

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 21.2.074.03,
СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ «УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ, ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ
КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело N _____
решение диссертационного совета от 28.11.2023 № 11

О присуждении Стяжкину Николаю Владимировичу, гражданство Российское, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Дифференцированный подход к диагностике и лечению пациентов с зубочелюстными аномалиями и функциональными нарушениями височно-нижнечелюстного сустава» по специальности 3.1.7 – Стоматология принята к защите 26.09.2023 года (протокол заседания №6) диссертационным советом 21.2.074.03 на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (620028, Российская Федерация, обл. Свердловская (66), г. Екатеринбург, ул. Репина, д. 3; Приказы Рособрнадзора №420-277 от 07.03.2008 г. и №1925-1422 от 09.09.2009 г.).

Соискатель ученой степени Стяжкин Николай Владимирович, 14.03.1988 года рождения, в 2010 году окончил государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Уральская государственная медицинская академия» Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию Российской Федерации.

Работает в должности ассистента кафедры ортопедической стоматологии и стоматологии общей практики в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Диссертация выполнена на кафедрах стоматологии детского возраста и ортодонтии, ортопедической стоматологии и стоматологии общей практики в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, доцент Мягкова Наталья Викторовна, доцент кафедры стоматологии детского возраста и ортодонтии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Официальные оппоненты:

Данилова Марина Анатольевна, профессор, доктор медицинских наук, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пермский государственный медицинский университет имени академика Е.А. Вагнера» Министерства здравоохранения Российской Федерации, заведующая кафедрой детского стоматологии и ортодонтии имени профессора Е.Ю.Симановской;

Постников Михаил Александрович, профессор, доктор медицинских наук, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, заведующий кафедрой терапевтической стоматологии

- дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (г. Уфа) в своем положительном отзыве, подписанном Герасимовой Ларисой Павловной, доктором медицинских наук, профессором, заведующей кафедрой терапевтической стоматологии с курсом института дополнительного профессионального образования, указала, что диссертация Стяжкина Н.В. является завершённой научно-квалификационной работой, совокупность положений которой содержит решение крупной научной задачи, касающейся диагностики и лечения пациентов с зубочелюстными аномалиями и функциональными нарушениями височно-нижнечелюстного сустава, работа вносит значительный вклад в теорию и практику стоматологии. Считает, что работа полностью соответствует требованиям п.9 (абзац 2) «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор Стяжкин Николай Владимирович достоин присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7 Стоматология.

Соискатель ученой степени имеет 11 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 5 работ (из них в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки России – 4). Общий объем опубликованных по диссертации работ – 4,8 печатных листа, авторский вклад – 60 - 100%. Получено 2 патента РФ на изобретения: патент №2783146 «Способ лечения зубочелюстных аномалий у пациентов с дисфункцией височно-нижнечелюстных суставов с миогенным характером боли», опубликован 09.11.2022 г.; патент №2797188 «Способ исследования дисфункции височно-нижнечелюстного сустава у пациентов с миогенным характером боли», опубликован 31.05.2023 г.

Наиболее научно значимые работы:

1. Мягкова, Н. В. Анализ функциональных паттернов челюстно-лицевой области у пациентов с синдромом болевой дисфункции височно-нижнечелюстного сустава / Н. В. Мягкова, **Н. В. Стяжкин** // Ортодонтия. – 2020. – № 1(89). – С. 3–9.
2. Мягкова, Н. В. Результаты применения окклюзионных шин у пациентов с синдромом болевой дисфункции ВНЧС по данным кинезиографии / Н. В. Мягкова, **Н. В. Стяжкин** // Проблемы стоматологии. – 2020. – Т. 16, № 1. – С. 114–120.
3. Мягкова, Н. В. Определение выраженности мышечно-суставной дисфункции у пациентов с зубочелюстными аномалиями методом m. Helkimo / Н. В. Мягкова, **Н. В. Стяжкин**, О. Л. Демина // Проблемы стоматологии. – 2020. – Т. 16, № 3. – С. 123–130.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается наличием научной школы по выбранной специальности и общими научными темами исследований, представленными в публикациях:

