

Государственное профессиональное общеобразовательное учреждение
«Читинский медицинский колледж»

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

Тема: «Сравнительная характеристика штифтовых зубов и культевых
штифтовых вкладок»

Выполнила: Кроник Т.М.
Специальность: Стоматология
ортопедическая
Группа: СО-13-01
Научно-методический
руководитель:
Труханов В.А.

Чита – 2016

Актуальность данной темы обусловлена тем, что одной из важнейших проблем ортопедической стоматологии является восстановление зубов с частичным или полным разрушением коронковой части зуба. Одним из направлений в решении данной проблемы является сохранение корней зубов, пригодных для протезирования, предупреждая тем самым, образование дефектов и деформаций зубных рядов, атрофию альвеолярных отростков.

Объект исследований: технология изготовления штифтовых зубов и культевых штифтовых вкладок.

Предмет исследования: сравнительная характеристика штифтовых зубов и культевых штифтовых вкладок.

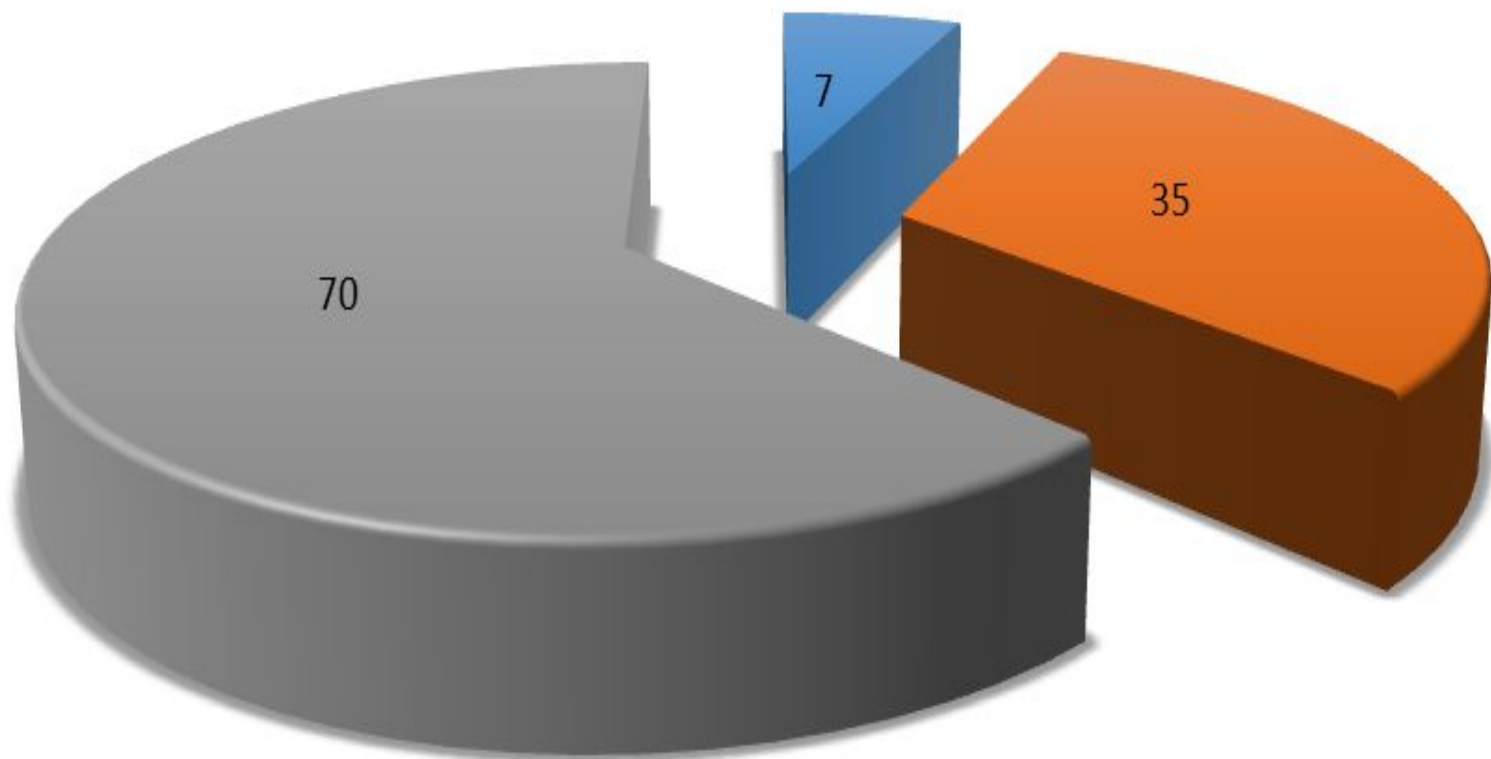
Цель данной работы: изучение и освоение лабораторных этапов процесса изготовления штифтовых зубов и культевых штифтовых вкладок, сравнительная характеристика этих конструкций.

