

# Ортопедический этап дентальной имплантации ГАУЗ АО «АОКСП»



Рожкова Н.М.  
Плюснина Г.В.  
Беляева О.В.  
Маковеева С.В.  
Гурцкая Н.А.

# Системы имплантатов, используемых в «АОКСП»

- 2002 г.-российская система имплантатов ЛИКО
- 2007 г.- французские имплантаты TBR
- 2012 г.- шведские имплантаты ASTRA-TECH
- 2014 г.- немецко-шведские имплантаты ICX
- 2015 г.- система имплантатов DENTIUM производства Корея.



# Конструктивные особенности в системе имплантатов – Astra-tech .

- Преимущества системы Астра-тек.
- Osseo Speed – является первым и единственным имплантатом в мире с химически модифицированной титановой поверхностью, которая стимулирует раннее заживление кости .
- Шейка имплантата снабжена микрорезьбой, которая обеспечивает оптимальное распределение нагрузки.
- Коническое соединение абатмена и имплантата переносит нагрузку глубже вниз по кости.
- Соединительный контур обеспечивает увеличенную зону контакта с мягкими тканями и защищает маргинальную кость.
- Конфигурация пришеечной части абатмена приближена к физиологической.
- Большой размерный ряд абатменов.



# Компоненты успешного результата

- Учитывать соматическое здоровье пациента, оценить риски.
- Анализ клинической ситуации.
- Изучение ОПТГ, диагностических моделей, ЗД КТ
- Тщательное планирование ортопедических конструкций.

# Результаты протезирования

- 2012 г. – 62 металлокерамические коронки с опорой на имплантат
- 2013 г. - 73 металлокерамические коронки с опорой на имплантат
- 2014 г.- 98 металлокерамических коронки с опорой на имплантат

# Клинические ситуации

- Отсутствие одного зуба при включенном дефекте.
- Отсутствие нескольких зубов при включенном дефекте.
- Концевые дефекты.
- Полное отсутствие зубов.



# Этапы изготовления ортопедической конструкции с опорой на имплантаты.

- Изготовление индивидуальной ложки из светоотверждаемого материала.



# Клинический этап-снятие оттиска



- Установка трансферов в полости рта  
Оттиск открытой или закрытой ложкой  
Полиэфирный материал- Impregum Penta Soft (3M ESPE)





# Получение рабочей модели

- Наложение десневой маски gingifast с помощью диспенсера

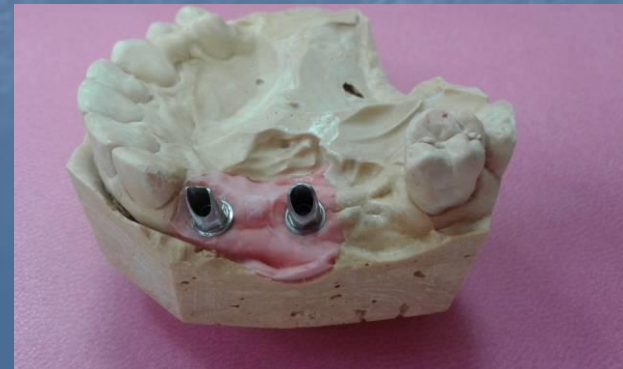
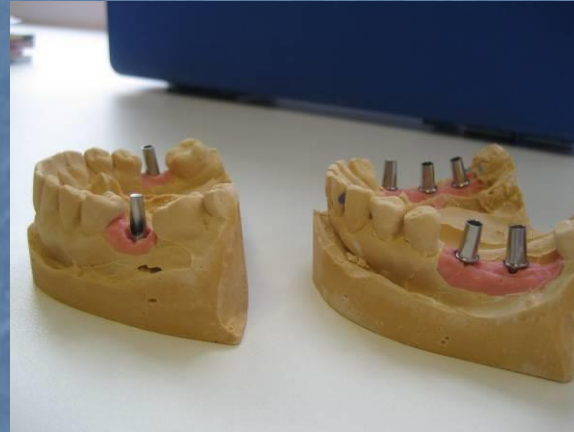


# Рабочая модель

- Гипсовая модель в точности повторяет клиническую ситуацию в полости рта.



# Выбор абатментов, необходимая фрезеровка.

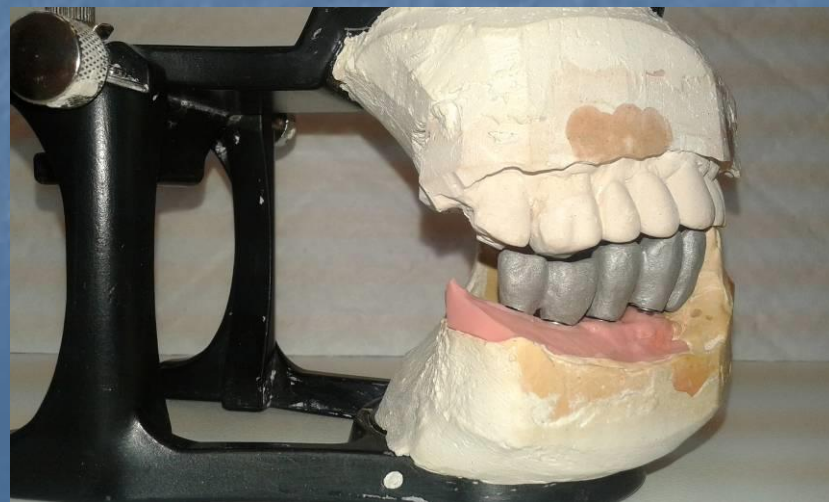
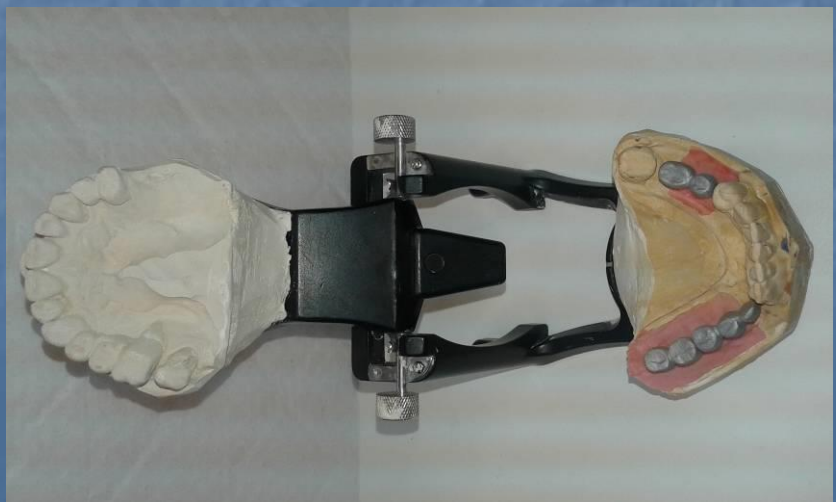


# Моделировка каркаса

Используют беззольную пластмассу - pattern resin («GC»)  
различные воска



# Припасовка цельнолитого каркаса на модели



# Наложение керамической массы



# Проверка конструкции металлокерамического протеза в полости рта и его фиксация.



# Клинический случай







Спасибо за внимание.