

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 21.2.003.01,
созданного на базе федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Астраханский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
по диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук

аттестационное дело № _____
решение диссертационного совета от 14.12.2021, протокол № 51

О присуждении Мусагалиеву Артуру Абдулхаировичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Значение белков острой фазы для дифференциальной диагностики микробной контаминации брюшной полости при перитоните» по специальности 3.1.9 – «Хирургия» принята к защите «11» октября 2021 года (протокол № 49) диссертационным советом 21.2.003.01, созданным на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Астраханский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации: 414000, г. Астрахань, ул. Бакинская, 121, приказ Министерства науки и высшего образования РФ № 303/нк от 27.11.2018 года.

Соискатель Мусагалиев Артур Абдулхаирович, «20» августа 1976 года рождения, в 1999 году окончил Астраханскую государственную медицинскую академию. В 2016 году окончил заочную аспирантуру в ФГБОУ ВО Астраханский ГМУ Минздрава России по направлению 14.01.17 – Хирургия. С 2012 года работает врачом-хирургом хирургического отделения № 2 ГБУЗ Астраханской области «Александро-Мариинская областная клиническая больница».

Диссертация выполнена на кафедре хирургических болезней педиатрического факультета ФГБОУ ВО Астраханский ГМУ Минздрава России.

Научный руководитель: доктор медицинских наук, профессор Кчибеков Элдар Абдурагимович, ФГБОУ ВО Астраханский ГМУ Минздрава России, ка-

федра хирургических болезней педиатрического факультета, профессор кафедры.

Научный консультант: доктор медицинских наук, доцент Коханов Александр Владимирович, ФГБОУ ВО Астраханский ГМУ Минздрава России, кафедра химии, профессор кафедры.

Официальные оппоненты:

1. Климович Игорь Николаевич, доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра госпитальной хирургии, профессор кафедры;

2. Рагимов Разин Мирзекеримович, доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Дагестанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра нормальной физиологии, заведующий кафедрой **дали положительные отзывы на диссертацию.**

Ведущая организация – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ростовский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения, в своём положительном отзыве, подписанном Грошилиным Виталием Сергеевичем, доктором медицинских наук, профессором, заведующим кафедрой хирургических болезней № 2, указала, что диссертационная работа Мусагалиева Артура Абдулхаировича соответствует критериям, установленным в «Положении о присуждении учёных степеней», утверждённом постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (в ред. постановления Правительства РФ от 11.09.2021 г. № 1539), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9 – Хирургия.

Соискатель имеет 32 опубликованные работы, в том числе по теме диссертации опубликовано 19 работ; из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 4 статьи. В работах нашли отражение основные задачи диссертационного исследования. В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем работах. Общий листаж трудов 88 машинописных страницы, авторский вклад – 80%.

Наиболее значительные работы по теме исследования:

1. Уровни сывороточного ферритина и термостабильной фракции альбумина в крови у больных аппендикулярным перитонитом / А.В. Коханов, Э.А. Кчибеков, О.А. Луцева, А.А. Мусагалиев // Современные проблемы науки и образования. – 2016. – № 6; URL: <http://www.science-education.ru/article/view?id=25521>

2. Уровни ферритина и лактоферрина в сыворотках крови и перitoneальном экссудате подопытных крыс при моделировании у них перитонита различными штаммами патогенной микрофлоры / А.А. Мусагалиев, А.В. Коханов, М.Ю. Воронкова, А.А. Серебряков, И.М. Муртузалиев // Современные проблемы науки и образования. – 2017. – № 5; URL: <http://www.science-education.ru/article/view?id=26748>

3. Уровни бактерицидных белков в крови и перitoneальном экссудате у крыс при моделировании гнойного и асептического перитонита / В.А. Зурнаджянц, Э.А. Кчибеков, А.В. Коханов, А.А. Мусагалиев, А.Н. Деточкин, М.Ю. Воронкова // Астраханский медицинский журнал. – 2019. – № 2. – С. 41-50.

