

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Чхиквадзе Тины Владимировны на тему «Обоснование применения разобщающих капп 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.

Статистические данные свидетельствуют о том, что заболевания височно-нижнечелюстного сустава являются одними из самых распространенных заболеваний. Повышение эффективности лечения пациентов с этой патологией является высоко актуальным. Самую большую группу больных с поражением височно-нижнечелюстного сустава составляют пациенты с внутренними нарушениями, которые определяются как нарушение анатомических и функциональных нарушений между компонентами сустава. Вопросы ранней диагностики данной патологии на начальных этапах её формирования остаются одной из наиболее актуальных проблем современной стоматологии. Применение высокотехнологичных методов исследования позволяет объективно оценивать функциональное и морфологическое состояние ВНЧС, его структур и окружающих тканей.

В консервативном лечении внутренних нарушений ВНЧС широко используются окклюзионные каппы. Вместе с тем до настоящего времени отсутствуют чёткие критерии выбора различных видов окклюзионных капп в зависимости от конкретной клинической ситуации, что определяет актуальность выполненного исследования.

Автором поставлена практически значимая и научно обоснованная цель - повышение эффективности лечения пациентов путем разработки алгоритма дифференцированного применения различных видов окклюзионных капп в комплексном лечении пациентов с внутренними нарушениями ВНЧС.

Научная новизна исследования заключается в разработке алгоритма диагностики и дифференцированного лечения пациентов с внутренними нарушениями ВНЧС (подвывихом суставного диска и хроническим вывихом суставного диска) с применением различных видов окклюзионных капп (миорелаксирующих, дистракционных и разобщающих) с использованием современных высокотехнологичных методов обследования. Диссертационная работа выполнена на значительном клиническом материале: обследовано 72 пациента с подвывихом и хроническим вывихом суставного диска ВНЧС. В исследовании использованы современные методы диагностики, включая оптическую аксиографию, ультразвуковое исследование ВНЧС, магнитно-резонансную томографию и конусно-лучевую компьютерную томографию, что обеспечивает высокую степень достоверности полученных результатов.

Практическая значимость диссертации заключается в том, что автором обоснованы дифференцированные подходы к выбору капп и последовательности их применения у пациентов с внутренними нарушениями ВНЧС.

Автором проведён всесторонний анализ результатов исследования, и установлено, что у пациентов с подвывихом суставного диска целесообразно применение миорелаксирующих капп для нормализации положения суставного диска с последующим их перемоделированием в разобщающие каппы для стабилизации достигнутого результата. У пациентов с хроническим вывихом суставного диска обосновано применение дистракционных капп, изготовленных с использованием виртуального артикулятора, с последующим их перемоделированием в разобщающие каппы. Показано, что применение окклюзионных капп, изготовленных с использованием виртуального артикулятора, является более эффективным по сравнению с каппами,

изготовленными в механическом артикуляторе. Основные положения диссертационного исследования отражены в 4 публикациях в научных журналах, рекомендованных перечнем ВАК и индексируемых в базе RSCI.

Автореферат отражает основные положения диссертационной работы, написан последовательно, хорошим научным языком, содержит достаточное количество фактического материала и убедительно иллюстрирует полученные результаты. Выводы и практические рекомендации логично вытекают из представленных данных. Сведения об апробации и публикациях свидетельствуют о достаточной научной апробации выполненного исследования.

Принципиальных замечаний по автореферату не имеется. Вместе с тем работа вызывает профессиональный интерес и имеет несомненную практическую ценность для специалистов, занимающихся диагностикой и лечением заболеваний височно-нижнечелюстного сустава.

На основании изучения автореферата, диссертационное исследование Чхиквадзе Тины Владимировны на тему «Обоснование применения разобщающих капп в комплексном лечении пациентов с внутренними нарушениями височно-нижнечелюстного сустава» является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержатся новые решения научной задачи - обосновано применение комплексной диагностики и дифференцированного лечения пациентов с внутренними нарушениями ВНЧС различными типами окклюзионных капп (миорелаксирующих, дистракционных, разобщающих). 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» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, утвержденного ученым советом РУДН протокол № УС-1 от 22.01.2024 г., а ее автор, Чхиквадзе Тина Владимировна,

заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. - Стоматология (медицинские науки).