Задачи:

1. Подобрать и изучить научную литературу по данной теме;
2. Разобрать классификации штифтовых зубов и культевых штифтовых вкладок;
3. Освоить лабораторные этапы изготовления штифтовых зубов и культевых штифтовых вкладок;
4. Провести сравнительный анализ штифтовых зубов и культевых штифтовых вкладок;
5. Сделать вывод о преимуществах конструкций.

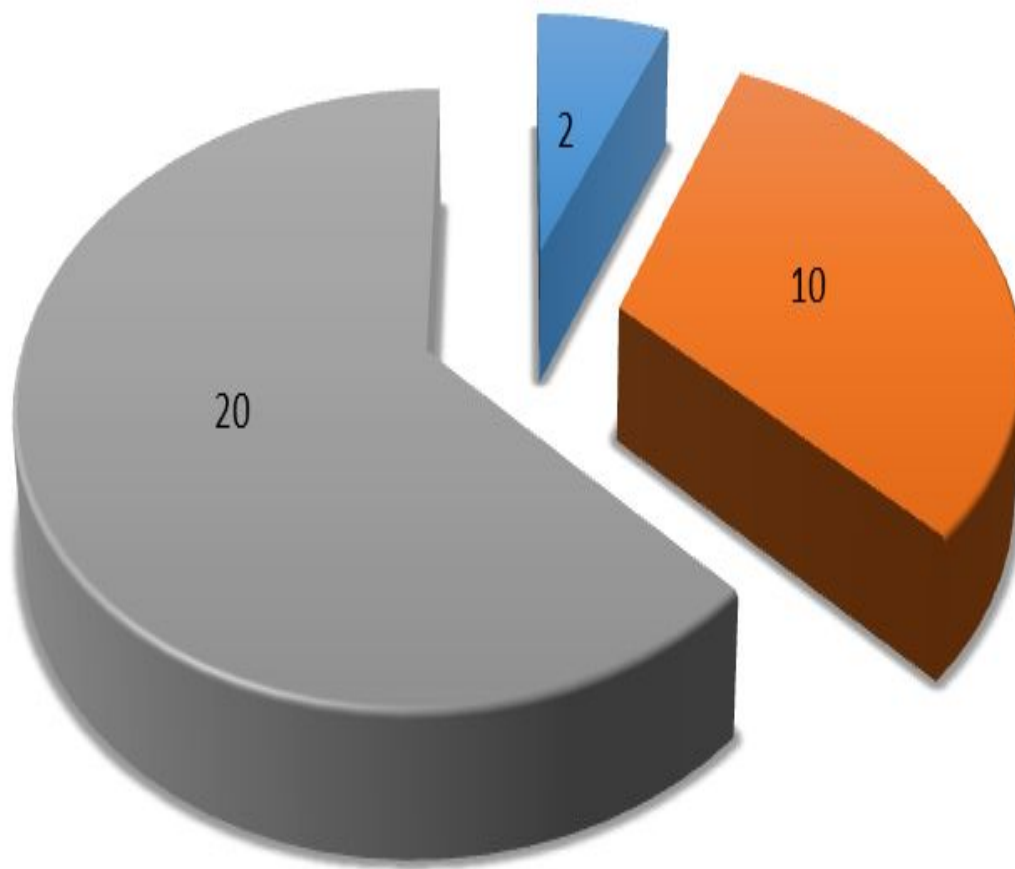
Методы исследования: наблюдение, сравнение, статистический анализ, опросные методы (беседа, метод независимых характеристик).

