

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Хватовой Марины Дмитриевны «Клинико-экспериментальное обоснование оптимизации метода прямой реставрации депульпированных зубов», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология

Актуальность темы. Актуальность работы определяется значительной распространенностью кариеса и его осложнений на терапевтическом стоматологическом приеме и недостаточной эффективностью его лечения. Восстановление твердых тканей зуба, разрушенных кариесом, в настоящее время является одной из основных стоматологических манипуляций. Основной причиной роста осложнений и реинфекции является нарушение краевого прилегания пломб, которое диагностируется спустя 3 года после лечения в 31,5% случаях. На сегодняшний день рекомендации по улучшению краевой адаптации пломб касаются, как правило, витальных зубов. Для девитальных зубов рекомендации носят единичный характер. Это дает основание утверждать, что научная задача, сформулированная в диссертации, является актуальной.

Научная новизна исследования. Впервые применительно к населению г. Ижевска доказана высокая частота встречаемости кариеса зубов после эндодонтического лечения на приеме врача стоматолога-терапевта. Изучено влияние текучести адгезивных систем на краевую адаптацию реставраций в девитальных зубах. В лабораторных условиях определено оптимальное время протравливания твердых тканей депульпированных зубов, с учетом их особенностей. Впервые проведено динамическое наблюдение пациентов, у которых проведена реставрация композитами депульпированных зубов с уменьшением времени кондиционирования твердых тканей до 5 секунд и использовании текучей адгезивной системы.

Практическая ценность работы. Новизна полученных данных подчеркивает практическую значимость работы. В частности, благодаря проведенным исследованиям автором доказано, что при использовании адгезивных систем с повышенной степенью текучести и сокращении времени протравливания эмали депульпированных зубов эмалево-реставрационная граница в течение 12 месяцев сохраняет герметизм и демонстрирует низкую электропроводность, что предотвращает развитие вторичного кариеса и реинфицирование периодонта. Для врачей-стоматологов издано информационное письмо.

Степень обоснованности и достоверности научных положений, выводов и практических рекомендаций, сформулированных в диссертации, основывается на достаточном объеме клинических и лабораторных исследований, которые подвергнуты статистической обработке и отражены в 17 рисунках и 21 таблице.

Значимость выводов и рекомендаций для науки и практики.

Теоретическая значимость диссертации заключается в определении особых подходов в восстановлении депульпированных зубов, с учетом особенностей твердых тканей после эндодонтического лечения, а также в разработке способа определения текучести адгезивных систем пломбировочных материалов.

Результаты представленной диссертационной работы могут быть использованы в практической деятельности врачей-стоматологов.

Основные результаты диссертации опубликованы в 11 статьях, из них 5 – в рекомендуемых ВАК изданиях.

Замечаний по содержанию автореферата нет.

Соответствие содержания автореферата требованиям, предъявляемым к исследованиям в объеме кандидатской диссертации. Выполненная работа

имеет большую практическую значимость, автореферат отвечает основным требованиям, предъявляемым к исследованиям в объеме кандидатской диссертации.

Результаты проведенных исследований внедрены в учебный процесс кафедры терапевтической стоматологии (зав. кафедрой – д-р мед. наук, профессор Т.Л. Рединова) государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Ижевская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации; практику работы стоматологической клинической поликлиники государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Ижевская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации; БУЗ УР «Республиканская стоматологическая поликлиника МЗ УР»; ООО «Поликлиника «Казмаска»; ООО «Эстет-сервис». Для врачей-стоматологов издано информационное письмо, утвержденное Минздравом УР.

#### Заключение.

Диссертационная работа Хватотовой Марины Дмитриевны на тему «Клинико-экспериментальное обоснование оптимизации метода прямой реставрации депульпированных зубов», выполненная под научным руководством д.м.н., профессора Т.Л. Рединовой, написана на высоком уровне, является завершенным, самостоятельным научно-квалификационным исследованием, результаты которого могут быть внедрены в практику здравоохранения. Автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук соответствует требованиям установленным п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842, предъявляемым к кандидатским

диссертациям и рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – «Стоматология».

Доцент кафедры терапевтической  
стоматологии ГБОУ ВПО УГМУ  
доктор мед. наук

Григорьев Сергей Сергеевич

Подпись Григорьева С.С. заверяю  
Начальник Управления кадров  
ГБОУ ВПО УГМУ Минздрава России



Петренко В.Д.

Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Уральский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации (ГБОУ ВПО УГМУ Минздрава России)

620028 г.Екатеринбург, Репина 3

Телефон: (343) 371-34-63, факс (343) 371-34-63

usma@usma.ru