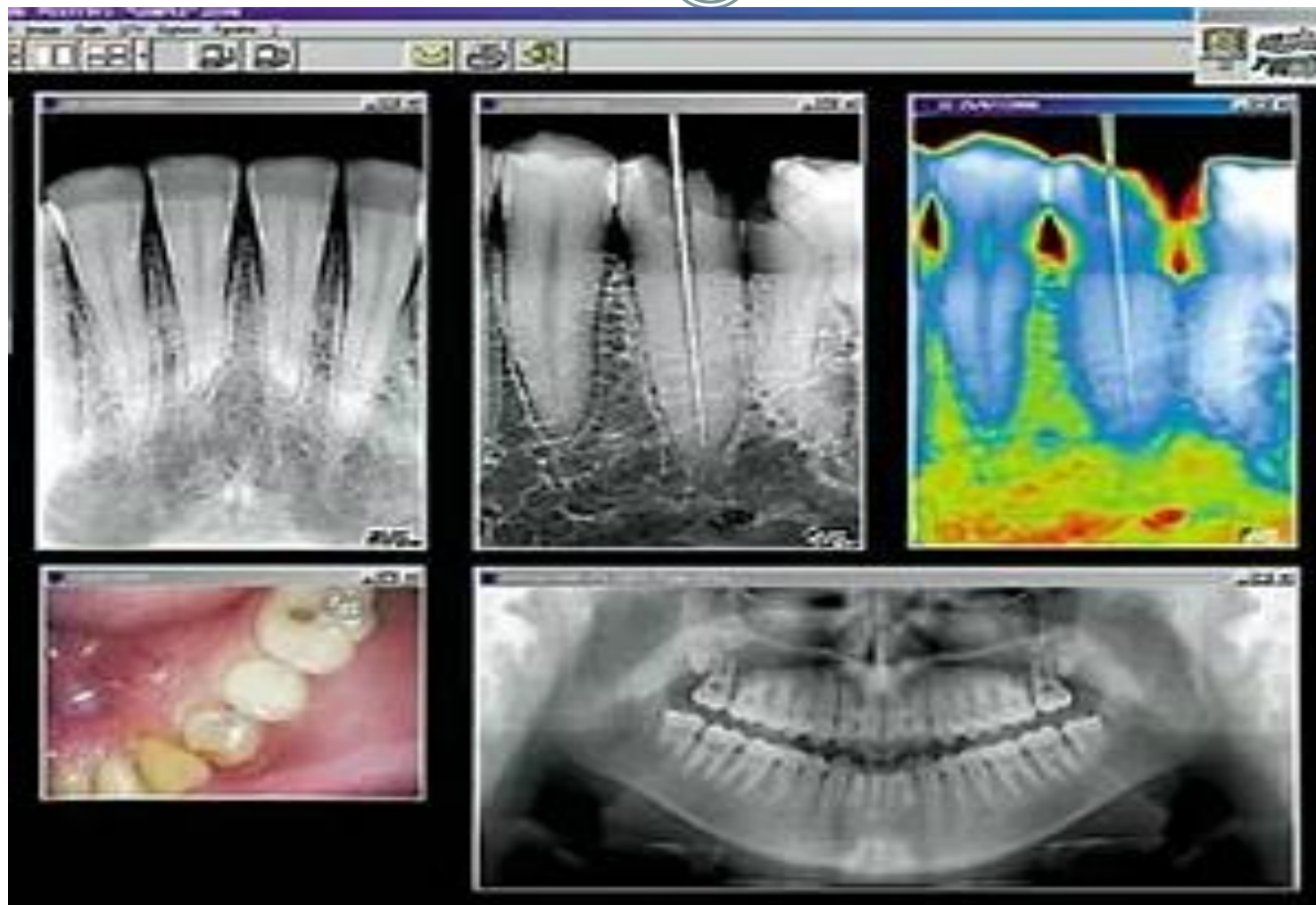


# Как это происходит сейчас?



# Компьютерная рентгенография

4



# Достоинства

5

- Датчики во много раз чувствительнее обычной рентгеновской пленки
- Доза облучения в несколько раз меньше
- Доктор в любой момент сможет посмотреть все Ваши снимки в динамике
- Потеря снимка минимальна

# Амбулаторные карты

6

Главный врач 1.6.73 - Дневник врачебного обследования врача терапевта

Файл Правка АРМЫ Склад Разное Пациент Печать Маркетинг Касса Журналы Справочники Администрирование Сервис Окна Помощь

ВНИМАНИЕ!!! Есть пациенты для вызова на профосмотр Показать список...

