

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 208.099.01,
СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ «ТВЕРСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ
УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело №_____

решение диссертационного совета от 16.04.2019
№ 6

О присуждении Тиуновой Наталье Викторовне, гражданке Российской Федерации ученой степени доктора медицинских наук.

Диссертация «Разработка и внедрение регионально-интегративной терапии синдрома «пылающего рта» (клинико-экспериментальное исследование)» по специальности 14.01.14 - стоматология принята к защите 10.01.2019 (протокол заседания № 1) диссертационным советом Д 208.099.01, созданным на базе ФГБОУ ВО Тверской ГМУ Минздрава России по адресу: 170100, г. Тверь, ул. Советская, д. 4, приказ № 2817 от 12 декабря 2011г.

Соискатель Тиунова Наталья Викторовна, 1982 года рождения, в 2004 году закончила Нижегородскую государственную медицинскую академию и получила диплом с отличием по специальности «Стоматология». С 2004 по 2005 гг. проходила обучение в интернатуре по специальности «стоматология общей практики», с 2005 по 2007 гг. проходила обучение в клинической ординатуре по специальности «стоматология терапевтическая» на кафедре терапевтической стоматологии. В 2007 году принята на должность ассистента кафедры терапевтической стоматологии, в 2009 году защитила кандидатскую диссертацию «Оптимизация комплексного лечения красного плоского лишая слизистой оболочки полости рта» под руководством д.м.н., профессора Л.М.

Лукиных, с 2014 года по настоящее время работает доцентом кафедры терапевтической стоматологии, с 2016 года возглавляет симуляционный стоматологический центр ФГБОУ ВО «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Диссертация выполнена в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации на кафедре ортопедической стоматологии и ортодонтии.

Научные консультанты: заслуженный работник высшей школы РФ, доктор медицинских наук, профессор кафедры ортопедической стоматологии и ортодонтии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации Жулев Евгений Николаевич, заслуженный деятель науки РФ, доктор медицинских наук, профессор кафедры неврологии, нейрохирургии и медицинской генетики федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации Трошин Владимир Дмитриевич.

Официальные оппоненты:

Гилева Ольга Сергеевна, доктор медицинских наук, профессор, заслуженный работник здравоохранения РФ, заведующий кафедрой терапевтической стоматологии и пропедевтики стоматологических заболеваний ФГБОУ ВО ПГМУ им. Академика Е.А. Вагнера Минздрава России;

Кисельникова Лариса Петровна, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой детской стоматологии ФГБОУ ВО МГМСУ им. А.И. Евдокимова Минздрава России;

Макеева Ирина Михайловна, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой терапевтической стоматологии ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовского университета), дали положительный отзыв на диссертацию.

Ведущая организация: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Смоленский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (г. Смоленск) в своем положительном отзыве, подписанным Николаевым Александром Ивановичем, д.м.н., профессором, заведующим кафедрой терапевтической стоматологии, указал, что диссертационная работа Тиуновой Н.В. на тему: «Разработка и внедрение регионально-интегративной терапии синдрома «пылающего рта» (клинико-экспериментальное исследование)», выполненное под консультированием заслуженного работника высшей школы РФ, доктора медицинских наук, профессора Е.Н. Жулева и заслуженного деятеля науки РФ, доктора медицинских наук, профессора В.Д. Трошина, является законченной научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований содержится решение научной проблемы патогенеза и саногенеза синдрома «пылающего рта», разработки системы регионально-интегративной терапии и алгоритмов ведения больных с данной патологией, имеющей существенное значение для стоматологии, что соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013г. (в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 г. №335), предъявляемым к диссертационным работам на соискание ученой степени доктора наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология.

Соискатель имеет 47 печатных работ по теме диссертации, из них в рецензируемых научных изданиях - 24. В опубликованных научных работах соискателем отражены все этапы выполненной работы, недостоверные

сведения отсутствуют. Наиболее значимые работы:

1. Тиунова, Н.В. Состояние полости рта у пациентов со стомалгией / Н.В. Тиунова, Л.В. Вдовина, С.М. Толмачева // Эндодонтия Today. – 2016. – №3. – С. 28-30.
2. Тиунова, Н.В. Клинико-эпидемиологическая характеристика синдрома «пылающего рта» на региональном уровне / Н.В. Саперкин, Н.В. Тиунова, А.В. Сергеева // Медицинский Альманах. – 2017. – № 4 (49). – С. 142-144.
3. Тиунова, Н.В. Применение фотонейромодуляции в комплексном лечении больных с синдромом жжения полости рта / Е.Н. Жулев, Н.В. Тиунова // Стоматология. – 2018. – Т.97. – №5. – С. 19-22.

