

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 21.1.044.01, СОЗДАННОГО
НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ «НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР ХИРУРГИИ ИМ. А.В.ВИШНЕВСКОГО»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО
ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА
МЕДИЦИНСКИХ НАУК

Аттестационное дело № 6/2022

Решение диссертационного совета от 15 сентября 2022 г., № 9-2022-з
о присуждении Потапову Вячеславу Александровичу, гражданину
Российской Федерации, учёной степени кандидата медицинских наук.

Диссертационная работа «Комплексное применение вакуум-терапии и бактериофагов в лечении глубокой стерильной инфекции» по специальности 3.1.9. Хирургия (медицинские науки) принята к защите 20 июня 2022 года (протокол № ДС-6-2022-п) диссертационным советом 21.1.044.01, созданным на базе федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр хирургии им. А.В. Вишневского» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 117997, г. Москва, ул. Большая Серпуховская, д. 27; приказ о создании диссертационного совета № 105/нк от 11.04.2016 г. (№ 2249-1543 от 09 ноября 2007 г.).

Соискатель Потапов Вячеслав Александрович, 1988 г.р., в 2011 г. окончил Военно-медицинскую академию им. С. М. Кирова по специальности «Лечебное дело». С 2011 по 2012 г. проходил обучение в интернатуре по специальности «Хирургия» на кафедре факультетской хирургии Военно-медицинской академии им. С.М. Кирова. С 2012 по 2015 г. проходил службу на различных должностях в медицинской службе 12-го Главного управления Минобороны России, отдельном медицинском батальоне Таманской дивизии. В 2015-2017 гг. обучался в ординатуре по специальности «Хирургия» в филиале Военно-медицинской

академии им. С.М. Кирова (г. Москва) на базе ФГБУ «3 Центрального военного клинического госпиталя им. А.А. Вишневского», где выполнил часть диссертационной работы по вопросам лечения послеоперационного стерномедиастинита. В 2017-2020 гг. служил в должности старшего ординатора отделения неотложной хирургии филиала №1 ФГБУ «3 ЦВКГ им. А.А. Вишневского» МО РФ. С сентября 2020 г. по настоящее время является адъюнктом кафедры хирургии (с курсом онкологии и лучевой диагностики) филиала Военно-медицинской академии им. С.М. Кирова.

Диссертация выполнена на базе кафедры хирургии с курсом онкологии и лучевой диагностики в филиале ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская академия им. С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации (г. Москва).

Научный руководитель:

БРЮСОВ Павел Георгиевич – доктор медицинских наук, профессор кафедры хирургии с курсом онкологии и лучевой диагностики филиала ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская академия им. С.М. Кирова» Министерства обороны РФ.

Официальные оппоненты:

КОРЫМАСОВ Евгений Анатольевич – доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой хирургии института профессионального образования ФГБОУ ВО «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

ШЛЯПНИКОВ Сергей Алексеевич – доктор медицинских наук, профессор, руководитель отдела хирургических инфекций ГБУ «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт скорой помощи им. И.И. Джанелидзе»

дали положительные отзывы на диссертацию.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их научной компетентностью и достаточным опытом в вопросах диагностики и тактики хирургического лечения больных с глубокой стеральной инфекцией.

Ведущая организация: федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Российский научный центр хирургии им. академика Б.В. Петровского» в своём отзыве, подписанном директором Института кардио-аортальной хирургии, академиком РАН, д.м.н. Беловым Ю.В. и утвержденным директором ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского», академиком РАН, д.м.н. Котенко К.В., указало, что данная работа является завершённым научно-квалификационным трудом.

По актуальности темы, уровню организации научного исследования, научной новизне и значимости результатов для практического здравоохранения диссертация Потапова Вячеслава Александровича полностью соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ №842 от 24.09.2013 г. (с изменениями и дополнениями от 21.04.2016 №335, от 02.08.2016 №748, от 29.05.2017 №650, от 28.08.2017 №1024, от 01.10.2018 №1168), предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата наук, а ее автор В.А. Потапов заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9. Хирургия (медицинские науки).

Соискатель имеет 20 научных работ, в том числе 1 патент на изобретение способа лечения, 5 статей в журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией для публикации результатов диссертационных исследований, 3 тезиса.

Наиболее значительные работы по теме диссертации:

1. Потапов В.А. Оптимизация результатов лечения инфекционных осложнений стернотомной раны у кардиохирургических больных / Кохан Е.П., Асанов О.Н., Потапов В.А. // Военно-медицинский журнал. – 2018. – Том 339, №4. – С. 24-30.
2. Потапов В.А. Лечение послеоперационного медиастинита у кардиохирургических больных (обзор литературы) / Кохан Е.П., Асанов О.Н., Долгих Р.Н., Потапов В.А. // Вестник Национального медико-хирургического Центра им. Н.И. Пирогова. – 2018. – Том 13, №1. – С. 127-132.

3. Потапов В.А. Коррекция иммунной реактивности у кардиохирургических больных с глубокой стеральной инфекцией / Потапов В.А., Кохан Е.П., Асанов О.Н., Абдулаев Х.Р., Мусаилов В.А. // Военно-медицинский журнал. – 2020. – Том 341, №4. – С. 33-39.

4. Потапов В.А. Применение вакуум-терапии и бактериофагов в комплексном лечении глубокой стеральной инфекции/ Потапов В.А., Асанов О.Н.// Вестник Национального медико-хирургического центра им. Н.И. Пирогова. – 2021. – Т.16, №2 – С. 66-71.