Панель навигации:  
Главная  
Руководителю  
Регистратура  
Касса  
Лечение  
Справочники  
Отчёты  
Склад  
Списание  
Реестры  
Интеграция РФГИС

Дневник врачебного обследования врача терапевта

Общие Жалобы Анамн. Обект. Пов-т. Незак.Д-зы План Лечение Рез-т

Врач: 1 ... Иванова Анна Ивановна

№ карты: 1 ... Иванова Марфа Васильевна Дата рождения: 01.01.1976 Пол: Жен

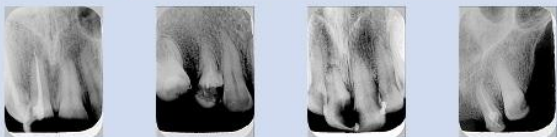
Дата посл. посещ.: 26.08.2009 Уплачен аванс Долг пациента: 2840,00 Возраст: Лет: 38 Месяцев: 10 Дней: 9

Дата лечения: 10.11.2014 11:44:31 н/п. **Нет з/ф за 2014 год! Введите!**

Диагноз основной: 000022 пульпит острый общий Диагноз сопутств.: Осложнение:

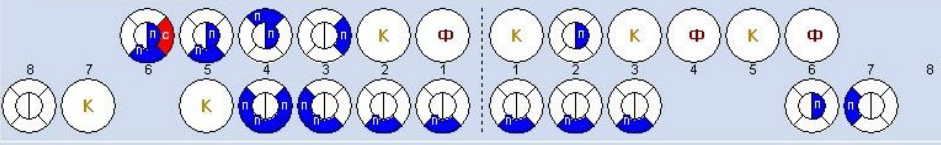
Заключительный Вид травмы: Код: K04.0

Номера зубов: 11,22,33 Все



Договор Скидка Без скидки Прайс лист Основные цены для пацие

Дата: 26.08.2009 Врач: Иванова Анна Ивановна Взрослая формула (11 - 48) Редактировать



ЧЕТ платное: К оплате в кассу: Скидка:

Рабочий стол Дневник врач...

Окно диагностических сообщений

Для получения справки нажмите F1 Иванова Анна Ивановна ООО Улыбка Отчетный период август 2009 г.

# Достоинства

7

- Быстрый поиск информации
- Вся информация может быть направлена в любую точку земного шара
- Легкость составления лечебного плана
- Экономия времени пациента

# Электронная цифровая фотография

8

ОТ СКОЛОТЫХ, С ПЯТНАМИ ...К БЕЛЫМ, БЕЗ СКОЛОВ



ОТ КРИВЫХ



... К НОВОЙ УЛЫБКЕ

ОТ МАЛЕНЬКИХ



... К НОРМАЛЬНЫМ

ОТ СТАРЫХ КОРОНОК



... К ОЖИВЛЕННОЙ УЛЫБКЕ



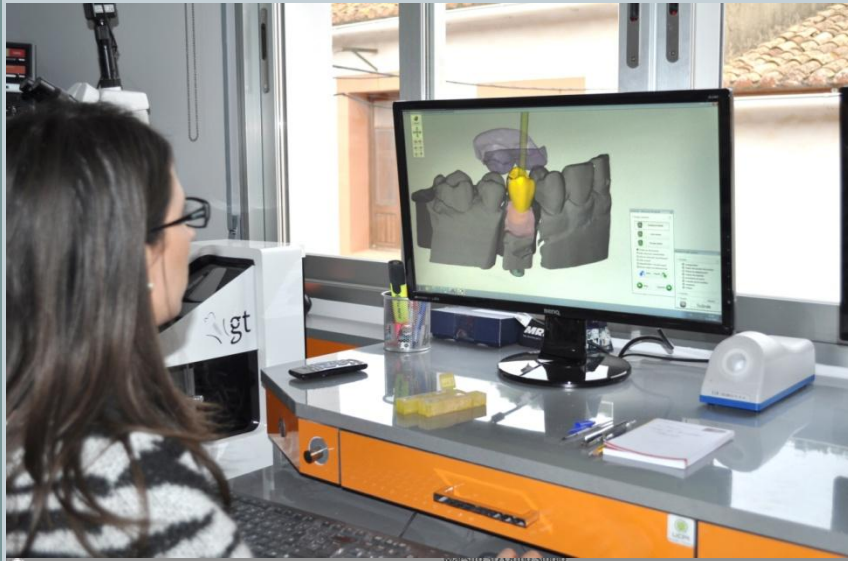
ЭЦФ

НАШЕ ВСЁ!