На диссертацию и автореферат поступили положительные отзывы от:

Разумовой Светланы Николаевны, доктора медицинских наук, профессора, зав. кафедрой пропедевтики стоматологических заболеваний медицинского института федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов» Минобрнауки Российской Федерации;

Ушницкого Иннокентия Дмитриевича, доктора медицинских наук, профессора, зав. кафедрой терапевтической, хирургической, ортопедической стоматологии и стоматологии детского возраста медицинского института федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Северо-Восточный федеральный университет им. М.К. Аммосова» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

Данилиной Татьяны Федоровны, доктора медицинских наук, профессора кафедры пропедевтики стоматологических заболеваний ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

Лепилина Александра Викторовича, доктора медицинских наук, профессора, зав. кафедрой хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии ФГБОУ ВО «Саратовский государственный медицинский университет им. В.И. Разумовского» Министерства здравоохранения

Российской Федерации;

Рединовой Татьяны Львовны, доктора медицинских наук, профессора, зав. кафедрой терапевтической стоматологии ФГБОУ ВО «Ижевская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

Салеева Рината Ахмедулловича, доктора медицинских наук, профессора, профессора кафедры ортопедической стоматологии ФГБОУ ВО «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

Тазина Ивана Дмитриевича, доктора медицинских наук, профессора кафедры стоматологии ФГБОУ ВО «Сибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Отзывы носят положительный характер, критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации основывался высоким уровнем их компетентности по разрабатываемой проблематике, на наличии достаточного количества научных работ и богатого клинического опыта.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований изучено, что на фоне воздействия широкополосным красным светом наблюдается статистически достоверное улучшение микроциркуляции в тканях языка экспериментальных животных, статистически достоверно улучшаются показатели индуцированной биохемилюминесценции, содержания продуктов перекисного окисления липидов и оптической плотности динитрофенилгидразонов в гомогенатах тканей головного мозга и языка. У больных с синдромом «пылающего рта» установлено нарушение микроциркуляции в области болевых точек языка, изменение показателей биоэлектрической активности головного мозга, свидетельствующие об умеренных диффузных общемозговых изменениях за

счет усиления активирующих влияний ретикулярной формации срединных структур, дисфункции лимбико-таламических структур различной степени, дисфункции срединно-мозговых структур, выявлены различные варианты дегенеративно-дистрофических изменений в шейном отделе позвоночника на уровне С5-С6 с нарушением кровотока, повышением тонуса и периферического сосудистого сопротивления в транскраниальных и интракраниальных артериях, изменения показателей окислительного стресса.

Проведенные исследования позволили разработать концепцию динамических соотношений патогенеза и саногенеза синдрома «пылающего рта», а также обосновать механизм хронизации боли, что послужило основой для разработки системы регионально-интегративной терапии СПР.

На основании проведенных исследований доказано, что регионально-интегративная терапия с включением озонотерапии и фотонейромодуляции позволяет снизить уровень тревоги и депрессии, снизить уровень боли до слабого уровня (2 балла по вербальной описательной шкале), способствует улучшению микроциркуляция в тканях языка, стабилизации процесса по данным ЭЭГ, достоверному снижению показателей индуцированной биохемилюминесценции и содержания продуктов ПОЛ и улучшению качества жизни больных.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что проведенные исследования позволили разработать концепцию динамических соотношений патогенеза и саногенеза синдрома «пылающего рта», обосновать патогенетические аспекты хронизации боли при синдроме «пылающего рта» для проведения эффективного лечения с учетом воздействия на основные патогенетические звенья. Полученные соискателем данные о патогенезе и эффективности регионально-интегративной терапии СПР явились основой для выделения нового направления – стоматоалгологии как науки, занимающейся лечением хронической боли в орофациальной области.

