

## ОТЗЫВ

официального оппонента доктора медицинских наук, профессора Амхадовой Малкан Абдрашидовны, заведующей кафедрой хирургической стоматологии и имплантологии ФУВ государственного бюджетного учреждения здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М. Ф. Владимирского» на диссертационную работу Чхиквадзе Тины Владимировны на тему: «Обоснование применения разобщающих капп в комплексном лечении пациентов с внутренними нарушениями височно-нижнечелюстного сустава», представленную к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология (медицинские науки).

### Актуальность темы

Заболевания височно-нижнечелюстного сустава (ВНЧС) являются одной из актуальнейших проблем современной стоматологии. Самую большую группу больных с поражением этого сустава составляют пациенты с внутренними нарушениями, которые определяются как нарушение анатомических и функциональных взаимоотношений внутрисуставных компонентов данного сочленения (суставного диска, связок, капсулы) и на специализированном приеме составляют до 80% пациентов. Наиболее часто встречающиеся клинические формы - подвывих и хронический вывих суставного диска.

Актуальность темы выполненной работы обусловлена как высокой распространенностью внутренних нарушений ВНЧС, так и сложностью диагностики. Одной из актуальных и наиболее сложных проблем современной стоматологии является ранняя диагностика заболеваний ВНЧС на начальных этапах их развития. Важным является вопрос консервативного лечения внутренних нарушений ВНЧС. Общепринято лечение данной патологии окклюзионными каппами, однако имеются значительные расхождения в выборе их вида при различных изменениях ВНЧС. Недостаточно изучены

возможности применения высокотехнологичных методик в диагностике и лечении различных нарушений функции ВНЧС.

### **Достоверность и новизна результатов диссертации**

Достоверность полученных результатов основана на достаточном объёме клинического материала и подтверждается корректным использованием современных методов исследования. Научная новизна основных положений представленной работы, выносимых на защиту, выводов и практических рекомендаций исследования несомненна и представляет большой научный интерес.

Научная новизна исследования заключается в обосновании необходимости комплексного неинвазивного обследования пациентов с внутренними нарушениями ВНЧС (подвывихом суставного диска и хроническим вывихом суставного диска) с использованием оптической аксиографии, УЗИ, МРТ, КЛКТ для динамического контроля эффективности лечения окклюзионными каппами. Обосновано дифференцированное применение различных видов окклюзионных капп – миорелаксирующих, дистракционных и разобщающих – в зависимости от характера смещения суставного диска (подвывих суставного диска и хронический вывих суставного диска). Определена диагностическая ценность оптической аксиографии, УЗИ, МРТ, КЛКТ как наиболее информативных неинвазивных методик для оценки результатов лечения пациентов с внутренними нарушениями ВНЧС различными видами окклюзионных капп.

### **Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендации, сформулированных в диссертации**

Степень обоснованности и достоверности научных положений, выводов и рекомендаций, представленных в диссертационной работе, не вызывает сомнения, что основано на достаточном объёме клинического материала, подтверждается корректным использованием современных методов исследования, комплексным анализом полученных результатов и их

качественной статистической обработкой. Работа соответствует требованиям современного научного контекста и отражает современные тенденции развития высокотехнологичных методов диагностики и лечения внутренних нарушений ВНЧС. Все сформулированные выводы исследования подтверждаются фактическими данными и не противоречат общепринятым научным положениям.

### **Практическая значимость диссертационного исследования**

На основании результатов диссертационной работы предложен протокол диагностики и дифференцированного консервативного лечения различными видами окклюзионных капп пациентов с подвывихом и хроническим вывихом суставного диска с использованием комплексного инструментального обследования.

Доказана высокая эффективность применения окклюзионных капп, изготовленных в виртуальном артикуляторе, для лечения пациентов с внутренними нарушениями ВНЧС. Разработанный протокол диагностики и дифференцированного лечения пациентов с внутренними нарушениями ВНЧС различными видами окклюзионных капп может быть рекомендован практикующим стоматологам, ортопедам и челюстно-лицевым хирургам для повышения эффективности терапии данной патологии.

### **Общая оценка диссертационной работы**

Структура диссертационной работы четко продумана, материал изложен с логической последовательностью, заявленная проблема теоретически глубоко проработана. Содержание работы изложено на 146 страницах печатного текста, содержит введение, четыре главы, заключение, выводы, практические рекомендации, список используемых сокращений, список литературы и приложения, а также 23 таблицы и 37 рисунков. Библиографический список включает 237 источников: 82 российских и 155 зарубежных авторов.

В представленных главах проанализированы современные литературные данные, подробно изложена методология исследования, четко описаны полученные данные и проведена их тщательная оценка. Работа отличается высокой степенью наглядности, иллюстрацией данных оптической аксиографии, ультразвукового исследования ВНЧС, представленными графиками, диаграммами и таблицами.

