

«УТВЕРЖДАЮ»

Заместитель генерального директора
по науке ФГБУ «НМИЦР»

Министерства здравоохранения РФ
доктор медицинских наук, профессор

Б.Я. Алексеев

25 октября 2018 г.



ОТЗЫВ

ведущей организации ФГБУ "Национальный медицинский исследовательский центр радиологии" Министерства здравоохранения РФ о научно-практической значимости диссертации Давыдова Дениса Сергеевича на тему «Осложнения лазерной энуклеации гиперплазии простаты», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.23 – урология.

Актуальность темы выполненной работы.

Гиперплазия предстательной железы (ГПЖ), которая встречается более чем у 40% мужчин старше 60 лет, является ведущей причиной развития симптомов нарушенного мочеиспускания у мужчин старшей возрастной группы (СНМ). Несмотря на широкое распространение и эффективность медикаментозной терапии СНМ, обусловленных ГПЖ, у пациентов, продолжающих испытывать расстройства мочеиспускания приходится прибегать к хирургическому лечению не только с целью улучшения качества жизни, но и для предотвращения или ликвидации осложнений: наличие большого объема остаточной мочи, конкрементов мочевого пузыря и др. Благодаря своей безопасности и эффективности, в том числе и долгосрочным результатам, в течение многих лет трансуретральная резекция гиперплазии простаты (ТУРП) является общепринятым "золотым стандартом" хирургического лечения ГПЖ. Однако, она не лишена таких осложнений как кровотечение, ТУР-синдром и др.. Продолжительное время резекции способствует возникновению электролитных расстройств, что ограничивает возможность проведения ТУРП у пациентов при объеме простаты более 80 см³, что явилось поводом для поиска альтернативных методов эндоскопического оперативного лечения пациентов с ГПЖ.

Одним из таковых методов стала гольмиевая энуклеация гиперплазии простаты (holmium laser enucleation of the prostate - HoLEP). HoLEP, впервые описанная в 1996 году, в последние годы приобрела широкую популярность. Результаты множества проведенных исследований, среди которых представлены результаты обследования пациентов через 10 лет после операции, подтверждают высокую эффективность гольмиевой энуклеации в ликвидации инфравезикальной обструкции, обусловленной гиперплазией простаты, в том числе и при гиперплазии

простаты больших размеров. HoLEP имеет ряд преимуществ по сравнению с ТУРП, особенно у пациентов с большим объемом предстательной железы. Согласно рекомендациям Европейской Ассоциации Урологов (ЕАУ) при объеме простаты больше 80 см³ HoLEP, наряду с открытой аденомэктомией и биполярной энуклеацией, является операцией выбора. Несмотря на доказанную эффективность HoLEP в лечении больных с ГПЖ, ее широкое применение показало наличие как интра-, так и послеоперационных осложнений.

Связь работы с основным научным планом отрасли.

Тема диссертации Давыдова Дениса Сергеевича «Осложнения лазерной энуклеации гиперплазии простаты» утверждена на заседании Ученого Совета Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет).

Научная новизна исследования, полученных результатов, выводов и рекомендаций.

В представленной работе выявлены причины интра- и послеоперационных осложнений после HoLEP, разработаны способы профилактики и лечения. Опираясь на полученные данные в проводимом исследовании определены преимущества и недостатки HoLEP.

Результаты изложенного исследования показали, что HoLEP характеризуется низким процентом осложнений. Стоит отметить, что благодаря характеристикам используемого лазерного излучения удалось избежать ТУР-синдрома, благодаря чему оперирующий хирург способен удалять с помощью HoLEP аденому простаты любых размеров.

Достоверные и четко сформулированные основные выводы, а также практические рекомендации диссертации полностью отражают результаты проведенных исследований и логически вытекают из поставленных задач.

Значимость результатов исследования.

Выявленные интра- и послеоперационные осложнения, позволяют разработать эффективные методы профилактики и лечения последних, дают возможность повысить эффективность лечения больных с ДГПЖ с помощью HoLEP, сделать данную методику более безопасной, тем самым сократив время пребывания пациентов в стационаре и повысить их качество жизни в послеоперационном периоде.

Материалы исследования могут быть использованы в образовательном процессе кафедр высших и средних медицинских учебных заведений, при обучении по специальности: «Урология», а так же по программам послевузовского и дополнительного профессионального образования (в лекционном процессе, при проведении практических занятий, при подготовке учебно-методических материалов).

