

## **Заключение**

**эксперта диссертационного совета Д 14.24.708 доктора медицинских наук, профессора Бакиева Б.А. при Кыргызской государственной медицинской академии им. И.К. Ахунбаева и Кыргызско-Российском Славянском университете им. Б.Н. Ельцина по диссертационной работе Эркинбекова Ислам Буркановича на тему: «Особенности протезирования пациентов с множественной адентией при неблагоприятных условиях для фиксации протеза» представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология.**

Рассмотрев представлению диссертацию Эркинбекова Ислам Буркановича, считаю возможным следующее заключение:

**Соответствие работы специальности, по которой дано право диссертационному совету принимать диссертации к защите.**

Данная диссертационная работа по теме: «Особенности протезирования пациентов с множественной адентией при неблагоприятных условиях для фиксации протеза» соответствуют требованиям диссертационного совета. Тематика, методы исследования и полученные результаты диссертационной работы полностью отвечают профилю специальности 14.01.14 – стоматология

**Целью диссертации является,** совершенствование функциональной эффективности частично-съёмных зубных протезов у пациентов с множественной адентией при неблагоприятных условиях фиксации съёмного протеза с использованием методов внутрикостной имплантации.

Поставленная цель достигнута решением в диссертации следующих **задач:**

1. Изучить частоту множественной адентии у пациентов с неблагоприятными условиями протезного ложа для фиксации протеза по данным обращаемости.
2. Провести биомеханическое моделирование (в эксперименте) для обоснования применения дентальных имплантатов в качестве дополнительной опоры базиса съёмного протеза
3. На основе биомеханического анализа изучить возможность применения амортизирующего слоя на базисе протеза для улучшения фиксации частично-съёмных протезов.
4. Провести сравнительную оценку эффективности протезирования традиционным и модифицированным способом, с применением имплантатов как опоры и амортизирующего слоя на базисе протеза.

## ***Оценка возможности достижения цели согласно поставленным задачам (этапы, средства и методы достижения и т.д.)***

В основу диссертационной работы положен анализ результатов лечения 62 пациентов при множественной адентии с неблагоприятными условиями для фиксации частичных съёмных протезов.

***Соответствие методов исследования задачам диссертации (использование современной аппаратуры, наличие сертификатов у лабораторий и вивария, адекватной стат. обработки) – по каждой задаче:***

1. Задача достигнута путем изучения распространённости множественной адентии с неблагоприятными условиями для фиксации протезов
2. Задача достигнута изучением 172 карты стоматологического обследования пациентов.
3. Задача достигнута изучением сравнительной оценки эффективности лечения традиционным и методом использования имплантатов.

В диссертационной работе применены следующие методы исследования:

Клинические, математическое моделирование, метод биомеханического моделирования; ортопантомографическое обследование; компьютерная томография; технология CAD/CAM; методы статистической обработки

**Актуальность темы диссертации.** В настоящее время во всем мире наблюдается устойчивая тенденция к увеличению продолжительности жизни населения. В связи с этим возрастает потребность в качественном стоматологическом обслуживании, особенно в ортопедическом лечении. Пациенты старше 50 лет с множественной адентией составляют значительную долю — около 40,2% — от общего числа обратившихся за ортопедической помощью.

Съёмные зубные протезы, несмотря на ряд недостатков, остаются одним из наиболее доступных и широко применяемых методов восстановления зубного ряда. Особенно актуальны они для пациентов с противопоказаниями к другим видам лечения. Однако традиционные методы фиксации съёмных протезов зачастую оказываются недостаточно эффективными — особенно при наличии анатомо-физиологических особенностей протезного ложа, препятствующих надёжной стабилизации даже при высоком качестве изготовления конструкции.

Снижение фиксации и стабилизации протеза напрямую влияет на качество жизни пациента, вызывая чувство неполноценности, снижая уверенность в себе и оказывая негативное психологическое воздействие. Тем не менее, прогресс в области ортопедической стоматологии в последние годы во многом связан с внедрением методов внутрикостной имплантации. Исследования в этой области открыли новые перспективы повышения функциональной эффективности протезов, особенно за счёт использования имплантатов в качестве дополнительных опор для фиксации частичных съёмных конструкций.

