

ОТЗЫВ

ведущей организации федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Южно-Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации на диссертационную работу Кладничкина Игоря Дмитриевича «Реабилитация пациентов с полной потерей зубов на имплантатах с использованием прототипирования через временный съёмный протез», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология (медицинские науки)

Актуальность темы выполненной работы

Тема реабилитации пациентов с полной потерей зубов на имплантатах с использованием прототипирования через временный съёмный протез является весьма актуальной в современном стоматологическом протезировании и имплантологии. Актуальность данной темы можно обосновать несколькими ключевыми аспектами, такими как:

1. У пациентов с полным отсутствием зубов с течением времени наблюдаются патологические функциональные и структурные изменения височно-нижнечелюстного сустава (ВНЧС), снижение высоты нижней трети лица, нарушение функций приема пищи, функции речи, социальной функции. Реабилитация таких пациентов может начинаться на этапе временного съёмного протезирования, а постоянное протезирование должно основываться на результатах временного съёмного протезирования.

2. При изучении публикаций на эту тему было подтверждено, что к настоящему времени отсутствует методика переноса формы временных съёмных протезов (ВСП) для изготовления постоянных зубных протезов с опорой на дентальные имплантаты, отсутствует методика переноса соотношения челюстей временного съёмного протезирования в артикулятор для продолжения постоянного протезирования.

3. Методика, позволяющая решить данные проблемы, описана в диссертационном исследовании. Так как требования к оперативности и скорости зубопротезных техник повышается с *каждым* годом, и медицина стоит на пути сокращения сроков лечения, применение данной методики реабилитации пациентов с полной потерей зубов выполняет также и социально-значимую задачу.

Диссертационная работа Кладничкина Игоря Дмитриевича направлена на повышение эффективности лечения пациентов с полной утратой зубов на одной или обеих челюстях, осложнённой внутренними нарушениями ВНЧС при помощи разработки и внедрения в клиническую практику метода прототипирования постоянного протеза с опорой на дентальные имплантаты через временный съёмный протез.

В ходе исследования, проведенного Кладничкиным Игорем Дмитриевичем, были выполнены клинические исследования по оценке наличия и степени выраженности внутренних нарушений ВНЧС у пациентов с полным отсутствием зубов на одной или обеих челюстях для разработана и внедрена в клиническую практику методики прототипирования и переноса формы зубов и межальвеолярной высоты с учетом положения височно-нижнечелюстного сустава. А также в ходе исследования была проведена оценка эффективности разработанной методики применения индивидуальной ложки-прикуса в процессе лечения пациентов с полным отсутствием зубов на одной или обеих челюстях при помощи стоматологических критериев качества жизни по русским валидированным опросникам «Профиль влияния стоматологического здоровья» ОНIP-14-RU, количеству коррекций и времени адаптации к новым протезам.

Достоверность и новизна результатов диссертации

Результаты исследования, основанные на современных методах анализа и статистических данных, являются достоверными.

Достоверность полученных результатов определяется большим количеством проведенных экспериментальных и клинических исследований. Клинические исследования по применению разработанной методики протезирования с опорой на дентальные имплантаты были выполнены у 120 пациентов. Все лечение и исследования проводили с использованием современных методов: дентальной компьютерной томографии, виртуального планирования и моделирования протезов и статистического анализа.

Автором разработана методика воспроизведения соотношения челюстей и параметров временного полного съёмного протеза для изготовления постоянных протезов с опорой на дентальные имплантаты у пациентов с полной потерей зубов с учётом динамических изменений, и получен патент РФ No RU 2020128692 от 29.08.2020 «Индивидуальная ложка-прикусной шаблон, способ её получения и применения при лечении адентии с опорой на дентальные имплантаты».

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Положения диссертации и сделанные выводы согласуются с исследованиями, проведенными автором, и их итогами. Выводы соответствуют сформулированным задачам. Практические рекомендации обоснованы результатами исследований.

Ценность для науки и практики результатов работы

В результате проведенных исследований обоснована перспективность использования предложенной методики прототипирования постоянного протеза с опорой на дентальные имплантаты через повторение формы временного съёмного протеза при протезировании пациентов с полной потерей зубов. Разработана методика переноса данных межокклюзионных взаимоотношений от временного съёмного протезирования к постоянному протезированию с опорой на дентальные имплантаты. Проведена апробация

технологии методики на кафедре челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии медицинского института Российского университета дружбы народов имени Патриса Лумумбы, а также в стоматологической клинике DentaKlad (ООО «Белозуб»).

Оценка содержания диссертации, ее завершенность, замечания по оформлению

Диссертация изложена на 164 страницах машинописного текста и состоит из введения, обзора литературы, экспериментальной части (материалы и методы, результаты исследований и их обсуждение), выводов, списка литературы, приложений. Работа иллюстрирована 33 таблицами, 107 рисунками. Библиографический указатель включает 189 источников, из них 162 на иностранных языках.

Во введении автором убедительно обоснована актуальность диссертационного исследования, доказательно представлена степень проработанности темы, корректно поставлена цель, задачи логичны, научная новизна исследования очевидна, четко сформулированные положения, выносимые на защиту, вытекают из полученных результатов исследования.

