Частное учреждение образовательная
организация высшего образования
Медицинский университет "РЕАВИЗ"

Кафедра стоматологии

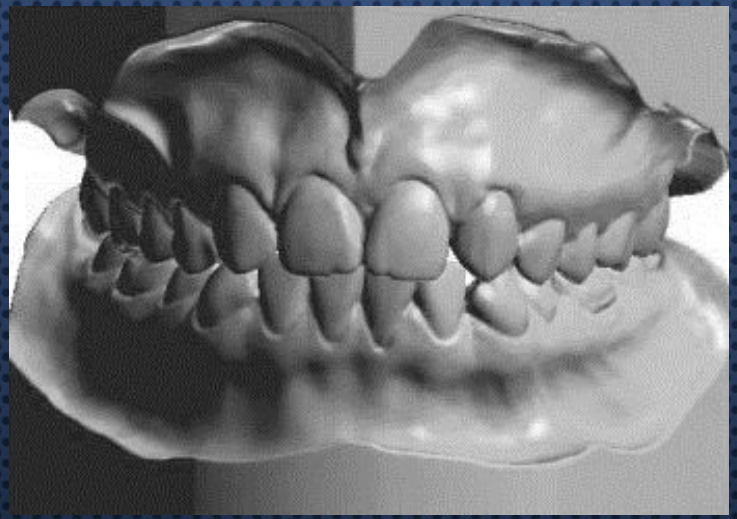
Презентация на тему: " Окклюзия и артикуляция в ортопедической стоматологии ".

Выполнил: Обучающийся 423 группы
очной формы обучения Пчелинцева Т.Н.

Проверил: ст. преподаватель
Меленберг Т.В.

Самара 2017

Что же такое окклюзия?



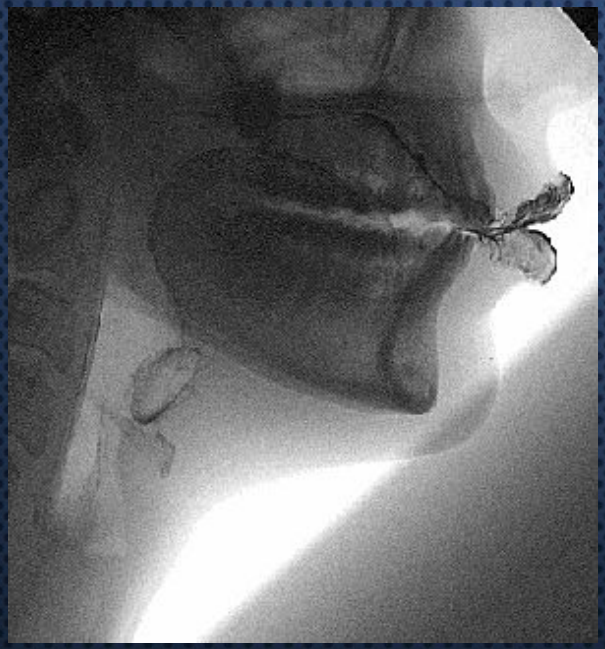
- **Окклюзия –** это частный вид артикуляции, означающий положение нижней челюсти, при котором то или иное количество зубов находится в контакте . (А.Я.Катц)

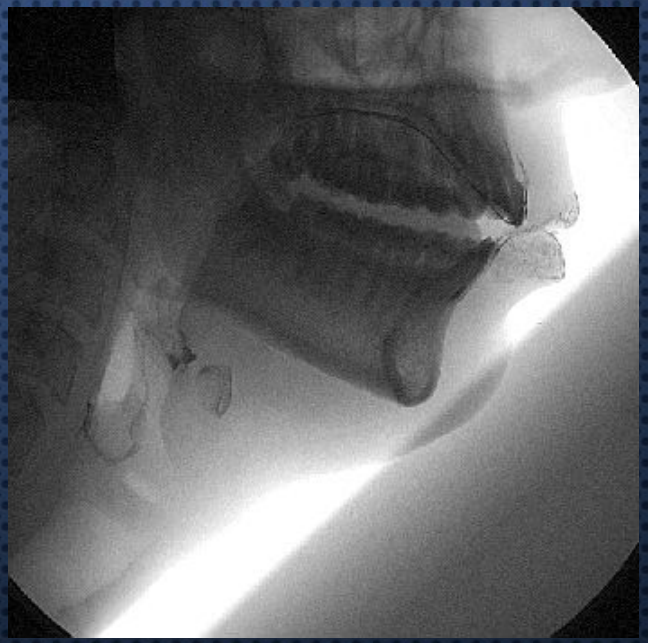
ВИДЫ ОККЛЮЗИИ.

