

СВЕДЕНИЯ О РЕЗУЛЬТАТАХ ПУБЛИЧНОЙ ЗАЩИТЫ ДИССЕРТАЦИИ ШАБРОВА А.В. В ДИССЕРТАЦИОННОМ СОВЕТЕ Д 208.061.06, СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "ПРИВОЛЖСКИЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ" МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК.

решение диссертационного совета от 18.04.2019

протокол №43

**Повестка дня:** Защита диссертации Шаброва Александра Валерьевича на соискание ученой степени кандидата медицинских наук на тему: «Обоснование рациональной тактики ранних внутрипросветных вмешательств при химических ожогах пищевода (экспериментальное исследование)» по специальности 14.01.17 – хирургия.

**Присутствовали:** д-р мед. наук Базаев А.В., д-р мед. наук Медведев А.П., д-р мед. наук Мухин А.С., д-р мед. наук Александров Н.М., д-р мед. наук Базылев В.В., д-р мед. наук Гамзаев А.Б., д-р мед. наук Ежов И.Ю., д-р мед. наук Загайнов В.Е., д-р мед. наук Иванов Л.Н., д-р мед. наук Клецкин А.Э., д-р мед. наук Королев С.Б., д-р мед. наук Кукош М.В., д-р мед. наук Немченко Е.В., д-р мед. наук Новиков А.В., д-р мед. наук Паршиков Вл.В., д-р мед. наук Пичугин В.В., д-р мед. наук Тенилин Н.А., д-р мед. наук Чигинев В.А.

**Диссертационный совет отмечает,** что на основании выполненных соискателем исследований:

**разработаны** оптимальные экспериментальные модели химического ожога пищевода различными химическими реагентами: раствором кислоты и щелочи. В результате чего разработана рациональная тактика ранних внутрипросветных вмешательств при химических ожогах пищевода в эксперименте, основанная на морфологических данных о различиях в регенерации стенки пищевода в зависимости от вида коррозионного вещества и применения антиоксидантов;  
**предложен** лечебно-профилактический алгоритм при химическом ожоге пищевода с применением внутрипросветных вмешательств на пищеводе;  
**доказано** соответствие темпам регенерации стенки пищевода баланса в системе оксиданты–антиоксиданты, что введение антиоксидантных препаратов при химическом ожоге пищевода 46 % уксусной кислотой сокращает сроки репарации стенки органа на 9 дней. При ожоге пищевода раствором 18,5 % едкого натра отмечено незначительное влияние антиоксидантной терапии;

**введен** в клиническую практику хирургического отделения лечебно-профилактический алгоритм при химическом ожоге пищевода. Результаты исследования использованы в курсе лекций и проведении практических занятий при изучении хирургических заболеваний по дисциплине «Госпитальная хирургия» Медицинского института ФГБОУ ВО «Пензенский Государственный Университет», на кафедре «Общей и оперативной хирургии с топографической анатомией и курсом стоматологии» Медицинского института ФГБОУ ВО «Ульяновский Государственный Университет».

**Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что доказана** необходимость дифференцированного подхода при моделировании химического ожога пищевода растворами кислот и щелочей, а также определено положительное влияние антиоксидантных препаратов на процесс регенерации стенки пищевода после химического ожога растворами кислот;

**применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс** морфологических, лабораторных методов исследования полученного в эксперименте материала;

**изложены** наиболее частые причины гибели экспериментальных животных на ранних сроках исследования по моделированию химических ожогов пищевода различными по химической структуре коррозионными веществами;

**раскрыты** трудности и особенности моделирования химических ожогов пищевода у экспериментальных животных;

**предложена** рациональная тактика ранних внутрипросветных вмешательств при химических ожогах пищевода;

**изучены** морфологические параметры регенерации стенки пищевода, биохимические маркеры оксидантного стресса;

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

**разработан и внедрен** в работу хирургического отделения ГБУЗ «Пензенская областная клиническая больница им. Н. Н. Бурденко» лечебно-профилактический алгоритм при химическом ожоге пищевода раствором кислоты и щелочи;

**определены** основные сроки ранних внутрипросветных вмешательств на пищеводе;

**создан** алгоритм лечения больных химическими ожогами пищевода, основываясь на химической природе реагента;

**представлены** подходы к ранней профилактике рубцовых стриктур пищевода и лечению химических ожогов пищевода в зависимости от наличия сопутствующей антиоксидантной терапии и риска развития постожоговых стриктур.

**Оценка достоверности и новизны результатов исследования выявила, что:**

**теоретические** исследования построены на проверяемых данных и согласуются с общемировыми тенденциями при моделировании химических ожогов пищевода и полученными результатами, опубликованными в доступной литературе;

**идея** базируется на анализе практики и обобщении передового отечественного и зарубежного опыта экспериментальных исследований, а также лечения профильных больных;

**использована** сравнительная оценка четырех групп экспериментальных животных (n=60) после химического ожога пищевода растворами кислоты и щелочи по 15 особей в каждой группе: основной (с введением антиоксидантного препарата) и контрольной (с введением физиологического раствора);

**установлено** качественное соответствие полученных автором результатов экспериментального исследования с представленными в независимых источниках результатами сопоставимых методов исследования;

**использованы** представительные сравниваемые совокупности объектов наблюдения, современные и апробированные методики сбора исходной информации с применением сертифицированного диагностического оборудования, адекватная обработка полученных данных.

**Личный вклад соискателя** состоит в: самостоятельном анализе отечественной и зарубежной научной литературы, проведении патентно-информационного поиска и подготовки заявок на изобретения, составлении исследовательских протоколов; изучении и систематизации экспериментальных данных; личном участии во всех этапах исследования: проведении эксперимента на животных и последующем наблюдении за ними, морфологическом и биохимическом исследовании полученных образцов; выполнении статистической обработки полученных данных, оценке и обобщении результатов исследований, а также подготовке научных публикаций.

Автором сформулированы выводы и практические рекомендации, написаны все разделы диссертации, и ее автореферат.

Диссертация охватывает все основные вопросы в рамках поставленной цели исследования и соответствует специальности 14.01.17 – хирургия, характеризуется внутренним единством в соответствии с общей концепцией работы, правильной методологией исследования, что подтверждается логической связью поставленной цели, реализованных задач и сформулированных выводов работы.

На заседании «18» апреля 2019 года диссертационный совет Д 208.061.06 принял решение присудить Шаброву Александру Валерьевичу ученую степень кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 18 человек, из них 5 докторов наук по специальности 14.01.17 – хирургия участвовавших в заседании, из 27 человек, входящих в состав совета, проголосовали: «за» - 16, «против» - 2, недействительных бюллетеней - нет.

Председатель диссертационного совета,

доктор медицинских наук,



Базаев Андрей Владимирович

Ученый секретарь

диссертационного совета,

доктор медицинских наук,

Мухин Алексей Станиславович

«18» апреля 2019 г.