

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

### ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д.208.006.07, СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА МЕДИЦИНСКИХ НАУК

Аттестационное дело №\_\_\_\_\_

Решение диссертационного совета от 22.12.2018 г. № 11

О присуждении Воробьеву Владимиру Анатольевичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.23 - урология.

Диссертация «Реконструктивная хирургия бульбо-мемброзного отдела уретры» по специальности 14.01.23 - урология принята к защите 22.10.2018 г., протокол № 7, диссертационным советом Д.208.006.07 на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации: 450008, г. Уфа, ул. Ленина д.3, тел.+7(347)2724173, сайт: bashgmu.ru (Приказ Минобрнауки России № 93/нк от 26.01.2018г.).

Соискатель Воробьев Владимир Анатольевич, 1987 года рождения. В 2010 году соискатель окончил Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Иркутский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации. Работает ассистентом кафедры общей хирургии в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Иркутский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации с 2012 года по настоящее время.

Диссертация выполнена на кафедре общей хирургии в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Иркутский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель: Белобородов Владимир Анатольевич – доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Иркутский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, заведующий кафедры общей хирургии.

Официальные оппоненты: 1) Коган Михаил Иосифович – доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ростовский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской

Федерации, заведующий кафедрой урологии и репродуктивного здоровья человека с курсом детской урологии – андрологии факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки специалистов, 2) Антонов Алексей Витальевич - доктор медицинских наук, профессор, Санкт-Петербургское государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Городская больница Святого Великомученика Георгия», заведующий урологическим отделением, дали положительные отзывы на диссертацию.

**Ведущая организация:** Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Москва, в своем положительном заключении, подписанном Лораном Олегом Борисовичем, доктором медицинских наук, профессором, академиком РАН, Заслуженным деятелем науки РФ, заведующим кафедрой урологии и хирургической андрологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации указала, что диссертационная работа Воробьева Владимира Анатольевича на тему: «Реконструктивная хирургия бульбо-мемброзного отдела уретры» является завершенной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научной задачи по хирургическому лечению больных со структурами бульбо-мемброзного отдела уретры, что имеет существенное значение для урологии. Диссертационная работа по своей научной новизне и практической значимости полностью соответствует требованиям, изложенным в п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 (в редакции от 28.08.2017 г. № 1024), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.23 – урология, а её автор заслуживает присуждения искомой степени.

Воробьев Владимир Анатольевич имеет 9 опубликованных научных работ по теме диссертации, в том числе 4 из них – в рецензируемых научных изданиях, рекомендуемых ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации. Все представленные работы выполнены соискателем лично, или в соавторстве. Публикации соответствуют теме диссертационной работы, дополняя или расширяя представленные сведения.

**Наиболее значимые работы по теме диссертации:** 1. Хирургическая реконструкция задней стенки уретры / В.А. Белобородов, В.А. Воробьев // Сибирское медицинское обозрение. – 2017. – №3. – С. 13-20. Общий объем 7 стр., личный вклад автора 6 стр.; 2. Анализ результатов лечения поражений мемброзной уретры методом внутренней оптической уретротомии / В.А. Воробьев, В.А. Белобородов //

Таврический медико-биологический вестник – 2018. Т. 21. – №1. С. 35-44. Общий объем 10 стр., личный вклад автора 9 стр.; 3. Mini-invasive reconstruction technique of the bulbomembranous urethra / V.A. Vorobyev, V.A. Beloborodov // Acta biomedica scientifica. – 2018. – Vol.3. №2. P. 91-96. Общий объем 6 стр., личный вклад автора 5 стр.

**На диссертацию и автореферат поступили отзывы от:** На автореферат диссертации поступили отзывы от: 1). Клименко Петра Михайловича, доктора медицинских наук, профессора, заведующего курсом урологии Медицинской академии имени С.И. Георгиевского ФГАОУ ВО «Крымский федеральный университет им. В.И. Вернадского»; 2). Капсаргина Федора Петровича, доктора медицинских наук, доцента, заведующего кафедрой урологии ФГБОУ ВО «Красноярский государственный медицинский университет им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого» Минздрава России; 3). Рязанцева Евгения Владимировича, кандидата медицинских наук, доцента, заведующего курсом урологии кафедры факультетской хирургии с курсами топографической анатомии и оперативной хирургии, урологии и детской хирургии Медицинского института ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарева» Минздрава России;

Отзывы положительные, критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывался шифром специальности диссертационной работы, а также известными публикациями по теме диссертационного исследования.