Окклюзия

- Центральная
- Передняя
- Левая боковая
- Правая боковая

Что же такое артикуляция?





- **Артикуляция** - это всевозможные положения и перемещения нижней челюсти по отношению к верхней, осуществляемые при помощи жевательных мышц. (А.Я.Катц)

Воспроизведение артикуляции.

- Существуют специальные аппараты для воспроизведения движений нижней челюсти: артикуляторы и окклюдаторы.

Окклюдатор.

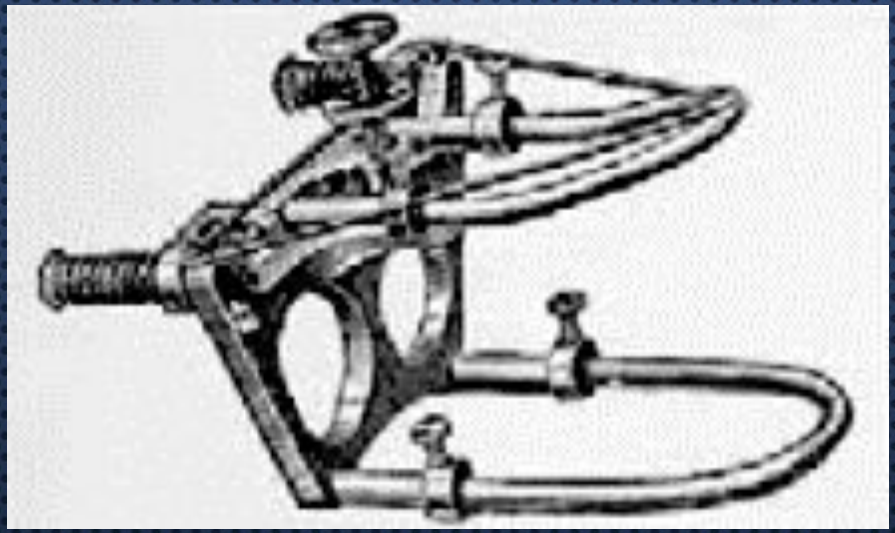
- Окклюдатор — прибор, позволяющий фиксировать модели в положении центральной окклюзии, воспроизводить имитацию движений открывания и закрывания рта и осуществлять постановку искусственных зубов.

Артикулятор.

ar.jpg

- Артикулятор — аппарат, в большей или меньшей степени имитирующий движения височно-нижнечелюстного сустава.

Историческая справка.



- Первым действительно научно обоснованным артикулятором, опередившим свое время, стал инструмент, разработанный в 1858 году Ф.А. Бонвиллем, зубным врачом из Филадельфии.

Лицевая дуга или как перенести движения ВНЧС в артикулятор?

Для того чтобы воспользоваться всеми преимуществам артикулятора необходимо воспользоваться специальным приспособлением (обычно оно идёт в комплекте с артикулятором) называемым лицевой дугой.

Окклюдатор или артикулятор?

Всё зависит от конкретного клинического случая, но всё же нужно стремиться к лучшему – к артикулятору.

Работа с окклюзией в кабинете.

Что имеется ввиду под «работой с окклюзией в кабинете»? А имеются ввиду манипуляции врача-стоматолога непосредственно в полости рта пациента, направленные на исправление, коррекцию и восстановление окклюзии.

Методы отображения окклюзии.

- 1. Arti-Spray® аэрозоль для проверки окклюзии
- 2. Артикуляционная бумага
- 3. Программно-аппаратный метод анализа окклюзии и артикуляции

P.s. Конечно таких методов гораздо больше и нет смысла все их рассматривать.

ARTI-SPRAY® АЭРОЗОЛЬ.

