



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по научной работе и инновациям

ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России

Кандидат медицинских наук

К.Б. Мирзаев

«20» 05 2022 г.

## ОТЗЫВ

ведущего учреждения – ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации о научно-практической значимости диссертации Зубкова Артема Владимировича на тему «Оптимизация дистализации моляров на элайнерах с использованием микроимплантатов», представленной к защите в Диссертационный Совет ДСУ 208.001.07 при ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14. – Стоматология.

### Актуальность темы выполненной работы

В настоящее время существуют разные мнения о оптимальном способе лечения зубоальвеолярной формы дистальной окклюзии. В настоящее время ортодонты стараются лечить таких пациентов без удаления отдельных премоляров. Существует несколько способов избежать удаления отдельных зубов по ортодонтическим показаниям, основными из которых являются дистализация моляров с помощью различных конструкций несъемных, вестибулярных, механически действующих ортодонтических аппаратов. Перспективным направлением по оптимизации дистализации моляров является сочетание их с использованием одновременно эджуайз-техники и микроимплантатов, а также элайнеров с одновременным использованием микроимплантатов. После рассмотрения диссидентом литературы по данному

научному направлению, актуальность проблемы становится явной, так как нет четкого ответа на вопрос, какой из способов лучше.

Таким образом, диссертационная научно-исследовательская работа Зубкова Артема Владимировича, посвященная оптимизации дистализации моляров на элайнерах с использованием микроимплантатов является научноёмкой задачей, решение которой имеет теоретическое и практическое значение для современной стоматологии.

**Новизна исследования, выводов и рекомендаций,  
сформулированных в диссертации.**

Впервые проведено сравнение эффективности дистализации моляров с помощью элайнеров или эджуайз-техники в сочетании с использованием микроимплантатов.

На основе полученных данных впервые разработана биомеханическая модель дистализации моляров с помощью элайнеров с одновременным применением микроимплантатов.

Это позволило автору предложить оптимизацию методики дистализации моляров, в частности, с помощью элайнеров с использованием микроимплантатов.

**Значимость для науки и практики полученных автором  
результатов.**

Полученные результаты исследования имеют определенное научное и практическое значение.

Выводы диссертации базируются на анализе имеющегося клинического материала с применением современных методов исследования, адекватны поставленной цели и задачам научной работы, которые могут быть использованы в практическом здравоохранении.

На основе полученных данных автором был оптимизирован процесс дистализации моляров и предложен для стоматологической практики алгоритм этого процесса при использовании элайнеров одновременно в сочетании с ортодонтическими микроимплантатами. Результаты диссертационной работы

автор изложил в 13 печатных работах из них 5 в источниках рекомендуемых ВАК РФ, 2 в научных изданиях, входящих в международные реферативные базы данных и считающихся включенными в перечень рецензируемых научных изданий Scopus, 6 опубликованы в материалах конференций.

#### **Рекомендации по использованию результатов исследования.**

Автором разработаны практические рекомендации по применению результатов диссертационного исследования. Они могут быть при необходимости использованы в практической деятельности профильных отделений лечебных учреждений, а также в учебном процессе при подготовке студентов, ординаторов и аспирантов стоматологических факультетов.

#### **Содержание работы.**

Диссертационная работа изложена на 114 страницах, содержит 14 таблиц и 55 рисунков. Их в ряде случаев можно было бы объединить и дополнить, что облегчило бы читателю анализ этих таблиц. Некоторые рисунки и графики дублируют друг друга и не всегда автором мотивированы.

Глава материалы и методы исследования перегружена информацией, которая, например, описывает банальное стоматологическое обследование пациента, или такая, которая в дальнейшем автором практически не используется. В то же время имеется всего лишь одна глава собственных исследований, ее, по нашему мнению, было бы лучше представить в виде нескольких отдельных глав в соответствии с поставленными задачами. Это позволило бы лучше раскрыть собственный материал и его доказательную базу.

