

«Утверждаю»

Проректор  
по научной работе  
ГБОУ ДПО РМАПО  
Минздрава России  
д.м.н., профессор,  
Куликов А.Г.



2016г.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

**Государственного бюджетного образовательного учреждения  
дополнительного профессионального образования  
«Российская медицинская академия последипломного образования»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ГБОУ ДПО РМАПО Минздрава России)**

Диссертация «Комплексное эндоскопическое лечение больных с рубцовыми стенозами пищевода» выполнена на кафедре эндоскопии.

В период подготовки диссертации соискатель Кудзоева Алина Ахсарбековна с 02.09.2013 по 31.08.2016 гг. обучалась в очной аспирантуре в Государственном бюджетном образовательном учреждении дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия последипломного образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

В 2011 году окончила Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Осетинская государственная медицинская академия» министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности «Лечебное дело».

Удостоверение о сдаче кандидатских экзаменов выдано в 2014 году Государственным бюджетным образовательным учреждением дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия последипломного образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, профессор, Чернеховская Наталья Евгеньевна; основное место работы - Государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия последипломного



бактерицидного действия оксида азота, улучшения процессов пролиферации эндотелиальных клеток микрососудов пищевода и ускорения ангиогенеза.

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, осложненными эрозивно-язвенным эзофагитом.

Разработан алгоритм 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 ( $p < 0,001$ ).

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. Лечение не требует дорогостоящей аппаратуры и его можно проводить в амбулаторных условиях.

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

результаты работы используются в практической деятельности эндоскопического отделения Городской клинической больницы им. С.П.Боткина ДЗ г.Москвы в виде разработанного алгоритма лечения больных с доброкачественными рубцовыми стенозами пищевода, что подтверждается Актом внедрения в практику от 23.03.2016г.

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

В связи с высокой практической значимостью полученных результатов, они были включены в лекционный курс «Гастроскопия» основной образовательной программы профессиональной подготовки ординаторов и в учебные планы циклов повышения квалификации врачей-эндоскопистов (Акт



образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации, профессор кафедры эндоскопии.

По итогам обсуждения принято следующее заключение:

**Оценка выполненной соискателем работы.** Диссертация является завершенной научно-квалификационной работой. Полученные результаты позволили разработать алгоритм лечения рубцовых стенозов пищевода и установить патогенетические механизмы лечебного действия экзогенного оксида азота на эрозивно-язвенный эзофагит у больных с рубцовыми стенозами пищевода. Доказано, что на фоне применения оксида азота наблюдается ускорение эпителизации разрывов слизистой и подслизистой пищевода.

**Личное участие соискателя в получении результатов, изложенных в диссертации.**

Автором разработана основная идея работы, выбраны наиболее корректные, соответствующие целям и задачам методы исследования, обоснованы полученные результаты и научные рекомендации, вытекающие из выводов.

Автором лично проведено обследование 112 пациентов с рубцовыми стенозами пищевода: изучены анамнестические, эпидемиологические, особенности клинической картины заболевания, выполнены курсы бужирования и 53 больным проведено лечение оксидом азота. Автор осуществил планирование исследования, разработал адаптированную к дистанционному опросу анкету и осуществил анкетирование пациентов, эффективно применил методы статистической обработки и анализа полученных результатов.

**Степень достоверности результатов проведенных исследований** обеспечивается адекватными правильно поставленными целью и задачами исследования; корректным числом наблюдений - 112 больных с доброкачественными рубцовыми стенозами пищевода, представленных в двух группах: основной и контрольной, рандомизированных в зависимости от метода лечения; использованием высокотехнологичного оборудования и современных методик сбора и обработки исходной информации.

Статистический анализ и обработка данных выполнены с помощью статистического пакета Statistica 10.0 (StatSoftInc., США) с применением современных методов статистики.

Достоверность подтверждается также актом проверки первичной документации от 13.04. 2016г.

**Научная новизна, теоретическая и практическая значимость полученных результатов.** Доказано, что инсуффляция оксида азота от аппарата «Плазон» на фоне бужирования пищевода ускоряет эпителизацию разрывов слизистой и подслизистой пищевода в 1,6 раза ( $p < 0,001$ ), за счет



внедрения в учебный процесс от 23.03.2016г.) на кафедре эндоскопии ГБОУ ДПО РМАПО Минздрава России.