Во введении сформулирована актуальность проведенного исследования, представлена его научная новизна, описана практическая значимость работы. Цель и задачи исследования сформулированы четко и логично. Все это позволяет оценить вклад диссертационного исследования в развитие рассматриваемого направления.

В главе «Литературный обзор» проанализированы данные последних лет по теме исследования. Подробно обсуждены современные аспекты патологии ВНЧС, возможности ее диагностики различными высокотехнологичными неинвазивными методами, а также вопросы консервативного лечения пациентов с внутренними нарушениями ВНЧС. Подробно описаны существующие трудности, выявлены нерешенные проблемы, что позволило сформулировать теоретическую основу для проведения данного исследования.

В главе «Материалы и методы» приводится клиническая характеристика пациентов, критерии формирования исследуемых групп пациентов. Подробно описаны инструментальные методы исследования, которые автор избрал для формирования доказательной базы представленной работы. Дана подробная характеристика применявшихся для лечения внутренних нарушений ВНЧС окклюзионных капп. Выбор и обоснование методологических подходов являются корректными и соответствуют поставленным в исследовании задачам.

Третья глава, посвященная результатам собственного исследования, отличается подробным описанием полученных данных, высокой степенью детализации и последовательностью. Освещены основные вопросы как

комплексной инструментальной диагностики внутренних нарушений ВНЧС, так и их дифференцированного лечения различными видами окклюзионных капп.

В главе «Обсуждение полученных результатов» глубоко и всесторонне проанализированы результаты проведенного исследования, обоснована необходимость применения комплексного инструментального обследования (оптическая аксиография, УЗИ, МРТ, КЛКТ) для диагностики и оценки проводимого лечения. Изложены принципы дифференцированного применения окклюзионных капп (миорелаксирующих, дистракционных, разобщающих) для лечения различных видов внутренних нарушений ВНЧС. Проанализированы преимущества и целесообразность применения окклюзионных капп, изготовленных в виртуальном артикуляторе, по сравнению с каппами, изготовленными в механическом артикуляторе.

Выводы логически следуют из представленных материалов, они корректно и четко сформулированы. Достоверность полученных данных не вызывает сомнений.

#### **Подтверждение опубликованных основных результатов диссертации в научной печати**

Основные результаты исследования отражены в 4 опубликованных научных работах, среди которых статьи в журналах, входящих в перечень ВАК, а также индексируемые в RSCI.

#### **Соответствие содержания автореферата основным положениям диссертации**

В автореферате в полном объеме отражены основные положения и результаты, изложенные в диссертационной работе Чхиквадзе Тины Владимировны. Приведенные в автореферате данные полностью согласуются с содержанием диссертации. В основных результатах представленного исследования, научных выводах и практических рекомендациях отсутствуют несоответствия

или разночтения. Автореферат в полной мере раскрывает суть проведенного исследования, его научную и практическую значимость.

### **Замечания по диссертационной работе**

Диссертационная работа выполнена в полном соответствии с традиционной схемой, материал изложен четко, в логической последовательности. Имеются определенные орфографические ошибки и стилистические неточности, что никак не влияет на научно-практическую значимость проведенного исследования. Принципиальные замечания по работе отсутствуют. Диссертационное исследование следует оценить положительно, однако при его рассмотрении возникли следующие вопросы:

1. Почему применялись как механический, так и виртуальный артикулятор?
2. Не вызывает ли длительное ношение каппы изменение окклюзии?

### **Заключение**

Диссертационное исследование Чхиквадзе Тины Владимировны «Обоснование применения разобщающих капп в комплексном лечении пациентов с внутренними нарушениями височно-нижнечелюстного сустава» является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится новое решение научной задачи – обосновано применение различных видов окклюзионных капп для повышения эффективности лечения пациентов с внутренними нарушениями височно-нижнечелюстного сустава. Работа соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, согласно п. 2.2 раздела II Положения о присуждении учёных степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», утвержденного учёным советом РУДН протокол № УС-1 от 22.01.2024 г., а её автор, Чхиквадзе Тина Владимировна, заслуживает

присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности  
3.1.7. – Стоматология (медицинские науки).

**Официальный оппонент:**

Заведующая кафедрой хирургической  
стоматологии и имплантологии  
ФУВ ГБУЗ МО МОНИКИ им.

М. Ф. Владимирского,

д.м.н., профессор

(М.Ф.М. - Стоматология)

 Амхадова М.А.

Подпись доктора медицинских наук, профессора Амхадовой М.А. заверяю.

Ученый секретарь ГБУЗ МО МОНИКИ

им. М. Ф. Владимирского,

д.м.н., профессор



Берестень Н.Ф.

«30» марта

2026 г.

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