

Министерство здравоохранения Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«ПЕРВЫЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
имени И.М. СЕЧЕНОВА»

"УТВЕРЖДАЮ"

Проректор по научной работе и  
профессиональному образованию  
ФГБОУ ВО «Первый Московский  
государственный медицинский  
университет им. И.М. Сеченова»

Минздрава России

д.м.н., профессор

 С.Б. Шевченко  
« 20 » 2016 г.

### ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

о научно-практической значимости диссертации Кудзоевой Алины Ахсарбековны  
«Комплексное эндоскопическое лечение больных с рубцовыми стенозами  
пищевода», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских  
наук по специальности 14.01.17 – хирургия.

#### Актуальность темы выполненной работы

Актуальность диссертационного исследования обусловлена широким распространением рубцовых стенозов пищевода в России (10 % взрослого населения). Наиболее частыми причинами рубцовых стриктур пищевода являются гастроэзофагеальная рефлюксная болезнь и химические ожоги пищевода. Такая высокая распространенность заболевания обусловлена значительным увеличением использования в быту препаратов бытовой химии, содержащих кислоты и щелочи, а также распространенностью рефлюкс-эзофагита среди больных с кислотозависимыми заболеваниями.

В связи с широким внедрением эндоскопических методов в клиническую практику, значительно улучшилась диагностика стенозов пищевода. Однако, несмотря на успехи хирургии и эндоскопии в диагностике и лечении пациентов с рубцовыми стенозами пищевода, до настоящего времени отсутствуют способы лечения, которые позволили бы предотвратить рецидив заболевания, увеличить продолжительность ремиссии и, следовательно, улучшить качество жизни пациентов с данной патологией.

Анализ состояния проблемы лечения больных с рубцовыми стенозами пищевода свидетельствует о том, что в настоящее время для этих пациентов нет лечебного алгоритма, включающего использование хирургических, эндоскопических, медикаментозных и немедикаментозных методов лечения, которые бы позволили добиться сокращения количества рецидивов стеноза, увеличения продолжительности ремиссии заболевания и тем самым улучшения качества жизни пациентов.

#### **Научная новизна исследования.**

Автором доказано, что инсуффляция оксида азота от аппарата «Плазон» на фоне бужирования пищевода ускоряет эпителизацию разрывов слизистой и подслизистой пищевода в 1,6 раза. Установлено, что терапия оксидом азота увеличивает продолжительность ремиссии в 1,9 раза, и тем самым сокращает частоту рецидивов стеноза пищевода в 1,5 раза, за счет бактерицидного действия оксида азота, улучшения процессов пролиферации эндотелия микрососудов пищевода и ускорения ангиогенеза.

Разработан алгоритм эндоскопического лечения больных с рубцовыми стенозами пищевода, включающий бужирование пищевода по направляющей струне под контролем эндоскопа, и терапию оксидом азота от аппарата «Плазон», которая способствует быстрому восстановлению проходимости пищевода и улучшению регионарной микроциркуляции, что позволяет сократить сроки лечения и клинического выздоровления больных в 1,6 раза.

#### **Значимость полученных соискателем результатов для развития соответствующей отрасли наук**

##### **Теоретическая значимость**

Теоретическая значимость работы заключается в том, что на основании проведенных электронно-микроскопических и иммуногистохимических методов исследования получены данные о патогенетических механизмах терапии оксидом

азота, позволяющие обосновать программу лечения больных с доброкачественными рубцовыми стенозами пищевода.

#### **Практическая значимость исследования.**

Разработанный алгоритм лечения больных с доброкачественными рубцовыми стенозами пищевода, расширяет возможность применения немедикаментозных методов лечения, особенно у пациентов, которые неоднократно получали консервативное лечение, а также у больных пожилого и старческого возраста с сопутствующей соматической патологией, и может быть использован в практической деятельности врачей эндоскопических и хирургических отделений.

Проанализированы результаты комплексного обследования и лечения больных с доброкачественными рубцовыми стенозами пищевода, и доказано, что разработанные методы позволили добиться сокращения сроков лечения в 1,6 раза ( $p < 0,001$ ), увеличить период ремиссии в 1,9 раза ( $p = 0,002$ ) и уменьшить число рецидивов 1,5 раза ( $p = 0,0016$ ) у 100 % больных с длительно существующими стриктурами пищевода.

#### **Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы**

Результаты диссертационного исследования Кудзоевой Алины Ахсарбековны могут быть использованы в работе врачей-эндоскопистов, хирургов поликлиник и стационаров. Материалы диссертации могут быть внедрены в педагогический процесс при подготовке ординаторов и аспирантов медицинских ВУЗов и циклы повышения квалификации врачей в учреждениях последипломного образования.

#### **Публикации**

Результаты диссертационного исследования отражены в 7 печатных работах, 4 из которых опубликованы в научных рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

#### **Замечания**

Принципиальных замечаний к работе нет.

#### **Заключение**

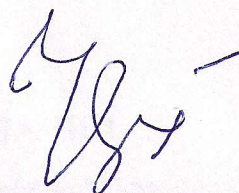
Таким образом, диссертационная работа Кудзоевой Алины Ахсарбековны на тему «Комплексное эндоскопическое лечение больных с рубцовыми стенозами пищевода» выполненная под руководством д.м.н., профессора кафедры ГБОУ ДПО РМАПО Чернеховской Натальи Евгеньевны, является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится новое решение актуальной задачи – улучшение лечения

больных с рубцовыми стенозами пищевода, имеющей значение для специалистов в области эндоскопии и хирургии, полностью соответствует требованиям п.9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013г. № 842, предъявляемым к диссертационным работам на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 - «Хирургия. Медицинские науки».

Отзыв на диссертационную работу А.А. Кудзоевой «Комплексное эндоскопическое лечение больных с рубцовыми стенозами пищевода» обсужден и одобрен на научно-практической конференции кафедры госпитальной хирургии ФГБОУ ВО «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Минздрава России.

Протокол № 3 от «19 сентября» 2016 года.

Заведующий кафедрой госпитальной хирургии  
ФГБОУ ВО «Первый Московский  
государственный медицинский университет  
имени И.М. Сеченова» Минздрава России  
доктор медицинских наук, профессор,  
академик РАН



Черноусов Александр Федорович

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения Российской Федерации  
Адрес: 119991, г. Москва, ул. Трубецкая, д.8, стр. 2, e-mail: rektorat@mma.ru, сайт: <http://www.mma.ru>, телефон: +7 (495) 609-14-00.

Подпись доктора медицинских наук, профессора Черноусова А.Ф. заверяю

Ученый секретарь ФГБОУ ВО «Первый Московский  
государственный медицинский университет  
имени И.М. Сеченова» Минздрава России  
д.м.н., профессор



Воскресенская Ольга Николаевна

«20» сентября 2016 г.