Культевые штифтовые вкладыши



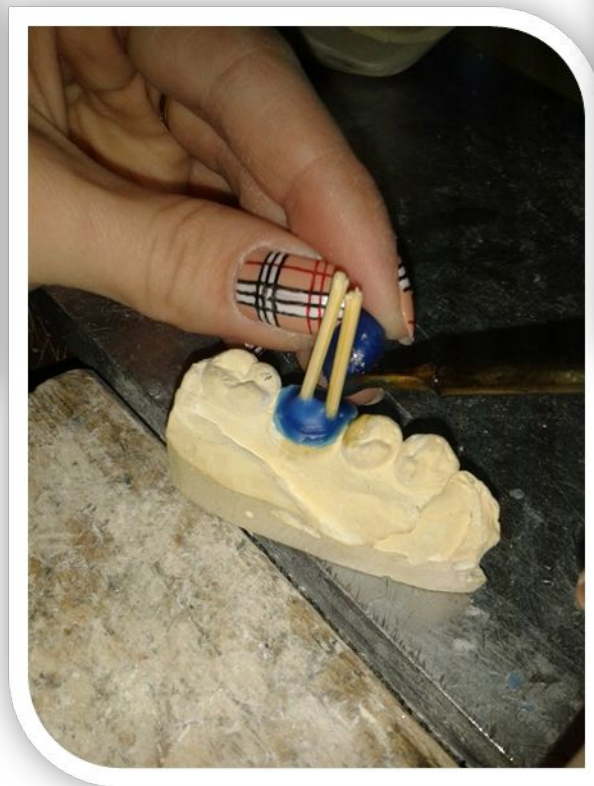
■ За месяц ■ За пол.года ■ За год

Штифтовые зубы



■ За месяц ■ За пол.гдa ■ За год

Изготовление культевой штифтовой вкладки



Моделировка вкладки

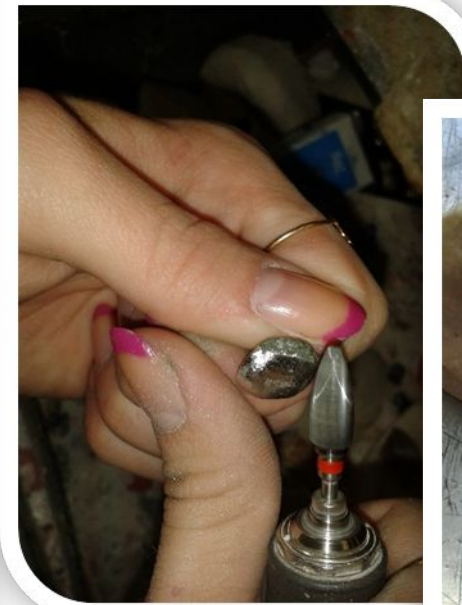
Литьё



Обработка на пескоструйном аппарате



Обработка на микрометре



Заключение

Таким образом, по результатам исследования, можно сделать вывод, что культевые штифтовые вкладки – более надежный, долговечный и эстетичный метод, позволяющий устанавливать протезы. Имеющиеся недостатки не являются столь важными, если вы обращаетесь к профессионалам. Что касается стоимости, то установив такой протез один раз, вы все равно заплатите меньше, чем при регулярной коррекции стандартных штифтов. Хотя, естественно, необходимо консультироваться с доктором. Есть ряд случаев, когда показано протезирование зубов именно с использованием штифтовых конструкций. Квалифицированный специалист объяснит вам все нюансы и подберет правильный вариант.

Спасибо за внимание!