

ОТЗЫВ

официального оппонента Иорданишвили Андрея Константиновича, профессора, доктора медицинских наук, профессора кафедры челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии федерального государственного бюджетного военного образовательного учреждения высшего образования «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации, на диссертационную работу Казаряна Генриха Геворговича на тему: «Применение дентальных имплантатов в комплексном лечении пациентов с внутренними нарушениями височно-нижнечелюстного сустава», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология (медицинские науки).

Актуальность темы выполненной работы

Актуальность исследования двухсторонних дефектов зубного ряда определяется не только высокой распространенностью заболеваний височно-нижнечелюстного сустава (ВНЧС), но и значительным влиянием этих заболеваний на качество жизни пациентов. Дефекты зубного ряда, возникающие в результате потери зубов, могут приводить к изменениям в жевательной функции, нарушению эстетики, а также к психоэмоциональным проблемам. Важно отметить, что пациенты с поражениями ВНЧС составляют значительную группу в стоматологической практике, и среди них наибольшее количество случаев связано с внутренними нарушениями, которые характеризуются изменением анатомических и функциональных взаимоотношений между компонентами сустава.

Дефекты зубного ряда могут усугублять состояние ВНЧС, так как отсутствие зубов приводит к перераспределению нагрузок на сустав и может способствовать прогрессированию заболеваний. Традиционные методы лечения, такие как использование окклюзионных шины или каппы для восстановления нормальной окклюзии, не всегда приводят к желаемым результатам, особенно в случаях, когда имеется значительное количество утраченных зубов. Хирургические методы репозиции диска, проводимые без учета окклюзии, часто завершаются рецидивом патологии.

В этом контексте дентальные имплантаты представляют собой эффективное решение проблемы возмещения дефектов зубного ряда. Они обеспечивают восстановление жевательной функции, улучшение эстетики и предотвращение дальнейшего разрушения костной ткани. Установка имплантатов позволяет восстановить анатомические и функциональные взаимоотношения в области ВНЧС, что, в свою очередь, может способствовать нормализации положения суставного диска и улучшению состояния сустава.

Таким образом, необходимость разработки новых, более эффективных методов лечения и возмещения дефектов зубного ряда с использованием дентальных имплантатов становится особенно актуальной.

Достоверность и новизна результатов диссертации

Достоверность полученных результатов подтверждается достаточной репрезентативностью клинического материала. Автором проведена значительная работа по диагностике и лечению пациентов с двухсторонними концевыми дефектами зубного ряда, сопровождающимися подвывихом суставного диска ВНЧС. Научные положения, выводы и практические рекомендации, представленные в диссертационной работе, являются обоснованными и подкреплены собранными данными и анализом статистики, что соответствует поставленным целям и задачам исследования.

Научная новизна диссертации:

1. Впервые обоснована клиническая эффективность комплексного подхода к лечению пациентов с двусторонними концевыми дефектами зубных рядов, осложнённых ВН ВНЧС, включающего использование дентальных имплантатов в период их остеоинтеграции для фиксации репозиционных капп в сочетании с проведением артроцентеза, что способствует нормализации анатомо-функционального состояния структур ВНЧС.
2. Разработан и клинически обоснован алгоритм дифференцированного подхода к лечению ВН ВНЧС, включающий этапную терапию с применением репозиционной каппы и, в дополнении, последующим проведением артроцентеза с гидравлической репозицией суставного диска.

3. Составлен алгоритм диагностических и клинических этапов реабилитации пациентов с двусторонними концевыми дефектами зубных рядов с коррекцией положения суставного диска посредством репозиционной каппы и внутрисуставных инъекций. При этом временные параметры устранения ВН ВНЧС составил 3 месяца $\pm$ 14 дней.

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

Достоверность полученных результатов подтверждается значительной репрезентативностью клинического материала, а также качественной статистической обработкой результатов исследования. Научная новизна данной диссертационной работы очевидна и соответствует современным положениям в области лечения пациентов с внутренними нарушениями ВНЧС, сочетанных с двухсторонними концевыми дефектами зубного ряда. Все положения, выводы и практические рекомендации, представленные в работе, основаны на полученных данных и результатах статистического анализа проведенных исследований.

