«УТВЕРЖДАЮ»
Ректор ГБОУ ВПО КубГМУ
Минздрава России
д.м.н. Алексеенко С.Н.

«\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_2014 г.

### ОТЗЫВ

ведущей организации о научно-практической значимости диссертации Уманской Юлии Николаевны «Комплексная диагностика и реабилитация пациентов с дисфункцией височно-нижнечелюстного сустава, ассоциированной с дисплазией соединительной ткани», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология.

# Актуальность проблемы

Лечение заболеваний височно-нижнечелюстного сустава и в частности мышечносуставной дисфункции имеет длительную историю, но не потеряло своей актуальности. Это обусловлено отсутствием у врачей различных специальностей единой точки зрения в вопросах диагностики и лечения таких пациентов. Предлагаемые теории патогенеза дисфункции височно-нижнечелюстного сустава включают четыре основных аспекта:

- 1. Роль органических и функциональных изменений височно-нижнечелюстного сустава.
  - 2. Патология жевательной мускулатуры.
  - 3. Психологические личностные нарушения (психалгии, депрессии, стрессы).
  - 4. Окклюзионные нарушения.

Автор своей работой подчеркивает еще одну проблему в развитии дисфункции сустава — это генетически детерминированные нарушения развития костной, хрящевой и соединительной тканей, что характерно для дисплазии соединительной ткани.

До настоящего времени отсутствует единое мнение о влиянии дисплазии на формирование и развитие мышечно-суставной дисфункции височно-нижнечелюстного сустава. В настоящее время нет полного понимания вопроса патогенеза и специфики лечения пациентов с дисфункцией сустава, ассоциированной с дисплазией соединительной ткани. Больные с дисфункцией височно-нижнечелюстного сустава страдают от болевого синдрома, гипермобильности в суставе, вывихов и подвывихов мениска, нарушениями в пережёвывании пищи, затруднениями в коммуникативном общении с другими людьми. В стоматологической практике есть сложность в диагностике

дисплазии соединительной ткани как причины нарушения функции височно-нижнечелюстного сустава.

Признаки дисплазии проявляются уже с раннего возраста (это пролапс митрального клапана, нарушения осанки и др.), поэтому диспансеризация этих пациентов, формирование групп риска и своевременное на ранних стадиях выявление заболеваний височно-нижнечелюстного сустава — это актуальная проблема стоматологии.

Все вышеизложенное подтверждает **актуальность темы** представленного диссертационного исследования, а также обосновывает **цель работы** — создание комплексного подхода к диагностике и разработка принципов лечения пациентов с дисфункцией височно-нижнечелюстного сустава, обусловленной дисплазией соединительной ткани.

### Значимость для науки и практики полученных результатов

Значимость результатов научно-исследовательской работы Ю.Н. Уманской имеет многоплановость направлений выхода в клиническую ортопедическую стоматологию.

На основе полученных данных разработана схема комплексного обследования и лечения пациентов с дисфункцией височно-нижнечелюстного сустава у пациентов с дисплазией соединительной ткани.

В ходе исследования выявлена взаимосвязь нарушений, вызванных дисплазией соединительной ткани, с частотой возникновения дисфункции височно-нижнечелюстного сустава и ее степенью тяжести.

Полученные результаты позволят практикующим врачам предотвратить возникновение нарушений в височно-нижнечелюстном суставе у пациентов с дисплазией соединительной ткани и облегчить страдания больных при развившейся дисфункции.

Анализ полученных результатов лечения позволил рекомендовать наиболее перспективные схемы реабилитации пациентов с дисфункцией височно-нижнечелюстного сустава, ассоциированной с дисплазией соединительной ткани.

Полученные данные позволяют своевременно выявлять и рационально лечить пациентов с данной патологией.

Соискателем проведен анализ современной литературы по дисфункции височнонижнечелюстного сустава и дисплазии соединительной ткани, определены цель, задачи и дизайн исследования. Самостоятельно выполнялась курация пациентов в течение всего периода их обследования и лечения. Все результаты исследования были зафиксированы в индивидуальных картах больных и сборных таблицах. Систематизированы и усовершенствованы методы диагностики и лечения пациентов с нарушением функции височно-нижнечелюстного сустава. Диссертантом самостоятельно выполнена статистическая обработка и анализ полученных результатов, на основе которых получены достоверные результаты, сделаны обоснованные выводы и рекомендации. В диссертационной работе четко представлена достоверность результатов, положений и выводов. Так, в соответствии с задачами, проведено обследование и лечение 160 человек.

У всех пациентов проведено комплексное обследование по двум направлениям: клиническое обследование пациентов на наличие внешних фенотипических признаков дисплазии соединительной ткани, а также клиническое и лабораторное обследование функционального состояния височно-нижнечелюстного сустава и жевательных мышц.

