

ОТЗЫВ

официального оппонента, доктора медицинских наук, профессора Каливрадджиян Эдварда Саркисовича на диссертацию Балахничева Дмитрия Николаевича «Оптимизация диагностики и ортопедического лечения пациентов с повышенной стираемостью зубов», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология.

Актуальность темы диссертационного исследования.

Актуальность темы диссертационного исследования обусловлена тем, что в ортопедической стоматологии существуют две основные проблемы в реабилитации челюстно-лицевой области пациентов: замещение дефектов зубных рядов теми или иными протетическими конструкциями (объектом большинства исследований в этой области являются технологии и клинические аспекты применения ортопедических конструкций) и компенсаторно-приспособительные механизмы реагирования жевательно-речевого аппарата, включая жевательные мышцы, височно-нижнечелюстные суставы, и организм в целом на новые условия функционирования. Особая роль в комплексе этих проблем принадлежит пациентам с повышенной стираемостью зубов.

Научная новизна и практическая значимость исследований и полученных результатов.

Впервые разработаны и усовершенствованы современные методы диагностики и лечения пациентов с ПСЗ с использованием компьютерного моделирования, новизна которых подтверждена патентом на изобретение и компьютерной программой.

Впервые обоснована тактика одномоментного и этапного лечения пациентов с ПСЗ.

Впервые предложена рабочая клиническая классификация ПСЗ.

Впервые обоснована тактика одномоментного и этапного лечения пациентов с ПСЗ.

Оценка содержания диссертации

Диссертация написана традиционно хорошим литературным языком и состоит из введения, 4 глав (обзор литературы - 1; материал и методы исследования - 2; результаты собственных исследований – 3; обсуждение результатов исследования – 4), выводов, практических рекомендаций и списка литературы.

Во введении отражена актуальность проблемы и определена цель, которая соответствует требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям. Соответственно цели поставлены конкретные задачи. Показана научная новизна работы и ее практическая значимость.

Четко представлены положения, выносимые на защиту, и дана характеристика собственных исследований.

В первой главе проведен анализ литературы, которая представлена 216 источниками, из которых 133 на русском языке и 83 на иностранных языках.

Подробно представлен материал о методах обследования пациентов с повышенной стираемостью зубов. Анализируя данные специалистов, автор показал необходимость разработки новых и современных методов диагностики с учетом индивидуальных особенностей краниофациального комплекса, а также состоянием жевательных мышц и височно-нижнечелюстных суставов. Представлен обзор литературы по методам лечения пациентов с повышенной стираемостью зубов.

Во второй главе автором подробно рассматривается материал и методы, используемые при выполнении исследования. Предложены собственные методики.

Клинические исследования основаны на обследовании достаточно большого количества пациентов. Пациенты были распределены на группы в соответствии с задачами исследованиями.

Соискатель показал основные отличия пациентов с компенсированной и декомпенсированной формами повышенной стираемости зубов. Представлены собственные методы расчета положения элементов височно-нижнечелюстных суставов. Предложена клиническая классификация повышенной стираемости зубов.

В третьей главе приведены результаты исследования пациентов с декомпенсированной и компенсированной формами повышенной стираемости зубов. Данное исследование имеет важное практическое значение, так как позволяет определить характер патологии и взаимосвязь с состоянием жевательных мышц и височно-нижнечелюстными суставами.

В четвертой главе показана эффективность комплексного лечения пациентов исследуемых групп с использованием компьютерной программы (Свидетельство на регистрацию программы для ЭВМ № 2015619515 «Программный комплекс для определения оптимальной высоты прикуса у пациентов с повышенной стираемостью зубов (TMJ2015)», от 04 сентября 2015 г.); и изобретения, позволяющего оценивать эффективность лечения пациентов (Патент на изобретение № 2617229 «Способ определения качества протезирования», от 24 апреля 2017 г.).

Связь темы с планами соответствующих отраслей науки и народного хозяйства

Диссертационная работа выполнена в соответствии с планом научных работ Санкт-Петербургского государственного педиатрического медицинского университета по проблеме «Профилактики и лечения пациентов с врожденной и приобретенной патологии челюстно-лицевой области».

Рекомендации по использованию результатов и выводов работы.

Результаты исследования Балахничева Д.Н., представленные в диссертации, могут быть использованы в работе ортодонтических и ортопедических отделений стоматологических поликлиник. Сделанные автором выводы и рекомендации позволяют широко использовать и расширять показания к комплексному лечению пациентов с повышенной стираемостью зубов. Материалы диссертации используются в учебном процессе на кафедрах стоматологического факультета ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Минздрава России, а также в лечебно-диагностической практике отделений СПбГБУЗ "Стоматологической поликлиники № 4", СПбГБУЗ "Стоматологической поликлиники № 16", СПбГБУЗ "Стоматологической поликлиники № 9" города Санкт-Петербурга.

Оценка содержания диссертации.

Кандидатская диссертация Балахничева Дмитрия Николаевича «Оптимизация диагностики и ортопедического лечения пациентов с повышенной стираемостью зубов», представляет собой законченный труд, изложенный на 128 страницах машинописного текста, иллюстрирована 29 рисунком и 34 таблицам и оформлен в традиционном плане.

По теме диссертации опубликовано 19 научных работ, из которых 12 в изданиях, рекомендованных ВАК РФ для изложения основных положений диссертационных исследований. Автореферат полностью соответствует содержанию диссертации.

В тоже время имеющиеся в тексте опечатки не умоляют достоинства диссертационной работы.

