

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по научной деятельности ГБОУ
ВПО «Первый Московский государственный
медицинский университет имени И.М.
Сеченова»

Министерства
здравоохранения Российской Федерации;
д.м.н., профессор
Шевченко Сергей Борисович



«*Ш*»

Шевченко

2016

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕГО УЧРЕЖДЕНИЯ

**ГБОУ ВПО «Первый Московский государственный медицинский
университет имени И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения
Российской Федерации о научно-практической ценности
диссертации Арнаутова Богдана Петровича на тему «Оптимизация
восстановления контактных поверхностей зубов боковой группы»,
представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских
наук по специальности 14.01.14 – Стоматология**

Вх. №	400
« 29 »	04 2016 г.
ГБОУ ВПО «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения Российской Федерации	
Тел./факс: 8 (846) 333-29-76	

Актуальность темы

Диссертационная работа Б.П. Арнаутова посвящена одной из актуальных проблем современной стоматологической науки - повышению эффективности лечения больных с кариесом контактных поверхностей зубов боковой группы. В настоящее время сохраняется стойкая тенденция к росту данной патологии, составляющей до 43% от поражений кариесом всех групп зубов. При этом поражение контактных поверхностей выявляют у 40% пациентов с кариесом зубов боковой группы.

Сложность анатомического устройства изучаемой области, особенности расположения дефекта твердых тканей зуба и связанные с этими факторами

трудности формирования корректного контактного пункта существенно затрудняют стабильное получение благоприятного результата лечения.

Несмотря на большое количество применяемых методик при реставрации контактных поверхностей зубов, на сегодняшний день существует дефицит специально разработанных вспомогательных инструментов, позволяющих доступно и качественно снижать риск осложнений лечения кариеса, улучшать показатели качества жизни пациентов, а также повысить уровень эргономики работы врача-стоматолога.

В связи с вышесказанным стремление соискателя улучшить результаты лечения пациентов с кариесом зубов боковой группы путем оптимизации лечебного процесса за счет разработки, экспериментального обоснования и внедрения в повседневную практику нового стоматологического инструментария, заслуживает одобрения. Подобный подход к решению поставленных задач не противоречит ключевым тенденциям развития мировой стоматологии и не противоречит содержанию основных нормативных документов, регламентирующих процесс оказания стоматологической помощи населению Российской Федерации.

Диссертация выполнена по плану научно-исследовательских работ ГБОУ ВПО СамГМУ Минздрава России, номер государственной регистрации темы 01201067394.

Научная новизна исследования, полученных результатов и выводов

Впервые разработано и внедрено в клиническую практику новое сепарационное удерживающее устройство для восстановления зубов с кариозными полостями II класса по Блэку (Патент РФ на полезную модель №153071 от 05.06.2015).

Разработан и успешно применен для восстановления контактных поверхностей зубов боковой группы новый штопфер собственной конструкции (удостоверение на рационализаторское предложение № 321, выданное Самарским государственным медицинским университетом

14.10.2015).

Впервые разработаны и внедрены в повседневную практическую деятельность компьютерные программы для оценки качества выполненной реставрации зуба (Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2015662634 от 30.11.2015) и определения уровня качества жизни стоматологического пациента (Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2015662145 от 17.11.2015), упрощающие получение достоверной информации.

Предложена высокоинформативная методика экспериментального обоснования оптимальной формы рабочей поверхности стоматологических инструментов с применением специально разработанной для этого тестовой площадки (удостоверение на рационализаторское предложение № 320, выданное Самарским государственным медицинским университетом 14.10.2015).

Достоверность полученных результатов, выводов и практических рекомендаций

Достоверность научных выводов и положений основана на достаточном по объему клиническом материале, современных методах исследования, статистической обработке цифровых данных, дополнительной проверке первоначальных гипотез в условиях эксперимента. Полученные результаты исследования проанализированы с помощью традиционных методов описательной статистики с помощью вариационного, регрессионного, непараметрического дисперсного анализа. Для повышения достоверности оценки полученных результатов применена научно обоснованная методология доказательной медицины

Полученные диссертантом выводы и практические рекомендации полностью соответствуют задачам исследования и логично вытекают из полученных автором данных. Результаты исследования, изложенные в диссертации, доказывают преимущества применения авторских разработок, а выносимые на защиту положения обоснованы и отражены в содержании

диссертационной работы.

