

«УТВЕРЖДАЮ»
Ректор ФГБОУ ДПО
«Институт повышения
квалификации ФМБА России»,
профессор Рева В.Д.



2017 г.

ОТЗЫВ

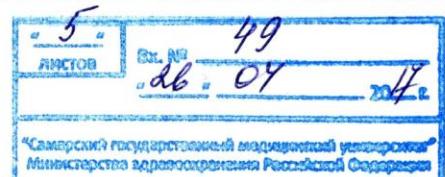
ведущего учреждения о научно-практической ценности диссертации
Эртесяна Альберта Робертовича
тему: «Совершенствование ортопедического лечения больных с низкими и
разрушенными клиническими коронками опорных зубов»,
представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук
по специальности 14.01.14 - Стоматология

Актуальность исследования

Актуальность выбранной темы исследования определяется высоким процентом лиц с низкими и разрушенными клиническими коронками. По данным литературы, больные с низкими и разрушенными клиническими коронками, встречаются довольно часто, по распространенности низкие и разрушенные клинические коронки составляют от 12% до 16,7%.

Несмотря на применение в повседневной практике современных технологий для протезирования больных с низкими и разрушенными клиническими коронками зуба, следует отметить, что показатель осложнений при использовании культевых штифтовых вкладок и искусственных коронок остается достаточно высоким. Процент осложнений составляет до 16%, к наиболее часто встречающимся осложнениям (9,1%) относятся расцементировка искусственной коронки с культи зуба и культевой штифтовой вкладки.

Таким образом, учитывая достаточно большое количество осложнений, возникающих при традиционном ортопедическом лечении больных с низкими



и разрушенными клиническими коронками зубов можно сделать заключение, о том, что до настоящего времени отсутствуют эффективные методы лечения пациентов с данной патологией.

Научная новизна исследования, полученных результатов и выводов

Научная новизна исследования несомненна и подтверждена 2 патентами РФ на полезную модель.

Диссертантом разработана и предложена новая конструкция кульцевой штифтовой вкладки, позволяющая добиться хорошей фиксации искусственной коронки на зубах с низкой и разрушенной клинической коронкой.

Разработана и предложена новая конструкция искусственной коронки зуба, которая позволяет протезировать зубы с низкой клинической коронкой, снять зоны напряжения на культете зуба и в искусственной коронке, равномерно распределить жевательное давление на культю и корни зуба, и как следствие снизить риск скола или перелома зуба.

Впервые для определения качества фиксации искусственных коронок на кульцевой штифтовой вкладке автора и классической конструкции различными постоянными фиксирующими материалами, проведены лабораторно-экспериментальные исследования по изучению прочности соединения искусственной коронки зуба на кульцевой штифтовой вкладке.

Для изучения напряженно деформированного состояния впервые проведен сравнительный анализ систем «новая и классическая искусственная коронка-культя препарированного зуба» методом конечных элементов в стандартных условиях нагружения.

Обоснованность научных положений определена достаточным объемом исследовательского материала, точной статистической обработкой полученных данных, с подробным представлением положительного эффекта лечения, используя методики доказательной медицины.

Достоверность полученных результатов, выводов и практических рекомендаций

Достоверность полученных в ходе исследования научных результатов определяется использованием достаточного объема клинического материала и современных методов исследования с применением методов статистической обработки цифровых данных и доказательной медицины.

Основные положения исследования доложены на Всероссийских и региональных конференциях и конгрессах.

По теме диссертации опубликовано 9 печатных работ (из них 3 статьи в изданиях, рекомендованных ВАК РФ), получено 2 патента РФ на полезную модель. Содержание автореферата и печатных работ соответствует материалам диссертации.

Значимость полученных результатов для науки и практики

Сравнительный анализ напряженно деформированного состояния систем «новая и классическая искусственная коронка-культя препарированного зуба» методом конечных элементов, подтверждает лучшее функционирование нового варианта системы «искусственная коронка-культя препарированного зуба» по сравнению с классическим вариантом в стандартных условиях нагружения.

Проведено лабораторно-экспериментальное исследование по изучению прочности соединения искусственной коронки зуба на кульевой штифтовой вкладке новой конструкции, свидетельствующее о лучшей фиксации искусственной коронки на новой литой кульевой штифтовой вкладке.

Использование усовершенствованной конструкции, кульевой штифтовой вкладки, позволяет надежно фиксировать искусственную коронку на новой кульевой штифтовой вкладке при ее низкой высоте, снизить процент расцементировок искусственной коронки.

Использование усовершенствованной конструкции искусственной коронки зуба, повышает удобство моделирования на культе зуба, особенно выступа, снятие восковой коронки с зуба и упрощение наложения готовой

искусственной коронки на зуб, снимает напряжение с культи зуба и готовой коронки после фиксации на зуб, равномерно распределяет жевательное давление на культо и корни зуба, и как следствие снижает риск скола или перелома зуба.

Рекомендации по использованию результатов и выводов

Основные результаты диссертации, практические рекомендации по ортопедическому лечению пациентов с низкими и разрушенными клиническими коронками рекомендуется внедрять в работу врачей стоматологов ортопедов практического здравоохранения.

Теоретические положения, сформулированные в диссертационном исследовании, целесообразно использовать в учебном процессе на стоматологических кафедрах в материалах лекций и практических занятий для студентов и врачей стоматологов ортопедов.

Целесообразно издание методических рекомендаций по теме диссертации.

Заключение

Таким образом, диссертационная работа Эртесяна Альберта Робертовича на тему: «Совершенствование ортопедического лечения больных с низкими и разрушенными клиническими коронками опорных зубов» является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи – повышение качества несъемного протезирования дефектов твердых тканей зуба, что имеет важное значение для стоматологии.

По актуальности, научной новизне, практической значимости и достоверности полученных результатов диссертационная работа Эртесяна Альберта Робертовича соответствует требованиям пп. 9-14 «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (в ред. Постановления Правительства РФ № 335 от 21.04.2016), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – Стоматология.

Отзыв на диссертационную работу Эртесяна А.Р. заслушан и утвержден на заседании кафедры клинической стоматологии и имплантологии ФГБОУ ДПО «Институт повышения квалификации Федерального медико-биологического агентства», протокол №13 от « 22 » марта 2017 года.

Заведующий кафедрой клинической стоматологии и имплантологии
ФГБОУ ДПО «Институт повышения квалификации
Федерального медико-биологического агентства»,
доктор медицинских наук, доцент,
14.01.14 – Стоматология

Олесов Егор Евгеньевич

Подпись Олесова Е.Е. заверяю:

Ученый секретарь ФГБОУ ДПО
«Институт повышения квалификации
Федерального медико-биологического
агентства»

23.03.17г.



Курзанцева О.О.

ФГБОУ ДПО ИПК ФМБА России
125371, г. Москва, Волоколамское ш-е, д. 91
Тел.: +7 (495) 491-90-20
E-mail: info@medprofedu.ru

С опубликованием 25.04.17г.