

## **ОТЗЫВ**

**на автореферат диссертации Казаряна Генриха Геворговича на тему: «Применение дентальных имплантатов в комплексном лечении пациентов с внутренними нарушениями височно-нижнечелюстного сустава», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук в диссертационный совет ПДС 0300.028 на базе федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации по специальности 3.1.7. Стоматология.**

### **Актуальность темы исследования**

В клинической практике всё чаще встречаются пациенты, страдающие одновременно внутренними нарушениями височно-нижнечелюстного сустава и двусторонними дефектами зубных рядов. Такая комбинация патологий вызывает выраженные функциональные нарушения: смещение суставного диска, боль, ограничение открывания рта, нарушение жевательной функции, стойкий мышечный дисбаланс и снижение качества жизни. Традиционные методы, включающие использование съёмных протезов или стандартных окклюзионных капп, зачастую не позволяют достичь стойкого результата. Это подчёркивает актуальность разработки современных комплексных подходов, сочетающих ортопедическое, хирургическое и функциональное лечение.

Работа Казаряна Генриха Геворговича представляет собой клинически ориентированное исследование, направленное на решение этой проблемы.

### **Научная новизна**

Автор предложил уникальный метод, основанный на применении дентальных имплантатов в период остеоинтеграции как опоры для индивидуальной репозиционной каппы, что позволяет обеспечить более надёжную стабилизацию нижней челюсти. В сочетании с артроцентезом и гидравлической репозицией суставного диска данный подход создаёт условия для восстановления физиологического положения суставных структур и устранения функциональных нарушений.

Клиническая часть работы выполнена на высоком уровне: проведено обследование 80 пациентов с использованием УЗИ, КЛКТ, МРТ и ЭМГ, что позволяет объективно оценивать динамику состояния ВНЧС. Подробно описаны этапы лечения — имплантация с применением навигационных шаблонов, изготовление индивидуальной каппы по данным 3D-сканирования, проведение артроцентеза под УЗ-контролем, этапность ортопедического восстановления. Подход демонстрирует не только точность, но и высокую степень воспроизводимости метода.

Результаты исследования свидетельствуют о его значительной эффективности. Уже в первые месяцы лечения отмечается исчезновение суставных шумов, снижение мышечного напряжения, восстановление физиологической амплитуды движений нижней челюсти. Инструментально подтверждено улучшение параметров суставной щели, уменьшение деформации диска, нормализация положения суставной головки. Значительно возрастает активность жевательных мышц, что отражает восстановление биомеханики сустава и функции окклюзионного аппарата.

Важным практическим аспектом является значительное сокращение сроков реабилитации: в исследуемой группе лечение заняло в среднем 3 месяца, тогда как аналогичная терапия без артроцентеза потребовала около 6,5 месяцев. Это подчёркивает клиническую целесообразность предложенного метода и его преимущества перед традиционными подходами.

Научные результаты получили широкое отражение в публикационной деятельности автора: всего опубликовано 13 работ, среди которых — статьи в ведущих отечественных изданиях, а также в международных журналах, индексируемых в Scopus, Web of Science и входящих в перечень ВАК.

Диссертация обладает высокой практической ценностью для врачей стоматологического профиля и является примером качественно выполненного клинического исследования, имеющего реальный потенциал для внедрения в широкую практику.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Согласно представленному автореферату, диссертационное исследование Казаряна Генриха Геворговича на тему «Применение дентальных имплантатов в комплексном лечении пациентов с внутренними нарушениями височно-нижнечелюстного сустава» 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).

Заведующий кафедрой пропедевтики хирургической стоматологии  
ФГБОУ ВО «Российский университет медицины» Минздрава России,  
доктор медицинских наук (14.00.21 Стоматология),

профессор

04.12.25

Панин А.М.

Подпись доктора медицинских наук, профессора А.М. Панина заверяю:  
Ученый секретарь ФГБОУ ВО «Российский университет медицины»  
Минздрава России, Заслуженный врач РФ  
д.м.н., профессор

Васюк Ю.А.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации. Адрес: 127006, г. Москва, ул. Долгоруковская, д. 4. Тел.: 8(495)609-67-00; e-mail: info@rosunimed.ru

## **ОТЗЫВ**

на автореферат диссертации Казаряна Генриха Геворговича на тему: «Применение дентальных имплантатов в комплексном лечении пациентов с внутренними нарушениями височно-нижнечелюстного сустава», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук в диссертационный совет ПДС 0300.028 на базе федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации по специальности 3.1.7. Стоматология.

