

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 24.2.308.04,
СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ «КАБАРДИНО-БАЛКАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМ. Х.М. БЕРБЕКОВА» МИНИСТЕРСТВА НАУКИ И
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ
УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК**

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 17.06.2022г., № 12/02

О присуждении Мустафеевой Софийт Магометовне, гражданке РФ, ученой
степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Функционально-эстетическая медицинская реабилитация больных с врожденными расщелинами лица» по специальности 3.1.7 – стоматология принята к защите 26.03.2022г., протокол № 09/02 диссертационным советом 24.2.308.04 на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кабардино-Балкарский государственный университет им. Х.М. Бербекова» Министерства науки и высшего образования РФ (360004, г. Нальчик, ул. Чернышевского, 173, корп. № 11; Приказ № 1039/нк от 13.10.2021г.).

Соискатель Мустафеева Софийт Магометовна, 1990 года рождения, в 2011 году окончила Кабардино-Балкарский государственный университет им. Х.М. Бербекова по специальности «Стоматология». В 2012 окончила интернатуру по специальности «Стоматология общей практики». В 2014 окончила клиническую ординатуру по специальности «Челюстно-лицевая хирургия». С 2015 по 2018 гг. обучалась в очной аспирантуре по специальности «Клиническая медицина». С 2014 года по настоящее время работает в КБГУ им. Х.М. Бербекова в должности ассистента ИСиЧЛХ.

Диссертация выполнена в Институте Стоматологии и Челюстно-лицевой Хирургии ФГБОУ ВО «Кабардино-Балкарский государственный университет им.

Х.М. Бербекова» МЗ РФ.

Научный руководитель - Виссарионов Владимир Алексеевич, доктор медицинских наук, профессор, профессор Института Стоматологии и Челюстно-лицевой хирургии ФГБОУ ВО «Кабардино-Балкарский государственный университет им. Х.М. Бербекова» Министерства науки и высшего образования РФ.

Научный консультант Хараева Заира Феликсовна - доктор медицинских наук, профессор, заведующая кафедрой микробиологии, вирусологии и иммунологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кабардино-Балкарский государственный университет им. Х.М. Бербекова».

Официальные оппоненты:

Блохина Светлана Ивановна, доктор медицинских наук, профессор, кафедры стоматологии детского возраста и ортодонтии ФГБОУ ВО «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения РФ, г. Екатеринбург;

Чкадуа Тамара Зурабовна, доктор медицинских наук, заместитель директора по клинической и научной работе (челюстно-лицевой и пластической хирургии) ФГБУ НМИЦ «ЦНИИСиЧЛХ» Министерства здравоохранения РФ, г. Москва

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Московский государственный медико-стоматологический университет им. А.И. Евдокимова, в своем положительном отзыве, подписанном заведующим кафедрой детской челюстно-лицевой хирургии ФГБОУ ВО МГМСУ им. А.И. Евдокимова МЗ РФ, Заслуженным врачом РФ, д.м.н. профессором О.З. Топольницким и утвержденным проректором по научной деятельности ФГБОУ ВО МГМСУ им. А.И. Евдокимова МЗ РФ, доктором медицинских наук, профессором, заслуженным врачом РФ Крихели Н.И., указала, что диссертационная работа Мустафеевой С.М. является завершенной научно-квалификационной работой, в которой на высоком методическом уровне решена

актуальная задача по комплексной реабилитации пациентов с первичными и вторичными деформациями лица при врожденной патологии челюстно-лицевой области, имеющей важное научно-практическое значение для здравоохранения. По своей актуальности, научной новизне, объему выполненных исследований и практической значимости полученных результатов диссертация Мустафаевой С.М. полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 (в редакции постановления правительства РФ от 01.10.2018 г. №1168, с изм. от 26.05.2020), предъявляемым к диссертационным работам на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор достойна присуждения ей искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7 – стоматология.

По теме диссертации опубликованы 23 работы, получен патент РФ №RU 2746885 С1 на «Способ устранения мягкотканого дефекта при косой рото-глазничной расщелине лица», бюлл. №12 от 21.04.2021. 4 работы опубликованы в изданиях, рекомендованных ВАК РФ и 1 – в издании, индексируемом в SCOPUS.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Хараева З.Ф., Виссарионов В.А., Мустафаева С.М., Мустафаев М.Ш., Тарчокова Э.М. Оценка особенности медиаторной регуляции процессов воспаления у детей с врожденными дефектами челюстно-лицевой области. Российский стоматологический журнал, Т. 24, №1, 2020, с. 28-31.

2. Мустафаева С.М., Виссарионов В.А., Мустафаев М.Ш. Особенности хирургической коррекции мягкотканых дефектов при косой расщелине лица. Российский стоматологический журнал, Том 24, № 3 (2020), с. 176-179.

