

«Утверждаю»
И.о. проректора по научно-исследовательской работе
ФГБОУ ВО КБГУ им. Х.М. Бербекова
д.х.н., проф. Хаширова С.Ю.



«05» декабря 2022 г.

Заключение

Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кабардино-Балкарский государственный университет им. Х.М. Бербекова»

Заключение принято на заседании международной комиссии по проведению апробации диссертационной работы в ФГБОУ ВО КБГУ им. Х.М. Бербекова.

Диссертация «Функционально-эстетическая медицинская реабилитация больных с врожденными расщелинами лица» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук выполнена в Институте стоматологии и челюстно-лицевой хирургии ФГБОУ ВО КБГУ им. Х.М. Бербекова.

Мустафаева Софият Магометовна, 1990 года рождения, гражданка РФ, окончила медицинский факультет по специальности «Стоматология» Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кабардино-Балкарский государственный университет им. Х.М.Бербекова» Минздрава России в 2011 году.

В 2015 г. зачислена в число аспирантов 1-го курса на очную форму обучения по основной профессиональной образовательной программе высшего образования программе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по специальности 14.01.14. – Стоматология. Отчислена из аспирантуры в 2018 году в связи с окончанием обучения.

Справка о сдаче кандидатских экзаменов №0282 выдана 12.11.2021 на основании подлинных документов, хранящихся в архиве ФГБОУ ВО КБГУ им. Х.М. Бербекова.

С 2015 года работает в Институте стоматологии и челюстно-лицевой хирургии ФГБОУ ВО КБГУ им. Х.М. Бербекова МЗ РФ в должности ассистента по настоящее время. С 2017 работает в должности врача челюстно-лицевого хирурга в ООО

«Северо-Кавказский научно-практический центр челюстно-лицевой, пластической хирургии и стоматологии».

Научный руководитель: Виссарионов Владимир Алексеевич, д.м.н., профессор ИСиЧЛХ ФГБОУ ВО КБГУ им. Х.М. Бербекова.

Текст диссертации был проверен в системе «Антиплагиат» и не содержит заимствованного материала без ссылки на авторов.

По итогам обсуждения диссертационного исследования «Функционально-эстетическая медицинская реабилитация больных с врожденными расщелинами лица», представленного на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология, 3.1.2 Челюстно-лицевая хирургия, принято следующее заключение:

• Оценка выполненной соискателем работы

Диссертационная работа Мустафаевой Софиат Магомедовны на тему «Функционально-эстетическая медицинская реабилитация больных с врожденными расщелинами лица» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология, 3.1.2 Челюстно-лицевая хирургия является законченной научно-квалификационной работой и полностью соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям;

• Актуальность проблемы

Актуальность научной работы не вызывает сомнений и подтверждается значительным количеством детей, ежегодно рождающихся с врожденной патологией челюстно-лицевой области. Несмотря на достигнутые успехи в хирургическом лечении врожденных пороков, не всегда удается добиться желаемого функционального и эстетического результата в лечении.

Результаты хирургического лечения во многом зависят от факторов, влияющих на уровень риска развития осложнений: стоматологического статуса пациента, состава микрофлоры полости рта, носа и глотки, состояния местного и общего иммунитета.

Усовершенствование способов оперативного лечения врожденных расщелин лица, глубокое изучение причин и механизмов развития послеоперационных осложнений, в том числе грубого рубцевания, комплексный поиск методов

профилактики осложнений имеют несомненное теоретическое и практическое значение.

• Личное участие соискателя в получении результатов, изложенных в диссертации

Научные результаты, обобщенные в диссертационной работе Мустафаевой С.М., получены ею самостоятельно на базе Института стоматологии и челюстно-лицевой хирургии КБГУ им. Х.М. Бербекова.

Вклад автора в выполненной работе заключается в непосредственном участии на каждом этапе исследования: постановка задач, анализ литературы по выбранной тематике, отбор пациентов, участие в оперативном лечении, ведение пациентов в пред- и послеоперационном периоде, динамическое наблюдение, набор биоматериала для лабораторных исследований, ведение документации, анализ и интерпретация полученных результатов.