1. Дифференциальная диагностика нарушений движений нижней челюсти у взрослых пациентов методом чрескожной электронейростимуляции / Т.А. Иваненко, Т.В. Климова, Н.В. Набиев, **М.А. Постников** [и др.] // Ортодонтия. – 2019. – 1(85). – С. 12-20.
2. Классификация причин нарушений движений нижней челюсти / Т.В. Климова, Н.В. Набиев, **М.А. Постников** [и др.] // Ортодонтия. – 2019. - №2(86). – С. 4-10.
3. Возможности диагностики и комплексного лечения пациентов с дисфункциями височно-нижнечелюстного сустава / **М.А. Постников**, А.М. Нестеров, Д.А. Трунин [и др.] // Клиническая стоматология. – 2020. - №1(93). – С. 60-63

4. Данилова, М. А. Прогнозирование развития дисфункции височно-нижнечелюстного сустава у пациентов с зубочелюстными аномалиями / М. А. Данилова, П. В. Ишмурзин // Пермский медицинский журнал. – 2021. – Т. 38, № 3. – С. 41-47.
5. Результаты ортодонтического лечения элайнерами с позиции качества жизни пациентов с зубочелюстными аномалиями / Л. М. Гвоздева, М. А. Данилова, Л. И. Александрова, И. В. Дмитриенко // Стоматология. – 2021. – Т. 100, № 2. – С. 73-75.
6. Фотометрический анализ - инструмент оценки стабильности конструктивного прикуса при раннем ортодонтическом лечении пациентов с ретро- и микрогнатией нижней челюсти / М. А. Данилова, О. А. Меграбян, П. В. Ишмурзин // Ортодонтия. – 2022. – № 2(98). – С. 34-41.
7. Оценка микроциркуляторного русла суставного хряща височно-нижнечелюстного сустава в возрастном аспекте / И. Р. Губайдуллин, Л.П. Герасимова, И. Н. Усманова [и др.] // Морфология. – 2019. – Т. 155, №2. – С. 88.
8. Оценка плотности пролиферативного слоя суставного хряща височно-нижнечелюстного сустава в возрастном аспекте / И. Р. Губайдуллин, Л.П. Герасимова, И. Н. Усманова [и др.] // Морфология. – 2019. – Т. 155, №2. – С. 87.
9. Показатели стоматологического здоровья у лиц молодого возраста / И. Н. Усманова, Л.П. Герасимова, И. А. Галимова [и др.] // Уральский медицинский журнал. – 2018. – № 6(161). – С. 62-65.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

- разработан способ диагностики дисфункции височно-нижнечелюстного

сустава у пациентов с зубочелюстными аномалиями (патент РФ №2797188, опубликован 31.05.2023 г.);

- *доказано*, что у пациентов с зубочелюстными аномалиями при наличии окклюзионных признаков дисфункции появляется вынужденное положение нижней челюсти, наличие преждевременных контактов, асимметричная работа жевательной мускулатуры, нарушается траектория движений нижней челюсти, что способствует возникновению клинических проявлений со стороны височно-нижнечелюстного сустава и жевательных мышц, ухудшению показателей качества жизни;

- *разработан* способ лечения зубочелюстных аномалий у пациентов с дисфункцией височно-нижнечелюстных суставов (патент РФ №2783146, опубликован 09.11.2022 г.);

- *предложен* алгоритм выбора лечебных мероприятий для пациентов с зубочелюстными аномалиями и функциональными нарушениями височно-нижнечелюстного сустава;

- *представлены* новые методологические решения в отношении индивидуализации диагностики и тактики ортодонтического лечения с учетом центрального соотношения челюстей, обеспечивающие устойчивость результатов, минимизирующие число рецидивов.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что выявлены функциональные особенности височно-нижнечелюстных суставов и жевательных мышц у пациентов с зубочелюстными аномалиями в возрасте 18-44 лет, позволяющие оптимизировать тактику и являться критерием оценки эффективности лечебных вмешательств.

Применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс клинических и функциональных исследований с анализом медицинской документации, обследованием пациентов, изучением стоматологического статуса, компьютерным анализом положения нижней челюсти, данными миографии и кинезиографии. Проведена оценка качества жизни пациентов, с применением специализированного опросника SF-36.

Использованы методы статистического анализа полученных данных.

Комплексное клиническое обследование пациентов с зубочелюстными аномалиями и функциональными нарушениями височно-нижнечелюстного сустава, динамическое наблюдение позволило определить тактику ведения данной категории больных:

представлены индивидуализированные подходы к планированию, выбору ортодонтического лечения пациентов с зубочелюстными аномалиями и функциональными нарушениями височно-нижнечелюстного сустава, что способствует повышению эффективности комплексного лечения и качества жизни пациентов;

предложен оригинальный метод стабилизации положения нижней челюсти в процессе ортодонтического лечения с использованием эластичной вертикальной межчелюстной тяги, позволяющий повысить стабильность результатов лечения и сократить его продолжительность.

Значение полученных диссертантом результатов исследования для практики подтверждается тем, что обоснована необходимость регистрации центрального соотношения челюстей на этапе планирования ортодонтического лечения пациентов с зубочелюстными аномалиями и функциональными нарушениями височно-нижнечелюстного сустава, разработана и введена в клиническую практику методика стабилизации положения нижней челюсти, что имеет существенное значение для практической стоматологии, позволяет достичь высоких показателей качества лечения и удовлетворенности пациентов.

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что положения построены на проверяемых фактах, согласуются с опубликованными данными по теме диссертации и смежным отраслям. Результаты исследований получены на сертифицированном оборудовании, научно обоснованы и воспроизводимы.

Идея базируется на сравнении авторских результатов и данных по исследуемой тематике. Установлено совпадение собственных результатов с

результатами, представленными в независимых источниках.

Использованы современные методики сбора и обработки исходной информации. Результаты анализировались с использованием пакета прикладных программ.

Личный вклад соискателя ученой степени состоит в непосредственном участии в планировании исследования, анализе научной литературы, проведении клинико-функционального исследования (набор групп пациентов, клиническое обследование, лечение, определение результатов лечения, диспансерное наблюдение), интерпретации результатов, статистической обработке полученных данных, подготовке публикаций и докладов по выполненной работе.

Диссертация не содержит недостоверных сведений об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации и полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении научных степеней», утверждённого Правительством Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 в редакции постановления Правительства РФ №335 от 21 апреля 2016 г., предъявляемым к кандидатским диссертациям.

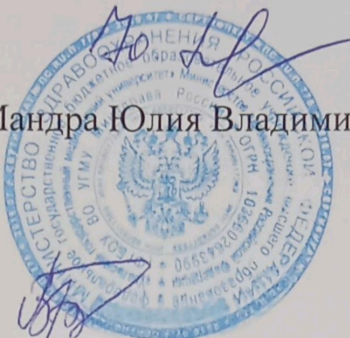
В ходе защиты диссертации критических замечаний высказано не было. Соискатель Стяжкин Н.В. аргументированно ответил на задаваемые вопросы.

На заседании 28.11.2023 года диссертационный совет принял решение: за выполнение поставленной научной задачи – повышение эффективности лечения пациентов с зубочелюстными аномалиями и функциональными нарушениями височно-нижнечелюстного сустава, имеющей существенное значение для развития практической стоматологии, присудить Стяжкину Николаю Владимировичу ученую степень кандидата медицинских наук.

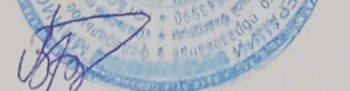
При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 16 человек, из них 6 докторов наук по специальности рассматриваемой

диссертации 3.1.7. Стоматология, участвовавших в заседании, из 21 человека, входящих в состав совета, проголосовали: «за» – 16, «против» – нет, недействительных бюллетеней - нет.

Председатель диссертационного совета:
доктор медицинских наук, профессор


Мандра Юлия Владимировна

Ученый секретарь диссертационного совета:
доктор медицинских наук, профессор


Базарный Владимир Викторович

28.11.2023 года