

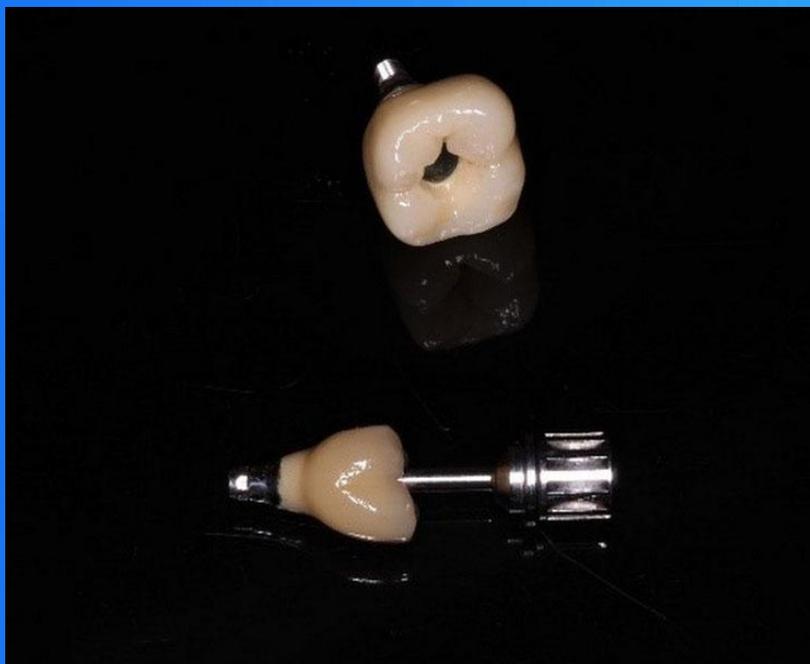
Конструкции различных видов протезов на дентальных имплантатах

Дентальная имплантология позволяет восстановить целостность зубного ряда, физиологически более правильно распределить жевательную нагрузку, восстановить утраченные функции жевания и речи, а также решить ряд эстетических и психологических проблем пациента.

I. НЕСЪЕМНЫЕ

1) Замещение дефекта одного зуба коронкой с опорой на дентальный имплантат

Винтовая фиксация



Цементная фиксация



Абатмент – связующее звено между имплантатом и коронкой.
В зависимости от клинической ситуации применяются различные типы абатментов.

угловой



стандартный



индивидуальный



ЗОЛОТО



КХС



пластик



ТИТАН



Материалы

диоксид циркония



Типы коронок с опорой на имплантат



Цельноциркониевая (ZrO_2) коронка в полную анатомию.



Коронка из диоксида циркония (ZrO_2) с облицовкой керамической массой.



Цельнокерамическая коронка.



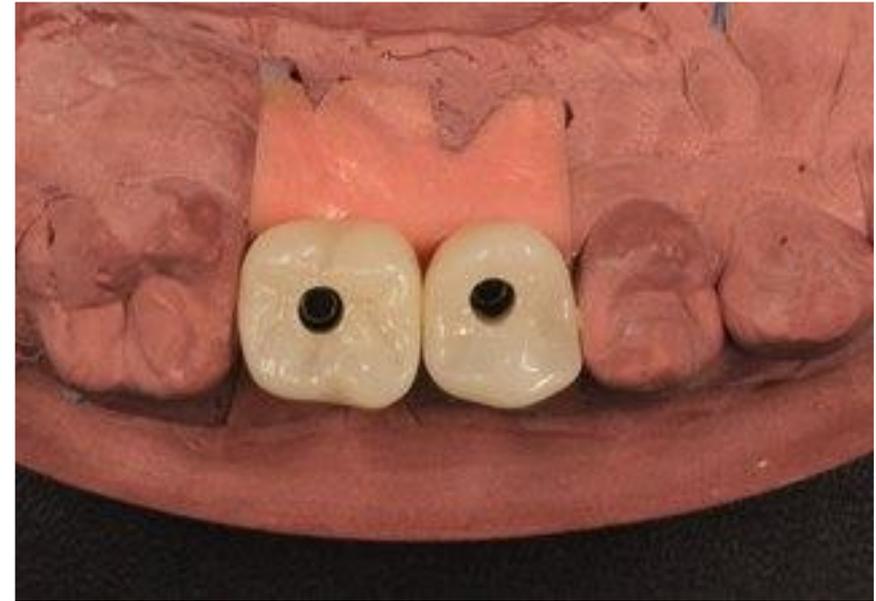
Цельнолитая коронка из КХС (CoCr) с опорой на имплантат.



Фрезерованные коронки из РММА
(Полиметилметакрилат)
Временные коронки из пластмассы.

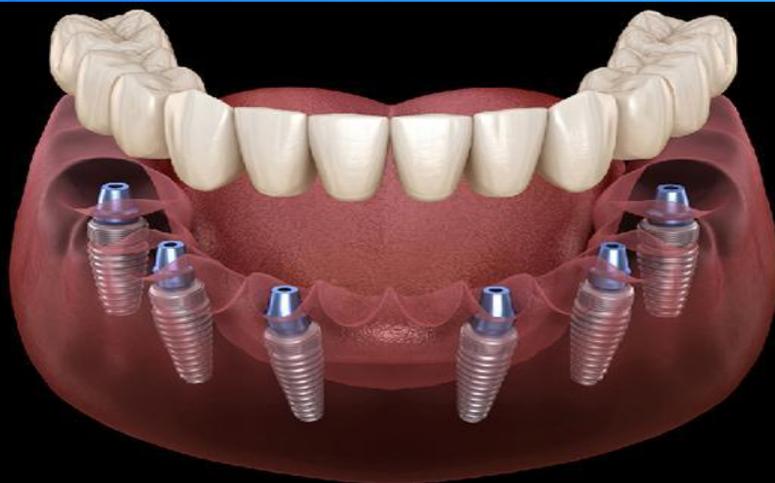
2) Замещение дефектов нескольких зубов коронками с опорой на дентальные имплантаты

В зависимости от количества опор конструкция может быть мостовидной или состоять из одиночно стоящих коронок, которые, в свою очередь могут быть шинированы относительно друг друга или иметь апроксимальные контакты по типу физиологических.



