

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 208.094.04,
СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФГБОУ ВО САРАТОВСКИЙ ГМУ ИМ.
В.И. РАЗУМОВСКОГО МИНЗДРАВА РОССИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ НА
СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 21 октября 2020 года № 19

О присуждении Пичугиной Екатерине Николаевне, гражданке РФ,
ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Совершенствование методов диагностики и
ортопедического лечения пациентов с дефектами зубных рядов,
осложненными дисфункцией височно-нижнечелюстного сустава» по
специальности 14.01.14 – стоматология принята к защите 19 августа 2020
года, протокол № 14 диссертационным советом Д 208.094.04, созданным на
базе ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава
России (410012, г. Саратов, ул. Большая Казачья, 112) в соответствии с
приказом Рособнадзора № 714/нк от 02.11.2012 г.

Соискатель Пичугина Екатерина Николаевна, 1990 года рождения, в
2012 году окончила Саратовский государственный медицинский университет
по специальности «стоматология».

Соискатель Пичугина Е.Н. работает ассистентом кафедры стоматологии
ортопедической ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского
Минздрава России.

Диссертация выполнена на кафедре стоматологии ортопедической
ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, доцент Коннов
Валерий Владимирович, ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ
им. В.И. Разумовского Минздрава России, кафедра стоматологии
ортопедической, заведующий кафедрой.

Официальные оппоненты:

1. Глустенко Валентина Петровна – доктор медицинских наук, профессор; ФГБОУ ВО «Самарский государственный медицинский университет» Минздрава России; кафедра ортопедической стоматологии; заведующая кафедрой;

2. Шемонаев Виктор Иванович – доктор медицинских наук, профессор; ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет» Минздрава России; кафедра ортопедической стоматологии с курсом клинической стоматологии; заведующий кафедрой
дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – ФГБОУ ВО «Московский государственный медико-стоматологический университет им. А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (г. Москва) в своем положительном заключении, подписанным Арутюновым Сергеем Дарчоевичем, Заслуженным деятелем науки Российской Федерации, Заслуженным врачом Российской Федерации, доктором медицинских наук, профессором, заведующим кафедрой пропедевтики стоматологических заболеваний, указала, что диссертационная работа Пичугиной Е.Н. представляет собой самостоятельную и завершённую научно-квалификационную работу, в которой решена актуальная для стоматологии задача – повышение эффективности лечения пациентов с дефектами зубных рядов в боковых отделах, нарушениями окклюзии зубов и осложненными дисфункцией височно-нижнечелюстного сустава. По актуальности, научной новизне, практической значимости и реализации результатов работа соответствует требованиям п. 9 утверждённого постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а автор заслуживает присуждения искомой учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология.

Соискатель имеет 22 опубликованные работы, в том числе по теме диссертации опубликовано 22 работы, из них в рецензируемых научных

изданиях опубликовано 13 работ. Представленные соискателем сведения об опубликованных работах достоверны. Работы посвящены методам диагностики и лечения пациентов с дефектами зубных рядов и патологией височно-нижнечелюстного сустава. Объем всех научных изданий – 2,4 печатных листа. Авторский вклад – 60-90%.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации (из числа рецензируемых изданий):

1. Способ оценки окклюзионных взаимоотношений зубов и зубных рядов / Е.Н. Пичугина, А.Р. Арушанян, В.В. Коннов, Д.Х. Разаков, В.Н. Сальников // Здоровье и образование в XXI веке. – 2016. – Т. 18, № 11. – С. 52–55.

2. Применение электромиографии для диагностики и контроля эффективности лечения пациентов с дефектами зубных рядов / В.В. Коннов, Е.Н. Пичугина, Д.А. Доменюк, В.М. Аванисян // Медицинский алфавит. Стоматология. – 2019. – Т. 4, № 34. – С. 41–45.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы из:

1. ФГФОУ ВО «Белгородский государственный национальный исследовательский университет» Министерства науки и высшего образования от доктора медицинских наук, профессора, профессора кафедры ортопедической стоматологии И.П. Рыжовой;

2. ФГБОУ ВО «Казанский государственный медицинский университет» Минздрава России от доктора медицинских наук, профессора, профессора кафедры ортопедической стоматологии Р.А. Салеева;

3. ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский университет) от доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой ортопедической стоматологии А.С. Утюж.

Все отзывы положительные, вопросов и замечаний не содержат.

Выбор ведущей организации обосновывается тем, что ФГБОУ ВО Московский государственный медико-стоматологический университет им. А.И. Евдокимова Минздрава России является широко известной

организацией, имеющей несомненные достижения в медицине, способной определить научную и практическую ценность диссертации.

Выбор официальных оппонентов обосновывается тем, что доктор медицинских наук, профессор Глушенко В.П. и доктор медицинских наук, профессор Шемонаев В.И. являются компетентными специалистами, имеют публикации в соответствующей сфере, и дали своё согласие.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований определена частота встречаемости и степень выраженности мышечно-суставной дисфункции и болевого синдрома височно-нижнечелюстного сустава в зависимости от нарушений «клыкового ведения» у пациентов с дефектами зубных рядов в боковых отделах, осложнёнными дисфункцией височно-нижнечелюстного сустава.

