

УТВЕРЖДАЮ

Ректор ГБОУ ВПО «Тверская ГМА»

Минздрава России,

Проф., д.м.н. М.Н.Калинкин

«*15*» *нояб* 2014г.



## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тверская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

**Диссертация** «Влияние способа моделирования окклюзионной поверхности временного мостовидного протеза на пародонт опорных зубов при хроническом генерализованном пародонтите».

**Выполнена** на кафедре ортопедической стоматологии ГБОУ ВПО «Тверская ГМА» Минздрава России.

В период подготовки диссертации соискатель **Рудакова Юлия Андреевна** работала на кафедре ортопедической стоматологии в должности ассистента и в ортопедическом отделении ГБУЗ «Областная стоматологическая поликлиника» в должности врача стоматолога-ортопеда.

В 2006 году окончила ГОУ ВПО «Тверская ГМА Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию» по специальности стоматология. С 2006-2007 годах проходила интернатуру в ГБУЗ «Областная стоматологическая поликлиника» города Твери. В период 2007-2009 годы проходила клиническую ординатуру на кафедре ортопедической стоматологии ГБОУ ВПО «Тверская ГМА» Минздрава РФ. С 2009 года по

стоматологии ГБОУ ВПО «Тверская ГМА», врача стоматолога-ортопеда ортопедического отделения стоматологической поликлиники ГБОУ ВПО «Тверская ГМА», также врача стоматолога-ортопеда ортопедического отделения ГБУЗ «Областная стоматологическая поликлиника».

Удостоверение о сдаче кандидатских экзаменов выдано в 2013 году в ГБОУ ВПО «Тверская ГМА» Минздрава России.

Тема диссертации и научный руководитель утверждены на заседании ученого совета ГБОУ ВПО Тверской ГМА Минздрава России 17.12.2013 г. (протокол № 12)

**Научный руководитель** - доктор медицинских наук, заведующий кафедрой ортопедической стоматологии ГБОУ ВПО «Тверская ГМА» Минздрава России, профессор, **Щербаков Анатолий Сергеевич**.

**Выступление научного руководителя профессора А.С. Щербакова:**

Юлия Андреевна Рудакова закончила нашу академию, училась в клинической ординатуре на нашей кафедре, проявила себя серьезным и вдумчивым врачом, поэтому мы предложили ей работать преподавателем кафедры ортопедической стоматологии ТГМА. С самого начала Юлия Андреевна проявила большой интерес к научной работе, по своей инициативе прошла обучение по гнатологии, существенно повысив свою врачебную квалификацию, создала основу для своей последующей научной работы.

Набрав обширный клинический материал, она конкретизировала свою научное исследование и позже запланировала его. Ю.А. Рудакова освоила современные методы диагностики и лечения пациентов с нарушениями окклюзии, дефектами зубов и зубных рядов, постоянно принимала активное участие в научной работе кафедры ортопедической стоматологии ТГМА, выступала с докладами на двух конференциях, проведенных в академии. Ю.А. Рудакова выполнила серьезное диссертационное исследование, по теме

которого опубликовано 5 печатных работ, из них две - в изданиях, рекомендованных ВАК.

В ходе выполнения работы впервые изучено состояние пародонта опорных зубов и восстановление кровотока после наложения временных мостовидных протезов пациентам с хроническим генерализованным пародонтитом.

Ю.А. Рудакова является высоко квалифицированным специалистом ортопедом-стоматологом, проявляющим постоянный интерес и склонность к научной работе, в которой показывает самостоятельность и независимость мышления. Все вышеизложенное позволяет рекомендовать Ю.А. Рудакову как соискателя ученой степени кандидата медицинских наук, полностью соответствующего требованиям, предъявляемым к научным работникам.

**Выступление рецензента- доцента кафедры ортопедической стоматологии ТГМА, кандидата медицинских наук, С.Б.Ивановой:**

Диссертация соискателя кафедры ортопедической стоматологии Рудаковой Юлии Андреевны «Влияние способа моделирования временного мостовидного протеза на динамику кровотока в области опорных зубов при хроническом генерализованном пародонтите», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 - «стоматология», выполненная под руководством д.м.н., профессора, А.С.Щербакова, является законченной научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований решаются важные для комплексного лечения ХГП задачи, позволяющие улучшить качество жизни пациентов и увеличить сроки пользования протезами, что имеет важное теоретическое и практическое значение для стоматологической науки и практики.

По своей актуальности, объему клинического материала, новизне полученных результатов, практической значимости диссертационная работа

содержит решение актуальной для стоматологии задачи, заключающейся в совершенствовании диагностики и лечения частичной потери зубов при ХГП.