**Диссертационный совет отмечает**, что на основании выполненных диссидентом исследований разработан способ заместительной пластики проксимальной части бульбарного и мемброзного отделов уретры, превосходящий по своей эффективности используемые в настоящее время анастомотические методы пластики за счет меньшей выраженности послеоперационного болевого синдрома и продолжительности сроков госпитального периода, отсутствия риска развития осложнений со стороны эректильной и половой функции, способности к удержанию мочи и укорочения полового члена. Доказано, что предложенные технические приемы выполнения пластики проксимальной части бульбарного и мемброзного отделов уретры позволяют минимизировать операционный травматизм, значительно уменьшают размеры хирургического доступа и позволяют избежать повреждения анатомических структур промежности. Подтверждено, на основании проведенного факториального анализа риска возникновения осложнений после анастомотических методов пластики проксимальной части бульбарного и мемброзного отделов уретры, что имеется предикторное значение данного метода лечения в развитии выраженного послеоперационного болевого синдрома, укорочения полового члена, возникновении инконтиненции и эректильной дисфункции.

**Научная новизна** обусловлена тем, что, используя несколько взаимно дополняющих высоко достоверных статистических приемов, доказана большая эффективность разработанного способа заместительной пластики уретры в бульбо-мембранозном отделе в сравнении с анатомотическими методами, что вносит существенный вклад в развитие медицинской науки и урологии.

**Теоретическая значимость исследования.** Применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс существующих базовых методов исследования, в т.ч. статистических методов обработки информации. Изложены основные положения диссертации, идеи, аргументы и доказательства в пользу разработки нового метода лечения, элементы теории. Раскрыты существующие проблемы и противоречия в современных подходах к лечению структур бульбо-мембранозного отдела уретры. Изучены связи данного явления с другими аналогичными, проведены параллели и выполнен научный поиск для решения поставленной задачи. Проведена адаптация существующих математических и статистических методов, обеспечивающих получение достоверных данных с высоким уровнем доказательности. Материалы диссертационного исследования используются для подготовки студентов и ординаторов кафедры общей хирургии и курса урологии ФГБОУ ВО ИГМУ Минздрава России, ординаторов ИГМАПО – филиал ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России.

**Значение полученных соискателем результатов исследования для практики** подтверждается тем, что предложенный способ заместительной интрауретральной пластики позволяет добиться ликвидации сужений проксимальной части бульбарного и мембранозного отделов уретры с сохранением эректильной функции и способности к удержанию мочи, а также позволяет избежать укорочения полового члена. Он может быть повторен многократно до достижения положительного результата без ущерба для здоровья пациента. Представленное исследование носит pilotный характер. В дальнейшем целесообразно проведение многоцентрового изучения эффективности применения предлагаемого метода лечения при различных вариантах сужений бульбо-мембранозного отдела уретры. Полученные результаты подтверждаются разработкой и внедрением в практику урологических отделений нового способа лечения: ОГАУЗ «Иркутская городская клиническая больница № 1», ОГБУЗ «Саянская городская больница», ОГАУЗ «Братская городская больница №1».

**Оценка достоверности результатов исследования выявила:** что идея базируется на анализе теории и практики применяемых в настоящее время и в прошлом методик лечения сужений бульбо-мембранозного отдела уретры. Выполнено обобщение коллективного опыта, сделаны выводы и выявлены недостатки существующих методик. Использованы самые прогрессивные статистические приемы, выполнено сравнение авторских данных с результатами проведенных ранее исследований по рассматриваемой тематике. Установлено качественное и количественное совпадение авторских

результатов с результатами, представленными в независимых источниках по данной тематике, в тех случаях, когда такое сравнение является обоснованным. Использованы современные методики сбора и обработки исходной информации, представительные выборочные совокупности с обоснованием подбора объектов (единиц) наблюдения и измерения. В совокупности это позволяет заключить, что полученные Воробьевым В.А. данные являются достоверными. Полнота и глубина собранного материала в достаточной мере обосновывают выводы и рекомендации, вытекающие из полученных автором диссертации результатов.

Личный вклад соискателя состоит в: анализе литературных источников; отборе, обследовании и включении в исследование пациентов со структурной болезнью уретры; составлении электронной базы данных; осуществлении предоперационной подготовки и обследовании пациентов; непосредственном участии в качестве оператора или ассистента при выполнении уретропластических операций; наблюдении и лечение пациентов в раннем послеоперационном периоде, амбулаторном наблюдение за пациентами в отдаленном послеоперационном периоде; проведении статистического анализа результатов обследования и лечения пациентов, а также соавторством в публикациях по теме диссертации.

Диссертационным советом сделан вывод о том, что диссертация представляет собой научно-квалификационную работу, в которой на основании выполненных автором исследований решена актуальная задача лечения пациентов со структурной болезнью проксимальной части бульбарного и мембранных отделов уретры. Диссертация соответствует критериям, установленным пунктом 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденным Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. с изменениями, утвержденными Постановлением Правительства РФ № 335 от 21.04.2016 г. На заседании 22 декабря 2018 года диссертационный совет принял решение присудить Воробьеву Владимиру Анатольевичу ученую степень кандидата медицинских наук по специальности 14.01.23 – урология.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 16 человек, из них 9 докторов наук по специальности 14.01.23 – урология, участвовавших в заседании из 19 человек, входящих в состав совета, проголосовали за – 16, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

## Председатель заседания



## Диссертационного совета

## Ученый секретарь

## Диссертационного совета

В.Н. Павлов

Г.М. Хасанова