Автором изучены отечественные и иностранные литературные источники по теме исследования, проведена систематизация литературных данных. Представление результатов работы в научных публикациях, а также написание диссертации осуществлялись лично автором.

• Степень достоверности результатов проведенных исследований

Диссертация выполнена на высоком научно-методическом уровне. Исследование организовано правильно, поэтапно. Достоверность вытекает из достаточного клинического материала (172 пациента с врожденными расщелинами лица, в том числе 128 детей), адекватно подобранных методик исследований, тщательного статистического анализа приведенных в диссертации клинических наблюдений. План обследования пациентов соответствует цели и задачам исследования. Результаты исследования научно обоснованы. Достоверность полученных результатов подтверждена проведенным статистическим анализом. Проверена первичная документация (истории болезни, разработанные таблицы, базы данных). Практические рекомендации проверены в работе ФГБОУ ВО КБГУ им. Х.М.Бербекова.

• **Научная новизна результатов проведенных исследований**

Определена связь между показателями распространенности и интенсивности кариеса и заболеваний пародонта и воспалительными заболеваниями челюстно-лицевой области и ЛОР-органов у детей с врожденными расщелинами губы и нёба.

Установлено, что провоспалительный характер реакции на оперативное вмешательство у пациентов с врожденными расщелинами лица связан с повышенной микробной нагрузкой и состоянием дисбиоза слизистой оболочки рта, носа и глотки.

Выявлено, что антиокислительная ёмкость плазмы крови пациентов после реконструктивной ринохейлопластики ниже уровня нормы, что свидетельствует о недостатке компенсаторного подъёма антирадикальных ферментов, приводя к ингибированию процессов регенерации в оперированных тканях.

На основании исследования показателей свободно-радикального статуса крови в ответ на операционную травму выявлены наиболее значимые показатели для мониторинга репарации тканей (хемилуминисценция, локальный цитокиновый статус слизистой оболочки рта).

Усовершенствована технология корригирующих операций при деформациях, связанных с одно- и двухсторонними расщелинами верхней губы и нёба, обоснован и разработан «Способ устранения мягкотканого дефекта при косой ротоглазничной расщелине лица» (патент РФ №RU 2746885 С1 от 21.04.2021, патент Евразийской патентной организации от 16.11.2022, №041634).

• **Практическая значимость проведенных исследований**

Степень риска развития воспалительных заболеваний ЛОР-органов и ЧЛЮ, послеоперационных осложнений воспалительного характера оценивается на основании особенностей стоматологического статуса в зависимости от вида врожденной патологии.

Выявление факторов, влияющих на качество репарации тканей, позволяет избежать патологического рубцевания, препятствующего адекватному ортодонтическому лечению и полноценной реабилитации пациентов.

На основе результатов обследования индивидуальных особенностей микрофлоры ороназофарингеальной области и состояния реактивности тканей

целесообразно подбирать методы предоперационной подготовки и послеоперационного ведения пациентов.

Клинико-микробиологическую оценку состояния слизистых оболочек и методы коррекции дисбиоза необходимо использовать в комплексной профилактике послеоперационных осложнений у данной группы пациентов.

Применение усовершенствованных способов реконструктивной ринохейлопластики при одно- и двухсторонних расщелинах верхней губы в сочетании с современными технологиями эстетической медицины позволило повысить клиническую эффективность лечебного процесса, создать более оптимальные условия для дальнейшего ортодонтического лечения.

Внедрение в практику «Способа устранения мягкотканого дефекта при косой рото-глазничной расщелине лица» обеспечило условия для создания миодинамического равновесия обеих половин лица и, соответственно, профилактику выраженных послеоперационных асимметрий в отдалённые сроки наблюдений.

