

# ОТЗЫВ

## ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА

доктора медицинских наук, профессора Разумовой Светланы Николаевны на диссертационную работу Ениной Юлианны Ивановны «Клинико-экспериментальное обоснование применения гибридной керамики в цервикальной области зубов», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – Стоматология (медицинские науки).

### Актуальность темы исследования

Диссертация Ениной Ю.И. посвящена изучению проблемы восстановления зубов в цервикальной области. Актуальность темы не вызывает сомнений, так как в настоящее время отмечается высокая распространенность некариозных поражений зубов. Восстановление дефектов твердых тканей зубов является одной из основных проблем современной стоматологии. С целью восстановления утраченных твердых тканей зубов наиболее часто применяется метод прямого пломбирования. Но, в ряде клинических ситуаций, лечение является неэффективным вследствие нарушения краевого прилегания, появления стираемости материала и трещин, что может приводить к нарушению анатомической формы, отколу ослабленных стенок зуба. Поэтому альтернативой методу пломбирования можно считать микропротезирование. На сегодняшний день предложено множество конструкций вкладок из различных материалов, применение которых зависит от объема и топографии дефекта твердых тканей зубов.

Появление новых реставрационных материалов, таких как гибридная керамика, расширяет возможности реставрации и ставит новые задачи исследователям. В своем исследовании автор клинически и лабораторно сравнил, и дал оценку прямой и непрямой реставрациям в цервикальной области зубов с различными дефектами.

Учитывая вышесказанное, тема диссертационного исследования Ю.И. Ениной представляется достаточно актуальной и значимой для практики стоматологии.

## **Степень обоснованности и достоверности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации**

Методическая достоверность работы определяется доказательностью клинических и лабораторных данных. Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций обеспечивается грамотным и четким обоснованием цели и задач исследования, тщательным отбором групп обследованных пациентов, адекватно подобранных методов исследования, высоким методическим уровнем работы. Выводы и практические рекомендации обоснованы и сформулированы на основе достаточного объема проведенных исследований, статистического анализа полученных цифровых данных и их корректной интерпретацией. Достоверность результатов работы не вызывает сомнения.

## **Научная новизна и практическая значимость полученных результатов исследования**

Научная новизна диссертационного исследования бесспорна. Впервые проведено клинико-экспериментальное обоснование применения прямой и непрямой реставраций при кариозных и некариозных поражениях в цервикальной области зубов.

Впервые доказана и подтверждена целесообразность и клиническая эффективность применения вкладок из гибридной керамики при некариозных поражениях в цервикальной области зубов.

Впервые модифицирован аппарат для термоциклирования зубов, позволяющий достоверно оценить прочность связи стоматологического восстановительного материала с образцом твердой ткани зуба.

Результаты исследования, полученные автором, являются ценным вкладом в практику стоматологии, так как обеспечивают решение такой важной задачи, как повышение эффективности лечения некариозных поражений в цервикальной области зуба вкладками, изготовленными из гибридной керамики.



### Значимость для науки и практики полученных результатов

Научные положения и практические рекомендации, сформулированные в диссертации, используются в учебном процессе на кафедре пропедевтики стоматологических заболеваний Института Стоматологии ПМГМУ им. И.М. Сеченова, на кафедре ортопедической стоматологии ВолгГМУ для студентов 2-5 курсов и клинических ординаторов, а также в диагностической и лечебной работе стоматологического кабинета ООО «Частная практика доктора Агарковой» (г. Москва). Результаты, полученные при выполнении диссертационного исследования, можно рекомендовать в клиническую практику врачей – стоматологов терапевтов и ортопедов для лечения абфракционных дефектов зубов.

### Оценка содержания диссертации

Диссертационная работа построена по классическому типу, состоит из введения, 6 глав, в которых изложены обзор литературы, материалы и методы исследования, результаты собственных исследований, анализ результатов, заключение, выводы, практические рекомендации и список литературы. Работа изложена на 173 страницах машинописного текста, написана грамотным литературным языком, содержит 80 рисунков и 21 таблицу, описаны 2 клинических случая. Список литературы включает в себя 136 источников, из них 61 отечественных и 75 зарубежных авторов.

Во Введении автор обосновывает актуальность изучаемой проблемы, новизну и практическую значимость. И на основании этого ставит цель исследования и задачи.

Первая глава написана хорошим литературным языком и представляет оценку проблемы по современным данным литературы. Глава состоит из трех разделов, содержит обзор литературы и подробнейшим образом освещает состояние вопроса на современном этапе, в том числе особенности цервикальных дефектов твердых тканей зубов, этиологии, патогенеза и диагностики данных заболеваний. Дан подробный анализ опыта применения различных методик реставраций в различных клинических ситуациях и эффективность лечения.