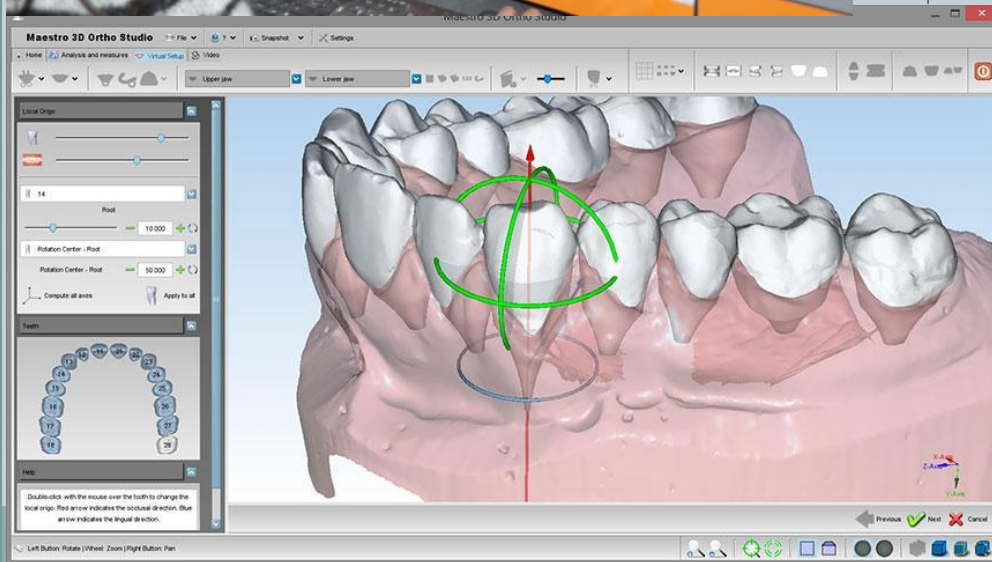


# Автоматизированное проектирование и изготовление зубных протезов с применением 3D технологии

9



- **Сбор данных** о рельефе поверхности протезного ложа и преобразование полученной информации в цифровой формат для компьютерной обработки
- **Построение виртуальной модели** будущей конструкции протеза
- **Непосредственное изготовление** самого зубного протеза
- **Непосредственное изготовление** самого зубного протеза



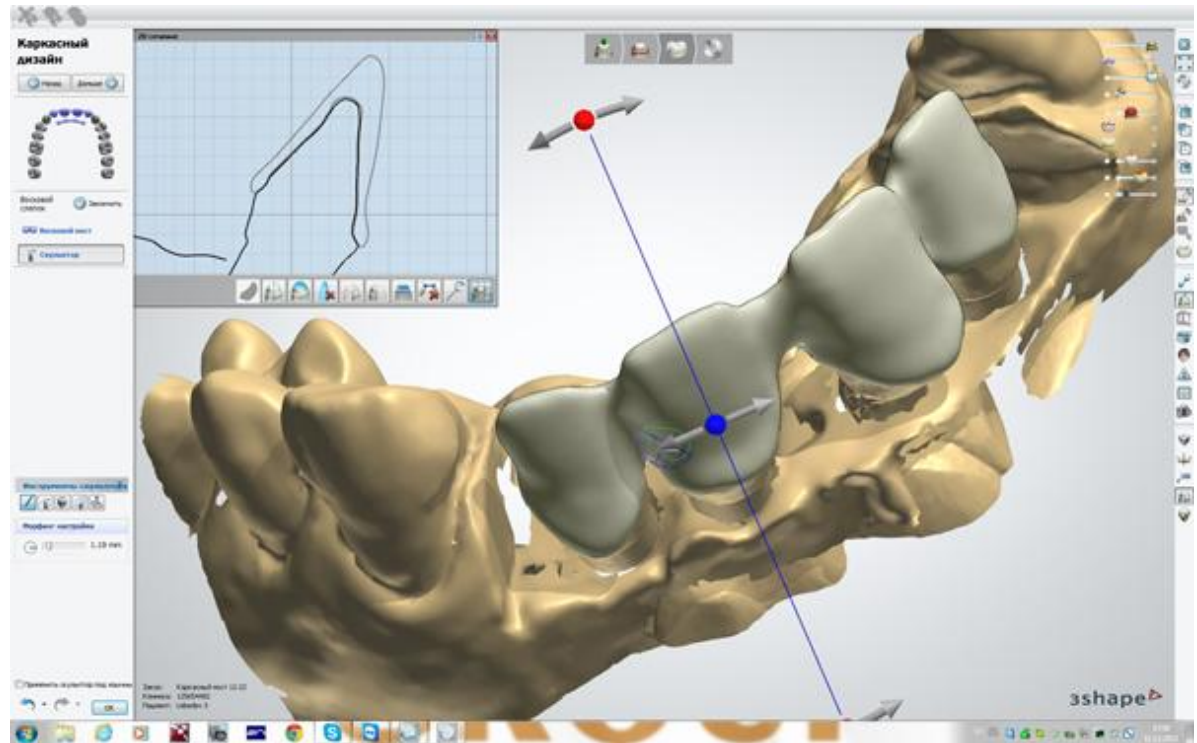
# Computer-Aided Design

(проектирование с использованием компьютерной технологии)

# Computer-Aided Manufacture

(изготовление с использованием компьютерной технологии).

## CAD/CAM



# Спасибо за внимание!

11

