

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 208.084.04,  
СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО  
БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО  
ОБРАЗОВАНИЯ «РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ АКАДЕМИКА И.П. ПАВЛОВА» МИНИСТЕРСТВА  
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ  
НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № \_\_\_\_\_

решение диссертационного совета от 24 мая 2019 г. № 347

о присуждении Аль-Кубайси Шейх-Ахмед Саад Мохаммед, гражданину  
Ирака, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Факторы риска прогрессирования острого панкреатита и развития осложнений» по специальности 14.01.17 – Хирургия принята к защите 1 марта 2019 года (протокол заседания № 346) диссертационным советом Д 208.084.04, созданном на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (390026, г. Рязань, ул. Высоковольтная, д. 9; совет утвержден приказом Минобрнауки России №105/нк от 11.04.2012 г.).

Соискатель Аль-Кубайси Шейх-Ахмед Саад Мохаммед, 1988 года рождения, в 2012 году окончил Кыргызскую государственную медицинскую академию имени И.К. Ахунбаева по специальности «Лечебное дело».

С 2012 по 2017 год обучался в очной аспирантуре на кафедре факультетской хирургии с курсами топографической анатомии и оперативной хирургии, урологии и детской хирургии Медицинского института федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарева» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

С 2018 года работает ассистентом на кафедре факультетской хирургии с курсами топографической анатомии и оперативной хирургии, урологии и детской хирургии Медицинского института федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарева» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

Диссертация выполнена на кафедре факультетской хирургии с курсами топографической анатомии и оперативной хирургии, урологии и детской хирургии Медицинского института федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарева» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, профессор Власов Алексей Петрович, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарева» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, кафедра факультетской хирургии с курсами топографической анатомии и оперативной хирургии, урологии и детской хирургии, заведующий кафедрой.

Научный консультант – доктор биологических наук, профессор Трофимов Владимир Александрович, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарева» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, кафедра генетики, заведующий кафедрой.

Официальные оппоненты:

Горский Виктор Александрович – доктор медицинских наук, профессор, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский национальный исследовательский

медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, заведующий кафедрой экспериментальной и клинической хирургии медико-биологического факультета.

Смолькина Антонина Васильевна – доктор медицинских наук, доцент, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ульяновский государственный университет», заведующий кафедрой общей и оперативной хирургии с топографической анатомией и курсом стоматологии медицинского факультета им. Т.З. Биктимирова Института медицины, экологии и физической культуры

Ведущая организация – федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Западный государственный медицинский университет им. И.И. Мечникова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Санкт-Петербург, в своем положительном отзыве, подписанном Акимовым Владимиром Павловичем, доктором медицинских наук, профессором, заведующим кафедрой хирургии им. Н.Д. Монастырского, указал, что диссертация является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение задачи повышения эффективности профилактики прогрессирования и развития осложнений у больных острым панкреатитом на основе углубленного изучения основных ключевых факторов патогенеза и современного использования антиоксидантной и антигипоксантаминой терапии, что имеет существенное значение для хирургии.

Соискатель имеет 14 опубликованных научных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 14 работ, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 4 работы. В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных работах. Общий объем печатных работ 3 печатных листа и содержит 80 % авторского вклада.

Наиболее значительные научные работы по теме диссертации:

1. Патогенетическое обоснование новых подходов в повышении энтерогематического барьера при панкреонекрозе [Текст] / А.П. Власов [и др.]

// Фундаментальные исследования. – 2015. – № 1 (Ч. 2). – С. 235-239. – (Соавт.: М.А. Логинов, Т.И. Власова, Э.И. Полозова, П.А. Власов, Т.А. Муратова, Ш-А.С. Аль-Кубайси).

2. Влияние ремаксола на состояние гуморального компонента системы гемостаза в ранние сроки острого панкреатита [Текст] / А.П. Власов [и др.] // Экспериментальная и клиническая фармакология. – 2015. – Т. 78. – № 9. – С. 13-16. – (Соав.: А.Е. Кормишкин, О.Ю. Рубцов, Т.И. Власова, Т.А. Муратова, Крючков Д.Г., Ш-А.С. Аль-Кубайси).

3. Системные маркеры тяжести острого панкреатита в асептическую фазу [Текст] / А.П. Власов [и др.] // Известия высших учебных заведений. Поволжский регион. Медицинские науки. – 2017. – № 1. – С. 5-17. – (Соав.: Т.И. Власова Т.И., Т.А. Муратова, Ш-А.С. Аль-Кубайси, В.А. Болотских, О.В. Кирдяшкина).

4. Факторы прогрессирования острого панкреатита [Текст] / А.П. Власов [и др.] // Современные проблемы науки и образования. – 2018. – № 5. – (Соав.: В.А. Трофимов, Ш-А.С. Аль-Кубайси, С.Г. Анаскин, О.С. Малахова, М.М. Морозова, Т.А. Муратова, В.В. Васильев, Т.И. Власова, А.Н. Кузьмин). (<http://www.science-education.ru/ru/article/view?id=28045>).

На диссертацию и автореферат поступили отзывы:

федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации за подписью профессора кафедры факультетской хирургии и трансплантологии, доктора медицинских наук, профессора Кукоша Михаила Валентиновича;

государственного бюджетного учреждения здравоохранения Республики Мордовия «Торбеевская межрайонная больница» за подписью заведующего хирургическим отделением, доктора медицинских наук Сараева Владимира Васильевича.