### **Ценность научных работ соискателя.**

Установлены патогенетические механизмы лечебного действия экзогенного оксида азота на эрозивно-язвенный эзофагит у больных с доброкачественными рубцовыми стенозами пищевода (повышение митотической активности эндотелиоцитов в 1,5 раза, ускорение образования капилляров и процессов ангиогенеза в грануляционной ткани в 2,8 раза), позволившие сформулировать концепцию комплексной терапии, заключающуюся в том, что NO- терапия, проводимая на фоне бужирования пищевода, позволяет добиться эпителизации эрозий и язв в сроки  $9,8 \pm 2,3$  сут. (в 1-й группе –  $15,5 \pm 2,9$ ).

Благодаря разработанной программе комплексного обследования и лечения больных с доброкачественными рубцовыми стенозами пищевода удалось сократить сроки лечения в 1,6 раза ( $p < 0,001$ ), а также добиться отсутствия раннего и позднего рецидива рубцового стеноза пищевода в последующие 2 года.

Подана заявка на изобретение «Способ эндоскопического лечения рубцовых стенозов пищевода, осложненных эрозивно-язвенным эзофагитом» №2014144063 (проходит экспертизу по существу).

### **Научная специальность, которой соответствует диссертация:**

Диссертационная работа соответствует паспорту специальности 14.01.17 – «Хирургия. Медицинские науки», и области исследования п. № 4 «Экспериментальная и клиническая разработка методов лечения хирургических болезней и их внедрение в клиническую практику».

### **Полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных соискателем.**

По теме диссертации опубликовано 7 печатных работ, в том числе в научных рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК РФ - 4 статьи. В опубликованных работах и в автореферате полученные результаты, положения и выводы диссертации изложены полностью.

Результаты исследования доложены и обсуждены на 6-й конференции молодых ученых Российской медицинской академии последипломного образования с международным участием (Москва, 2015г.).

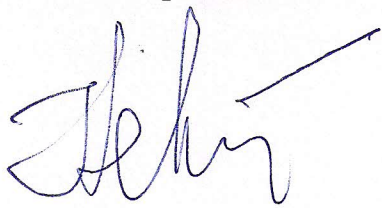
Диссертация «Комплексное эндоскопическое лечение больных с рубцовыми стенозами пищевода» Кудзоевой Алины Ахсарбековны рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 - Хирургия. Медицинские науки.

Заключение принято на расширенном заседании кафедры эндоскопии.



Присутствовало на заседании 28 человек, из них докторов наук - 5 человек, в том числе докторов наук по специальности представленной диссертации - 5 человек.

Результаты голосования: «за» - 28 человек, «против» - нет, «воздержалось» - нет, протокол № 4 от 28 «апреля» 2016 года.



Нечипай Андрей Михайлович  
доктор медицинских наук, профессор,  
заведующий кафедрой эндоскопии  
ГОУ ДПО РМАПО Минздрава России

Согласен на обработку персональных данных. \_\_\_\_\_

Государственное бюджетное образовательное учреждение  
дополнительного профессионального образования «Российская медицинская  
академия последипломного образования» Министерства здравоохранения Российской  
Федерации

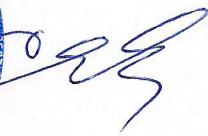
125993, Москва, ул. Баррикадная, 2/1

Т. (499) 252-21-04, тел/факс (499) 252-00-65

E-mail: [rmapo@rmapo.ru](mailto:rmapo@rmapo.ru)

<http://www.rmapo.ru>

Подпись руки доктора медицинских наук, профессора Нечипая Андрея Михайловича  
удостоверяю

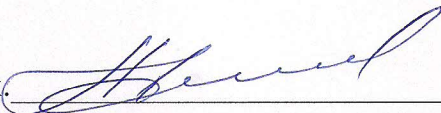


Савченко Людмила Михайловна  
Ученый секретарь  
ГОУ ДПО РМАПО Минздрава России

Информация о лице, утвердившем Заключение организации, где выполнялась диссертация:

Куликов Александр Геннадьевич,  
доктор медицинских наук, профессор,  
проректор по научной работе  
ГБОУ ДПО РМАПО Минздрава России

Согласен на обработку персональных данных. \_\_\_\_\_



Подпись доктора медицинских наук, профессора Куликова Александра Геннадьевича  
заверяю



Савченко Людмила Михайловна  
Ученый секретарь  
ГОУ ДПО РМАПО Минздрава России