В ходе дискуссии хотел бы задать **вопрос**:

Почему в своей работе Вы не использовали пациентов с субкомпенсированной формой повышенной стираемости зубов?

В целом работа заслуживает положительной оценки. Сделанные замечания не носят принципиальный характер и не умоляют достоинств диссертационного исследования.

Заключение

Диссертационное исследование Балахничева Дмитрия Николаевича «Оптимизация диагностики и ортопедического лечения пациентов с повышенной стираемостью зубов», выполненное под руководством доктора медицинских наук, профессора Фищева Сергея Борисовича является завершенным квалификационным научным исследованием, содержащим решение актуальной задачи по диагностики и лечению пациентов с повышенной стираемостью зубов. По актуальности, объему проведенных исследований, научной и практической значимости рецензируемая работа соответствует требованиям, диссертационная работа Балахничева Дмитрия Николаевича «Оптимизация диагностики и ортопедического лечения пациентов с повышенной стираемостью зубов», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, полностью

соответствует требованиям п.9 «Положения ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации о порядке присуждения учёных...», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013 г., в редакции Постановления Правительства РФ №335 от 21.04.2016 г., предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, а её автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 - «Стоматология».

Официальный оппонент:

Профессор кафедры госпитальной стоматологии
Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего
«Воронежский государственный медицинский
университет имени Н.Н. Бурденко»

Министерства здравоохранения
Российской Федерации,
доктор медицинских наук,
профессор



Эдвард Саркисович Каливраджиян

Подпись профессора Каливраджияна Э.С. **заверяю**

Начальник **УК**



Скорынин С.И.

394036, г. Воронеж, ул. Студенческая, д. 10
(8473)259-38-05
e-mail: mail@vrngmu.ru

04.07.2019г.

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте

Доктор медицинских наук, профессор Каливраджиян Эдвард Саркисович назначен официальным оппонентом по кандидатской диссертации Балахничева Дмитрия Николаевича на тему: «Оптимизация диагностики и ортопедического лечения пациентов с повышенной стираемостью зубов», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 –стоматология в диссертационный совет Д 208.008.03, действующий на базе ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет» Минздрава России (400131 г. Волгоград, пл. Павших борцов, 1; тел. 8(8442)38-50-05; эл. почта: post@volgmed.ru; адрес официального сайта в сети «Интернет»: <http://www.volgmed.ru>).

Полное и сокращенное название организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждения «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации, ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России
Местонахождение	РФ, г. Воронеж.
Почтовый адрес	394036, г. Воронеж, ул. Студенческая, д. 10.
Телефон	(8473)259-38-05
Адрес электронной почты	e-mail: mail@vrngmu.ru
Адрес официального сайта в сети интернет	http://vrngmu.ru/
Фамилия, имя, отчество, ученая степень, ученое звание официального оппонента, предоставившего отзыв	Каливраджиян Эдвард Саркисович, доктор медицинских наук, профессор, профессор кафедры госпитальной стоматологии ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России

<p>Список основных публикаций официального оппонента, близких к теме рецензируемой диссертационной работы</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ортопедическая стоматология: учебник\ под ред.Э.С.Каливradжияна и др.- 2-е изд, перераб. И доп.-М.:ГЕОТАР-Медиа,1018.-800с. : ил. 2. Методика регистрации функционально-динамических характеристик зубочелюстной системы бесконтактным методом диагностики на примере нижней челюсти.-Каливradжиян Э.С. и др.- Прикладные информационные аспекты медицины. 2015. Т. 18. № 2. С. 24-29. ИФ 0,39 3. Комплекс проблемно-ориентированных программ для проведения вычислительного эксперимента по определению функционального положения нижней челюсти. Галкин И.Ю., Литвиненко А.М., Каливradжиян Э.С. Вести высших учебных заведений черноземья. 2014. № 4. С. 57-60 4. Результаты исследования биосовместимости стоматологических материалов, модифицированных наночастицами кремния и серебра. Каливradжиян Э.С. Научные ведомости белгородского государственного университета. Серия: медицина. Фармация. 2012. Т. 17. № 4-1 (123). С. 269-274. 5. Обоснование применения цинк-фосфатного цемента, модифицированного нано-структурированными частицами кремния.-Каливradжиян Э.С.-ж.-Российский вестник дентальной имплантологии №1. – М., 2012. – С. 58-63. 6. Изучение стоматологических материалов, нано-структурированных частицами кремния. Каливradжиян Э.С. и др., Научные ведомости белго-родского государственного университета. Серия: медицина. Фармация. 2012. Т. 18. № 10-1 (129). С. 63-66. 7. Seredin P.V., Goloshchapov D.L., Ippolitov Yu.A., Kalivradzhiyan E.S.. Does dentistry provide the necessary saturation of ions in oral fluids to favour remineralization.- 2018 Volume 7. 8. Kalivradzhiyan E.S Garshina MA, Korytina IV, и др. Experience Of Treatment Of Infantiles Hemangiomas Of The Maxillo-Facial Area Of The Children With The Help Of Propranolol.- 2018 9(6) P.584-587.
---	---

ФГБОУ ВО «Воронежский государственный медицинский университет имени Н.Н. Бурденко» Минздрава России подтверждает, что соискатель Балахничев Дмитрий Николаевич не является его сотрудником и не имеет научных работ по теме диссертации, подготовленных на базе вышеупомянутой организации или в соавторстве с её сотрудниками.

Учёный секретарь

Учёного Совета

Минздрава России, д.м.н.

ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко



Л.А. Титова

04.06.2019г.