3. Хараева З.Ф., Мустафаева С.М., Баразбиева С.М., Накова Л.В. Микробиота и локальный цитокиновый статус слизистых полости рта, носа и зева детей с врожденными дефектами челюстно-лицевой области. «Проблемы медицинской микологии №2, 2021», с. 153.

4. Z.F. Kharaeva, V.A. Vissarionov, S.M. Mustafaeva, M.M. Yusupova, A.R. Shogenova, D.I. Sarakaeva, D.V. Degoeva, V.V. Smeyanov. Oropharyngeal dysbiosis affects postoperative tissue reparative capacity in patients with congenital disorders of maxillofacial region. Russian Open Medical Journal, 2021 vol.10, 1-6.

5. Патент РФ №RU2746885C1/21.04.2021. Способ устранения мягкотканного дефекта при косой рото-глазничной расщелине лица. Виссарионов В.А., Мустафеев М.Ш., Тарчокова Э.М., Мустафаева С.М.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы:

1) *положительный отзыв от официального оппонента Блохиной Светланы Ивановны*, где имеются замечания и следующие вопросы:

серьезный замечаний к данному диссертационному исследованию нет, но хотелось бы получить ответы на следующие вопросы:

- какова составляющая часть непосредственной работы автора в диссертационном исследовании?

-предполагает ли автор в последствии представить клинические протоколы пошаговой хирургической реабилитации сложных пороков челюстно-лицевой области?

-как вы охарактеризуете законченность реабилитационного процесса данных пациентов? На какой составляющей комплекса специализированной помощи делается особый акцент?

2) *положительный отзыв от официального оппонента Чкадуа Тамары Зурабовны*, в котором имеются следующие замечания:

-принципиальных замечаний по сути диссертационного исследования Мустафеевой Софиат Магомедовна нет. Имеющиеся недостатки представленной работы не снижают научно-практическую ценность.

3) *положительный отзыв от ведущей организации* с замечаниями:

- принципиальных замечаний по сути диссертационного исследования нет. Имеющиеся недостатки представленной работы не снижают научно-практическую ценность.

4) *положительный отзыв на автореферат* от главного научного сотрудника лаборатории клеточных технологий Федеральное государственное бюджетное научное учреждение, Научно-исследовательский институт общей патологии и патофизиологии Федерального агентства научных образований, д.м.н., профессора Орлова А.А.

5) *положительный отзыв на автореферат* от заведующей отделением челюстно-лицевой хирургии ГБУ РО «Областная клиническая больница», доцент кафедры хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии ФГБОУ ВО «Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения РФ, кандидата медицинских наук, доцента Захаровой И.В.

6) *положительный отзыв на автореферат* от заведующей отделением пластической хирургии, врача отделения челюстно-лицевой хирургии ГБУЗХ «Морозовской ДГКБ ДЗМ», доктора медицинских наук Карякиной И.А.

7) *положительный отзыв на автореферат* от заведующего кафедрой стоматологии №2 ФГБОУ ВО «Северо-Осетинская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения РФ, доктора медицинских наук, доцента Тобоева Г.В.

Выбор официальных оппонентов обосновывается тем, что оппоненты являются компетентными учеными в исследуемой области имеют публикации по данной тематике и дали на это свое согласие.

Официальные оппоненты имеют опубликованные научные работы в рецензируемых научных изданиях по теме, рассматриваемой в диссертационной работ:

1. Чкадуа Т.З. Использование мультиспиральной компьютерной томографии и трехмерного программного моделирования при лечении пациентов врожденными двусторонними расщелинами / Чкадуа Т.З., Агеева Л.В., Черненко М.М., Якубов В.М. // Стоматология Том №96, Выпуск 2, №6'2017, стр.58.

2. Чкадуа Т.З. Реабилитация детей с рубцовыми деформациями челюстно-лицево области при помощи комбинированных методов липофилинга. / Чкадуа Т.З., Висантова З.Ю., Струкова О.О. // Стоматология 2017, Т.96, №3, с.73.

3. Чкадуа, Т.З. Комплексная реабилитация пациентов с односторонней врожденной расщелиной губы, нёба и альвеолярного отростка (клиническое наблюдение) / Т.З. Чкадуа, Е.М. Романова, К.С. Гилева, М.А. Мохирев, Г.Р. Арутунов, П.и. Давыденко // Российский стоматологический журнал. – 2018. - №5. – С 249-254

4. Чкадуа Т.З. «Совершенствование методов лечения пациентов с деформацией назолабиального комплекса после устранения врожденной двусторонней расщелины верхней губы и неба»/ Чкадуа Т.З., Агеев Л.В., Якубов В.М./ №2 – 2018 год, стр. 89-90

5. Чкадуа Т.З. «Алгоритм обследования пациентов с деформацией назолабиального комплекса после устранения врожденной двусторонней расщелины губы и неба» / Чкадуа Т.З., Агеева Л.В., Павлович В.А., Якубов В.М. // Российская стоматология. – 2019. Т.12 - №.1. – С. 14-22.