Глава «Обзор литературы» содержит глубокий анализ незначительных отечественных и в большей степени зарубежных литературных источников по теме диссертации. В данной главе автор убедительно обосновал актуальность диссертационного исследования.

В данной работе представлен анализ лечения и динамического наблюдения 245 пациентов с (137 женщин, 108 мужчин) возрастной диапазон которых варьировался от 55 до 76 лет с диагнозами по МКБ10 - «Потеря зубов вследствие несчастного случая, удаления или локальной периодонтальной болезни» (K08.1), «Атрофия беззубого альвеолярного края» (K08.2). Из них у 111 (93 женщины и 18 мужчин) пациентов были выявлены внутренние нарушения ВНЧС «Другие неуточненные заболевания ВНЧС» (K07.6).

Подтверждение опубликования основных результатов диссертации в научной печати

По теме диссертации опубликовано 7 научных работ, в том числе 2 статьи в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК при Минобрнауке России и 2 статьи в журналах, индексируемых в международных базах данных Scopus и Web of Science, 2 статьи в сборниках конференций, 1 патент РФ на изобретение.

Соответствие содержания автореферата основным положениям диссертации

Автореферат полностью отражает основное содержание диссертации, оформлен в соответствии с требованиями и существующими рекомендациями. Замечаний по содержанию и оформлению автореферата нет.

Замечания по работе

Диссертация написана по традиционной схеме, материал изложен в логической последовательности. Имеются орфографические и стилистические ошибки, которые не влияют на научно-практическую значимость проделанной автором работы. Принципиальных замечаний по диссертации нет. В плане дискуссии хотелось бы получить ответы на следующие вопросы:

1. Какие особенности методики прототипирования и переноса формы временного съёмного протеза позволяют улучшить качество и скорость получения постоянных зубных протезов на имплантатах у пациентов с полной потерей зубов?
2. Как использование индивидуальной ложки-прикуса, разработанной автором, влияет на точность воспроизведения межокклюзионных взаимоотношений и статико-динамических соотношений челюстей при протезировании с опорой на имплантаты?

3. Какие клинические преимущества и улучшения качества жизни пациентов удалось зафиксировать в результате применения внедрённой методики с учетом результатов анкетирования по шкале OHIP-14-RU?

Заключение

Диссертационное исследование Кладничкина Игоря Дмитриевича на тему: «Реабилитация пациентов с полной потерей зубов на имплантатах с использованием прототипирования через временный съёмный протез», представленное на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.7. – Стоматология (медицинские науки), является законченной научно-квалификационной работой, в которой на основании проведенных автором исследований решена актуальная научная задача, имеющая существенное значение для стоматологии – разработка методики прототипирования провизорных протезов с опорой на имплантатах у пациентов с полной потерей зубов на одной или обеих челюстях. Работа соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, согласно п.2.2 раздела II Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», утвержденного Ученым советом РУДН протокол № УС –1 от 22.01.2024 г., а её автор, Кладничкин Игорь Дмитриевич, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.7 – Стоматология (медицинские науки).

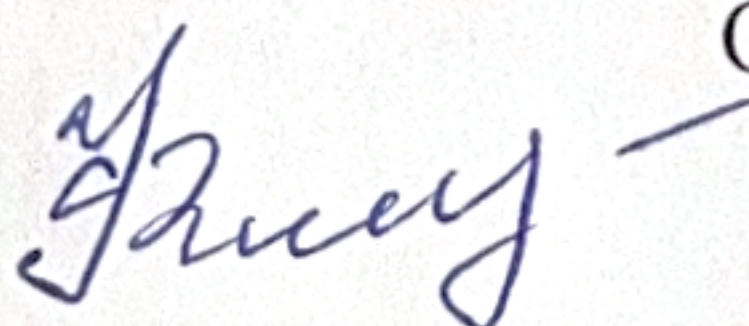
Отзыв подготовлен доктором медицинских наук, профессором кафедры ортопедической стоматологии и ортодонтии, проректором по стратегическому развитию, науке и инновациям федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Южно-Уральский государственный медицинский университет»

Министерства здравоохранения Российской Федерации Нуриевой Натальей Сергеевной.

Отзыв обсужден и одобрен на заседании кафедры ортопедической стоматологии и ортодонтии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Южно-Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (протокол № _3_ от «__01__» _октября_ 2025).

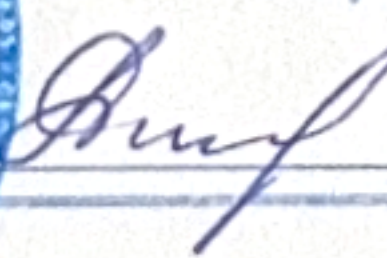
Заведующий кафедрой ортопедической стоматологии и ортодонтии
ФГБОУ ВО «Южно-Уральский государственный медицинский университет»
Минздрава России,
доктор медицинских наук (3.1.7. Стоматология),
профессор

Ольга Ивановна Филимонова



Подпись доктора медицинских наук, профессора Филимоновой Ольги Ивановны заверяю.



начальник управления
кадров
 Д.С.Долгих

«_3_» _октября_ 2025 г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Южно-Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации
Адрес: 454141, Российская Федерация, Челябинская область, г. Челябинск, ул. Воровского, д. 64;
тел.: +7 (351) 240-20-20; e-mail: kanc@susmu.su.