

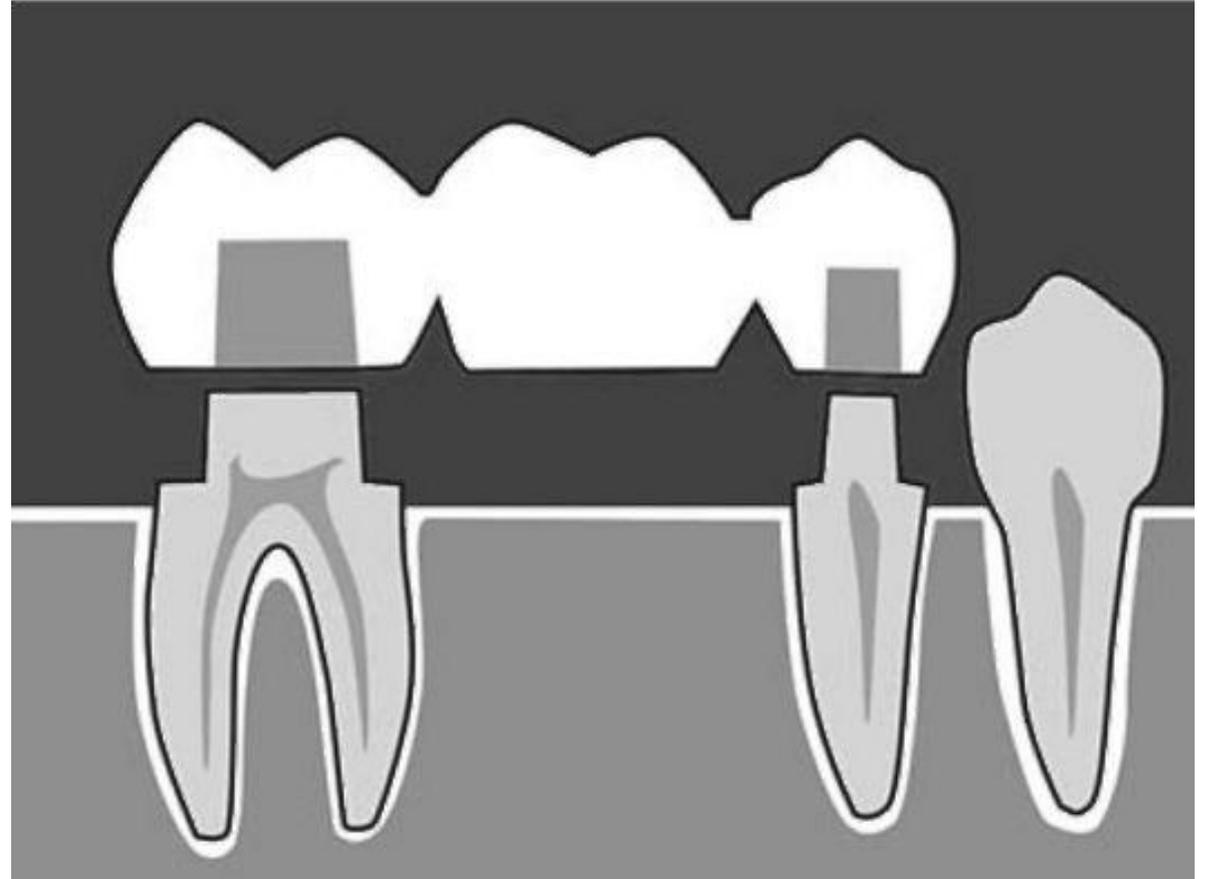
Изготовление мостовидных конструкций в ортопедической стоматологии

Выполнила: Черкашина О.Ф. 206 стом

Проверил: Манашев Г.Г.

