

ОТЗЫВ

официального оппонента, доктора медицинских наук, доцента, профессора Вакушиной Елены Анатольевны на диссертацию Галстяна Самвела Галустовича «Оптимизация методов ортодонтического лечения пациентов с дефицитом места в зубном ряду», 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 независимо от вида аномалии окклюзии, форма и размеры зубных дуг отличаются от возрастной физиологической нормы.

В тоже время, специалисты отмечают, что даже при физиологической окклюзии встречаются варианты формы и размеров зубных дуг, которые определяются размерами зубов и индивидуальными особенностями кранио-фациального комплекса. Выделены формы зубных дуг, отличающиеся по размерам, с учетом одонтометрических параметров, в частности при макро-, нормо- или микродонтизме.

В современных условиях пациенто-ориентированного здравоохранения и развития ортодонтической диагностики определена взаимосвязь размеров зубных дуг с различными типами лица и предложены классификации гнатических и дентальных типов лицевого отдела.

Однако многообразие методов исследования и погрешности построения конструируемых зубных дуг, нацеливает на проведение дополнительных исследований при аномалиях их формы и размеров.

Научная новизна и практическая значимость исследований и полученных результатов

Впервые проведена комплексная оценка клинической эффективности разработанного метода лечения пациентов со значительным дефицитом места в зубном ряду на основе морфометрических параметров челюстей с использованием различных несъемных конструкций.

Впервые доказано, что применение алгоритма ортодонтического лечения сопровождается нормализацией показателей ширины зубных дуг, тонуса жевательных мышц, а также положительной динамикой их электромиографических показателей.

Общая характеристика работы

Диссертация написана традиционно хорошим литературным языком на 123 страницах машинописного текста, иллюстрирована 26 рисунками и 37 таблицами. Диссертация 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 и определена цель, которая соответствуют требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям. Соответственно цели поставлены конкретные задачи. Показана научная новизна работы и её практическая значимость. Чётко представлены положения, выносимые на защиту, и дана характеристика собственных исследований.

В первой главе проведён анализ литературы, которая представлена 198 источниками, из которых 116 отечественных и 82 иностранных авторов.

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.

У всех пациентов проводились современные методы диагностики, такие как: измерения кранио-фациального комплекса; предложены методы биометрического исследования челюстей на гипсовых моделях с учётом типов зубных дуг. Изучен тонус собственно жевательных мышц.

С учетом современных требований ортодонтической диагностики проводились современные методы морфометрического исследования черепно-лицевого комплекса, проводилась биометрия моделей челюстей, изготовленных из супергипса, проводились методы рентгенологического исследования, и оценивалось функциональное состояние жевательного аппарата.

Для повышения качества диагностики и выделения типов зубных дуг по трусионному типу, проводилось совмещение фрагментов конусно-лучевых томографических снимков (сегмента резцов и сустава) с боковой телерентгенограммой головы. В третьей главе на первом этапе исследования проведены биометрические измерения основных параметров зубных дуг людей с физиологической окклюзией при различных типах расположения передних зубов. Полученные сведения о морфологическом и функциональном оптимуме челюстно-лицевой области легли в основу определения эффективности диагностики и лечения пациентов основной группы, с учетом их распределения на группы по признаку принадлежности к типу зубных дуг.

В связи с вышеизложенным материалом, можно заключить, что результаты проведённого исследования и анализ публикаций отечественных и зарубежных авторов, позволили обосновать выбор метода лечения пациентов с аномалиями окклюзии с учётом определения величины несоответствия фактических и расчётных показателей у пациентов с различными типами зубных дуг.

В четвертой главе показана эффективность комплексного лечения пациентов исследуемых групп.

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.

Рекомендации по использованию результатов и выводов работы

Результаты исследования Галстяна С.Г., 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 аномалиями прикуса. Материалы диссертации используются в учебном процессе на кафедрах стоматологического факультета ФГБОУВО «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Минздрава России, а также в лечебно-диагностической практике отделений СПбГБУЗ "Стоматологической поликлиники № 4", СПбГБУЗ "Стоматологической поликлиники № 16" города Санкт-Петербурга.

Оценка содержания диссертации

Кандидатская диссертация Галстяна Самвела Галустовича «Оптимизация методов ортодонтического лечения пациентов с дефицитом места в зубном ряду», представляет собой законченный труд, изложенный на 123 страницах машинописного текста, иллюстрирована 26 рисунками и 37 таблицами и оформлена в традиционном плане. По теме диссертации опубликовано 7 статей, из них 4 печатных работ – в научных изданиях, рекомендованных экспертным советом ВАК Министерства образования и науки РФ включённых в перечень рецензируемых изданий для опубликования материалов диссертации на соискание ученой степени кандидата наук. Получен 1 патент на изобретение и 1 патент на полезную модель.

Автореферат полностью соответствует содержанию диссертации.

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

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

Встречались ли осложнения у пациентов со стороны височно-нижнечелюстных суставов?

