

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 21.2.001.02, СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «АЛТАЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело N _____
решение диссертационного совета от 20.12.2023 г. N 28

О присуждении Троякову Владиславу Маратовичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «ПРИМЕНЕНИЕ ДЕЦЕЛЛЮЛЯРИЗИРОВАННОЙ ТРУПНОЙ АРТЕРИИ В РЕКОНСТРУКТИВНОЙ ХИРУРГИИ ПОЛОВОГО ЧЛЕНА (ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ)» по специальности 3.1.13 - «Урология и андрология» (медицинские науки) принята к защите 17 октября 2023г. (протокол № 21) диссертационным советом 21.2.001.02, созданным на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Алтайский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (656031, Алтайский край, г. Барнаул, пр. Ленина, 40. Тел: +7(3852) 566-800, E-mail: rector@asmu.ru). Диссертационный совет 21.2.001.02 создан в соответствии приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 11.07.2019 №652/нк на период действия номенклатуры специальностей научных работников, утвержденных приказом Минобрнауки России от 25.02.2009 №59; № 561/нк от 03 июня 2021г. на срок действия номенклатуры научных специальностей.

Соискатель Трояков Владислав Маратович 21.05.1973 года рождения.

В 1996 году соискатель окончил Красноярский государственный медицинский университет по специальности «Лечебное дело».

В 2022 году окончил заочную аспирантуру Федерального государственного бюджетного учреждения «Государственный научный центр Российской Федерации - Федеральный медицинский биофизический центр им А.И. Бурназяна» по специальности 31.06.01. Клиническая медицина (диплом 107718 от 30.08.2022г.)

С 2005 г и по настоящее время работает в Краевом государственном бюджетном учреждении здравоохранения «Красноярская межрайонная поликлиника № 1» (КГБУЗ «КМП № 1») г. Красноярска, заведующим хирургическим отделением и врачом урологом.

Диссертация выполнена в Федеральном государственном бюджетном учреждении «Государственный научный центр Российской Федерации - Федеральный медицинский биофизический центр им А.И. Бурназяна» на

кафедре урологии и андрологии Медико-биологического университета инноваций и непрерывного образования (МБУ ИНО)

Научный руководитель - доктор медицинских наук (14.01.23 - урология) доцент, профессор кафедры урологии и андрологии МБУ ИНО ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России Кызласов Павел Сергеевич

Официальные оппоненты:

Котов Сергей Владиславович – доктор медицинских наук, доцент, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И.Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра урологии и андрологии лечебного факультета, заведующий;

Гамидов Сафаил Исраил оглы - доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства, гинекологии и перинатологии им. В.И. Кулакова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, отделение андрологии и урологии института репродуктивной медицины, заведующий.

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация - Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (г. Уфа) в своем положительном отзыве, подписанном Казихиновым Альбертом Альфритовичем, доктором медицинских наук, профессором кафедры урологии с курсом ИДПО и утвержденном Ахатовым Искандером Шаукатовичем, доктором физико - математических наук, проректором по научной и международной деятельности указала, что по актуальности, новизне исследования и научной значимости, а также по объему и уровню проведенного исследования диссертационная работа Троякова Владислава Маратовича представляет собой завершённую научно-квалификационную работу и полностью соответствует п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г. (с изменениями в редакции Постановлений Правительства Российской Федерации), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

Соискатель имеет 11 печатных работ, в том числе 5 представлены в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации. Получен 1 патент на изобретения: «Способ корпоропластики при болезни Пейрони» Патент № 2640770. Российская Федерация. А61В 17/00. заявка № 2016142347 6 заявл. 28.10.2021г. : опуб. 11.01.2018);

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Кызласов, П.С. «Коррекционная корпоропластика с одномоментным фаллоэндопротезированием (клинический случай)» / П.С. Кызласов, А.И. Боков, М.М. Соколыщик, Ю.Д. Удалов, М.В. Забелин, Е.В. Помешкин, В.М. Трояков, О.В. Паклина // Экспериментальная и клиническая урология. – 2017. – № 3. – С. 95-96.
2. Кызласов, П.С. «Лечение болезни Пейрони» / П.С. Кызласов, А.Г. Мартов, Е.В. Помешкин, В.М. Трояков, Ф.П. Капсаргин // Медицина в Кузбассе. – 2017. – № 1. – С. 3-10.
3. Кызласов, П.С. «Современный взгляд на этиологию, патогенез, лечение болезни Пейрони (обзор литературы)» / П.С. Кызласов, А.Г. Мартов, А.И. Боков, В.М. Трояков, Ю.Д. Удалов, М.В. Забелин // Уральский медицинский журнал. – 2017. – Т. 150, № 6. – С. 140-145.
4. Забелин, М.В. «Использование децеллюляризированной трупной артерии человека для замещения дефектов соединительно тканых и гладкомышечных структур на примере белочной оболочки полового члена (экспериментальная работа)» / М.В. Забелин, П.С. Кызласов, В.М. Трояков, О.В. Паклина, Г.Р. Сетдикова, Д.П. Самчук, А.А. Кажера, Е.Е. Акчасов // Хирургия. Журнал им. Н.И. Пирогова. – 2019. – № 1. – С. 43-49.
5. Блумберг, В.А. «Применение бесклеточного матрикса донорской артерии для пластики стриктур заднего отдела уретры» / В.А. Блумберг, Т.А. Астрелина, А.А. Кажера, П.С. Кызласов, В.М. Трояков, Т.Ф. Маливанова, И.В. Кобзева, В.А. Никитина, Т.В. Карасева, Д.Ю. Усупжанова, В.А. Брунчуков, А.А. Расторгуева, С.В. Лищук, Е.А. Дубова, Д.М. Смоллов, А.Н. Башков, А.С. Самойлов // Экспериментальная и клиническая урология. – 2021. – № 1. – С. 19-25.

