

Заключение

эксперта диссертационного совета Д 14.24.708 к.м.н., доцента Ашымова Ж.Д. 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:

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

Представленная кандидатская диссертационная работа соответствует профилю диссертационного совета. В работе проводится исследование распространённости, диагностики и клинических особенностей течения, лечения множественной адентией при неблагоприятных условиях для фиксации протеза, что в полной мере отвечает паспорту специальности 14.01.14 – стоматология.

2. 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.

3. 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.

4. 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.

5. Актуальность темы диссертации. Протезирование зубных рядов съёмными конструкциями остаётся актуальной задачей ортопедической стоматологии из-за атрофии костной и мягких тканей. Поэтому даже одиночно стоящие зубы целесообразно использовать как опору для частичных протезов, особенно у пациентов без опыта ношения съёмных конструкций. Современные достижения в области внутрикостной имплантации открывают новые перспективы в повышении функциональной эффективности съёмных протезов при множественной адентии. Создание дополнительных опор с использованием дентальных имплантатов значительно улучшает фиксацию и стабилизацию частичных съёмных конструкций, повышая комфорт и качество жизни пациентов.

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

В диссертации Эркинбекова Ислама Буркановича проанализированы 163 источника, включая 126 русскоязычных и 37 зарубежных работ, а также собственные публикации автора. Критический обзор подтверждает

актуальность поставленных задач и высокую практическую значимость исследования для лечения пациентов с множественной адентией.

7. 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.

8. 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.

9. 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.

10. Замечания:

Являясь экспертом данной работы мною, были сделаны замечания по оформлению и содержанию работы в устной и письменной форме. При оформлении работы, замечания автором были учтены и исправлены. На некоторые замечания были получены устный ответ.

И все же после тщательного рассмотрения работы имеются некоторые вопросы и пожелания, которые не носят принципиального характера которые не влияют на оценку работы.

11. Вопросы:

1. Когда начали заниматься имплантацией?
2. Какие критерии вживляемой адаптированных имплантатов?

12. Как эксперт диссертационного совета предлагаю:

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

- 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. Киров 2020,-№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:

Предложенные практические рекомендации достаточно аргументированы и критически оценены, по сравнению с существующими традиционными способами лечения множественной адентии с неблагоприятными условиями для фиксации частичного съемного протеза.

Рекомендую рассмотреть диссертационную работу на заседании диссертационного совета.

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, результаты достоверны и соответствуют теме исследования. Разрешите доложить о проверке первичного материала по 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: к.м.н., доцент стоматологического
факультета Международного медицинского
университета**



Ашымов Ж.Д.

Подпись эксперта заверяю:

Ученый секретарь

диссертационного совета Д 14.24.708

к.м.н., доцент



П. Д. Абасканова