**Таким образом, совершенствование методов протезирования пациентов с множественной адентией — в том числе с применением имплантатов — является одной из приоритетных задач современной ортопедической стоматологии.**

Однако подход к лечению должен быть не только технически обоснованным, но и индивидуализированным. Необходимо учитывать клиническую картину, общее состояние здоровья, финансовые возможности и личные пожелания пациента. Только комплексный и персонализированный подход позволяет достигать оптимальных результатов и существенно повышать качество жизни пациентов.

*Степень и полнота критического анализа научных литературных данных в обосновании необходимости решения каждой из поставленных задач диссертации.*

В диссертационном исследовании Эркинбекова Ислам Буркановича было проанализировано 163 литературных источников, среди которых 126 работ русскоязычных авторов и 37 — зарубежных. Проведённый критический анализ данного списка подтверждает обоснованность необходимости решения всех задач, сформулированных в диссертации. На основании этого можно сделать вывод, что выполненное научное исследование обладает высокой актуальностью и представляет значительную практическую ценность для лечения пациентов с множественной адентией.

### **Научные результаты**

В работе представлены следующие новые научно-обоснованные теоретические результаты, совокупность которых имеет немаловажное значение для развития медицинской науки:

1. Впервые в Кыргызской Республике проведено биомеханическое математическое моделирование точек опоры и количества дентальных имплантатов, что позволило улучшить фиксацию съёмного протеза.

2. Установлено, что применение дентальных имплантатов равномерно распределяет жевательное давление, повышает надёжность фиксации съёмных протезов у пациентов с множественной адентией при неблагоприятных условиях протезного ложа.

3. Выявлено, что использование амортизирующего эластичного слоя в конструкции частичного съёмного протеза способствует герметизации протезного ложа и зон контакта опорных элементов, что обеспечивает монолитность конструкции и значительно усиливает фиксацию протеза при множественной адентии в условиях неблагоприятного протезного ложа.

4. Обоснована эффективность протезирования пациентов в сложных клинических ситуациях с множественной адентией применением дентальных имплантатов.

## **Практическая значимость полученных результатов.**

1. Разработанный метод дентальных имплантатов с множественной адентией рекомендуется для внедрения и применения при ортопедическом лечении в государственной стоматологической поликлинике № 3 г. Бишкек [акт внедрения от 25.06.2023 года].

2. Результаты исследования протезирования пациентов с множественной адентией при неблагоприятных условиях для фиксации протеза применяются в стоматологической учебно-научной клинической базе и учебно-научно-лечебном медицинском центре Кыргызской государственной медицинской академии им. И. К. Ахунбаева [акты внедрения от 25.06.2023 года; 25.06.2023 года].

3. Методы диагностики и адаптирования имплантатов у пациентов с множественной адентией включены в рабочую программу усовершенствования практических навыков у врачей-стоматологов ортопедов и врачей-стоматологов хирургов по циклу: «Актуальные проблемы имплантологии» в Кыргызской государственной медицинской академии им. И. К. Ахунбаева.

## **Соответствие автореферата содержанию диссертации**

Автореферат соответствует содержанию диссертации и включает в себе все ключевые аспекты в том числе цели, методы, результаты и выводы.

Автореферат имеет идентичное резюме на кыргызском, русском и английском языках.

### **Замечания:**

1. рекомендуется указать основные результаты выполненных исследований
2. указать варианты имплантации и виды имплантатов
3. Существуют грамматические и стилистические ошибки, которые необходимо исправить во время окончательного выпуска диссертации.

### **4. Вопросы:**

1. Каковы отдаленные сроки Функционирования ваших протезов
2. Отмечались ли осложнения непосредственные и отдаленные
3. Имелись ли случаи отторжения имплантатов и какова была ваша тактика

### **Предложения:**

1. Предлагаю в качестве ведущей организации назначить Центр Развития Профессиональной Квалификации Медицинских Работников. 100007, РУ, Ташкент, Паркентская 51.

