

"УТВЕРЖДАЮ"  
Первый проректор-проректор  
по научной работе РУДН  
доктор медицинских наук,  
профессор, член-корреспондент РАН  
А.А. Костин



### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов» (РУДН) на основании решения, принятого на заседании кафедры оториноларингологии медицинского института РУДН.

Диссертация «Фотобиомодулирующая терапия в ранней реабилитации пациентов после септопластики» выполнена на кафедре оториноларингологии медицинского института ФГАОУ ВО Российский университет дружбы народов.

Мурадов Гаджимурад Магомедович, 08.06.1992 года рождения, гражданин России, окончил Астраханский Государственный медицинский университет в 2015 году по специальности «лечебное дело».

С 01.07.2022 по 30.06.2022 гг. в качестве соискателя прикреплен на кафедру оториноларингологии РУДН для подготовки диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

В период подготовки диссертации являлся ассистентом кафедры оториноларингологии РУДН, где и работает по настоящее время.

Научные руководители – Попадюк Валентин Иванович, д.м.н., профессор, заведующий кафедрой оториноларингологии медицинского института ФГАОУ ВО РУДН; Кастыро Игорь Владимирович, д.м.н., PhD, профессор кафедры пластической хирургии ФНМО медицинского института ФГАОУ ВО РУДН

Тема диссертационного исследования была утверждена на заседании Ученого совета медицинского института РУДН 09.06.2022, протокол № 11.

По итогам обсуждения принято следующее заключение:

- Оценка выполненной соискателем работы. С положительной оценкой работы выступили д.м.н., профессор кафедры оториноларингологии медицинского института РУДН И.М. Кириченко; к.м.н., доцент кафедры оториноларингологии медицинского института РУДН А.И. Чернолев.
- Личное участие соискателя в получении результатов, изложенных в диссертации, состоит в том, что автор является разработчиком идеи и дизайна исследования, организовал и принимал активное участие в клинических исследованиях. Осуществлял отбор пациентов, проводил самостоятельно хирургические вмешательства, анализировал

полученные результаты. Осуществлял участие в записи электрокардиограмм и оценке variability сердечного ритма. Самостоятельно проводил обзор научной литературы по теме диссертации. Проводил статистическую обработку полученных результатов. Диссертация является самостоятельным научным исследованием, выполненном на высоком уровне. Научные результаты получены автором диссертации лично. Ему удалось решить поставленные задачи и сделать необходимые научно обоснованные выводы.

- Степень достоверности результатов проведенных исследований. Научные положения, представленные в работе Г.М. Мурадова получены на достаточном объеме клинического материала (124 пациента). Теоретические и практические результаты, опубликованные научные работы, содержание диссертации и автореферата подтверждают глубину изучения диссертантом исследуемой им области. Объем проведенного исследования является достаточным для решения поставленных в нем задач. Диссертация Г.М. Мурадова выполнена на современном научно-методическом уровне. Выбор современных методов статистической обработки клинического материала подтверждают достоверность научных положений, выдвинутых автором. Выводы и практические рекомендации основаны на анализе результатов собственных исследований и логично отражают материалы диссертации. Таким образом, сформулированные в диссертации результаты, выводы и положения являются достоверными. Принципиальных замечаний к выполненной диссертационной работе нет.
- Новизна результатов проведенных исследований. Впервые разработана оптимальная схема применения ФБМТ для реабилитации пациентов в раннем периоде после проведения септопластики. На основании оценки variability сердечного ритма впервые показана степень стрессовых реакций у пациентов после септопластики с применением различных схем ФБМТ. Продемонстрирована зависимость развития острого постоперационного болевого синдрома от метода послеоперационной реабилитации пациентов, которым была проведена септопластика.
- Практическая значимость проведенных исследований. Разработана схема применения фотобиомодулирующей терапии у пациентов после проведения септопластики. Показано, что ее применение в сочетании с общей анестезией, согласно концепции мультимодальной анальгезии, снижает интенсивность стрессовых реакций, уравнивает баланс вегетативной нервной системы, минимизирует интенсивность острого постоперационного болевого синдрома, снижает активность эндокринной системы (снижается концентрация кортизола в ротовой жидкости) в ответ на хирургическое повреждение.

- Ценность научных работ соискателя заключается в том, что опубликованные результаты могут быть широко использованы в оториноларингологической практике в реабилитации пациентов после проведения ринологических хирургических вмешательств.
- Соответствие **пунктам** паспорта научной специальности. 3.1.3. – «оториноларингология». Диссертационное исследование соответствует паспорту специальности 3.1.3. – «оториноларингология» п.2. Разработка и усовершенствование методов диагностики и профилактики ЛОР-заболеваний; п.3. Экспериментальная и клиническая разработка методов лечения ЛОР-заболеваний и внедрение их в клиническую практику.
- Материалы диссертации в опубликованных соискателем работах отражены в полной мере. По теме диссертационного исследования опубликованы 3 работы в периодических изданиях международных баз цитирования SCOPUS и WoS; 3 работы в периодических изданиях из Перечня ВАК и Перечня РУДН.

Текст диссертации был проверен на использование заимствованного материала без ссылки на авторов и источники заимствования. После исключения всех корректных совпадений иных заимствований не обнаружено.

Диссертационная работа Мурадов Г.М. рекомендуется к публичной защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.3. – «оториноларингология», в диссертационном совете ПДС 0300.022 ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов».

Заключение принято на заседании кафедры оториноларингологии медицинского института РУДН

Присутствовали на заседании 9 сотрудников кафедры (из них: доктора медицинских наук, 3 кандидата медицинских наук, 2 ассистента б/степени), а также аспиранты и клинические ординаторы.

Результаты голосования: «за» – 9 чел., «против» – 0 чел., «воздержалось» – 0 чел.

30.08.2022, протокол № 1.

Председательствующий на заседании:

доктор медицинских наук, профессор,  
доцент кафедры оториноларингологии МИ РУДН

И.М. Кириченко

Подпись И.М. Кириченко подтверждаю:

Ученый секретарь Ученого совета  
Медицинского института РУДН  
Доц., к.фарм.н.



Т.В. Максимова