Во Второй главе, посвященной материалу и методам исследования, дана характеристика контингента участников исследования, современных методик, необходимых для достижения цели. Подробно описаны клинические и лабораторные методы исследования.

Результаты собственных исследований изложены в трех главах. В Третьей главе подробно описаны результаты собственного исследования, проводится анализ и клиническая интерпретация полученных данных. Автор представляет результаты анкетирования и обследования пациентов. Глава выдержана в строгой логической последовательности.

В четвертой главе изложены результаты лабораторных исследований по изучению плотности краевого прилегания прямых и непрямых реставраций, и прочности реставрационных материалов. Плотность краевого прилегания оценивалась методом прокрашивания метиленовым синим. Прочность, изучали при одноосном сжатии зубов, до и после термоциклирования, которое имитирует функционирование реставрации в полости рта в течение года. Полученные результаты достоверны.

В пятой главе подробно описаны результаты клинического исследования. Дана сравнительная оценка параметров реставраций прямым и непрямым методом. Подробно описан электрометрический метод оценки качества краевого прилегания реставраций в период годового функционирования.

Шестая глава представляет обсуждение результатов. В ней отражены наиболее важные моменты. Автор решила поставленные задачи и получила новые, научно обоснованные данные. Для современной стоматологии результаты исследования имеют не только научный, но и практический интерес.

Выводы диссертации соответствуют поставленным задачам и обоснованы. Практические рекомендации имеют важное значение для практического здравоохранения и полностью соответствуют полученным результатам.

Основные положения диссертации опубликованы в 14 научных работах, в том числе в 3 публикациях в журналах, рекомендованных ВАК РФ, в 6 работах в журналах базы данных Scopus.



Автореферат диссертации отражает ее основные положения, написан в соответствии с общепринятыми стандартами. По оформлению принципиальных замечаний нет.

### **Замечания**

Принципиальных замечаний нет. В тексте имеются отдельные стилистические неточности и опечатки. Указанные недочеты не носят принципиального характера и не отражаются на общей положительной оценке работы, не уменьшают научной и практической ценности проведенного исследования.

### **Вопросы:**

1. По данным опроса респонденты обеих групп (15,38% в первой и 4,175 – во второй) испытывали боль в ВНЧС (стр. 60), какова была Ваша тактика ведения таких пациентов?
2. Во время лабораторных испытаний, для оценки силы адгезии различных материалов к образцам твёрдых тканей зубов Вы определяли прочность при соосном сжатии. Обоснуйте преимущества применённой методики перед другими, например, определением прочности на разрыв.

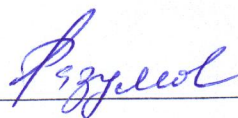
### **Заключение**

Диссертационное исследование Ениной Ю.И. на тему «Клинико-экспериментальное обоснование применения гибридной керамики в цервикальной области зубов», представленное на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности - 14.01.14 «Стоматология» (медицинские науки), выполненное под научным руководством доктора медицинских наук, профессора Севбитова Андрея Владимировича, является научно-квалификационной работой, в которой содержится новое решение актуальной задачи по улучшению лечения некариозных дефектов в цервикальной области зубов.

По степени актуальности, новизне, теоретической и практической значимости диссертационная работа Ениной Ю.И. полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении учёных степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 г. № 335, от 02.08.2018 г №1168), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, в том числе в диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации, а ее автор Енина Юлианна Ивановна заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – «Стоматология» (медицинские науки).

**Официальный оппонент**

Доктор медицинских наук(14.00.53),  
заведующая кафедрой пропедевтики  
стоматологических заболеваний  
медицинского института  
ФГАОУ ВО «РУДН»  
профессор Разумова Светлана Николаевна  
117198, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д. 6  
Телефон:8-(495) 434-70-27;  
Официальный сайт:<http://www.rudn.ru>  
E-mail: [med.dekanat@rudn.university](mailto:med.dekanat@rudn.university)



**Подпись заверяю:** Ученый секретарь  
Ученого совета медицинского института  
ФГАОУ ВО «РУДН» к.ф.н.  
Максимова Татьяна Владимировна  
«16» марта 2020 г.

117198, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д. 6  
Телефон:8-(495) 434-70-27;  
Официальный сайт:<http://www.rudn.ru>  
E-mail: [med.dekanat@rudn.university](mailto:med.dekanat@rudn.university)