**-первым официальным оппонентом** назначить Алтынбекова К.Д. д.м.н., профессора кафедры ортопедической стоматологии Каз НМУ им. С.Д. Асфандиярова

1. Kennedy Classification and Treatment Options: A Study of Partially Edentulous Patients Being Treated in a Specialized Prosthetic Clinic Journal of Prosthodontics 2012 DOI 10.1111/j.1532-
2. Особенности антикоррозийных свойств титановых имплантатов с наноструктурированными покрытиями 849X.2011.00809.x *Научно — практический журнал Фтизиопульмонология*(3), 76-85.  
<https://shibata.yubetsu.com/article/g5RAhpaG>
3. Материалы, применяемые в стоматологической имплантации Научный информационно-аналитический журнал «фармация Казахстана» 2022 выпуск [https://pharmkaz.kz/wp-content/uploads/2022/09/4\\_2022-6.pdf](https://pharmkaz.kz/wp-content/uploads/2022/09/4_2022-6.pdf)

- вторым официальным оппонентом назначить - Карасеву Веру Васильевну, к.м.н., доцента кафедры ортопедической стоматологии Институт стоматологии «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации. Печатные работы:

1. Карасева В. В. Применение современных методов лечения и реабилитации пациентов с дефектами челюстно-лицевой области // Вятский медицинский вестник. 2020. №6. С. 28.
2. Карасева В. В., Применение современных методов лечения в поэтапной ортопедической реабилитации пациентов с дефектами челюстно-лицевой области. / Вятский медицинский вестник. Киров2020,-№3 (67).-С 116-120(статья ВАК)
3. Orthopedic rehabilitation of elderly cancer patients as a technology of longevity Electronic resource. – 2020. — International Conference «Longevity Interventions 2020», Kaltenburg, Russia. [Indexed in Web of Science, Scopus]

#### **Рекомендации:**

Для повышения эффективности зубного протезирования с множественной адентией при неблагоприятных условиях для фиксации протеза рекомендуется использование дентальной имплантации.

Для уменьшения нагрузки на слизистую оболочку альвеолярного отростка и улучшения фиксации протеза, обеспечение гигиены полости рта следует использовать амортизирующую прокладку.

Для эффективности протезирования при множественной адентии, даже корни с разрушенными коронками необходимо использовать в качестве опоры под протезы, что способствует улучшению фиксации протеза.:

**В заключение** считаю, что диссертационная работа Эркинбекова Ислам Буркановича является полноценным законченным научным исследованием с точки зрения актуальности и значимости полученных результатов. Поставленные цели и задачи выполнены.

Допускается упоминание по проверке исходного материала диссертации.

Диссертантом комиссии были предоставлены следующие исследовательские материалы:

1. Журнал для регистрации пациентов - 1
2. Общее количество анкет обследованных пациентов – 172
3. Копии истории болезни – 62
4. Акты внедрения – 3 шт.
5. Опубликованные работы по теме диссертации – 7 научных статей

В результате проверки первичного материала установлено следующее:

1. Заполнение журнала учета осуществлялось лично автором в соответствии с фактическими данными.
2. Автор провел статистический анализ полученных результатов исследования, документация оформлена правильно.
3. Результаты исследований, представленные в диссертации по регистрационным документам, полностью соответствует объему проведенного исследования.

По результатам проверки комиссия подтверждает достоверность первичных материалов, на которых основана диссертационная работа, а также правильное оформление документации в соответствии с фактическими данными. Достоверность проведенных исследований отражает весь объем работы, выполненной Эркинбекова Ислам Буркановича личный вклад автора.

**Эксперт диссертационного совета, рассмотрев представленные документы, рекомендует диссертационному совету Д 14.24.708 при Кыргызской государственной медицинской академии им. И. К. Ахунбаева и Кыргызско – Российском Славянском университете им. Б. Н. Ельцина принять диссертацию Эркинбекова Ислам Буркановича на тему: «Особенности протезирования пациентов с множественной адентией при неблагоприятных условиях для фиксации протеза» представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология.**

**Эксперт:**

**Доктор медицинских наук, профессор  
Кафедры хирургической стоматологии  
и челюстно- лицевой хирургии  
КГМА им. И. К. Ахунбаева**



**Б.А. Бакиев**

*Подпись эксперта заверяю:*

*Ученый секретарь*

*диссертационного совета Д 14.24.708*

*к.м.н., доцент*



**П. Д. Абасканова**

13.06.2025 года

Подпись Абаскановой П.Д. заверяю  
*зав. общим отделом*  
И. К. АХУНБАЕВ АТЫНДАГЫ КЫРГЫЗ МАМЛЕКЕТТИК МЕДИЦИНА АКАДЕМИЯСЫ  
КЫРГЫЗСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ ИМ. И. К. АХУНБАЕВА