В частности, большую роль играло изучение диагностических моделей челюстей до и после лечения. Но, к сожалению, автор не изучал сегментарную формулу Герлаха, а это позволило бы ему более убедительно диагностировать мезиальное смещение боковых верхних зубов при втором классе первом подклассе по Энглю. Не применялся автором также метод Хауса для определения размера ширины и длины апикального базиса, а не только размера ширины зубных дуг и длины их переднего отрезка. Это позволило бы автору глубже проанализировать происходящие изменения.

Для телерентгенологического анализа автор использовал методику, в которой использована точка К, предложенная к.м.н. Г. Кузнецовой, в качестве точки отсчета. Однако эта точка построенная, а не анатомический ориентир и может быть весьма вариабельной.

Оригинальным научным исследованием явилось изучение гигиенического состояния полости рта до и после лечения. Автор анализирует причины ухудшения пародонтологического статуса в зависимости от приложенной силы на связку, а также из-за давления краев элайнера на десну. Проводится сравнение гигиенического состояния полости рта при применении несъёмных аппаратов (брекеты) и съемной аппаратуры (элайнеры).

Выводы и практические рекомендации в целом раскрывают проблему, обозначенную как цель данной работы, и решение поставленных задач. Выводы перегружены, уточняющей методической и методологической информацией, место которой в тексте диссертации. Встречаются неудачные стилистические обороты. Однако высказанные замечания не имеют принципиального характера и остаются на усмотрение автора.

### **Заключение.**

Диссертационная работа Зубкова Артема Владимировича на тему «Оптимизация дистализации моляров на элайнерах с использованием микроимплантатов» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук является завершенной научно-квалификационной работой, выполненной на современном методическом уровне по актуальной проблеме стоматологии. В ней на основе выполненных лично автором исследований разработаны предложения, которые можно классифицировать как попытку нового решения актуальной научной задачи повышения эффективности лечения пациентов с зубоальвеолярной формой дистальной окклюзии.

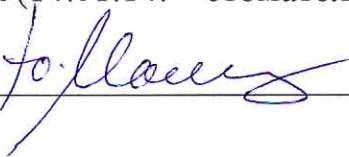
По актуальности, степени научной новизны, теоретической и практической значимости, диссертационная работа соответствует требованиям п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего

образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации(Сеченовский Университет) утвержденного приказом ректора №0094/Р от 31.01.2020 года, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 14.01.14. - Стоматология.

Отзыв на диссертацию Зубкова Артема Владимировича обсужден и утвержден на заседании кафедры ортодонтии ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России (протокол № 5 от 16.05.2022 г.).

**Сведения о ведущей организации:** Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России).

Заведующий кафедрой ортодонтии  
ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России  
доктор медицинских наук (14.01.14. – стоматология),  
профессор

 Малыгин Юрий Михайлович

Подпись д.м.н. профессора Малыгина Ю. М. заверяю:  
Ученый секретарь  
ФГБОУ ДПО РМАНПО  
Минздрава России,  
доктор медицинских наук, профессор

 Чеботарёва Татьяна Александровна

Адрес: 125993 г. Москва, ул. Барrikадная, д. 2/1, стр. 1

Тел.: +7 (495) 680-05-99

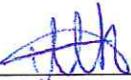
Электронная почта: [gmapo@gmapo.ru](mailto:gmapo@gmapo.ru)

Сайт: <https://gmapo.ru/>

## **Информация о лице, утвердившем отзыв ведущей организации**

Мирзаев Карин Бадавиевич,  
кандидат медицинских наук,  
Основное место работы - ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия  
непрерывного профессионального образования» Минздрава России  
Проректор по научной работе и инновациям

Даю согласие на обработку персональных данных



Подпись кандидата медицинских наук Мирзаева Карина Бадавиевича  
подтверждаю.

Ученый секретарь  
ФГБОУ ДПО РМАНПО  
Минздрава России  
д.м.н., профессор



Чеботарёва Татьяна Александровна

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации

125993 г. Москва, ул. Баррикадная, д. 2/1, стр. 1

Тел.: +7 (495) 680-05-99

Электронная почта: [rmapo@rmapo.ru](mailto:rmapo@rmapo.ru)