### **Актуальность темы исследования**

В последние годы наблюдается устойчивый рост числа пациентов с различными формами дисфункции височно-нижнечелюстного сустава, что напрямую связано с распространённостью адентии, окклюзионных нарушений и последующей патологией мышечно-суставного комплекса. Особую сложность представляют случаи сочетания двусторонних концевых дефектов зубных рядов и внутренних нарушений ВНЧС, так как утрата жевательных зубов вызывает смещение суставной головки, изменение высоты прикуса и дальнейшее прогрессирование дисфункции. На фоне таких клинических реалий проблема комплексного восстановления окклюзии и функции ВНЧС становится всё более актуальной, требуя разработки новых методик, обеспечивающих надёжный и предсказуемый результат.

Диссертационная работа Генриха Геворговича Казаряна посвящена обоснованию и клинической проверке метода комплексного лечения пациентов с внутренними нарушениями ВНЧС, сочетающимися с двусторонними концевыми дефектами зубных рядов.

### **Научная новизна**

Научная новизна исследования заключается в использовании дентальных имплантатов в период их остеоинтеграции в качестве опорных элементов для индивидуальной репозиционной каппы в сочетании с гидравлической

репозицией суставного диска – подхода, ранее не применявшегося в клинической практике.

В работе представлены результаты масштабного клинического исследования, включающего 80 пациентов, а также ретроспективный анализ историй болезни 51 пациента, использовавших частичные съёмные протезы. Автор применяет широкий комплекс современных диагностических методов: КЛКТ, МРТ, УЗИ, ЭМГ, аксиографию, цифровое 3D-сканирование. Такое сочетание инструментальных методик обеспечивает высокую степень доказательности полученных результатов и позволяет подробно анализировать изменения анатомо-функциональных параметров ВНЧС.

Результаты исследования демонстрируют выраженный положительный эффект предложенного протокола: у 97,5% пациентов достигнута нормализация положения суставного диска, отмечено значительное снижение деформаций внутрисуставных структур, улучшение функциональной активности жевательных мышц (рост амплитуды более чем в 2,5 раза). Важным клиническим показателем является сокращение сроков реабилитации в 2,2 раза по сравнению с контрольной группой. Уменьшение болевых ощущений, устранение суставных шумов, восстановление амплитуды движений нижней челюсти подтверждают эффективность подхода не только инструментально, но и по субъективным данным пациентов.

Выводы работы логично вытекают из представленных материалов и подтверждаются многоплановым анализом данных. Практические рекомендации чётко сформулированы и могут быть использованы в клинической практике ортопедов, хирургов, гнатологов. Результаты исследования нашли отражение в 13 публикациях, включая журналы, входящие в Scopus, Web of Science и BAK.

Представленная диссертация является завершённым научным трудом, отличающимся высокой актуальностью, методологической строгостью и значительным практическим вкладом в развитие комплексной стоматологической реабилитации.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Согласно представленному автореферату, диссертационное исследование Казаряна Генриха Геворговича на тему «Применение дентальных имплантатов в комплексном лечении пациентов с внутренними нарушениями височно-нижнечелюстного сустава» 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).

Заведующий кафедрой челюстно-лицевой хирургии  
и госпитальной хирургической стоматологии  
ГБУЗ МО МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского  
д.м.н. (14.01.14. Стоматология), доцент



Сипкин А.М.

10.12.2025 г.

Подпись доктора медицинских наук, доцента Сипкина А.М. заверяю:  
ученый секретарь ГБУЗ МО МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского  
д.м.н., профессор



Берестень Н.Ф.

Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Московской области  
«Московский областной научно-исследовательский клинический институт им.  
М.Ф. Владимирского», 129110, г. Москва, ул. Щепкина, д. 61/2. Тел.: +7 (499)  
674-07-09; e-mail: mz\_moniki\_info@mosreg.ru



## **ОТЗЫВ**

**на автореферат диссертации Казаряна Генриха Геворговича на тему: «Применение дентальных имплантатов в комплексном лечении пациентов с внутренними нарушениями височно-нижнечелюстного сустава», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук в диссертационный совет ПДС 0300.028 на базе федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации по специальности 3.1.7. Стоматология.**

### **Актуальность темы исследования**

Диссертационная работа Казаряна Генриха Геворговича является комплексным научно-практическим исследованием, посвящённым разработке и клинической оценке нового метода лечения пациентов с двусторонними концевыми дефектами зубных рядов, осложнёнными подвывихом суставного диска ВНЧС. Данная тема отличается высокой актуальностью, поскольку внутренняя патология ВНЧС в сочетании с адентией приводит к выраженным нарушениям функции зубочелюстной системы, а существующие способы реабилитации нередко оказываются недостаточно результативными.

Работа имеет логичную структуру, включает глубокий обзор литературы, детальное методическое обоснование, большие клинические массивы данных и продуманный статистический анализ. Автор использует современные исследовательские технологии: КЛКТ для оценки костных структур, МРТ – для анализа состояния суставного диска, УЗИ – для динамического мониторинга, ЭМГ – для оценки мышечной активности, 3D-сканирование и аксиографию – для точного воспроизведения положения нижней челюсти. Такой всесторонний подход обеспечивает высокую точность диагностических данных и позволяет полноценно оценить эффективность лечения.

### **Научная новизна**

Научная новизна заключается в разработке комплексного протокола, в котором дентальные имплантаты используются не только как будущие опоры

для протезирования, но и как временные элементы фиксации репозиционной каппы. Это обеспечивает возможность ранней стабилизации нижней челюсти и более эффективной коррекции положения суставного диска. Добавление этапа гидравлической репозиции с использованием артроцентеза под УЗ-контролем делает метод клинически обоснованным и физиологичным.

Результаты исследования впечатляют: у подавляющего большинства пациентов отмечена нормализация положения суставного диска, восстановление анатомии суставной щели, уменьшение деформации внутрисуставных структур. Повышение активности жевательных мышц на 170–200 мкВ, отсутствие болевого синдрома, исчезновение щелчков – всё это подтверждает восстановление функционального баланса ВНЧС. Кроме того, терапевтический эффект достигается значительно быстрее, чем в традиционных схемах, где реабилитация занимает вдвое больше времени.

Полученные автором данные системно обобщены, и итоговые выводы полностью согласуются с результатами проведённых исследований, демонстрируя высокий уровень доказательности. Практическая значимость разработанного автором подхода подчёркивается чётко структурированными рекомендациями, которые могут быть непосредственно внедрены в работу специалистов стоматологического и челюстно-лицевого профиля. Научная ценность работы подтверждается значительным количеством публикаций: автором подготовлено 13 научных работ, среди которых имеются статьи в рецензируемых международных базах Scopus и Web of Science, а также в изданиях, входящих в перечень ВАК.

Таким образом, диссертация Казаряна Генриха Геворговича представляет собой завершённый, методически выверенный и научно достоверный труд, обладающий важным вкладом в развитие направлений хирургической стоматологии и ортопедической реабилитации.



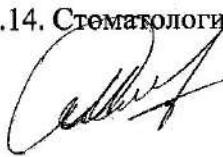
## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Согласно представленному автореферату, диссертационное исследование Казаряна Генриха Геворговича на тему «Применение дентальных имплантатов в комплексном лечении пациентов с внутренними нарушениями височно-нижнечелюстного сустава» 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).

Заведующий кафедрой стоматологии

ФГБНУ «Национальный НИИ общественного здоровья  
имени Н.А. Семашко» д.м.н. (14.01.14. Стоматология),  
профессор

17.12.25



Сойхер М.Г.

Подпись доктора медицинских наук, профессора Сойхера М.Г. заверяю:  
ученый секретарь ФГБНУ «Национальный НИИ общественного  
здоровья имени Н.А. Семашко»  
к.э.н., доцент



Зайцева Т.Н.

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Национальный  
НИИ общественного здоровья имени Н.А. Семашко», 105064, г. Москва, ул.  
Воронцово поле, д. 12, строение 1. Тел.: +7 (495) 917-90-41; e-mail:  
info@nrph.ru