Патентованное средство для отображения окклюзии фирмы Bausch (Германия)

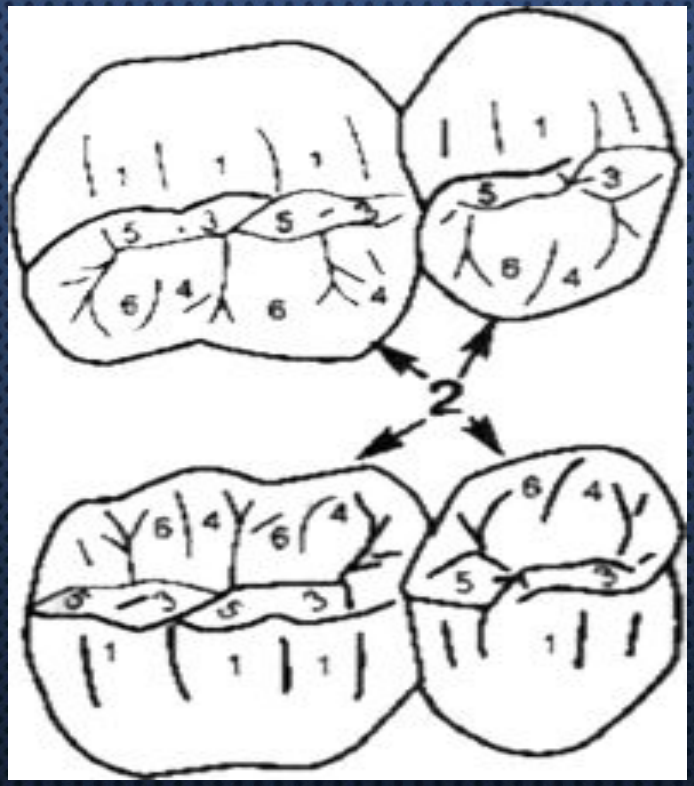
АРТИКУЛЯЦИОННАЯ БУМАГА.

НАИБОЛЕЕ ЧАСТО ВСТРЕЧАЮЩИЙСЯ МЕТОД ОТОБРАЖЕНИЯ ОККЛЮЗИИ НЕПОСРЕДСТВЕННО В КАБИНЕТЕ ВРАЧА-СТОМАТОЛОГА.

Методы исправления окклюзии.

- 1. Ортодонтический (брекет-системы, каппы и т.д.)
- 2. Ортопедический (избирательное пришлифовывание, различные ортопедические конструкции)
- 3. Терапевтический (реставрации, пломбирование)
- 4. Комбинированный.

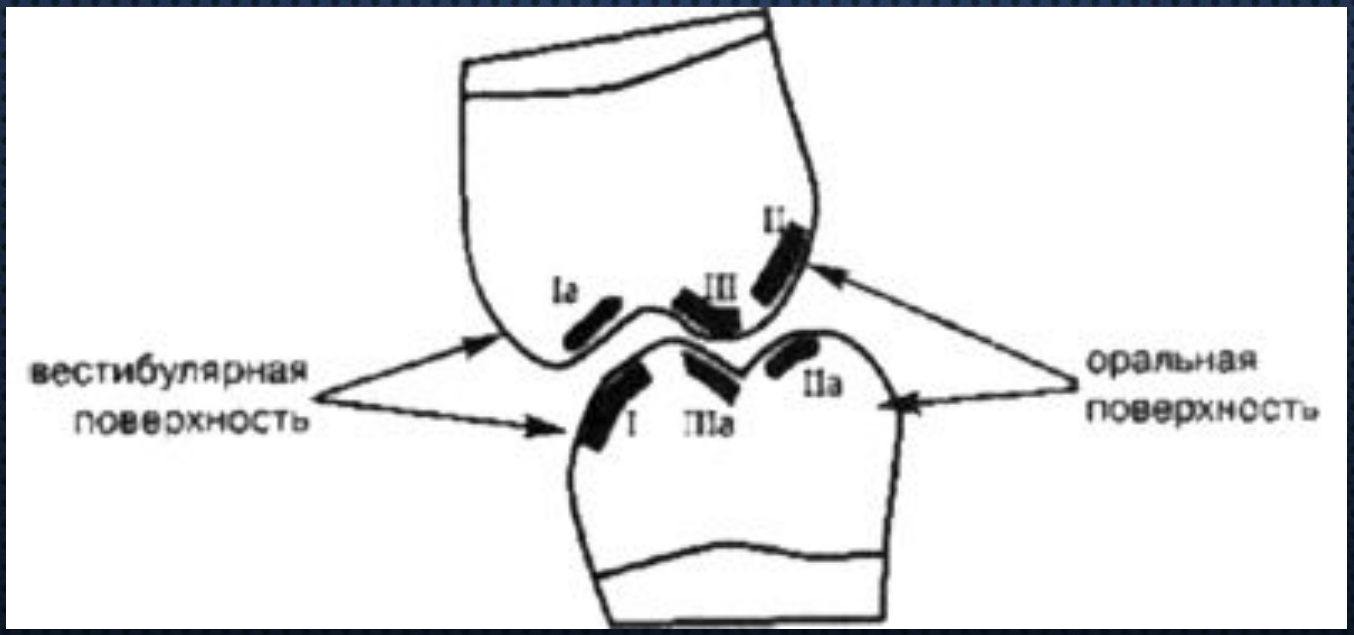
Избирательное пришлифовывание.