Личный вклад автора.

Лично Давыдовым Денисом Сергеевичем осуществлены все этапы исследования: выбор направления исследования, определение цели, задач и дизайна, организация исследования, отбор пациентов, получение, анализ и обобщение полученных клинических данных, результатов лабораторных и рентген-эндоскопических методов обследования и лечения, проспективное наблюдение за пациентами, участвовавшими в исследовании, создание базы данных, формулировка выводов и практических рекомендаций, написание глав диссертационной работы, подготовка основных публикаций, внедрения результатов исследования в практику.

Степень достоверности и обоснованности представленных данных.

Исследование носило как ретроспективный, так и проспективный характер. Представлен анализ 310 пациентов, находившихся на обследовании и лечении в клинике урологии Первого МГМУ им. И.М. Сеченова с января 2013 года по октябрь 2015 года, которым выполнена HoLEP по поводу ДГПЖ. Достоверность полученных результатов обеспечена подтверждением статистическими методами репрезентативной выборки пациентов, а также чёткими критериями включения пациентов в сравниваемые выборки, обеспечившими достаточную их схожесть.

Полнота изложения результатов диссертации в опубликованных работах.

По теме диссертации опубликовано 6 научных работ, из которых 5 в журналах, включенных в перечень изданий, рекомендованных ВАК РФ для публикаций основных результатов диссертационных исследований.

Достоинства и недостатки в содержании и оформлении диссертации.

Диссертация написана по классическому образцу и содержит все необходимые разделы. Обзор литературы, описание материала и методов исследования, а также полученные автором результаты четко изложены, легко воспринимаются читателем. Каждый раздел заканчивается кратким заключением, что облегчает анализ представленных данных. Диссертация хорошо иллюстрирована. Иллюстрации наглядно представляют полученные автором результаты. В целом по рассматриваемой диссертации принципиальных замечаний нет. Автореферат полностью отражает содержание диссертации, которое соответствует специальности 14.01.23 – урология.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертации.

Результаты исследования внедрены в клиническую практику отделений урологической клиники им. Р.М. Фронштейна (119991, г. Москва, ул. Б. Пироговская, д. 2, стр. 1). Результаты исследования используются в учебно-педагогическом процессе на кафедре урологии Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) (119991, г. Москва, ул. Б. Пироговская, д. 2, стр. 1). Описанные в диссертации методы воспроизводимы, полученные результаты достоверны и обоснованы, что позволяет рекомендовать предложенные автором методики диагностики и лечения для применения в урологической практике стационаров.

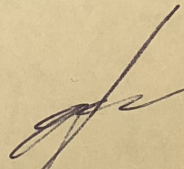
Рекомендуется применять материалы работы при обучении студентов медицинских ВУЗов и курсантов факультета послевузовского профессионального образования врачей.

Заключение о соответствии диссертации критериям, установленным положением о порядке присвоения ученых степеней.

Таким образом диссертация Давыдова Дениса Сергеевича на тему: «Осложнения лазерной энуклеации гиперплазии простаты», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является завершённой научно-квалификационной работой, в которой представлено решение актуальной научной задачи - улучшение результатов хирургического лечения больных с гиперплазией простаты, имеющей существенное значение для урологии, что соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней» утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016г. №335), а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.23 – урология.

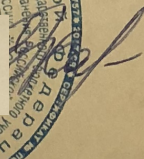
Отзыв на диссертацию Давыдова Д.С. обсужден на совместной научной конференции сотрудников ФГБУ «НМИЦР» Министерства здравоохранения РФ Протокол № 10 от 22.10.2018г.

Заведующий отделом эндоурологии
НИИ урологии и интервенционной радиологии
им. Н.А. Лопаткина
кандидат медицинских наук, (14.01.23-урология)

 Д.С. Меринов

Подпись к.м.н. Меринова Дмитрия Станиславовича заверяю:

Ученый секретарь
ФГБУ «НМИЦР»
Министерства здравоохранения РФ

 Е.П. Жарова

Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Национальный медицинский исследовательский центр радиологии»

Министерства здравоохранения Российской Федерации

125284, 2-ой Боткинский проезд

Тел. 8-495-150-11-22

e-mail: contact@nmicr.ru

<http://nmicr.ru>