По совокупности выполненных автором задач, объему представленного материала, значимости выводов и положений диссертационной работы для науки и практики она соответствует требованиям п.9 "Положения о порядке присуждения ученых степеней", утвержденного постановлением Правительства от 24.09.2013г. №842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её можно рекомендовать для защиты в специализированном ученом совете.

**Выступление рецензента- доцента кафедры пародонтологии ТГМА, кандидата медицинских наук, С.И.Виноградовой:**

Диссертационное исследование Рудаковой Юлии Андреевны на тему: «Влияние способа формирования окклюзионной поверхности временного мостовидного протеза на пародонт опорных зубов при хроническом генерализованном пародонтите», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности-стоматология (14.01.14) является научной законченной квалификационной работой, в которой доказано влияние способа формирования окклюзионной поверхности временного мостовидного протеза на пародонт опорных зубов у пациентов с хроническим генерализованным пародонтитом средней степени тяжести, ее автор заслуживает присуждения ученой степени.

В прениях и дискуссии приняли участие 6 докторов медицинских наук и 9 кандидатов медицинских наук.

На все сделанные ими вопросы и замечания были даны полные и исчерпывающие ответы.

По результатам рассмотрения диссертации Ю.А.Рудаковой «Влияние способа формирования окклюзионной поверхности временного мостовидного протеза на пародонт опорных зубов при хроническом генерализованном пародонтите» **принято следующее заключение:**

Представленная диссертация является законченной научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований решаются важные для комплексного лечения хронического генерализованного пародонтита задачи, позволяющие снизить количество осложнений, минимизировать риски неблагоприятных результатов ортопедического лечения временными акриловыми протезами в ближайшие сроки после их наложения, улучшить качество жизни пациентов с частичной потерей зубов, сократить период их реабилитации и увеличить сроки пользования протезами, что имеет важное теоретическое и практическое значение для стоматологической науки и практики.

#### **Научная новизна.**

Впервые автором проведено изучение образования зубного налета по Green, Vermillion (1960, 1964) и индекса кровоточивости десневой борозды (SBI) по Muhlemann-Cowell (1975) при лечении временными акриловыми мостовидными протезами при разных технологиях формирования их окклюзионной поверхности пациентов с хроническим генерализованным пародонтитом с малыми включенными дефектами зубных рядов в боковых отделах зубных рядов.

Впервые изучена динамика микроциркуляторных изменений в пародонте на этапах ортопедического лечения этих пациентов временными мостовидными протезами, смоделированными в окклюдаторе или полностью регулируемом артикуляторе.

Впервые с помощью метода ультразвуковой доплерографии изучены особенности кровотока десны непосредственно после подготовки зубов, а также динамика его нарушений в ближайшие сроки после наложения

временных мостовидных протезов у пациентов с хроническим генерализованным пародонтитом средней степени тяжести.

Впервые на основании результатов изучения кровотока методом ультразвуковой доплерографии обосновано применение специального гигиенического протокола и полностью регулируемого артикулятора при протезировании временными акриловыми несъемными конструкциями для профилактики обострения хронического генерализованного пародонтита средней степени тяжести у пациентов на начальных этапах его комплексного лечения.

### **Практическая значимость.**

Результаты исследования получены на сертифицированном оборудовании. Использование сделанных автором рекомендаций снижает кровоточивость десневой борозды, препятствует образованию зубного налета, способствует более стабильным окклюзионным взаимоотношениям и восстановлению показателей кровотока пародонта. Эффективность применения результатов исследования обоснована полученными при его проведении достоверными данными. Автором проведено сравнение полученных результатов с данными ранее проведенных в этом направлении исследований. Используются современные методы сбора и статистической обработки исходного материала. Объем полученного материала достаточен для получения статистически значимых выводов. Все вышесказанное позволяет считать результаты исследования достоверными.

### **Личное участие автора.**

Личное участие автора заключается в разработке алгоритма выполненного исследования, включающего в себя цель, задачи исследования, последовательность выполнения его этапов. Самостоятельно проведен подробный анализ специальной современной отечественной и зарубежной литературы по изучаемой проблеме и 79 специальных анкет пациентов. Автор лично оценивала наличие зубного налета по методик Greene

& Vermillion (1960,1964), кровоточивость десневой борозды (SBI) по методу Muhlemann & Cowell (1975), изучала окклюзионные контакты с использованием аппарата T-scan, осуществляла количественную и качественную оценку регионарного кровотока методом ультразвуковой высокочастотной доплеровской флоуметрии при помощи ультразвукового высокочастотного доплерографа «Минимакс-Допплер», провела ортопедическое лечение 79 пациентов 83 пластмассовыми и литыми комбинированными мостовидными протезами, проводила сравнение данных между этапами исследований и с контролем.