Несъемные конструкции при полной адентии

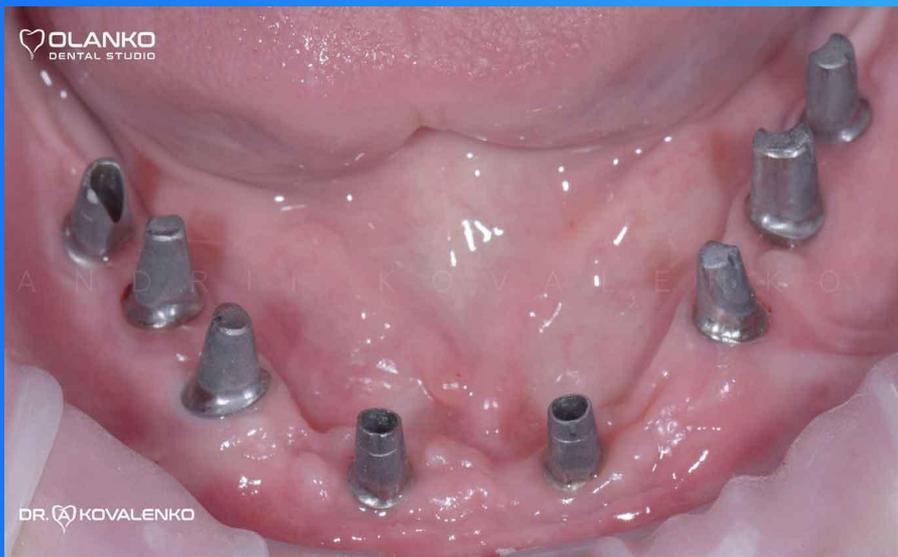
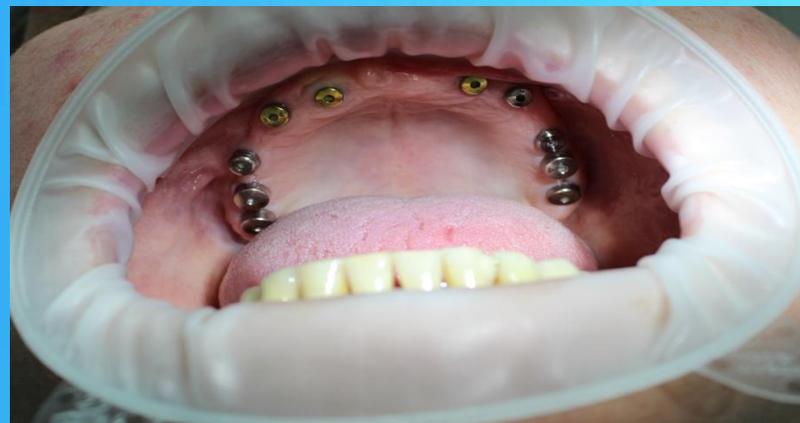
All on 4



All on 6



Увеличение количества опорных элементов протеза позволяет уменьшить размер и вес ортопедической конструкции, за счет чего повысить её эстетические качества. Однако не во всех клинических ситуациях увеличение количества опор возможно, а в некоторых может привести к осложнениям.

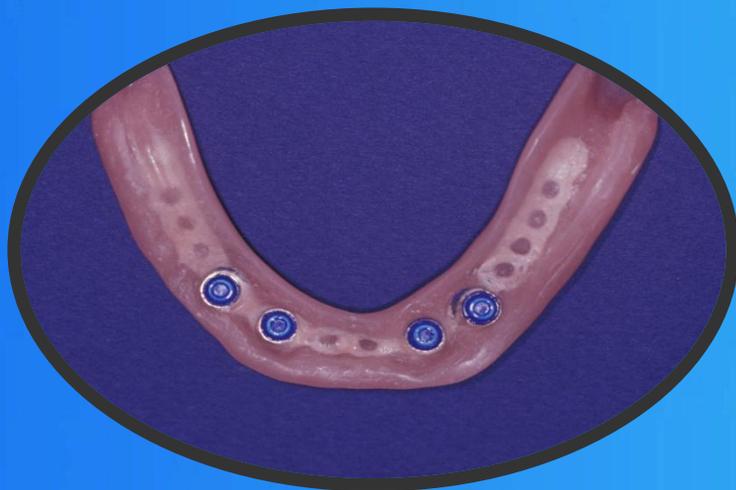


II. СЪЕМНЫЕ

Восстановление зубного ряда съемными конструкциями с опорой на дентальные имплантаты при полной адентии.

Тип фиксации:

- винтовой
- матричный





Условно-съемный протез на балочной конструкции



Съемный протез на шаровидных аттачментах



Съемный протез на «локаторах»
(система Lokator)