Рецензент:

Алешина Ольга Александровна, к.м.н., доцент Частного учреждения высшего образования «Институт медицинского последипломного образования «Приоритет», г. Н.Новгород, ул. Родионова, 25

27.03.2026

к.м.н., доцент **Алешина О.А.**



*Подпись Алешинной О.А. заверена
спец. по кадррам Сарачев М.В.*



ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Чхиквадзе Тины Владимировны на тему «Обоснование применения разобщающих капп 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

В России частота встречаемости патологии височно-нижнечелюстного сустава (ВНЧС) достаточно велика: По данным литературы различные формы нарушения ВНЧС имеют от 47 до 72% населения нашей страны. Среди патологических процессов ВНЧС, по распространенности, первое место занимают внутренние расстройства, определяемые как морфологические и функциональные нарушения взаимоотношений между внутрисуставными элементами (суставной диск, внутрисуставные связки и капсула). Диагностика и лечение внутренних нарушений ВНЧС является одной из сложнейших и нерешенных задач современной стоматологии и челюстно-лицевой хирургии.

Диссертационная работа Чхиквадзе Тины Владимировны посвящена изучению актуальной проблемы современной стоматологии – вопросам комплексного консервативного лечения пациентов с внутренними нарушениями височно-нижнечелюстного сустава. Учитывая, что в стоматологической практике все чаще встречаются пациенты с данной патологией, разработка тактики эффективной терапии пациентов с внутренними нарушениями ВНЧС приобретает особое медико-социальное значение.

Автором поставлена практически значимая и научно обоснованная цель - повышение эффективности лечения пациентов путем разработки алгоритма дифференцированного применения различных видов

окклюзионных капп в комплексном лечении пациентов с внутренними нарушениями ВНЧС.

Судя по автореферату, работа хорошо структурирована, логично изложена, в ней убедительно обоснована актуальность выбранной темы, четко описаны все применявшиеся высокотехнологичные методы неинвазивного исследования – магнитно-резонансная томография, конусно-лучевая компьютерная томография, ультразвуковое исследование ВНЧС, оптическая аксиография. Проанализирован обширный клинический материал и результаты лечения пациентов с подвывихом и хроническим вывихом суставного диска с использованием различных видов окклюзионных капп: миорелаксационных, дистракционных, разобщающих. Таким образом, актуальность проведенного Чхиквадзе Тиной Владимировной диссертационного исследования не вызывает сомнений.

Практическая значимость диссертации заключается в том, что автором обоснованы дифференцированные подходы к выбору капп и алгоритма их применения при лечении пациентов с внутренними нарушениями ВНЧС.

Научная новизна представленной диссертационной работы заключается в том, что на основании анализа ее результатов разработана тактика ранней диагностики и неинвазивного комплексного лечения пациентов с внутренними нарушениями ВНЧС различными видами окклюзионных капп (миорелаксационных, дистракционных, разобщающих) с учетом характера поражения сустава (подвывих суставного диска и хронический вывих суставного диска). Определены наиболее информативные методики оценки эффективности проводимого лечения с использованием таких современных методов как оптическая аксиография, ультразвуковое исследование ВНЧС, магнитно-резонансная томография, конусно-лучевая компьютерная томография. Показано преимущество применения окклюзионных капп, изготовленных методом фрезерования в виртуальном артикуляторе, для лечения пациентов с внутренними нарушениями ВНЧС.

Диссертантом разработан протокол последовательного лечения пациентов с подвывихом суставного диска и хроническим вывихом суставного диска различными видами окклюзионных капп. Для лечения подвывиха суставного диска на первом этапе показано лечение миорелаксационными каппами, а на втором этапе, при достижении физиологического положения суставного диска, следует применять разобщающие каппы для закрепления достигнутого результата. У пациентов с хроническим вывихом суставного диска на первом этапе рекомендовано лечение дистракционными каппами с последующим изменением их дизайна в «разобщающие», на втором этапе для стабилизации нового положения суставного диска.

