



Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение
высшего образования
«Уральский государственный
медицинский университет»
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
(ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России)
ул. Репина, 3, г. Екатеринбург, 620028
Тел. (343) 371-34-90; факс 371-64-00
E-mail: usma@usma.ru

07.02.19 № 07/200

«Утверждаю»
Ректор Федерального
государственного бюджетного
образовательного учреждения
высшего образования
«Уральский государственный
медицинский университет»
Министерства здравоохранения
Российской Федерации,
Член корреспондент РАН,
д.м.н., профессор
Говин О.П. Ковтун



ОТЗЫВ

ведущей организации о научно-практической значимости диссертации Михайловского Сергея Геннадьевича на тему «Повышение качества эстетико-функциональной реставрации зубов боковой группы на основе модульных технологий», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология (медицинские науки)

Актуальность темы исследования

На фоне увеличивающейся распространенности и интенсивности кариеса зубов вопросы совершенствования оказания стоматологической помощи пациентам возникают все чаще и являются актуальными. Наиболее распространенным методом лечения кариеса зубов на сегодняшний день остается оперативное препарирование дефекта и пломбирование сформированной полости. Ошибки, связанные с недостаточно правильным восстановлением анатомо-топографических особенностей зубов, приводят не только к повторным стоматологическим вмешательствам, но и к развитию осложнений со стороны зубочелюстной системы и организма в целом.

Актуальность темы диссертационного исследования Михайловского Сергея Геннадьевича не вызывает сомнений, поскольку оно посвящено вопросам повышения качества реставрационного лечения зубов боковой

группы, в работе раскрыты основные проблемы, возникающие в результате некорректных, необоснованных подходов к восстановлению жевательных зубов, продемонстрирована значимость анатомо-топографических структур зуба, оказывающих влияние на функцию зубочелюстной системы.

Связь работы с планом соответствующих отраслей науки

Диссертационное исследование Михайловского Сергея Геннадьевича выполнено в соответствии с основным планом научно-исследовательских работ ФГБОУ ВО «Омский государственный медицинский университет» Минздрава России (№ гос. регистрации 01201151567).

Новизна полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Научная новизна представленного исследования несомненна. В результате исследования впервые проведена высокоточная количественная оценка влияния рельефа окклюзионной поверхности зубов боковой группы на степень диспергирования твердых частиц в пищевом комке.

Разработаны и апробированы в клинической практике алгоритмы реставрации зубов боковой группы на основе модульных технологий.

Доказано, что использование клинических алгоритмов реставрации зубов по модульным технологиям по сравнению с традиционными позволяет увеличить срок службы реставраций.

Впервые для оценки качества восстановления зубов по модульным технологиям использовался опросник ОНIP-49-RU, который позволил выявить преимущества использования авторских клинических алгоритмов моделирования зубов в сравнении с традиционными.

В диссертационной работе Михайловского С.Г. представлены убедительные данные, полученные с помощью современных методик, на достаточном по объему материале, подтверждающие обоснованность научных положений, выводов и практических рекомендаций диссертации,

выносимых на защиту. Обработка полученных данных с помощью современных методов статистики позволяет утверждать, что результаты исследования достоверны.

Значимость для науки и практики результатов, полученных автором

Теоретически обоснована взаимосвязь влияния рельефа окклюзионной поверхности зубов боковой группы человека на показатели жевательной эффективности.

Результаты исследований внедрены в учебный процесс ряда кафедр стоматологического профиля: ФГБОУ ВО ОмГМУ (Омск), ФГБОУ ВО АГМУ (Барнаул), ФГБОУ ВО НГМУ (Новосибирск), ФГБОУ ВО ИГМУ (Ижевск), ФГБОУ ВО ПИМУ (Нижний Новгород), ФГБОУ ВО ПГМУ им. академика Вагнера (Пермь), ФГБОУ ВО УГМУ (Екатеринбург), используются в лечебном процессе БУЗОО «Городская клиническая стоматологическая поликлиника» № 1 (Омск).

Обоснованность и достоверность научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Цель исследования вытекает из актуальности избранной темы и направлена на повышение качества эстетических и функциональных параметров реставраций зубов боковой группы. Анализ полученных результатов дает основание для объективных выводов. Выводы отражают содержание исследования и соответствуют поставленной цели и задачам. Практические рекомендации обоснованы и вытекают из результатов исследования и выводов. Положения, выносимые на защиту, достаточны, охватывают весь объем результатов исследования и отражают клиническую эффективность авторских технологий модульного восстановления зубов боковой группы.