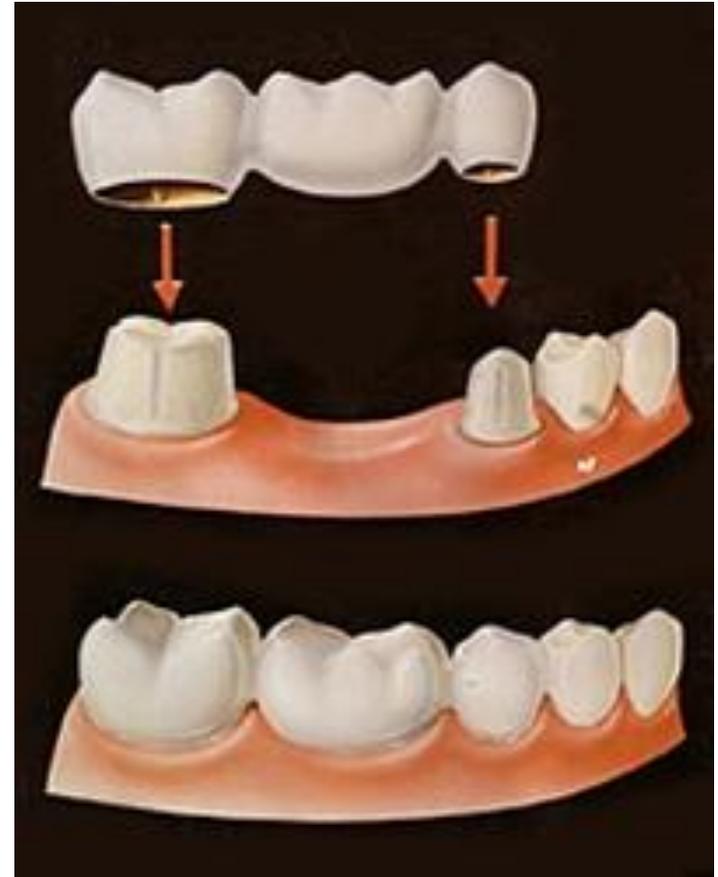
Мост

- -это ортопедическая конструкция, состоящая из одного и более искусственных зубов, замещающих отсутствующие зубы, прикрепленная к соседним естественным зубам (или имплантам) при помощи фиксирующих элементов (коронки, вкладок)



Показания

1. отсутствие одного зуба в жевательной зоне
2. отсутствие от одного до четырех подряд стоящих передних зубов (учитывать анатомию-сращение небных костей)
3. наличие по бокам отсутствующего зуба(ов) здоровых опорных зубов, которые способны выдержать повышенную нагрузку



Противопоказания

1. отсутствует больше 4 резцов подряд, 2 премоляров подряд, 1 моляра
2. бруксизмом (непроизвольный скрип зубами)
3. патология прикуса
4. поражении десен (пародонтоз или пародонтит)
5. патологическая стираемость эма.
6. остеопороз или остеомиелит
7. воспалительный процесс в РП
8. Плохое состоянии гигиены РП