Основные положения диссертационного исследования доложены и обсуждены на межрегиональной научно-практической конференции "Актуальные проблемы дополнительного профессионального образования и здравоохранения" (Самара, 2013); Всероссийской научно-практической конференции "Роль молодежи в формировании и развитии инновационных кластеров" (Самара, 2014); конференции с международным участием «Молодые учёные XXI века – от современных технологий к инновациям» (Самара, 2014); научно-практической конференции с международным участием «Молодые учёные XXI века – от идеи к практике» (Самара, 2015); XVIII Всероссийском конгрессе с международным участием "Инновационные технологии в стоматологии" (Самара, 2015).

По теме диссертации опубликовано 8 печатных работ, из них 4 - в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки России. Получены: 1 Патент РФ на полезную модель, 2 Свидетельства о государственной регистрации программы для ЭВМ, 2 удостоверения на рационализаторские предложения.

Содержание автореферата в полной мере соответствует основным положениям и выводам диссертации.

Значимость полученных результатов для науки и практики

Практические рекомендации изложены кратко, четко, конкретно. Хочется выразить уверенность, что результаты представленной диссертационной работы будут широко использоваться в клинической практике врачей-стоматологов.

Оптимизация технологии восстановления контактных поверхностей зубов за счет применения нового стоматологического инструментария, эффективность которого подтверждена с помощью методологии доказательной медицины, создает прочную основу для улучшения результатов лечения пациентов с кариесом контактных поверхностей зубов боковой группы.

Применение нового сепарационного удерживающего устройства

упрощает техническое осуществление одного из важнейших этапов лечения, осуществляет надежное отграничение зоны воздействия на протяжении всего процесса лечения, не требует применения вспомогательного инструментария или дополнительной помощи ассистента, сокращает общее время выполнения лечебной манипуляции.

Использование для восстановления утраченного объема твердых тканей зуба нового штопфера с воронкообразной формой рабочей поверхности обеспечивает необходимую степень уплотнения пломбировочного материала в труднодоступных областях, что способствует повышению прочности и долговечности пломбы.

Разработанные и внедренные в повседневную практику компьютерные программы позволяют быстро получать достоверную информацию о качестве проведенного лечения, упрощают процедуру динамического контроля за его отдаленными результатами.

Рекомендации по использованию результатов и выводов

В процессе восстановления утраченного объема твердых тканей зуба у пациентов с кариесом контактных поверхностей зубов боковой группы целесообразно применять новое сепарационное удерживающее устройство и штопфер новой конструкции.

Для более объективной оценки качества выполненной реставрации зуба следует использовать специальную компьютерную программу, обеспечивающую получение достоверной информации об эффективности проведенного лечения и предусматривающую формирование электронной базы данных.

С целью сравнительного анализа эффективности отдаленных исходов лечения рекомендуется применять компьютерную программу для определения уровня качества жизни пациента.

Основные результаты диссертации, практические рекомендации могут быть внедрены в практическую работу отделений стоматологии лечебно-профилактических учреждений Российской Федерации.

Теоретические положения, сформулированные в диссертационном исследовании целесообразно использовать в учебном процессе кафедр стоматологии медицинских высших учебных заведений Российской Федерации.

Вопрос:

1. Существует ли алгоритм создания контактного пункта, если изначально он отсутствовал в силу наличия тремы?

Замечаний к работе нет.

Заключение

Диссертационная работа Арнаутова Богдана Петровича «Оптимизация восстановления контактных поверхностей зубов боковой группы», представленная на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, является самостоятельным законченным научно-квалификационным исследованием по актуальной теме, результаты которой имеют существенное значение для современной стоматологии.

В исследовании Арнаутова Богдана Петровича решена важная современная задача – улучшение результатов лечения больных с кариесом контактных поверхностей зубов боковой группы.

По актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов и обоснованности выводов диссертационная работа Арнаутова Богдана Петровича соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г., предъявляемым к кандидатским диссертациям. Автор – Арнаутков Богдан Петрович – заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – Стоматология.

Отзыв на диссертацию обсуждён на заседании кафедры терапевтической стоматологии ГБОУ ВПО «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М.Сеченова» Министерства

здравоохранения Российской Федерации (протокол № 11 от «28» марта 2016 г.).

Согласна на обработку и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России № 662 от 01.06.2015 г.).

Заведующая кафедрой терапевтической стоматологии Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения Российской Федерации доктор медицинских наук, профессор

Макеева Ирина Михайловна

«28» март 2016 г.

Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации,
ГБОУ ВПО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России,
119991, Москва, ул. Трубецкая, д. 8, стр. 2,
Телефон: 8 (499) 248-05-53,
Адреса электронной почты: rektorat@mma.ru, expedition@mma.ru

Подпись доктора медицинских наук, профессора **И.М.Макеевой** заверяю.

Ученый секретарь

ГБОУ ВПО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России

Доктор медицинских наук, профессор



О.Н.Воскресенская

С ответом относительно 29.04.16 