

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 21.2.014.02,  
СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО  
БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО  
ОБРАЗОВАНИЯ "КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ" МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ  
КАНДИДАТА НАУК  
аттестационное дело № \_\_\_\_\_

решение диссертационного совета от 15.03.2022 г. №7

О присуждении Шабалиной Ирине Михайловне, гражданке России, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация "Оптимизация стоматологической ортопедической помощи больным при включенных дефектах зубных рядов на фоне сахарного диабета 2 типа" по специальности 3.1.7. Стоматология принята к защите 11.01.2022 г., протокол №1, диссертационным советом 21.2.014.02, созданным на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Кубанский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации, 350063, г. Краснодар, ул. Седина, 4, действующим на основании приказа Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки Министерства образования Российской Федерации от 16.01.2009 г. №34-1, приказом Минобрнауки России от 11.04.2012 г. № 105/нк совет признан соответствующим Положению о совете по защите диссертаций на соискание учёной степени кандидата наук, на соискание учёной степени доктора наук.

Шабалина Ирина Михайловна, 1986 года рождения. В 2007 году окончила государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Кубанский государственный медицинский университет Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию". С 2014 г. по 2021 г. обучалась в аспирантуре (заочная форма обучения) в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования "Кубанский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации на кафедре ортопедической стоматологии.

Работает врачом-стоматологом-ортопедом в обществе с ограниченной ответственностью "Дентал Форте", г. Новороссийск.

Диссертация выполнена в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования "Кубанский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации на кафедре ортопедической стоматологии.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, профессор Лапина Наталья Викторовна, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кубанский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра ортопедической стоматологии, заведующая кафедрой.

Официальные оппоненты:

1. Романенко Инесса Геннадьевна (гражданка России), доктор медицинских наук, профессор, федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Крымский федеральный университет имени В.И. Вернадского", кафедра стоматологии Медицинской академии имени С.И. Георгиевского, заведующая кафедрой;

2. Коннов Валерий Владимирович (гражданин России), доктор медицинских наук, доцент, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Саратовский государственный медицинский университет имени В.И. Разумовского" Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра ортопедической стоматологии, заведующий кафедрой – дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – государственное бюджетное учреждение здравоохранения Московской области "Московский областной научно-исследовательский клинический институт имени М.Ф. Владимирского", г. Москва, в своем положительном заключении, подписанном Амхадовой Малкан Абдрашидовной, доктором медицинских наук, профессором, заведующей кафедрой хирургической стоматологии и имплантологии факультета усовершенствования врачей, указала, что "диссертационная работа является завер-

шенной научно-квалификационной работой..., соответствует требованиям п. 9 "Положения о присуждении ученых степеней"..., а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология".

Соискатель имеет 13 опубликованных работ, все по теме диссертации, из них в рецензируемых научных изданиях и приравненных к ним опубликовано 6 работ. Краткая характеристика работ (вид, количество, объем в страницах, творческий вклад в %): статьи в журналах – 4, 21, 80; сборник научных трудов – 6, 35, 75; материалы и тезисы конференций – 1, 2, 100; патент на изобретение – 2; 12; 70. В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. The pathological effect of type 2 diabetes on the alveolar bone, maxilla and mandible / I.M. Shabalina, N.V. Lapina, L.A. Skorikova [et al.] // Pakistan journal medical and health sciences. – 2020. – Vol.14, № 2. – P. 1091–1096.

2. Оценка патологических изменений височно-нижнечелюстного сустава на фоне сахарного диабета 2 типа / Н.В. Лапина, Л.А. Скорикова, И.М. Шабалина [и др.] // Российский стоматологический журнал. – 2020. – № 24 (3). – С. 189–193.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы от: Кудасовой Екатерины Олеговны, доктора медицинских наук, доцента, профессора кафедры ортопедической стоматологии Института стоматологии им. Е.В. Боровского федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) и Вакушиной Елены Анатольевны, доктора медицинских наук, доцента, профессора кафедры ортопедической стоматологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Ставропольский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации. Отзывы критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что специалисты указанных организаций являются известными и признанными учеными данной отрасли медицины, что подтверждается наличием соответствующих научных публикаций, размещенных на сайте: <http://www.kσμα.ru>.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований: **разработаны** новые научные подходы к повышению эффективности лечения пациентов с включенными дефектами зубных рядов с наличием сахарным диабетом 2 типа; **предложен** оптимальный комплекс диагностических и лечебных методов, применяемых у больных с частичным отсутствием зубов с учётом длительности течения сахарного диабета 2 типа; **доказано**, что применение предложенного алгоритма ведения пациентов с дефектами зубных рядов на фоне сахарного диабета 2 типа с использованием разработанных капп приводит к большему повышению эффективности жевания по сравнению со стандартными методиками; **введены** новые представления о зависимости между длительностью заболевания сахарным диабетом 2 типа и степенью функционального поражения зубочелюстной системы.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что: **доказаны** положения, расширяющие представления об объеме поражения зубочелюстной системы у пациентов с сахарным диабетом 2 типа, связанном с увеличением сроков заболевания; **применительно к проблематике диссертации результативно использован** комплекс имеющихся базовых методов исследования, в том числе клинические, функциональные, инструментальные, психологические; **изложены** доказательства необходимости проведения комплексного обследования, лечения и дальнейшей реабилитации больных с частичным отсутствием зубов на фоне сахарного диабета 2 типа с целью нормализации состояния зубочелюстной системы; **раскрыты** новые аспекты совершенствования лечебно-реабилитационных мероприятий у пациентов с дефектами зубных рядов и сахарным диабетом 2 типа; **изучена** динамика восстановления функции зубочелюстного комплекса у пациентов после восполнения дефектов зубных рядов несъемными ортопедическими конструкциями в зависимости от длительности