Разработаны программы для электронно-вычислительных машин, улучшающие диагностику мышечно-суставных и окклюзионных нарушений пациентов. Модифицирована конструкция окклюзионного каппового аппарата на верхнюю челюсть.

Доказана эффективность предложенных способов диагностики и ортопедического лечения дефектов зубных рядов в боковых отделах, осложнёнными дисфункцией височно-нижнечелюстного сустава с использованием клинических, специальных и статистических методов исследований. Новизна исследования подтверждается патентом на полезную модель, а также тремя свидетельствами о государственной регистрации программ для ЭВМ.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что доказано влияние нарушения «клыкового ведения» у пациентов с дефектами зубных рядов, осложнёнными дисфункцией височно-нижнечелюстного сустава на тяжесть течения и степень выраженности патологических изменений со стороны окклюзии, жевательных мышц и височно-нижнечелюстного сустава.

Применительно к проблематике диссертации результативно использованы клинические (осмотр, пальпация жевательных мышц и

височно-нижнечелюстного сустава, аускультация сустава, оценка степени открывания полости рта, подвижности нижней челюсти, пробы на сжатие и скрип зубов, выявление окклюзионных нарушений зубов и зубных рядов) и специальные методы исследования (компьютерные программы «Программа для определения степени мышечно-суставной дисфункции», «Программа для определения степени выраженности синдрома болевой дисфункции височно-нижнечелюстного сустава», «Программа для вычисления индекса нарушений окклюзионных взаимоотношений зубов и зубных рядов»; окклюзиография, электромиография жевательных мышц) и методы статистического анализа.

Доказано, что предложенные компьютерные программы позволяют повысить информативность диагностических методов при обследовании пациентов с дефектами зубных рядов, осложнёнными дисфункцией височно-нижнечелюстного сустава.

Изучена зависимость тяжести течения мышечно-суставной патологии от наличия нарушения «клыкового ведения» у пациентов с дефектами зубных рядов в боковых отделах, осложнёнными дисфункцией височно-нижнечелюстного сустава.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что разработанные компьютерные программы (оценка степени выраженности мышечно-суставной дисфункции, определение степени выраженности синдрома болевой дисфункции височно-нижнечелюстного сустава, оценка степени окклюзионных нарушений взаимоотношений зубов и зубных рядов) позволяют проводить оценку мышечно-суставных и окклюзионных нарушений в баллах, определять степень их выраженности, давать рекомендации по выбору методов обследования и лечения, а также проводить сравнительную оценку результатов лечения на различных этапах и определять его эффективность.

Предложенная конструкция окклюзионной каппы может применяться для устранения нарушений «клыкового ведения», окклюзионных взаимоотношений зубов и зубных рядов, а также для восстановления

координированной работы жевательных мышц и височно-нижнечелюстного сустава. Использование окклюзионной каппы в предложенной модификации позволяет восстановить окклюзионно-артикуляционные взаимоотношения зубов и зубных рядов, а также сократить сроки адаптации жевательных мышц к новым условиям функционирования.

Результаты работы внедрены в клиническую практику стоматологических клиник, используются при проведении практических занятий и чтении лекций на кафедрах стоматологического профиля медицинских вузов.

Оценка достоверности результатов исследования выявила обоснованность научных положений и выводов, сформулированных в диссертации, что доказывается адекватным объёмом исследования и соответствующими методами статистической обработки биомедицинских данных.

Теория построена на классических и новых исследованиях по проблеме реабилитации пациентов с дефектами зубных рядов в боковых отделах, осложнёнными дисфункцией височно-нижнечелюстного сустава.

Приоритетными являются полученные в ходе клинического обследования данные, обосновывающие эффективность применения модифицированной автором окклюзионной каппы на верхнюю челюсть в процессе комплексного лечения пациентов с дефектами зубных рядов, осложнёнными дисфункцией височно-нижнечелюстного сустава.

Идея настоящего исследования базируется на изучении влияния предложенных методов диагностики и лечения на эффективность ортопедического лечения пациентов с дефектами зубных рядов в боковых отделах, осложнёнными дисфункцией височно-нижнечелюстного сустава. Использовались современные методы диагностики и сертифицированное оборудование при проведении диссертационного исследования.

Личный вклад соискателя состоит в том, что автор определил и сформулировал цель, задачи и методы исследования, осуществил подробный

обзор отечественной и иностранной литературы по теме исследования. Осуществил подбор методов исследования и принимал непосредственное участие в разработке и внедрении в клиническую практику разработанных компьютерных программ для диагностики мышечно-суставных и окклюзионных нарушений, а также конструкции лечебного капового аппарата. Автором было проведено обследование пациентов, описанных в данной работе, их ортопедическое лечение и оценка его эффективности, а также статистическая обработка полученных данных, на основании которых представил результаты собственных исследований в основных публикациях, их обсуждение в диссертационной работе, сформулировал выводы и дал практические рекомендации.

На заседании 21 октября 2020 года диссертационный совет принял решение присудить Пичугиной Е.Н. учёную степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 17 человек, из них 6 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании, из 22 человек, входящих в состав совета проголосовали: за –17, против – нет.

Председатель
диссертационного совета

Булкина Наталия
Вячеславовна

Ученый секретарь
диссертационного совета

Коннов Валерий
Владимирович

21.10.2020 г.

Подписи
ЗАВЕРЯЮЩИЙ
Начальник