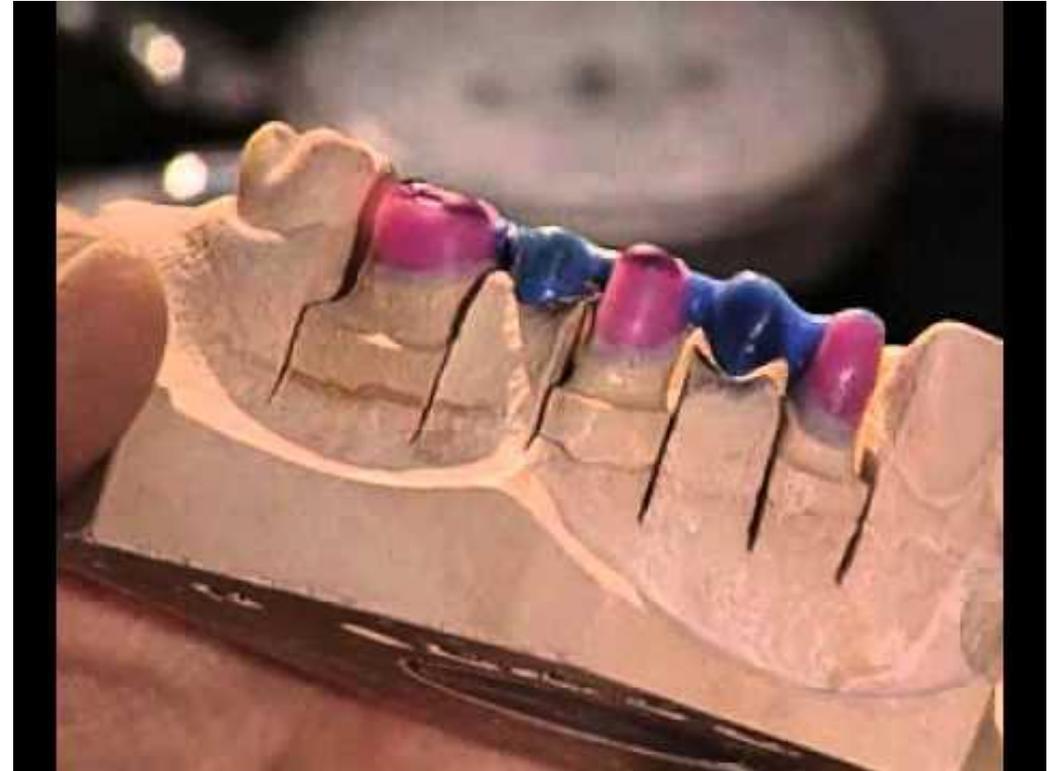
Принципы конструирования

- Опорные элементы и промежуточная часть-на одной линии (только зубы одной группы)
- Использование под опору зубов с не очень высокой клинической коронкой
- Чем больше размер подвешенного искусственного зуба, тем больше нагружается рядом расположенный зуб
- Моделирование «нормальной» окклюзии
- Эстетическое моделирование



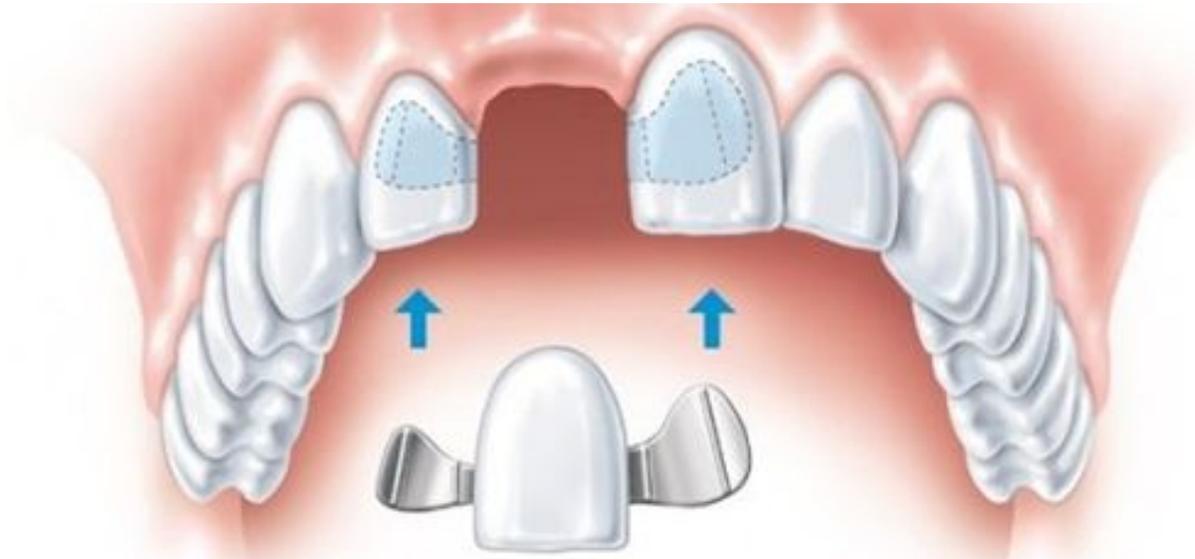
Этапы

- На первом посещении проводится санация ротовой полости и обтачивание опорных зубов. После этого снимают слепки для мостовидного протеза, а на время его производства в зуботехнической лаборатории, пациенту устанавливают временные капы.
- Второе посещение заключается в примерке готового изделия, при необходимости его коррекции, и фиксации на цемент или полимеризационные композитные материалы.



Мост Мериленд

- Или адгезивный мост
- - это мостовидный протез, по обе стороны которого расположены специальные "крылышки", позволяющие приклеить мост к задней поверхности соседних естественных зубов (возможно без препаровки)



Спасибо за
внимание!