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

Заключение

Диссертационное исследование Галстяна Самвела Галустовича «Оптимизация методов ортодонтического лечения пациентов с дефицитом места в зубном ряду», выполненное под руководством доктора медицинских наук, доцента Севастьянова Аркадия Владимировича является законченной научно-квалификационной работой, содержащей решение актуальной

научной задачи по диагностике и лечению пациентов с аномалиями и деформациями зубных дуг.

По актуальности, объёму проведенных исследований, научной и практической значимости, диссертационная работа Галстяна Самвела Галустовича, представленная на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г., (в редакции Постановления Правительства РФ № 1024 от 28.08.2017 г.), предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата наук, а её автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 - «Стоматология».

Официальный оппонент:

Профессор кафедры ортопедической стоматологии
федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения
высшего образования "Ставропольский
государственный медицинский университет"
Министерства здравоохранения
Российской Федерации,
доктор медицинских наук,
доцент

Вакушина Елена Анатольевна

Подпись д.м.н., доцента, профессора кафедры
ортопедической стоматологии
ФГБОУ ВО СтГМУ Минздрава России Е.А. Вакушиной заверяю:
Начальник отдела кадров
ФГБОУ ВО СтГМУ Минздрава России



Квачева Ольга Владимировна

"09" сентября 2020 года

355017, г. Ставрополь, ул. Мира, д. 310. Тел. (8-865-2) 35-23-31.
Факс (8652) 35-49-92. e-mail: postmaster@stgmu.ru

12.11.2020г.

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте

Доктор медицинских наук, профессор Вакушина Елена Анатольевна назначена официальным оппонентом по кандидатской диссертации Галстяна Самвела Галустовича на тему: «Оптимизация методов ортодонтического лечения пациентов с дефицитом места в зубном ряду», 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 «Ставропольский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, ФГБОУ ВО СтГМУ Минздрава России
Местонахождение	РФ, г.Ставрополь.
Почтовый адрес	355017, г. Ставрополь, ул.Мира, д. 310
Телефон	(8652)35-23-31
Адрес электронной почты	e-mail: postmaster@stgmu.ru
Адрес официального сайта в сети интернет	http://stgmu.ru/
Фамилия, имя, отчество, ученая степень, ученое звание официального оппонента, предоставившего отзыв	Вакушина Елена Анатольевна, доктор медицинских наук, доцент, профессор кафедры ортопедической стоматологии ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный медицинский» Минздрава России
Список основных публикаций официального оппонента, близких к теме рецензируемой диссертационной работы	1. Вакушина Е.А. Эффективность применения несъемных лингвальных ретейнеров, выполненных с использованием CAD/CAM-технологий / Е.А. Вакушина, А.Е. Брагин, А.А. Эльканов, П.А. Григоренко, М.П. Григоренко. // Ортодонтия. – 2016.- №2 (74). - С. 45. 2. Вакушина Е.А. Ведущая роль функциональных методов исследования (Bio-Pak) при диагностике и лечении пациентов с сочетанной окклюзионной и постуральной

	<p>патологией / Е.А. Вакушина, А.Е.Брагин П.А.Григоренко, М.П.Григоренко, В.В.Селескериди // Ортодонтия.- 2016.-№2 (74). – С.44.</p> <p>3. Вакушина Е.А. Схема междисциплинарной окклюзионной и постуральной патологией/ Е.А. Вакушина, А.Е Брагин , П.Г Хаджаева, В.В Селескериди// Ортодонтия. – 2016.- №2 (74).- С. 44-45.</p> <p>4.Вакушина Е.А. Эффективность применения несъёмных лингвальных ретейнеров, выполненных с использованием CAD/CAM- технологий/ Е.А Вакушина, А.Е Брагин, А.А Эльканов, П.А. Григоренко, М.П. Григоренко // Ортодонтия. -2016. - №2 (74).- С. 45.</p> <p>5.Вакушина Е.А. Частота встречаемости зубоальвеолярных форм аномалий окклюзии, осложнённых дефектом зубного ряда различного этиопатогенеза/ Е.А. Вакушина, П.А. Григоренко, В.В. Селескериди, П.Г. Хаджаева, Е.В. Бондаренко, М.П. Григоренко// Ортодонтия. – 2017.- №3 (79). – С. 58.</p>
--	---

ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный медицинский университет»
Минздрава России» Минздрава России подтверждает, что соискатель
Галстян Самвел Галустович не является его сотрудником и не имеет научных
работ по теме диссертации, подготовленных на базе вышеупомянутой
организации или в соавторстве с ее сотрудниками.

Доктор медицинских наук, доцент,
профессор кафедры ортопедической
стоматологии ФГБОУ ВО СтГМУ

Е. Вакушина

Вакушина Елена Анатольевна

Ученый секретарь
Ученого Совета
ФГБОУ ВО
«Ставропольский государственный
медицинский университет»
Минздрава России
д.м.н. профессор



Первушин Юрий Владиславович

«02» ноября 2020 г.