Выводы логично изложены, полностью согласуются с полученными результатами, что подтверждает высокий уровень доказательности.

Практические рекомендации могут широко использоваться в повседневной практике врачей-стоматологов-ортопедов и челюстно-лицевых хирургов. Вместе с тем работа вызывает профессиональный интерес и имеет несомненную практическую ценность для специалистов, занимающихся диагностикой и лечением заболеваний височно-нижнечелюстного сустава.

По теме диссертационного исследования опубликованы 4 научные работы, как в изданиях, входящих в Перечень ВАК, так и включенных в базу RSCI.

Автореферат отражает основные положения диссертационной работы, написан последовательно, хорошим научным языком, содержит достаточное количество фактического материала и убедительно иллюстрирует полученные результаты.

Принципиальных замечаний по автореферату не имеется.

Согласно представленному автореферату, диссертационное исследование Чхиквадзе Тины Владимировны на тему «Обоснование применения разобщающих капп в комплексном лечении пациентов с внутренними нарушениями височно-нижнечелюстного сустава».

выполненное при научном руководстве д.м.н., доцента В.В. Бекреева является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержатся новые решения научной задачи – обоснование ранней диагностики и дифференцированного консервативного лечения пациентов с внутренними нарушениями ВНЧС различными видами окклюзионных капп (миорелаксационных, дистракционных, разобщающих). 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» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, утвержденного ученым советом РУДН протокол № УС-1 от 22.01.2024 г., а ее автор, Чхиквадзе Тина Владимировна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. - Стоматология (медицинские науки).

Заведующий кафедрой ортопедической стоматологии
ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации,
доктор медицинских наук (3.1.7. - Стоматология),
профессор

Шемонаев Виктор Иванович

Подпись Шемонаева Виктора Ивановича заверяю

Ученый секретарь Ученого совета ВолгГМУ
к.м.н., доцент

Емельянова Ольга Сергеевна

«01» апреля 2026 г.

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Чхиквадзе Тины Владимировны на тему: «Обоснование применения разобщающих капп 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.

Статистические данные свидетельствуют о том, что встречаемость заболеваний височно-нижнечелюстного сустава (ВНЧС) достаточно высока. Несмотря на развитие и внедрение эффективных методов диагностики и лечения в стоматологическую практику, заболевания ВНЧС до сих пор остаются малоизученными. Основными проблемами, с которыми сталкиваются специалисты, являются сложности с постановкой диагноза, а также отсутствие четкого алгоритма лечения. Самую большую группу с заболеваниями ВНЧС составляют больные с внутренними нарушениями данного сочленения, которые определяются как нарушение анатомических и функциональных нарушений между внутрисуставными элементами ВНЧС. Наиболее часто встречаются такие клинические формы внутренних нарушений ВНЧС как подвывих и хронический вывих суставного диска. Повышение эффективности лечения пациентов с этой патологией является высоко актуальным. Традиционно лечение пациентов с такими заболеваниями проводится с применением окклюзионных капп. Однако нет полной ясности, какие типы окклюзионных капп следует применять при различных формах внутренних нарушений ВНЧС, какие неинвазивные методы обследования пациентов наиболее информативны для оценки эффективности проводимого лечения. Диссертационная работа Чхиквадзе Тины Владимировны посвящена обоснованию дифференцированного применения различных видов окклюзионных капп (миорелаксирующих,

дистракционных, разобщающих) для комплексного консервативного лечения пациентов с внутренними нарушениями ВНЧС в зависимости от имеющейся патологии, в частности, подвывиха суставного диска и хронического вывиха суставного диска.

Автором поставлена практическая, значимая и научно обоснованная цель - повышение эффективности лечения пациентов путем разработки алгоритма дифференцированного применения различных видов окклюзионных капп в комплексном лечении пациентов с внутренними нарушениями ВНЧС.