Общий объем публикаций составил 2,8 печатных листов содержит 75 % авторского вклада.

В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем работах.

На автореферат диссертации поступило 4 отзыва:

1. Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктора медицинских наук, доцента, заведующего кафедрой урологии Феофилова Игоря Владимировича.
2. Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет им Н.Н.Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктора медицинских наук, профессора кафедры специализированных хирургических дисциплин Кузьменко Андрея Владимировича
3. Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Министерства здравоохранения

Российской Федерации, доктора медицинских наук, профессора кафедры онкологии, ДО и ЛТ, доцента кафедры урологии Старцева Владимира Юрьевича.

4. Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Астраханский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктора медицинских наук, доцента, заведующего кафедрой урологии Асфидиярова Фаика Растямовича

Все отзывы положительные, вопросов и критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их компетентностью в изучаемой соискателем области клинической медицины, представленными сведениями о научных работах в рецензируемых научных журналах по теме диссертации и специальностью, по которой были защищены диссертации оппонентами и автором отзыва ведущей организации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

- *разработан* в эксперименте новый способ замещения дефекта белочной оболочки полового члена с применением децеллюляризированной трупной артерии.
- *изучено* влияние имплантированного графта из децеллюляризированной трупной артерии на уровень С-реактивного белка крови (как маркера системного ответа).
- *проведен* сравнительный анализ влияния имплантированного графта из децеллюляризированной трупной артерии на уровень системного ответа в группах биомоделей.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

- *изучены* разные виды сосудистых матриксов для пластики дефекта белочной оболочки полового члена.
- *доказано*, потенциальная применимость децеллюляризированной трупной артерии человека в качестве материала для аллотрансплантации
- *установлено*, что применение децеллюляризированной трупной артерии человека снижает риски послеоперационных воспалительных осложнений.
- *доказано*, что криоконсервация аллогенного сосудистого матрикса достоверно снижает сохранность коллагена I типа в биоматериале, ухудшает его биомеханические показатели (снижает значение модуля Юнга и предельного напряжения).
- *доказано*, что применение в качестве консервантов глицерина и пропандиола приводит к некрозам, появлению пикнотических ядер и разволокнению соединительнотканного матрикса.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики

- *разработанный способ внедрен* в результаты исследования в работу и образовательный процесс ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна;
- *определена перспективность* способа замещения дефекта белочной оболочки полового члена с применением децеллюляризированной трупной артерии
- *представлены рекомендации* по сохранению и поддержанию биоматериала в виде использования следующего способа криоконсервации: однократное замораживание в 5% декстрани 30000-40000, 7,5% альбумине человека и 10% растворе DMSO с последующим хранением при температуре -80 С.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

- для экспериментальных работ результаты получены на сертифицированном оборудовании, выполненные работы могут быть воспроизведены в различных условиях в учреждениях, имеющих необходимое оснащение и сертифицированное оборудование.
- *теория*, проверенная в работе, построена на известных, проверяемых данных, фактах и согласуется с опубликованными данными по теме диссертации.
- *использованы* в работе современные методики сбора и обработки исходной информации, формирование групп согласно заданным критериям, клинические, инструментальные, лабораторные методы.

Высокая степень достоверности научных положений, выводов и заключений, сформулированных в диссертационном исследовании, определяется достаточным объемом исследований, обоснованным подбором материала, полученном на большом числе наблюдений.

Личный вклад соискателя состоит в участии на всех этапах исследования, разработке дизайна исследования, определении его цели и задач, определении применяемых методов исследования. Автор лично выполнил хирургические вмешательства на экспериментальных животных. Принимал участие в морфологических, биомеханических исследованиях, осуществлял лабораторный мониторинг. Самостоятельно осуществлял накопление и анализ первичных данных, в том числе с применением методов статистического анализа, лично систематизировал результаты, сформулировал выводы и рекомендации.

Принимал активное участие в написании и подготовке основных публикаций по результатам, полученных на всех этапах работы, апробировал работу на российских и международных тематических форумах.

Все публикации по выполненной работе подготовлены лично автором или при его непосредственном участии.

Соискателем самостоятельно написана диссертация и автореферат, признаков недобросовестного заимствования не выявлено.

Соискатель Трояков Владислав Маратович ответил на все задаваемые ему в ходе заседания вопросы, и привел собственную аргументацию при возникновении дополнительных вопросов.

На заседании 20.12.2023 г. диссертационный совет принял решение - за решение научной задачи по разработке метода замещения дефекта белочной оболочки полового члена с применением децеллюляризированной трупной артерии в эксперименте, имеющей важное значение для урологии и андрологии, присудить Троякову Владиславу Маратовичу ученую степень кандидата медицинских наук по специальности 3.1.13 - «Урология и андрология» (медицинские науки).

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 18 человек, из них 8 докторов наук (по специальности 3.1.13. – Урология и андрология), участвовавших в заседании, из 23 человек, входящих в состав совета, проголосовали:

за - 17,

против - 1,

недействительных бюллетеней - 0.

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


Цеймах Евгений Александрович

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


Дударева Юлия Алексеевна

Дата оформления заключения: 20.12.2023