Функциональное состояние сустава и жевательных мышц оценивалось по следующему диагностическому алгоритму: на основании клинического обследования пациентов, проводилось изучение 290 диагностических моделей челюстей, выполнялись внеротовая запись движений нижней челюсти с помощью аппарата ARCUSdigma (Fa. KaVo, D-Leutkirch) и электромиография жевательных мышц. Анализ элементов височнонижнечелюстного сустава осуществлялся по магнитно-резонансной томографии при открытом и закрытом рте и на основании ортопантомографии с зонографией сустава. Для определения степени выраженности дисфункции сустава использовали индекс Helkimo. Проведенные исследования выполнены на современном научно-техническом уровне.

## Рекомендации по использованию результатов и выводов работы

Данные, представленные в диссертации, могут быть использованы в работе ортопедических отделений стоматологии. Сделанные автором выводы и рекомендации позволят расширить показания к лечению пациентов с дисфункцией височнонижнечелюстного сустава.

Материалы диссертации могут быть использованы в учебном процессе на кафедрах ортопедической стоматологии, а также на кафедрах стоматологии ФПК и ППС высших медицинских учебных заведениях.

Методы диагностики и лечения пациентов с дисфункцией височнонижнечелюстного сустава, ассоциированной с дисплазией соединительной ткани, могут быть использованы в практике лечебной работы стоматологических поликлиник.

По теме диссертационной работы опубликована 14 научных работ, из которых 3 в РΦ BAK ДЛЯ изложения основных изданиях, рекомендованных положений диссертационных исследований. В опубликованных работах изложены основные положения диссертационной работы, соответствующей специальности 14.01.14 – стоматология. Результаты исследования докладывались на итоговых межрегиональных научных конференция студентов и молодых ученых, научно-практических конференциях стоматологов Ставропольского края. Диссертация написана по традиционной структуре, хорошо оформлена. Автореферат и опубликованные работы отражают основное содержание диссертации.

Принципиальных замечаний к диссертационной работе Ю.Н. Уманской не имеется.

### Заключение о соответствии диссертации требованиям Положения ВАК РФ

Диссертационная работа Уманской Юлии Николаевны «Комплексная диагностика и реабилитация пациентов с дисфункцией височно-нижнечелюстного сустава, ассоциированной с дисплазией соединительной ткани», выполненная под научным руководством д.м.н., профессора кафедры ортопедической стоматологии ГБОУ ВПО «Ставропольский государственный медицинский университет» Минздрава России Долгалева Александра Анатольевича по специальности 14.01.14 — стоматология является законченной научно-квалификационной работой, в которой решена актуальная задача стоматологии по лечению пациентов с дисфункцией височно-нижнечелюстного сустава, ассоциированной с дисплазией соединительной ткани, что имеет существенное значение для стоматологии.

По своей актуальности, новизне, теоретической и практической значимости диссертационная работа соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, представленным в пункте 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. за № 482, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14. – стоматология.

	Диссертаци	я Уманской	Юлии	Никол	іаевны	И	отзыв	на	нее о	бсужд	ены	на
мето	дическом сове	ещании кафед	ры стом	атолог	ии факу	ульт	тета повн	ышеі	ния кв	алифи	кациі	ии
проф	ессиональной	переподго	товки	спец	иалисто	)B	ГБОУ	I	ВПО	«Ку	банск	сий
госуд	дарственный	медицинский	универ	ситет»	Минзд	рав	а России	и пр	отоко	л №		от
<b>«</b>	»	_ 2014 года.										

Кафедра стоматологии факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки специалистов ГБОУ ВПО «Кубанский государственный медицинский университет» Минздрава России к.м.н., доцент

Ермошенко Роман Борисович

Подпись кандидата медицинских наук, доцента Р.Б. Ермошенко заверяю:

<b>‹</b> ‹	<b>&gt;&gt;</b>	2014 г.
------------	-----------------	---------

- 1. Ермошенко, Р.Б. Цитохимическая экспертиза качества жизни пациентов с заболеваниями височно-нижнечелюстных суставов : автореф. дис. ... канд. мед. наук / Р.Б. Ермошенко. Волгоград, 2003. 24 с.
- 2. Ермошенко, Р.Б. Функциональное депрограмирование жевательной: мускулатуры / Р.Б. Ермошенко // Дентал Юг. -2008. -№ 2. C. 58-59.
- 3. Петросов, Ю.А. Понятие о мениске, получение модели вывиха мениска на свежем трупном материале / Ю.А. Петросов, Р.Б. Ермошенко // Современная ортопедическая стоматология. 2007. № 8. С. 102-105.
- 4. Петросов, Ю.А. Факторы риска в возникновении дисфункции в височно-нижнечелюстном суставе / Ю.А. Петросов, Р.Б. Ермошенко, Н.Ю. Сеферян [и др.] // Современная ортопедическая стоматология. 2007.  $N_2$  8. С. 100-101.