На автореферат поступило 3 отзыва: из ФГБОУ ВО «Московский медико-стоматологический университет им. А.И. Евдокимова» Минздрава России от д.м.н., профессора Трандофилова Михаила Михайловича, кафедра оперативной хирургии и топографической анатомии, профессор кафедры; из ФГБОУ ВО «Северо-Осетинская государственная медицинская академия» Минздрава России от д.м.н., профессора Тотикова Валерия Зелимхановича, кафедра хирургических болезней № 2, заведующий кафедрой; из ФГБОУ ВО «Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И.Мечникова» Минздрава

России от д.м.н., профессора Акимова Владимира Павловича, кафедра хирургии им. Н.Д.Монастырского, заведующий кафедрой. Все отзывы положительные, замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их широкой известностью, своими достижениями в данной отрасли науки, наличием публикаций по тематике диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований: в экспериментах на крысах разработана модель гнойного перитонита путем их инфицирования патогенными бактериями, наиболее значимыми для абдоминальной хирургии. Выявлена динамика изменений некоторых белков острой фазы в сыворотках крови и перitoneальном экссудате экспериментальных животных в условиях асептического или монобактериального перитонита. В эксперименте и клинике доказана связь некоторых сывороточных белков с активностью определенных видов микроорганизмов. Установлена группа из четырех сывороточных белков, определение которых в крови и перitoneальном экссудате позволяет дифференцировать при поступлении больных с перитонитом стафилококковую, стрептококковую или грамотрицательную абдоминальную инфекцию до получения результатов бактериологического посева. Разработан способ ранней добактериологической диагностики типа возбудителя абдоминальной инфекции, позволяющий своевременно начать целенаправленную антибактериальную терапию у больных перитонитом.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что доказана связь определенных белковых маркеров с характером монобактериального гнойного перитонита у крыс. Установлена корреляция между уровнями белков острой фазы в сыворотках крови и перitoneальном экссудате с результатами бактериологического исследования микрофлоры выпота у больных с перитонитом, что позволяет своевременно выявлять у них стафилококковую, стрептококковую или грамотрицательную абдоминальную инфекцию. Теоретические положения диссертации используются в процессе обучения студентов и ординаторов на кафедрах ФГБОУ ВО Астраханский ГМУ Минздрава России.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что: разработаны способы экспресс-диагностики стафилококковой, стрептококковой и грамотрицательной абдоминальной инфекции, опережающие бактериологическую диагностику, на которые получены 3 патента РФ на изобретения. Внедрение в практику разработанного способа ранней ориентировочной диагностики возбудителя предполагаемой абдоминальной инфекции позволяет своевременно начать целенаправленную антибактериальную терапию перитонита и тем самым улучшить результаты лечения больных с гнойно-воспалительными заболеваниями органов брюшной полости. Результаты работы внедрены в практику работы хирургических отделений лечебно-профилактических учреждений г. Астрахани.

Оценка достоверности результатов исследования выявила что: исследования проведены на высоком методическом уровне, с применением современных методов статистической обработки. Достоверность полученных результатов обеспечена достаточным количеством изученного материала. Выводы работы и практические рекомендации научно обоснованы и вытекают из результатов исследования.

Личный вклад соискателя состоит в участии на всех этапах исследования. Планирование работы, оформление целей и задач, разработка дизайна исследования, проведение исследований, анализ литературы по изучаемой теме, моделирование перитонита на животных, сбор клинического материала, статистическая обработка, анализ полученных данных, а также написание рукописи и подготовка 19 печатных работ по теме диссертации проводились автором лично.

В ходе защиты диссертации критических замечаний не поступило.

На заседании «14» декабря 2021 года диссертационный совет принял решение за разработку способа ранней диагностики стафилококковой, стрептококковой или грамотрицательной абдоминальной инфекции по уровню специфических белковых маркеров в перitoneальном экссудате и за решение научной задачи добактериологического прогноза типа возбудителя у больных пери-

тонитом, имеющей значение для абдоминальной хирургии, присудить Мусагалиеву А.А. ученую степень кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9 – Хирургия.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 23 человек, из них 7 докторов наук по специальности 3.1.9 «Хирургия», участвовавших в заседании, из 24 человек, входящих в состав совета, проголосовали: «за» - 22, «против» - 1.

Председатель диссертационного совета



Полунина Ольга Сергеевна

Ученый секретарь диссертационного совета

Севостьянова Ирина Викторовна

«15» декабрь 2021 г.