6. Блохина С.И. «Особенности хирургического лечения ассиметричных расщелин верхней губы и неба» / Блохина С.И., Бимбас Е.С., Рогожина Ю.С. // Стоматология детского возраста и профилактика 2021 – Т 1 - №1 (77) – с.

7. Рогожина Ю.С., Блохина С.И., Бимбас Е.С. Особенности хирургического лечения ассиметричных расщелин верхней губы и неба// Стоматология детского возраста и профилактика. - 2021. -Т.21, №1. -С.23-31.

8. Региональные методические рекомендации по диагностике и лечению ассиметричных врожденных расщелин верхней губы и неба в практике врача челюстно-лицевого хирурга / Рогожина Ю.С., Блохина С.И., Бимбас Е.С.- Екатеринбург. -2021.- 27с.

9. Блохина С.И. «К вопросу детализации классификации врожденной расщелины верхней губы и неба» / Блохина С.И., Бимбас Е.С., Рогожина Ю.С. // Проблемы стоматологии 2019 Т 15 - №4 – с 162-169

10. Блохина С.И. «Коррекция толщины регенератов и рентгенологических классификаций у пациентов с врожденной расщелиной альвеолярного отростка после альвеолопластики» / Блинов В.С., Ершова О.Ю., Карташов М.В., Блохина С.И. // Радиология - практика. 2018.-№ 3(69).- С. 6-16.

Ведущая организация - Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Московский государственный медико-стоматологический университет им. А.И. Евдокимова, г. Москва, известен своими достижениями в исследуемой области и способен определить научную и практическую ценность диссертации.

Сотрудниками ведущей организации опубликованы научные труды в рецензируемых научных изданиях по рассматриваемой теме диссертационной работы:

1. Лечение врожденной расщелины и неба: монография / С.В. Чуйкин. О.З. Топольницкий. Московский издательский дом, М., 2017. - 584 с.
2. Детская стоматология: учебник / под ред. О.О. Янушевича, Л.П. Кисельниковой, О.З. ТОПОЛЬНИЦКОГО, М.: ГЭОТЛР-Медиа, 2017. - 744 с.: ил.
3. Челюстно-лицевая хирургия: национальное руководство / под ред. А.А. Кулакова авторском коллективе — О.З. Топольницкий, Р.Н, Федотов). - Москва: ГЭОТЛР-Медиа, 2019, — 692 с. (Серия «Национальные руководства»)
4. Врожденные пороки развития челюстно-лицевой области у детей / под ред. Топольницкого О.З., Гургенадзе А.П. —Москва: ГЭОТАР Медиа, 2020. - 160 с.
5. Детская челюстно-лицевая хирургия. Руководство к практическим занятиям / под ред. О.З. Топольницкого, А.П. Гургенадзе. 2-е изд. — Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 168 с.: ил.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

Проведен анализ элементов деформаций как при расщелинах лица, так и после их устранения с обоснованием подходов к их коррекции. Модифицированы методы хирургического лечения пациентов с односторонними и двусторонними расщелинами губы и нёба.

Выявлены особенности состава микрофлоры слизистых оболочек полости рта и носа у детей с врожденными расщелинами лица, являющиеся фактором риска развития воспалительных осложнений и обусловленные анатомо-физиологическими аспектами патологии.

Обнаружен провоспалительный характер реакции на оперативное вмешательство, более выраженный у пациентов при вторичных вмешательствах, что усугубляет риск патологического рубцевания и низкого эстетического результата.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

Результаты лабораторных исследований микрофлоры и местного иммунитета позволили разработать алгоритмы прогнозирования и профилактики послеоперационных осложнений и эффективные методики их устранения.

Установлено прямое влияние нарушений миодинамического равновесия и непрогнозируемого течения процесса рубцевания на развитие деформаций мягких тканей лица при расщелинах лица и после первичных и после реконструктивных операций.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

Результаты исследований позволили включить в схему комплексного лечения пациентов с врожденными расщелинами лица усовершенствованных способов реконструктивной ринохейлопластики в сочетании с современными технологиями эстетической медицины, что повысило эффективность лечебного процесса.

Получен патент РФ на изобретение: «Способ устранения мягкотканного дефекта при косой рото-глазничной расщелине лица» №RU2746885C1 от 21.04.2021.

