

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 диссертационного исследования Эртесяна А.Р. определяется высокой нуждаемостью пациентов в изготовлении культевых штифтовых вкладок, искусственных коронок и мостовидных протезов, которая по данным С.С. Комлева (2005); Э.Э. Кемерова (2014) составляет 11,2%.

Учитывая сложную клиническую картину у больных с низкими и разрушенными клиническими коронками, процент осложнений при традиционном ортопедическом лечении остается довольно высоким.

Наиболее часто встречающимся осложнением является расцементировка искусственной коронки с культы зуба и культевой штифтовой вкладки – 9,1%. А общий процент осложнений при использовании культевых штифтовых вкладок и искусственных коронок составляет до 16%.

Учитывая достаточно высокий процент осложнений, возникающий 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.

Выбранное диссертантом исследование направлено на повышение качества ортопедического лечения больных с низкими и разрушенными клиническими коронками зубов с использованием новых конструкций культевой штифтовой вкладки и искусственной коронки для решения существующей на сегодняшний день медицинской задачи ортопедического лечения пациентов данной категории.

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

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

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

Проведены лабораторно-экспериментальные исследования по изучению качества фиксации искусственных коронок на культевой штифтовой вкладке автора и классической конструкции различными постоянными фиксирующими материалами.

Эффективность ортопедического лечения больных с низкими и разрушенными клиническими коронками с использованием усовершенствованных конструкций культевой штифтовой вкладки и искусственной коронки позволили снизить осложнения до 2,8%, а по сведениям, полученным в результате анкетирования больных с использованием опросника ОНП-14 RU, сумма баллов составила $14,5 \pm 1,01$, что характеризует «хороший» уровень жизни.

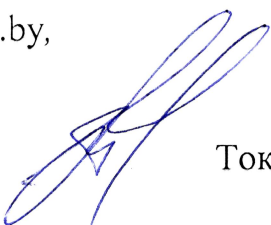
Основные положения диссертации отражены в 9 публикациях, из них 3 - в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ.

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.

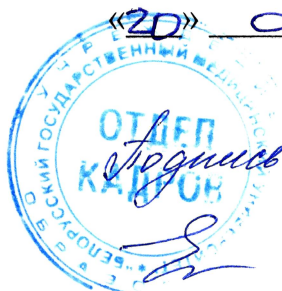
Вопросов и критических замечаний нет.

Анализ автореферата показал, что диссертационная работа Эртесяна Альберта Робертовича «Совершенствование ортопедического лечения больных с низкими и разрушенными клиническими коронками опорных зубов» представляет собой самостоятельное законченное научное исследование, выполненное по актуальной теме современной стоматологии, полностью соответствует требованиям пп. 9 - 14 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор - Эртесян Альберт Робертович - заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – Стоматология.

Заведующий кафедрой ортодонтии
учреждения образования
«Белорусский государственный
медицинский университет»,
220004, г. Минск, ул. Сухая, 28,
+375 17 226 50 58, ortodont@bsmu.by,
доктор медицинских наук,
профессор,
14.01.14 – Стоматология


Токаревич Игорь Владиславович

«20» 04 2017 г.



Людмила Токаревича и В. Заверееву

Ермачёнок М.А.