Отзывы носят положительный характер, критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их соответствием требованиям положения и тем, что они являются компетентными и известными, имеющими научные публикации в области гепатопанкреатобилиарной хирургии, а также их согласием.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана научная идея взаимосвязи ряда основных патогенетических факторов острого панкреатита (оксидативный стресс, дисмикроциркуляторные явления, гемостатические расстройства, нарушение энтерогематического барьера, эндогенная интоксикация, гипоксия) в ассоциации с тяжестью болезни, а также с полиморфизмом гена эндотелиальной NO-синтазы;

предложен оптимальный диагностический и лечебный алгоритм, позволяющий своевременно прогнозировать группы риска прогрессирования острого панкреатита и развития осложнений в их связи с аллельными генотипами гена синтазы оксида азота;

доказано, что включение ремаксолола в терапию больных острым панкреатитом тяжелой степени приводит к сравнительно быстрому восстановлению исследованных показателей гомеостаза, что существенно улучшает течение болезни и уменьшает риск развития осложнений. Особенно значимый положительный клинико-лабораторный эффект препарата отмечен у больных с мутантным генотипом *T774T* гена *eNOS*, у которых проведение хирургических вмешательств по поводу различных осложнений острого панкреатита потребовалось меньше на 38,9 %;

введены новые положения о прогрессирующем течении острого панкреатита вплоть до развития тяжелых форм у больных с полиморфизмом гена *eNOS* в ассоциации со значительным ростом оксидативных явлений, значительным ухудшением микроциркуляции, расстройствами в системе гемостаза, развитием гипоксии, быстрым нарушением барьерной функции кишечника.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказана значимость ряда факторов риска (активация процессов перекисного окисления липидов, изменение микроциркуляции, расстройства системы гемостаз, энтеральная недостаточность, эндогенная интоксикация, гипоксия, полиморфизм гена *eNOS*) в прогрессировании острого панкреатита и развитием осложнений;

применительно к проблематике диссертации результативно использована схема лечения острого тяжелого панкреатита с включением гепатопротектора ремаксол, эффективность которой определена ее способностью корригировать на начальных сроках болезни основные патогенетические звенья прогрессирования заболевания;

изложены доказательства, что генотипы *T774T* и *C774T* гена синтазы оксида азота вызывают агрессию течения патологии и развитие осложнения, при которых происходит значительное отклонения исследованных гомеостатических компонентов, в частности нарушение микроциркуляции и системы гемостаза;

изучены механизмы положительного эффекта ремаксол в депрессии окислительного стресса, коррекции микроциркуляторных расстройств, ряда показателей гомеостаза, восстановлении энтеральной недостаточности, уменьшении эндотоксикоза и гипоксии при тяжелой степени острого панкреатита, что зачастую предотвращает прогрессирование болезни и развитие осложнений.

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

разработаны и внедрены в практическую деятельность хирургических отделений государственного бюджетного учреждения здравоохранения Республики Мордовия «Республиканская клиническая больница им. С.В. Каткова», включены в программу и используются при обучении студентов на кафедре факультетской хирургии с курсами топографической анатомии и оперативной хирургии, урологии и детской хирургии Медицинского института Национального исследовательского Мордовского государственного университета им. Н.П. Огарева;

определено, что интенсификация процессов перекисного окисления липидов и активизация фосфолипаз на ранних этапах у больных острым панкреатитом тяжелой степени сопряжены с мутантным генотипом *T774T* гена *eNOS* и являются важным фактором его прогрессирования и развития осложнений, которые в 83,3 % нуждаются в хирургическом лечении;

представлены доказательства эффективности применения ремаксола у больных острым панкреатитом тяжелой степени на ранних стадиях, проявляющаяся в сравнительно быстром и целенаправленном воздействии на патогенетически значимые компоненты гомеостаза, что улучшает течение заболевания особенно у больных острым панкреатитом тяжелой степени с полиморфными генотипами гена *eNOS*. На фоне применения препарата у этой категории больных количество осложнений уменьшается на 27,7 %, потребность в хирургическом лечении – на 9,6 %, пребывание больных в стационаре сокращается на 6,7 койко-дней.

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что:

теория согласуется с опубликованными данными по теме диссертации;

положения, выносимые на защиту, базируются на анализе практики, обобщении передового опыта в области гепатопанкреатобилиарной хирургии;

объем исследования достаточен для получения детальной и объективной информации, необходимой для обоснования выводов и практических рекомендаций; установлено качественное и количественное совпадение авторских результатов с результатами, представленными в независимых источниках по данной тематике; использованы современные методики сбора и обработки исходной информации.

Личный вклад соискателя состоит в том, что автор лично принимала участие в планировании работы, разработке предложенного неинвазивного диагностического метода, наборе материала, процессе диагностики и лечения пациентов, сборе и анализе литературы, в математической и статистической обработке материала.

Диссертация охватывает основные вопросы поставленной научной задачи и соответствует критерию внутреннего единства, что подтверждается наличием последовательного плана и методологии исследования, взаимосвязи выводов.

На заседании 24 мая 2019 года диссертационный совет принял решение присудить Аль-Кубайси Шейх-Ахмед Саад Мохаммед ученую степень кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – Хирургия.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 13 человек, их них 9 докторов наук по научной специальности 14.01.17 – Хирургия рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании, из 19 человек, входящих в состав совета, дополнительно введенных членов совета нет, проголосовали: за 13, против нет, недействительных бюллетеней нет.

Председатель  
диссертационного совета,  
д.м.н., профессор

Ученый секретарь  
диссертационного совета,  
к.м.н., доцент

24.05.2019

  
Куликов Евгений Петрович

  
Песков Олег Дмитриевич