На основании выполненной работы автором проведен анализ результатов исследования, полученных клиническими и параклиническими методами, сделаны достоверные и обоснованные выводы, разработаны практические рекомендации. По своей актуальности, объему клинического материала, новизне полученных результатов, практической значимости диссертационная работа содержит решение актуальной для стоматологии задачи, заключающейся в совершенствовании диагностики и лечения частичной потери зубов при хроническом генерализованном пародонтите.

#### **Степень достоверности результатов исследования.**

Все результаты исследования получены на современном сертифицированном оборудовании. Эффективность применения результатов исследования обоснована полученными при его проведении достоверными данными. Автором глубоко изучены существующие подходы и технологии ортопедического лечения временными мостовидными протезами, ею проведено сравнение полученных результатов с данными ранее проведенных в этом направлении исследований. Собран обширный статистический материал, характеризующий гигиеническое состояние, кровоточивость десневой борозды и кровотоков пародонта опорных зубов пациентов хроническим генерализованным пародонтитом. Опираясь на эти данные, обоснована необходимость моделирования окклюзионной

поверхности временного акрилового мостовидного протеза в регулируемом артикуляторе и использования апробированного алгоритма ведения пациентов на этапе временного протезирования.

Использованы современные методы сбора и статистической обработки исходного материала. Объем полученного материала достаточен для получения статистически значимых выводов. Использование сделанных автором рекомендаций снижает кровоточивость десневой борозды, препятствует образованию зубного налета, способствует более стабильным окклюзионным взаимоотношениям

и восстановлению показателей кровотока пародонта. Все вышесказанное позволяет считать результаты исследования достоверными.

**Ценность научных работ** соискателя состоит в том, что рекомендуемая автором методика моделирования окклюзионной поверхности временного мостовидного протеза и апробированный гигиенический протокол ведения пациентов позволяют уменьшить время наложения мостовидного протеза, снизить трудоемкость клинического этапа протезирования, повысить качество готовых конструкций, снизить образование зубного налета, кровоточивость десневой борозды, оптимизировать восстановление показателей кровотока и избежать возможность обострения воспаления пародонта опорных зубов.

#### **Внедрение в практику.**

Результаты проведенного автором исследования внедрены в клиническую практику ортопедического отделения Медвежьегорской «ЦРБ» респ. Карелия, в ортопедическое отделение ГБУЗ «Областная стоматологическая поликлиника» г. Твери, а также в учебном процессе на кафедре ортопедической стоматологии Тверской государственной медицинской академии.



Материалы диссертации полно представлены в 5 печатных работах, 2 из которых в изданиях, рекомендуемых ВАК РФ.

1. Влияние способа моделирования временного мостовидного протеза на динамику показателей кровотока. [www/medline.ru](http://www/medline.ru), Том 15, Гематология, 10 февраля 2014 г., С 74, Щербаков А.С., Рудакова Ю.А., Иванова С.Б., Некрасов А.Н.

2. Изменения показателей кровотока при ортопедическом лечении временными несъемными акриловыми протезами в зависимости от специального гигиенического протокола ведения пациентов.

[www/medline.ru](http://www/medline.ru), Том 15, Стоматология, 30 марта 2014 г., С 218, Щербаков А.С., Рудакова Ю.А., Иванова С.Б., Некрасов А.Н.

3. «Динамика нарушений кровотока в свободной десне при разных биотипах пародонта после препарирования зубов». Вестник Смоленской государственной медицинской академии. Смоленск 2013 г., С19., Иванова С.Б., Виноградова С.И., Васильев А.М., Кузнецова М.Б., Рудакова Ю.А.

4. «Взаимосвязь гигиенической подготовки и восстановления кровотока в пародонте после препарирования под несъемные протезы». Сборник работ областной научно-практической конференции «Современные методы диагностики и лечения основных стоматологических заболеваний». Тверь 2012 г., С57, Кузнецова М.Б., Рудакова Ю.А., Виноградова С.И., Иванова С.Б.

5. «Значение изучения окклюзионных нарушений в индивидуальном артикуляторе для прогноза лечения заболеваний пародонта». Материал межрегиональной научно-практической конференции стоматологов, посвященной 100-летию юбилею профессора Е.И.Гаврилова.

