

## **ОТЗЫВ**

на автореферат диссертации Эртесяна Альберта Робертовича на тему «Совершенствование ортопедического лечения больных с низкими и разрушенными клиническими коронками опорных зубов», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 - Стоматология.

Актуальность выбранной темы исследования Эртесяна А.Р. определяется высоким процентом лиц с низкими и разрушенными клиническими коронками и частыми осложнениями, которые возникают при ортопедическом лечении таких пациентов. По распространенности низкие и разрушенные клинические коронки составляют от 12% до 16,7%, а нуждаемость пациентов в изготовлении культевых штифтовых вкладок, искусственных коронок и мостовидных протезов по данным С.С. Комлева (2005); Э.Э. Кемерова (2014) достигает 11,2%.

Учитывая сложную клиническую картину при низких и разрушенных клинических коронках зубов, процент осложнений при традиционном ортопедическом лечении остается довольно высоким, а наиболее часто встречающимся из них является расцементировка искусственной коронки с культи зуба и кульевой штифтовой вкладки. Эти данные позволяют сделать заключение о том, что до настоящего времени отсутствуют эффективные методы лечения пациентов с данной патологией. Именно решению этих задач и направлено диссертационное исследование Эртесяна Альберта Робертовича.

Автором изучены основные виды осложнений, возникающих при использовании культевых штифтовых вкладок и искусственных коронок (мостовидных протезов), по данным медицинских карт из архивных материалов ортопедического отделения ГБУЗ СО «ССП №3» г. о. Самара, за 2012-2014 годы.

Разработана новая конструкция кульевой штифтовой вкладки (патент РФ на полезную модель №147843), позволяющая добиться хорошей фиксации искусственной коронки на зубах с низкой и разрушенной клинической коронкой.

Разработана новая конструкция искусственной коронки зуба (патент РФ на полезную модель №151902), которая позволяет восстанавливать зубы с низкой клинической коронкой, снять зоны напряжения на культе зуба и в искусственной

коронке, равномерно распределить жевательное давление на культи и корни зуба, и, как следствие, снизить риск скола или перелома зуба.

Проведен сравнительный анализ напряженно-деформированного состояния систем «новая и классическая искусственная коронка - культия препарированного зуба» методом конечных элементов в стандартных условиях нагружения.

Проведено изучение прочности соединения искусственных коронок на классических и новых кульевых штифтовых вкладках различными фиксирующими материалами. Так, установлено, что качество фиксации на новой кульевой штифтовой вкладке выше на 148,9Н для Унифас – 2, что составляет 26,4%, GC Fuji Plus - на 510,9Н (39,6%), Relyx U200 - на 619,3Н (31,5%) относительно классической кульевой штифтовой вкладки.

Следует отметить, что ортопедическое лечение пациентов с низкими и разрушенными клиническими коронками зубов с использованием новой кульевой штифтовой вкладки и искусственной коронки позволяет снизить процент осложнений с 10% до 2,8% по сравнению контрольной группы.

Основные положения диссертации отражены в 9 публикациях, из них 3 - в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ.

Научная новизна подтверждена 2 патентами РФ на полезную модель. Результаты работы неоднократно обсуждены на региональном, всероссийском и международном уровнях. Полученные результаты исследования позволили сформулировать рекомендации для внедрения в клиническую практику и учебный процесс.

Вопросов и критических замечаний нет.

Изучение автореферата показало, что исследование Эртесяна А.Р. «Совершенствование ортопедического лечения больных с низкими и разрушенными клиническими коронками опорных зубов», выполненное под научным руководством доктора медицинских наук, профессора Садыкова Мукатдеса Ибрагимовича является завершенной научно-квалификационной работой, в которой решена актуальная задача - повышение качества ортопедического стоматологического

лечения пациентов при низких и разрушенных клинических коронках зубов за счет усовершенствования конструкций культевой штифтовой вкладки и искусственной коронки. Диссертационная работа полностью соответствует требованиям пп. 9 - 14 «Положения о порядке присуждения 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 - Эртесян Альберт Робертович - заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – Стоматология.

Согласна на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России № 662 от 01.06.2015 г.), необходимых для работы диссертационного совета Д 208.085.02.

Заведующая кафедрой ортопедической стоматологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации,  
доктор медицинских наук (14.01.14 – Стоматология)  
профессор,

*Гулышат Салеева* Гульшат Тауфиковна

420012, Республика Татарстан, г. Казань,  
ул. Бутлерова, 49, Казанский ГМУ, (843) 236 04 41,  
[rrector@kgmu.kcn.ru](mailto:rrector@kgmu.kcn.ru), [rin-gul@mail.ru](mailto:rin-gul@mail.ru)



Подпись	<i>проф. Г.Ги. Салеева</i>	заверяю.
Учёный секретарь Учёного Совета ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России, д.м.н., доцент <i>О.Р. Радченко</i>		
« 24 » апреля 2017 г.		