5. Потапов В.А. Реконструктивный этап лечения у больных с глубокой стеральной инфекцией / В.А. Потапов, П.Г. Брюсов, М.В. Сурова, В.А. Мусаилов // Вестник Национального медико-хирургического центра им. Н.И. Пирогова. – 2022. Т.17, №2 – С. 87-94.

6. Потапов В.А., Асанов О.Н., Мусаилов В.А., Иванков М.П. Способ комплексного лечения послеоперационного стерномедиастинита у кардиохирургических больных с использованием аппаратных вакуум-ассистированных повязок в сочетании с паравульнарным и пероральным введением бактериофагов. Патент РФ №2746975 С1. Опубликовано: Бюллетень №12 от 22.04.2021 года.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

предложена трёхэтапная хирургическая тактика у больных с тяжёлым течением глубокой стеральной инфекции и высоким операционно-анестезиологическим риском;

разработан и внедрен в клиническую практику усовершенствованный алгоритм комплексного лечения больных с послеоперационным стерномедиастинитом;

проведен сравнительный анализ непосредственных и отдаленных результатов лечения больных с глубокой стеральной инфекцией в зависимости от способов локального ведения постстернотомной раны, наличия или отсутствия в алгоритме вакуум-терапии и бактериофагов;

доказана связь между состоянием клеточного и гуморального иммунитета и характером проводимого лечения у больных с послеоперационным стерномедиастинитом.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказано, что применение усовершенствованной комплексной методики способствует повышению эффективности лечения больных с глубокой стеральной инфекцией путём снижения госпитальной летальности и частоты рецидивов, сокращения сроков элиминации бактериальных возбудителей и восстановления показателей иммунного статуса до нормальных значений;

предложена и успешно апробирована в клинической практике программа лечения кардиохирургических больных с послеоперационным стерномедиастинитом, основанная на преимуществах воздействия отрицательного давления на раневой процесс и эволюционной специфичности бактериофагов в борьбе с бактериальными возбудителями;

доказано, что предложенный автором способ значительно повышает качество жизни у пациентов с высоким операционно-анестезиологическим риском в течение первого года после выписки.

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

разработан эффективный способ лечения больных с послеоперационным стерномедиастинитом, позволяющий улучшить клинические результаты и качество жизни пациентов в отдаленном периоде, доступный для медицинских учреждений разного уровня.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

достоверность работы и обоснованность выводов обусловлены правильно сформированным дизайном исследования, а также достаточной выборкой клинического материала, которая включила 88 человек, распределённых в три группы. Исследование основывается на принципах доказательной медицины с

использованием современных видов диагностики и лечения, сбора и обработки данных с достаточным количеством и адекватным выбором способов оценки результатов лечения, применением актуальных статистических методов, адекватных поставленным задачам.

Личный вклад соискателя состоит в том, что:

автором выполнено исследование результатов лечения 88 больных с послеоперационным стерномедиастинитом. Автор диссертации принимал непосредственное участие при обследовании пациентов, выполнении хирургических вмешательств, проводил предоперационную подготовку, наблюдал больных в послеоперационном периоде, собирал данные в отдаленном периоде.

Основные положения, выводы и практические рекомендации диссертационного исследования доложены и обсуждены на следующих конференциях: «3-м Международном конгрессе в честь 100-летия со дня рождения академика М.И. Кузина», г. Москва (2016); научно-практических конференциях в филиале №1 ФГБУ «3 ЦВКГ им. А.А. Вишневского», г. Красногорск (2017, 2019); международных научно-практических конференциях «Вакуумная терапия ран у детей и взрослых: российский и международный опыт», г. Москва (2018); «Хирургическая обработка и биофизические методы лечения ран и гнойно-некротических очагов у детей и взрослых», г. Москва (2021).

Выводы диссертации обоснованы, вытекают из содержания работы и не вызывают сомнения. Первичный материал, представленный диссертантом, соответствует объёму выполненных исследований. Акт проверки первичного материала изучен, является достоверным.

Оригинальность работы, определенная по системе «Антиплагиат», составляет 83,1 %.

Внедрение полученных результатов

Научные результаты и практические рекомендации диссертационного исследования успешно применяются в практической деятельности центров

сердечно-сосудистой хирургии и отделений гнойной хирургии ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр высоких медицинских технологий – Центральный военный клинический госпиталь им. А.А. Вишневского» МО РФ, ФГБУ «Главный военный клинический госпиталь им. акад. Н.Н. Бурденко» МО РФ. Результаты проведённых исследований используются в учебном процессе на кафедре хирургии с курсом онкологии и лучевой диагностики филиала ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская академия им. С.М. Кирова» МО РФ в г. Москве.

На заседании 15 сентября 2022 г. диссертационный совет принял решение присудить Потапову Вячеславу Александровичу учёную степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 21 человека, из них 11 докторов наук по специальности 3.1.9. Хирургия (медицинские науки), участвовавших в заседании, из 30 человек, входящих в состав совета, проголосовали: «за» - 21, «против» – 0, недействительных бюллетеней не было.

Заместитель председателя
диссертационного совета,
д.м.н., профессор




Андрей Анатольевич Алексеев

Учёный секретарь диссертационного
совета, доктор медицинских наук



Саïда Алияровна Оруджева

«15» сентября 2022 г.