течения сахарного диабета 2 типа; **проведена модернизация** алгоритма оказания стоматологической помощи пациентам с дефектами зубных рядов на фоне сахарного диабета 2 типа.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что: **разработан и внедрен** алгоритм сочетанного применения современных методов функционального обследования зубочелюстной системы и психологического тестирования при динамическом контроле эффективности ортопедического лечения у больных с сахарным диабетом 2 типа; **определены** перспективы дальнейшего использования разработанных подходов ортопедического лечения пациентов с сахарным диабетом 2 типа; **создана** система практических рекомендаций для повышения эффективности лечения пациентов с дефектами зубных рядов на фоне сахарного диабета 2 типа; **представлены** предложения по дальнейшему совершенствованию алгоритма ведения пациентов с частичным отсутствием зубов на фоне сахарного диабета 2 типа.

Оценка достоверности результатов исследования выявила: **теория** диссертации построена на известных, проверяемых фактах и согласуется с опубликованными данными по диссертации; **идея** базируется на анализе клинической и лабораторной медицинской практики, а также обобщении передового опыта специалистов в области стоматологии; **использованы** данные современных методов исследования, общепризнанные в мировой и отечественной науке; **установлено** качественное и количественное соответствие авторских результатов с представленными в независимых источниках по данной тематике; **использованы** современные методики сбора и анализа первичных данных.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии в планировании и проведении всех этапов исследования, участии в получении исходных клинических и лабораторных данных, обработке и интерпретации полученных результатов, подготовке основных публикаций по выполненной работе.

В ходе защиты диссертации были высказаны следующие критические замечания и вопросы:

1. С какой целью использовали ортопантомографию, если есть компьютерная томография и конусно-лучевая компьютерная томография височно-нижнечелюстных суставов?

2. Учитывали Вы наличие у пациента патологии прикуса, и как этот факт влиял на тактику лечения?

3. Какую классификацию возраста Вы использовали в работе и чем аргументируете свой выбор?

4. Каковы индивидуальные (максимальные и минимальные) сроки использования разработанной Вами каппы по результатам проведенного исследования?

5. Какие виды деформации височно-нижнечелюстных суставов наиболее часто выявлены у обследуемых пациентов по группам, и чем Вы это можете объяснить?

Соискатель Шабалина И.М. убедительно ответила на задаваемые ей в ходе заседания вопросы, согласилась со всеми замечаниями и привела собственную аргументацию по следующим:

1. Всем пациентам проводилась компьютерная томография челюстей и височно-нижнечелюстных суставов. Изучались панорамные реформаты компьютерной томографии челюстей для анализа общей степени поражения костной ткани альвеолярного отростка челюстей обследуемых, выявления наличия и характера резорбции вершин межзубных перегородок и нарушений целостности кортикальной пластинки.

2. При обследовании пациентов особое внимание уделялось наличию и степени деформаций зубных рядов, формирование которых является следствием не только частичной адентии, но и аномалий прикуса. Первичные и вторичные деформации зубных рядов осложняли окклюзионные взаимоотношения зубов и челюстей и требовали дополнительных мероприятий предпротезной подготовки перед протезированием дефектов зубных рядов.

3. В связи с тем, что сахарный диабет 2 типа «молодеет» и затрагивает наиболее активные слои трудоспособного населения, в нашем исследовании мы использовали возрастную классификацию ВОЗ и Международной организации

труда, согласно которым для взрослых выделяют: ранний взрослый возраст (25–35 лет), средний взрослый возраст (36–45), поздний взрослый (46–60), пожилой (60–74), старческий (75–89), возраст долгожителей (90 и старше). В нашей работе мы предприняли попытку объективно оценить состояние зубочелюстного комплекса у представителей наиболее активного трудоспособного возраста с 25 до 60 лет. Но условно сократили группу «поздний взрослый возраст» до 55 лет по причине того, что пациенты с сахарным диабетом 2 типа старше 55 лет, как правило, имели 1 и более дистально неограниченный дефект зубного ряда (I или II класс по классификации Кеннеди), что противоречило условиям включения пациентов в исследование: только наличие включенного дефекта зубного ряда.

4. Каппу следует применять до формирования нового динамического стереотипа жевания (под контролем электромиографии). При сформированном динамическом стереотипе при возникновении стрессовых ситуаций рекомендовано применение каппы на ночь.

5. У пациентов с дефектами зубных рядов и длительностью сахарного диабета 2 типа до 5 лет чаще выявляются признаки болевой мышечно-суставной дисфункции височно-нижнечелюстных суставов, тогда как при прогрессировании основного заболевания и увеличения количества отсутствующих зубов в основном развивается компрессионно-дислокационная дисфункция височно-нижнечелюстных суставов за счёт более длительного повреждающего воздействия на структуры сустава.

На заседании 15.03.2022 г. диссертационный совет принял решение за разработку теоретических положений, совокупность которых можно квалифицировать как решение научной задачи, имеющей важное значение для развития стоматологии – повышение эффективности ортопедического лечения больных при дефектах зубных рядов на фоне сахарного диабета 2 типа, – присудить Шабалиной И.М. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 19 человек, из них 6 докторов наук по специальности рассматриваемой диссер-

тации 3.1.7. Стоматология, участвовавших в заседании, из 25 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 19, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель  
диссертационного совета 21.2.014.02,  
доктор медицинских наук  
профессор

Быков  
Илья Михайлович

Врио ученого секретаря  
диссертационного совета 21.2.014.02,  
доктор медицинских наук  
профессор



Гайворонская  
Татьяна Владимировна

15.03.2022.