• **Ценность научных работ соискателя ученой степени**
Ценность научных работ соискателя заключается в изложении идей усовершенствования хирургических методик первичной и вторичной коррекции при врожденных расщелинах челюстно-лицевой области, выявлении факторов риска развития послеоперационных осложнений, разработке алгоритмов наиболее эффективной функциональной и эстетической реабилитации пациентов с врожденной патологией лица.

• **Внедрение результатов диссертационного исследования в практику**

Основные положения диссертационной работы внедрены и используются в работе хирургического отделения СКНПЦ челюстно-лицевой, пластической хирургии и стоматологии, в лекциях и практических занятиях ИСиЧЛХ ФГБОУ ВО КБГУ им. Х.М.Бербекова.

• **Этическая экспертиза научного исследования в Локальном этическом комитете (по медицинским и фармацевтическим наукам)**

Постановили: одобрить исследование в рамках диссертационной работы «Функционально-эстетическая медицинская реабилитация больных с врожденными расщелинами лица». Выписка из протокола №4 от 23.03.2021 г.

• **Научная специальность, которой соответствует диссертация**

Диссертация на соискание ученой степени кандидата медицинских наук Мустафаевой С.М. соответствует специальностям 3.1.7. Стоматология, 3.1.2. Челюстно-лицевая хирургия.

• **Полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных соискателем**

По результатам исследования автором опубликовано 7 работ: 2 патента на изобретение, 2 статьи в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий Сеченовского Университета/Перечень ВАК при Минобрнауки России, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, 1 статья в изданиях, индексируемых в международной базе Scopus, 2 иные статьи.

Оригинальные научные статьи в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий Университета/ВАК при Минобрнауки России:

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.

Оригинальные научные статьи в научных изданиях, включенных в международные, индексируемые базы данных Scopus:

1. 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.

Патенты на изобретение:

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

2. Патент Евразийской патентной организации «Способ устранения мягкотканого дефекта при косой рото-глазничной расщелине лица» от 16.11.2022, №041634. Виссарионов В.А., Мустафаев М.Ш., Тарчокова Э.М., Мустафаева С.М.

Иные:

1. Хараева З.Ф., Мустафаева С.М., Барзбиева 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.

2. V.A. Vissarionov, M.Sh. Mustafaev, S.M. Mustafaeva, I.A. Karyakina, D.T. Kuzhonov. Reconstruction of the Nose After Unilateral Cheilouranoplasty. The Cleft Palate Craniofacial Journal I-8, 2022. DOI: 10.1177/10556656221099816.

Основные положения диссертации были доложены и обсуждены на научных конференциях:

11й Всемирный конгресс по расщелинам губы и нёба (Ухань, Китай, 2017);

13й Всемирный конгресс Международной организации по расщелинам губы и нёба (ICPF) (Нагоя, Япония, 2019);

Международная научная конференция студентов, аспирантов и молодых ученых "Инновации в фундаментальной и клинической медицине" (Нальчик, 2020);

XVI Международная (XXV Всероссийская) Пироговская научная конференция студентов и молодых ученых (Москва, 2021).

Заключение

Диссертация соответствует требованиям п. 21 Положения о присуждении ученых степеней в ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора от 06.06.2022 г. № 0692/Р, и не содержит заимствованного материала без ссылки на авторов.

Первичная документация проверена и соответствует материалам, включенным в диссертацию.

Диссертационная работа Мустафаевой Софиат Магометовны на тему «Функционально-эстетическая медицинская реабилитация больных с

врожденными расщелинами лица» рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология, 3.1.2. Челюстно-лицевая хирургия.

Заключение принято на заседании международной комиссии по проведению апробации диссертационной работы в ФГБОУ ВО КБГУ им. Х.М.Бербекова.

Присутствовал на заседании 31 чел. Результаты голосования: «за» - 31 чел., «против» - 0 чел., «воздержалось» - 0 чел.

Протокол № 11 от «19» октября 2022 года.

Председательствующий на заседании
д.м.н., профессор



Амхадова М.А.