Значение полученных соискателем результатов исследования для

практики подтверждается тем, что: использование комплексной методики диагностики СПР, основанной на клинических и функциональных методах обследования, изучении психоэмоционального состояния, оценке вегетативной нервной системы, состояния мозгового кровообращения и патофизиологических процессов в области шейного отдела позвоночника, инфракрасной термометрии языка, а также экспертной системы определения методик исследования позволяет повысить эффективность диагностики этого заболевания;

выявленные в результате обследования больных изменения стоматологического и неврологического статуса, вегетативные нарушения, нейропсихологические, нейрофизиологические, биохимические изменения позволяют выбрать метод лечения с учетом комплексного междисциплинарного подхода;

использование инфракрасной термометрии языка позволяет оценить состояние микроциркуляции на основании выявления температурного градиента и термоасимметрии;

разработана регионально-интегративная терапия синдрома «пылающего рта», которая способствует существенному повышению эффективности лечения больных с данной патологией и улучшению их качества жизни.

разработана компьютерная экспертной системы выбора регионально-интегративной терапии СПР и прогнозирования ее эффективности, которая позволяет составить индивидуальный план лечения;

разработан алгоритма ведения больного с СПР, который повышает эффективность обследования, диагностики и лечения заболевания.

Результаты исследования внедрены в учебный процесс кафедры терапевтической стоматологии Приволжского исследовательского медицинского университета, кафедры стоматологии Кировского государственного медицинского университета, кафедры стоматологии с курсом челюстно-лицевой хирургии Института ФСБ России (г. Нижнего Новгорода), в клиническую практику стоматологической поликлиники

Приволжского исследовательского медицинского университета, Нижегородского филиала №2 ГАУЗ НО «ОСП», ООО «Имидж лаб», ООО «Доктор дент+» г. Н. Новгорода, ООО «Мед-НН» г. Кстово, в клиническую практику стоматологической клиники «Стоматология 32 ЗДОРОВЫХ» (г. Рязань).

Оценка достоверности результатов исследования выявила: теория построена на известных, проверенных фактах и полностью согласуется с опубликованными данными по теме диссертации; идея базируется на обобщении передового опыта по исследуемой проблеме; объем исследования достаточен для получения детальной и объективной информации, необходимой для обоснования выводов и практических рекомендаций; использованы современные методики сбора и обработки исходной информации.

Личный вклад соискателя состоит в том, что автором лично проведено комплексное стоматологическое и инструментальное обследование 378 больных с СПР, лечение и диспансерное наблюдение 240 больных, анкетирование исследуемых лиц, забор крови, морфологическое исследование эпителия ротовой полости у 10 кроликов, трансмиссионная электронная микроскопия слизистой оболочки языка и исследование микроциркуляции в области кончика языка у 120 беспородных крыс. При участии автора были проведены нейрофизиологические исследования 180 больных до и после лечения и 30 пациентов контрольной группы, биохимические исследования сыворотки крови 180 больных СПР и 30 пациентов контрольной группы и гомогенатов тканей 120 лабораторных животных, статистическая обработка результатов исследования, разработка регрессионной модели определения диагностической ценности предикторов СПР и создание компьютерных экспертных систем.

Недостоверных сведений и некорректных заимствований не выявлено.

На основании отзывов ведущей организации, оппонентов диссертационная работа Натальи Викторовны Тиуновой является законченной научно-квалификационной работой, которая по своей

актуальности, новизне и научно-практической значимости соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ №842 от 24 сентября 2013 года, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор – Тиунова Наталья Викторовна достойна присуждения искомой ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология.

На заседании 16.04.2019 г. диссертационный совет принял решение присудить Тиуновой Н.В. ученую степень доктора медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 21 человек, из них 9 докторов наук по специальности 14.01.01 – стоматология, участвовавших в заседании, из 27 человек, входивших в состав совета, проголосовали: за - 21, против - 0, недействительных бюллетеней - 0

Председатель диссертационного совета

д.м.н., профессор

Борис Николаевич Давыдов

Ученый секретарь диссертационного совета

д.м.н., доцент

Члены комиссии:

д.м.н., профессор

д.м.н., профессор

д.м.н., профессор



Виталий Анатольевич Румянцев

Ольга Анатольевна Гаврилова

Арнольд Жанович Петрикас

16.04.2019 г.