- Этот метод используется в ортопедической стоматологии. Он наиболее прост и быстр. Но следует применять его с осторожностью.

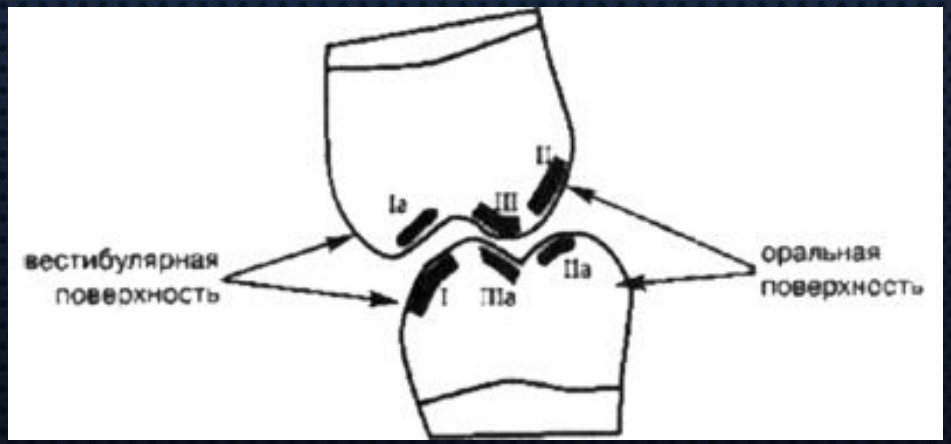
B. A. JANKELSON

Классификация преждевременных контактов (супра-контактов) зубов по Jankelson



B. A. JANKELSON

- Пришлифовывание следует начинать с коррекции в положении задней окклюзии, при котором устраняют преждевременные контакты на мезиальных склонах вестибулярных скатов небных бугров верхних моляров и премоляров, а также дистальных склонов оральных скатов щечных бугров нижних премоляров и моляров, что соответствует III и III а классам по Jankelson, так как именно на этих участках наиболее часто наблюдаются преждевременные контакты. В сокращенном виде это правило в стоматологической литературе обозначают латинскими буквами MODU (mesial, ober, distal, unter), что означает мезиальные, верхние, дистальные, нижние.



Список используемой литературы.

- 1.Ортопедическая стоматология: Учебник для студентов вузов **Автор:** Н.П. Аболмасов, Н.Н. Аболмасов, В.А. Бычков, А. Аль-Хаким, 2003 г. Москва.
- 2. Ортопедическая стоматология. Автор: Гаврилов Е.И., Оксман И.М. 1978 г.
- 3. Ортопедическое лечение заболеваний пародонта Автор: Копейкин В.Н. 2004 г. Москва
- 4. Клиническая ортопедическая стоматология Автор: Иорданишвили А.К. 2007 г. Москва
- 5. Терапевтическая стоматология: Учебник Авторский коллектив: Ю.М. Максимовский, Л.Н. Максимовская, Л.Ю. Орехова 2002 г. Москва.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ !!