

**Заключение диссертационного совета Д 208.040.11 на базе ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) по диссертации на соискание ученой степени доктора медицинских наук.**

аттестационное дело № \_\_\_\_\_

Решение диссертационного совета от 11 марта 2019 года № 5 о присуждении Еникееву Дмитрию Викторовичу, гражданину России, ученой степени доктора медицинских наук.

Диссертация «Сравнительный анализ ведущих современных оперативных методик лечения гиперплазии простаты» в виде рукописи по специальности 14.01.23 – Урология принята к защите 19 ноября 2018г., протокол № 18 диссертационным советом Д 208.040.11 на базе ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М.Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), 119991, г. Москва, ул. Трубецкая, дом 8, строение 2 (Приказ Минобрнауки России № 105/нк от 11.04.2012г.).

Еникеев Дмитрий Викторович, 1982 года рождения, в 2004 году окончил ГОУ ВПО Московская медицинская академия имени И.М. Сеченова, г. Москва по специальности «лечебное дело».

Диссертацию на соискание ученой степени кандидата медицинских наук на тему «Определение стадии острого пиелонефрита для выбора лечебной тактики» по специальности 14.00.40 – Урология защитил в 2009 году в диссертационном совете при Московской медицинской академии им. И.М. Сеченова.

С 2016 года соискатель кафедры урологии ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), г. Москва.

Еникеев Дмитрий Викторович работает врачом-урологом во втором урологическом отделении УКБ №2 ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) – с 2016 года по настоящее время; с 2017 года работает заместителем директора по научной работе Института Урологии и репродуктивного здоровья человека ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет).

Диссертация «Сравнительный анализ ведущих современных оперативных методик лечения гиперплазии простаты» на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.23 – Урология выполнена в Институте Урологии и репродуктивного здоровья человека ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), г. Москва

**Научный консультант:**

– доктор медицинских наук, профессор **Рапопорт Леонид Михайлович**, ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), г. Москва, Институт Урологии и репродуктивного здоровья человека заместитель директора по лечебной работе.

**Официальные оппоненты:**

– **Мартов Алексей Георгиевич** – доктор медицинских наук, профессор, ГБУЗ «Городская клиническая больница имени Д.Д. Плетнёва ДЗМ», отделение урологии, заведующий отделением;

– **Дутов Валерий Викторович** – доктор медицинских наук, профессор, ГБУЗ МО «Московский областной научно-исследовательский клинический



институт им. М.Ф. Владимирского», кафедра урологии, заведующий кафедрой;

– **Велиев Евгений Ибадович** – доктор медицинских наук, профессор, ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России, кафедра урологии и хирургической андрологии, профессор кафедры – дали положительные отзывы на диссертацию

**Ведущая организация:** ФГБОУ ВО «Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И. Евдокимова» Минздрава России, г. Москва в своем положительном заключении, составленном доктором медицинских наук, профессором Пушкарем Дмитрием Юрьевичем, Заведующим отделением урологии указала, что диссертационная работа Еникеева Д.В., выполненная при научном консультировании доктора медицинских наук, профессора Рапопорта Леонида Михайловича, является научно-квалификационным трудом, в котором на основании выполненных автором исследований разработаны теоретические положения, совокупность которых можно квалифицировать как научное достижение в развитии урологии.

Диссертация соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013(в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016г. №335, от 01.10.2018г. №1168).

Диссертация Еникеева Дмитрия Викторовича «Сравнительный анализ ведущих современных оперативных методик лечения гиперплазии простаты» рекомендуется к защите на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.23 - урология.

Соискатель имеет 20 опубликованных работ, все по теме диссертации (в соавторстве), общим объемом 3,6 печатных листа, в том числе 16 работ в рецензируемых научных изданиях, 4 в зарубежном издании.

**Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:**

1. **Еникеев Д.В.**, Глыбочко П.В., Аляев Ю.Г., Рапопорт Л.М., Сорокин Н.И., Суханов Р.Б., Спивак Л.Т., Хамраев О.Х., Тараткин М.С., Лаухтина Е.А. Сравнительный анализ эффективности различных методик эндоскопической энуклеации простаты. Хирургия. // **Хирургия. Журнал им. Н.И. Пирогова.** 2017. № 11. С. 4-14.

2. **Еникеев Д.В.**, Глыбочко П.В., Аляев Ю.Г., Рапопорт Л.М., Сорокин Н.И., Еникеев М.Э., Дымов А.М., Суханов Р.Б., Хамраев О.Х., Тараткин М.С., Дымова А.В., Инояттов Ж.Ш. Лазерная энуклеация гиперплазии простаты (HoLEP и ThuLEP): сравнительный анализ эффективности при лечении рецидивов гиперплазии простаты. // **Урология.** 2017. № 4. С. 50-54.

3. **Еникеев Д.В.**, Глыбочко П.В., Аляев Ю.Г., Рапопорт Л.М., Еникеев М.Э., Цариченко Д.Г., Сорокин Н.И., Суханов Р.Б., Дымов А.М., Хамраев О.Х., Давыдов Д.С., Тараткин М.С., Симбердеев Р.Р. Гольмиевая лазерная энуклеация (HoLEP) при гиперплазии простаты маленьких, больших и гигантских размеров. Практические рекомендации. Опыт более 450 операций. // **Урология.** 2016. № 4. С. 63-69.

На автореферат диссертации поступили отзывы от: доктора медицинских наук, профессора кафедры урологии факультета усовершенствования врачей ГБУЗ МО «Московский областной научно-исследовательский клинический институт имени М.Ф. Владимирского», г. Москва – Базаева Владимира Викторовича; доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой урологии Медицинской школы АО «Европейский медицинский центр», г. Москва – Григорьева Николая Александровича; доктора медицинских наук,



заведующего отделением урологии ООО «Джи Эм Эс Хоспитал», г. Москва – Локшина Константина Леонидовича.

Отзывы положительные, критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов обосновывается тем, что оппоненты являются известными специалистами в данной области и имеют публикации по теме диссертации в рецензируемых журналах.

ФГБОУ ВО «Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И. Евдокимова» Минздрава России, г Москва выбран в качестве ведущей организации в связи с тем, что одно из научных направлений, разрабатываемых данным учреждением, соответствует профилю представленной диссертации.

**Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:**

Разработана и модернизирована методика тулиевой волоконной лазерной энуклеации гиперплазии простаты, оценены возможности и эффективность данной методики в хирургическом лечении гиперплазии простаты. Доработан до клинического применения тулиевый волоконный лазерный аппарат.

Разработаны безопасные и эффективные режимы работы тулиевого волоконного лазера.

Введено понятие тулиевой волоконной лазерной энуклеации гиперплазии простаты.

Доказано, что все методы эндоскопической энуклеации одинаково эффективны в устранении инфравезикальной обструкции и снижении выраженности симптомов нижних мочевых путей, вызванных гиперплазией простаты. Установлены критерии применения этих методик.

Доказано, что лазерная эндоскопическая энуклеация гиперплазии простаты позволяет снизить вероятность развития эректильной дисфункции в послеоперационном периоде.

Доказана высокая радикальность методик эндоскопической энуклеации гиперплазии простаты, в том числе при хирургии рецидивов гиперплазии простаты.

Доказана возможность проведения хирургического лечения гиперплазии простаты при любых объемах гиперплазии простаты методами эндоскопической энуклеации.

Доказана возможность роста числа послеоперационных осложнений при больших объемах простаты при выполнении монополярной энуклеации.

Доказано сокращение продолжительности катетеризации и госпитализации после лазерной эндоскопической энуклеации гиперплазии простаты (гольмиевая и тулиевая волоконная лазерные энуклеации) по сравнению с электрохирургическими операциями (трансуретральная резекция, монополярная электроэнуклеация) и открытой аденомэктомией, что позволяет более эффективно использовать коечный фонд.

Выявлены осложнения современных методик лечения гиперплазии простаты; разработаны рекомендации, направленные на снижение риска их возникновения, а также разработаны меры по их ликвидации.

**Теоретическая значимость исследования обусловлена разработкой** новой методики (тулиевая волоконная лазерная энуклеация) и детальным изучением имеющихся методик хирургического лечения гиперплазии простаты на основании анализа большого объема клинического материала,

Применительно к проблематике диссертации: эффективно использован комплекс существующих базовых методов исследования на основании оценки показаний, эффективности и безопасности современных методов хирургического лечения гиперплазии простаты; оптимизированы подходы к проведению эндоскопической энуклеации гиперплазии простаты; изучены особенности каждой из методик (показания и противопоказания к их выполнению); установлена идентичность эффективности методик эндоскопической энуклеации при устранении инфравезикальной обструкции и снижении выраженности симптомов нижних мочевых путей, вызванных



гиперплазией простаты; установлены различия методик по частоте осложнений; доказано отсутствие влияния на продолжительность операции и частоту возникновения послеоперационных осложнений различных хирургических техник эндоскопической энуклеации простаты (en bloc, двухдолевая, трехдолевая); приведены доказательства большей безопасности тулиевой волоконной энуклеации в отношении эректильной функции, меньшей послеоперационной морбидности методик лазерной энуклеации в сравнении с монополярной энуклеацией, трансуретральной резекцией и открытой аденомэктомией.

В ходе работы автором:

изучено влияние тулиевого волоконного лазера на ткани предстательной железы и уретерий мочевых путей;

введено понятие тулиевой волоконной лазерной энуклеации;

разработана методика тулиевой волоконной энуклеации гиперплазии простаты;

изложены этапы проведения различных хирургических техник (en bloc, двухдолевая, трехдолевая) эндоскопической энуклеации простаты;

изучены особенности хирургии рецидивов гиперплазии простаты при использовании различных источников энергии;

изучены возможности регенерации тканей мочевого пузыря и устьев мочеточников при интраоперационном повреждении;

разработаны методы контроля и наблюдения за пациентами с интраоперационным повреждением устья мочеточника;

Всё вышеперечисленное вносит значительный вклад в развитие урологии и имеет важное теоретическое и практическое значение для здравоохранения.

**Практическое значение** полученных соискателем результатов подтверждается внедрением материалов диссертации в лечебно-диагностический процесс Института Урологии и Репродуктивного Здоровья Человека Первого МГМУ им. И.М. Сеченова (Сеченовский Университет). Кроме того, материалы работы используются при подготовке студентов,

клинических ординаторов, курсантов сертификационных циклов усовершенствования врачей. По материалам диссертационной работы проводятся семинарские занятия, лекции и мастер-классы для ординаторов, аспирантов, курсантов кафедры и врачей-урологов.

Основные положения и выводы диссертационной работы внесены в учебно-тематический план циклов профессиональной переподготовки и тематического усовершенствования врачей-урологов, иллюстративный материал из диссертационной работы используется при обучении ординаторов и врачей-урологов на курсах повышения квалификации.

Результаты и практические рекомендации диссертационной работы могут быть использованы в специализированной клинической практике на уровне областных и федеральных учреждений практического здравоохранения для повышения эффективности и безопасности хирургического лечения гиперплазии простаты. Целесообразно продолжение исследовательской работы в данном направлении с целью дальнейшей разработки новых методик эндоскопической энуклеации и изучения возможностей российского тулиевого волоконного лазера.

Определена перспектива использования различных видов эндоскопической энуклеации гиперплазии простаты при различных объемах аденомы.

Представлены практические рекомендации по методике проведения гольмиевой, тулиевой волоконной, монополярной энуклеации, а также по различным техникам хирургии (en bloc, двухдолевая, трехдолевая); иллюстративный материал диссертации может служить пошаговой инструкцией для изучения особенностей проведения всех основных этапов эндоскопической энуклеации гиперплазии простаты.

**Оценка достоверности результатов исследования показала, что идея диссертационной работы базируется на анализе практики и обобщении передового опыта в данной области науки, а сама работа выполнена на высоком методическом уровне. В диссертации полно и содержательно**



раскрываются ее основные разделы; она характеризуется большим количеством объектов исследования (815 пациентов) и ретроспективным характером научных изысканий. В работе использованы современные методы клинического обследования больных и апробированные методы лабораторных и инструментальных исследований, проведение которых утверждено Минздравом России.

Теория диссертации построена на известных, проверяемых фактах и согласуется с опубликованными данными по тематике работы. Задачи работы поставлены адекватно с применением современных методов статистического подсчета и анализом современной российской и зарубежной научной литературы (282 источника). Используются современные методики сбора и обработки исходной информации. Все исследования зарегистрированы в установленном порядке. Их достоверность подтверждается точностью регистрации первичной документации, в которой полностью отражен объем анамнестических, клинических и функциональных исследований, а также высоким уровнем статистической обработки данных. Выводы и практические рекомендации логично вытекают из содержания диссертации, отражают решение поставленных задач, научно аргументированы и имеют научно-практическую значимость. Автореферат соответствует содержанию диссертации.

По материалам диссертации опубликовано 20 научных работ, из них 16 работ опубликовано в научных рецензируемых изданиях, рекомендуемых ВАК РФ, и 4 работы опубликованы в зарубежных изданиях.

#### **Личный вклад автора**

Автору принадлежит идея исследования и ее реализация на всех этапах: планирования, определения методологии, создания и постановки методик, сбора научного материала, анализа, статистической обработки и интерпретации полученных данных. Автором самостоятельно определены цель, задачи диссертации и разработан дизайн исследования. Соискателем лично осуществлены все этапы диссертационной работы и принято

непосредственное участие в получении исходных данных и апробации результатов. В публикациях, написанных в соавторстве, вклад автора является основным.

Диссертация решает вопросы поставленной научной проблемы и соответствует критериям внутреннего единства с наличием плана исследования непротиворечивой методологической платформы, основной идейной линии, концептуальности и взаимосвязи выводов.

Диссертация не содержит недостоверных сведений об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации и полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013г. №842 (в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016г. №335, от 01.10.2018г. №1168) предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук.

На заседании 11 марта 2019 года диссертационный совет принял решение присудить Еникееву Дмитрию Викторовичу ученую степень доктора медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 20 человек, из них 7 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании, из 28 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за присуждение ученой степени - 16, против присуждения ученой степени - 4, недействительных бюллетеней - нет.

Председатель  
диссертационного совета

Ученый секретарь  
диссертационного совета



Аляев Юрий Геннадьевич

Тельпухов Владимир Иванович

13 марта 2019 года