Практическая значимость диссертационного исследования

Работа имеет практическую значимость для дальнейшего диагностирования патологий и лечения заболеваний ВНЧС. Результаты проведенного исследования позволили оценить предложенный метод лечения с использованием репозиционной каппы, фиксируемой на дентальных имплантатах в сочетании с артроцентезом, а также подтвердить его эффективность в ходе сравнительного анализа.

По результатам сравнительного анализа двух групп было установлено, что в группе, получавшей лечение в комбинации с артроцентезом, сроки лечения были сокращены в 2,2 раза. Учитывая полученные данные, становится возможным дальнейшее внедрение разработанного метода в клиническую практику, а также формулирование рекомендаций для стоматологов и челюстно-лицевых хирургов по применению дентальных имплантатов в комплексном лечении пациентов с ВН ВНЧС.

Общая оценка содержания диссертационной работы

Работа представлена на 134 страницах и состоит из четырех глав, заключения, выводов, практических рекомендаций, списка сокращений, библиографии и приложений. Включает 46 иллюстрации и 13 таблиц.

Во введении четко обозначены актуальность исследования, его научная новизна и практическая значимость, а также сформулированы пять ключевых задач, которые будут решены в ходе работы.

Первая глава, посвященная обзору литературы, содержит анализ актуальных научных исследований, сосредоточенных на дисфункциях ВНЧС и их взаимосвязи с адентией. Автор подробно рассматривает современные методы диагностики данной патологии и подходы к ее лечению, а также поднимает проблемы протезирования пациентов с подобными состояниями.

В разделе «Материалы и методы» представлен дизайн исследования. Здесь детально описаны используемые методы и статистические подходы, которые легли в основу проведенного анализа.

Третья глава посвящена разработке собственного метода диагностики и лечения пациентов двусторонними дефектами зубных рядов осложненными внутренними нарушениями ВНЧС. В ней изложены обоснование выбранного протокола, последовательность его клинической реализации с применением цифровых технологий.

В главе «Результаты собственных исследований» обобщаются результаты, полученные в ходе работы. Здесь также последовательно представлены данные каждого метода, дополненные иллюстрациями и таблицами. Достоверность результатов вновь подтверждается строгим статистическим анализом, что подчеркивает надежность и обоснованность выводов исследования.

Подтверждение опубликования основных результатов диссертации в научной печати

По теме диссертационного исследования опубликовано 13 научных работ, из которых 4 статьи опубликованы в изданиях, входящих в Перечень ВАК РФ, 2 публикации – в журналах, индексируемых в международных реферативных

базах данных Scopus и Web of Science, 1 публикация – другие журналы. Результаты исследования отражены в 6 публикациях в сборниках материалов международных и всероссийских научных конференций.

Соответствие содержания автореферата основными положениям диссертации

Содержание автореферата полностью соответствует основным положениям, представленным в диссертационной работе Казаряна Генриха Геворговича.

Замечания по диссертационной 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. Будет ли отличаться методика лечения пациентов с двусторонними концевыми дефектами зубных рядов на верхней челюсти, осложненных подвывихом суставного диска?
2. Какой диапазон размеров формирователя десны использовался для фиксации репозиционной каппы и влияет ли его размер на эффективность фиксации или результаты?

Заключение

Диссертационное исследование Казаряна Генриха Геворговича на тему: «Применение дентальных имплантатов в комплексном лечении пациентов с внутренними нарушениями височно-нижнечелюстного сустава», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. – Стоматология (медицинские науки), является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится новое решение научной задачи – повышение эффективности лечения пациентов с

двусторонними концевыми дефектами зубных рядов, осложненными внутренними нарушениями ВНЧС. 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, Казарян Генрих Геворгович, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология (медицинские науки).

Официальный оппонент:

Профессор кафедры челюстно-лицевой хирургии
и хирургической стоматологии ФГБВОУ ВО
«Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова»
Минобороны России, д.м.н. (14.01.14. Стоматология),
профессор



Иорданишвили Андрей Константинович

07.11.2025 г.

Подпись доктора медицинских наук, профессора Иорданишвили А.К. заверяю.

Начальник отдела организации научной работы и подготовки научно-педагогических кадров ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Минобороны России кандидат медицинских наук доцент



Овчинников Дмитрий Валерьевич

Федеральное государственное бюджетное военное образовательное учреждение высшего образования «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации.

Адрес: 194044, г. Санкт-Петербург, ул. Академика Лебедева, д. 6, литера Ж. Тел.: +7 (812) 292-32-73; e-mail: vmeda-nio@mil.ru