Научная новизна представленного исследования заключается в обосновании проведения комплексного обследования и динамического наблюдения за пациентами с внутренними нарушениями ВНЧС (подвывихом суставного диска и хроническим вывихом суставного диска) с использованием современных высокотехнологичных методов, таких как оптическая аксиография, ультразвуковое исследование ВНЧС, магнитно-резонансная томография, конусно-лучевая компьютерная томография). Автором предложен протокол дифференцированного поэтапного лечения пациентов с внутренними нарушениями ВНЧС различными видами окклюзионных капп (миорелаксирующих, дистракционных, разобщающих) в зависимости от типа патологии сустава (подвывих суставного диска и хронический вывих суставного диска).

Работа выполнена с использованием обширного клинического материала: обследовано 72 пациента с внутренними нарушениями ВНЧС с применением высокоинформативных инструментальных методов обследования: оптической аксиографии, ультразвукового исследования ВНЧС, магнитно-резонансной томографии, конусно-лучевой компьютерной томографии. Подробно описаны этапы лечения пациентов с подвывихом суставного диска и хроническим вывихом суставного диска различными видами окклюзионных капп (миорелаксирующих, дистракционных, разобщающих). Проведен сравнительный анализ эффективности лечения

пациентов с внутренними нарушениями ВНЧС различными видами окклюзионных капп, изготовленных с применением виртуального и механического артикуляторов. Обоснована высокая информативность применения современных методов исследования (оптической аксиографии, ультразвукового исследования ВНЧС, магнитно-резонансной томографии, конусно-лучевой компьютерной томографии) для ранней диагностики внутренних нарушений ВНЧС и динамической оценки результатов лечения окклюзионными каппами.

Выводы полностью согласуются с результатами проведенных исследований, подтверждая высокий уровень доказательности.

Научное значение представленного диссертационного исследования подтверждено 4 опубликованными работами в изданиях, рекомендованных Перечнем ВАК и включенных в базу RSCI.

Практическая значимость диссертации заключается в том, что автором обоснованы дифференцированные подходы к выбору капп и последовательности их применения у пациентов с внутренними нарушениями ВНЧС.

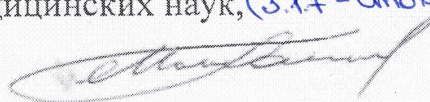
Автореферат отражает основные положения диссертационной работы, написан последовательно, хорошим научным языком, содержит достаточное количество фактического материала и убедительно иллюстрирует полученные результаты. Выводы и практические рекомендации логично вытекают из представленных данных. Сведения об апробации и публикациях свидетельствуют о достаточной научной апробации выполненного исследования.

Принципиальных замечаний по автореферату не имеется. Вместе с тем работа вызывает профессиональный интерес и имеет несомненную практическую ценность для специалистов, занимающихся диагностикой и лечением заболеваний височно-нижнечелюстного сустава.

Согласно представленному автореферату, диссертационное исследование Чхиквадзе Тины Владимировны на тему «Обоснование

применения разобщающих капп в комплексном лечении пациентов с внутренними нарушениями височно-нижнечелюстного сустава» является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержатся новые решения научной задачи – комплексного лечения пациентов с внутренними нарушениями ВНЧС (подвывихом суставного диска и хроническим вывихом суставного диска) различными видами окклюзионных капп (миорелаксирующих, дистракционных, разобщающих) с использованием высокоинформативных методов исследования, таких как оптическая аксиография, ультразвуковое исследование ВНЧС, магнитно-резонансная томография, конусно-лучевая компьютерная томография для динамической оценки эффективности проводимой терапии. 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» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, утвержденного ученым советом РУДН протокол № УС-1 от 22.01.2024 г., а ее автор, Чхиквадзе Тина Владимировна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. - Стоматология (медицинские науки).

Главный врач ООО "МАКС ПЛЮС"
кандидат медицинских наук, (3.1.7 - Стоматология)
доцент



Гоман Максим Викторович

Подпись главного врача ООО "МАКС ПЛЮС",
к.м.н., доцента Гомана максима Викторовича
заверяю

02.04.2026.

М.П.



генеральный директор
ООО "МАКС ПЛЮС"
Заборовец Ирина Анатольевна