Оценка достоверности результатов исследования

Выявила высокую степень достоверности полученных результатов. В основу работы положены результаты комплексного лечения 172 больных с врождёнными расщелинами лица. Пациенты были поделены на группы в соответствии с клиническими диагнозами. Первой задачей являлась оценка клинико-анатомических характеристик разновидностей деформаций, связанных с врождёнными расщелинами лица.

С целью выяснения особенностей иммунологической защиты слизистых и характера ответа тканей на операционную травму в зависимости от характера вмешательства (первичная или вторичная коррекция) были изучены параметры свободно-радикальных процессов в крови и тканях пациентов, такие как продукция свободных радикалов кислорода фагоцитирующими клетками, антиокислительная емкость плазмы, сывороточный и локальный цитокиновый профиль.

При поиске возможных факторов риска развития осложнений был проведен микробиологический контроль состояния слизистых ороназофарингеальной области. Исследование особенностей микрофлоры проводилось у пациентов в дооперационный и послеоперационный период (в разные сроки до 1 года после оперативного вмешательства – 1, 3, 6, 12 месяцев).

Проанализированы особенности технических приёмов реконструктивных операций при различных видах расщелин лица.

Усовершенствованы способы реконструктивных операций по устранению деформаций средней зоны лица при врождённых расщелинах с использованием современных технологий эстетической медицины.

Примененные автором методы исследования (клинические, лабораторные, функциональные, инструментальные, статистические) информативны, современны и адекватны целям и задачам исследования.

При статистической обработке результатов исследований использовали следующие методы: расчет средних значений и доверительный интервал, рассчитанные по данным n -измерений. Доверительный интервал оценивали с использованием критерия Стьюдента для $p < 0,05$.

Для обработки результатов исследования использовалась вычислительная система Wolfram Mathematica версии 9.0, позволяющая представить результаты в табличной и графической формах. Также применялся программа для статистического анализа с базовыми формулами для расчетов компьютерной программы Microsoft® Excell (Microsoft Office 2010).

Теория построена на исследовании частоты нуждаемости во вторичных оперативных вмешательствах, клинических особенностей первичных и вторичных деформаций лица у пациентов с врожденными расщелинами, поиске критериев для прогнозирования и профилактики патологического рубцевания послеоперационных ран.

Идея базируется на разработке единого комплексного подхода к реабилитации пациентов с врожденными расщелинами лица различных возрастных групп как при первичных, так и при вторичных деформациях и дефектах, с учетом индивидуальных особенностей микрофлоры и локального иммунитета.

Использован анализ особенностей технических приёмов реконструктивных операций при различных видах расщелин лица, анализ клинко-анатомических характеристик разновидностей деформаций, связанных с врождёнными расщелинами лица, анализ особенностей медиаторной регуляции процессов воспаления у детей с врожденными дефектами челюстно-лицевой области после первичной и вторичной ринохейлопластики, сравнительный анализ препаратов бактериофагов и антисептиков с учетом индивидуальной чувствительности микрофлоры.

Установлено превосходящее норму количество условно-патогенных бактерий и повышенный уровень общей обсемененности слизистых ороназофарингеальной области у детей с ВДЧЛО в дооперационный период, изменение свободно-

радикального статуса крови, более выраженное при вторичном оперативном вмешательстве, прямое влияние нарушений миодинамического равновесия и непрогнозируемого течения процесса рубцевания на развитие деформаций мягких тканей лица при расщелинах лица и после первичных и после реконструктивных операций.

Использованы наиболее информативные, современные лабораторные и инструментальные методы исследования.

Личный вклад соискателя состоит в том, что все результаты исследований получены при непосредственном участии Мустафаевой С.М. Лично и самостоятельно соискателем проведен анализ фундаментальной современной литературы по теме диссертации; осуществлено формирование групп клинического исследования в объеме, достаточном для получения статистически достоверных результатов; определен дизайн исследования. Автором самостоятельно проведена аналитическая и вариационно-статистическая обработка полученных данных, на основе которых сделаны достоверные и обоснованные обобщения и выводы; оформлены рукописи автореферата и диссертации.

На заседании 17.06.2022 года (протокол №12/02) диссертационный совет принял решение присудить Мустафаевой С.М. ученую степень кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. – стоматология.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 17 человек, из них докторов наук 12 по специальности рассматриваемой диссертации 3.1.9 - хирургия, докторов наук 3 по специальности рассматриваемой диссертации 3.1.7. - стоматология участвовавших в заседании, из 19 человек входящих в состав совета, проголосовали: за присуждение ученой степени - 17 , против присуждения ученой степени - нет, недействительных бюллетеней- нет.

Председатель
диссертационного совета

д. м. н., профессор



И.А. Мизиев

Ученый секретарь

диссертационного совета

д. м. н.

Л.В. Эльгарова

17.06.2022