Для решения поставленной цели и задач было проведено определение жевательной эффективности инновационными методами исследование у 30 пациентов.

Выполнено комплексное стоматологическое обследование и лечение 114 пациентов. Все пациенты были подвергнуты анкетированию, проведена оценка стоматологического статуса, осуществлен комплекс лечебных мероприятий, включающих восстановление зубов боковой группы на основе авторских и традиционных технологий. Кроме того, исследованы профессиональные компетенции в области моделирования зубов среди врачей-стоматологов. Анализ полученных данных автор проводил адекватными статистическими методами.

Рекомендации ведущей организации по использованию результатов и выводов диссертационной работы

Результаты, выводы и практические рекомендации, сформулированные в диссертационном исследовании Михайловским С.Г., могут быть использованы в лечебной работе терапевта-стоматолога, ортопед-стоматолога. Материалы могут быть включены в учебные пособия и использованы в учебном процессе у студентов стоматологических факультетов, ординаторов, врачей-стоматологов терапевтического и ортопедического профиля, зубных техников на этапах непрерывного медицинского образования.

Диссертация написана по традиционной схеме и состоит из введения, обзора литературы, глав о материалах и методах исследования, результатах клинических исследований, выводов, практических рекомендаций, приложения, списка литературы, включающего 239 источников, из которых – 172 отечественных и 67 зарубежных авторов. Работа изложена на 155 страницах компьютерного текста; результаты исследования иллюстрированы 7 таблицами и 33 рисунками.

По теме диссертации опубликовано 16 печатных работ, в т.ч. 11 – в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки России, получены 4 патента на изобретение, 7 баз данных. Опубликовано 2 учебных пособия, методических рекомендаций – 3. Материалы публикаций отражают основные направления исследования. Цель, заявленная в работе, достигнута в полной мере. Содержание автореферата соответствует материалу работы. Принципиальных замечаний к работе нет. Автором проделан большой объем работы, которую следует считать завершенным научным трудом.

При ознакомлении с диссертацией и авторефератом возникли следующие вопросы:

- 1) Встречались ли осложнения у пациентов после проводимого лечения, и если да, то какие?
- 2) Каким образом Вы оценивали состояние прикуса после проводимого восстановительного лечения?

Заключение

Диссертационное исследование Михайловского Сергея Геннадьевича на тему «Повышение качества эстетико-функциональной реставрации зубов боковой группы на основе модульных технологий», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология, выполненное под руководством доктора медицинских наук, доцента Л.М. Ломиашвили, является законченной научно-квалификационной работой, в которой решена актуальная научная задача повышение качества эстетико-функциональной реставрации зубов боковой группы на основе модульных технологий.

По своей актуальности, научной новизне, объему исследования, значимого для стоматологии и практической медицины диссертационная работа соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842, в редакции постановления Правительства РФ №335 от 21 апреля 2016 г. №335,

предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор – Михайловский Сергей Геннадьевич – заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология (медицинские науки).

Отзыв обсужден и одобрен на заседании кафедры ортопедической стоматологии и стоматологии общей практики ФГБОУ ВО «Уральский государственный медицинский университет» Минздрава России, протокол заседания №_7_ от 04 февраля 2019 г.

Заведующий кафедрой ортопедической стоматологии и стоматологии общей практики ФГБОУ ВО «Уральский государственный медицинский университет» Минздрава России, декан стоматологического факультета, доктор медицинских наук (14.01.14 - Стоматология), профессор



Жолудев Сергей Егорович

«Подпись профессора Жолудева Сергея Егоровича заверяю»:

Начальник управления кадровой политики и правового обеспечения ФГБОУ ВО «Уральский государственный медицинский университет» Минздрава России



Чупракова Светлана Васильевна

«_04_»_февраля_2019_г.

Адрес: 620028, Свердловская обл.(66),
г. Екатеринбург, ул. Репина, д.3
ФГБОУ ВО «Уральский государственный
медицинский университет» Минздрава России
Тел./Факс: +7 (343) 214-86-71

e-mail: usma@usma.ru