«Современные проблемы стоматологии и пути их решения. Тверь 2014 г., Иванова С.Б., Виноградова С.И., Васильев А.М., Кузнецова М.Б., Рудакова Ю.А.

Основные положения диссертации доложены и обсуждены на межрегиональной научно-практической конференции стоматологов, посвященной 100-летию юбилею проф. Е.И. Гаврилова (Тверь, февраль 2014 г.) и научно-практической конференции стоматологов ТГМА «Современные достижения дентальной имплантологии в условиях дефицита костной ткани и с использованием конструкций протезов из разнонаправленного стекловолокна» (Тверь, октябрь 2014 г.).

**По изучению работ диссертанта некорректных заимствований выявлено не было.**

Апробация диссертации проведена на расширенном заседании кафедр ортопедической, пропедевтической, терапевтической, хирургической стоматологии, пародонтологии, стоматологии детского возраста, стоматологии ФПДО, ПК и ППС ГБОУ ВПО Тверская ГМА Минздрава России 17.10.2014 года (протокол № 3).

**Председатель заседания:** д.м.н., профессор, зав. кафедрой пропедевтической стоматологии ТГМА В.Д. Пантелеев.

На заседании присутствовали: заведующий кафедрой пародонтологии, д.м.н., профессор В.А.Румянцев; заведующая кафедрой стоматологии детского возраста, д.м.н., профессор О.А. Гаврилова, заведующая кафедрой терапевтической стоматологии, к.м.н., доцент, Е.В.Честных, д.м.н., профессор кафедры ФПДО ПК и ППС К.Г. Саввиди, д.м.н., профессор кафедры терапевтической стоматологии А.Ж. Петрикас, д.м.н., профессор, заведующий кафедрой ортопедической стоматологии, А.С. Щербаков, д.м.н., профессор кафедры ортопедической стоматологии О.А. Петрикас, заведующая ортопедическим отделением стоматологической поликлиники ГБОУ ВПО «Тверская ГМА», к.м.н., доцент И.В. Соколова, к.м.н., доцент кафедры ортопедической стоматологии А.П. Курочкин, к.м.н., доцент кафедры ортопедической стоматологии И.В. Петрикас, профессор кафедры

ортопедической стоматологии Белоусов Н.Н., аспиранты, клинические ординаторы, врачи-интерны. Всего 29 человек.

**Рецензенты:**

- 1) Ассистент кафедры пародонтологии, к.м.н., доцент С.И. Виноградова
- 2) Ассистент кафедры ортопедической стоматологии, к.м.н., доцент С.Б.Иванова.

**Секретарь заседания :** к.м.н., доцент кафедры ортопедической стоматологии А.П.Курочкин.

В голосовании приняли участие 6 докторов наук и 9 кандидатов медицинских наук по стоматологии.

**Постановили:**

Диссертация «Влияние способа моделирования окклюзионной поверхности временного мостовидного протеза на пародонт опорных зубов при хроническом генерализованном пародонтите» Рудаковой Юлии Андреевны по совокупности выполненных автором задач, объему представленного материала, значимости выводов и положений диссертационной работы для науки и практики соответствует требованиям п.9 "Положения о порядке присуждения ученых степеней", утвержденного постановлением Правительства от 24.09.2013г. № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям.

Диссертационная работа «Влияние способа моделирования окклюзионной поверхности временного мостовидного протеза на пародонт опорных зубов при хроническом генерализованном пародонтите» Рудаковой Юлии Андреевны рекомендуется к защите в диссертационный совет Д 208.099.01 при ГБОУ ВПО Тверской ГМА Минздрава РФ по специальности **14.01.14- стоматология**. Заключение принято голосованием: «за» -15, «против»-0, «воздержавшихся»-0.

Таким образом, диссертация Рудаковой Ю.А. представляется к защите в диссертационном совете при Тверской государственной медицинской академии с учетом высказанных рецензентами замечаний и не требует повторной апробации.

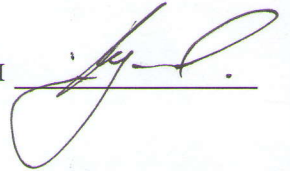
Председатель межкафедрального  
заседания,  
д.м.н., профессор, зав. каф.  
пропедевтической стоматологии

В.Д. Пантелеев



Секретарь заседания:  
к.м.н., доцент кафедры  
ортопедической стоматологии

А.П. Курочкин



Подпись Пантелеева В.Д.  
Курочкина А.П. удостоверяю  
Зам. нач. управления кадров Балашова И.Б.

26.11.2014г



Вх. N 10  
25.12.14