

ОТЗЫВ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА

доктора медицинских наук, профессора кафедры нефрологии и диализа ФПО, руководителя 1-го урологического отделения НИЦ урологии НИИ хирургии и неотложной медицины Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И. П. Павлова Аль-Шукри Аделя Сальмановича на диссертационную работу Дианова Максима Петровича на тему «Индивидуальный подход в профилактике эякуляторной дисфункции при лечении доброкачественной гиперплазии предстательной железы», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.13 Урология и андрология (медицинские науки).

Актуальность исследования

В контексте государственной политики Российской Федерации на 2025 год, приоритетными целями обозначены стабилизация численности населения, повышение эффективности оказания медицинской помощи и обеспечение репродуктивного здоровья. Значимость этих целей обусловлена не только медицинскими аспектами, но также значительным влиянием на социально-экономические и демографические процессы. Одними из форм копулятивной дисфункции являются эректильная (ЭД) и более сложная эякуляторная (ЭяД) дисфункции, что в итоге приводит к неспособности осуществлять продуктивный половой акт. В настоящее время недостаточная изученность данной проблемы обусловлена непродуктивной работой врача-пациент. Типологически выделяется более 10 нарушений эякуляции и достаточно часто различные варианты нарушений сочетаются друг с другом, а широкий спектр их проявлений создаёт сложности в оказании помощи пациентам. Приходится констатировать, что с подобными осложнениями пациент сталкивается ещё в трудоспособном и репродуктивном возрасте. Широко известно, что они развиваются на фоне доброкачественной гиперплазии предстательной железы, а симптомы расстройства эякуляции оцениваются в последнюю очередь.

Учитывая высокую распространённость эректильной и эякуляторной дисфункций, разработка более эффективных подходов к их профилактике, диагностике и лечению остаётся актуальной задачей. В частности, вопрос о создании алгоритма ведения пациентов с ДГПЖ, учитывающего индивидуальные ожидания в сфере сексуального здоровья продолжает быть

предметом активных обсуждений в урологическом сообществе.

Перенасыщенный фармакологический рынок препаратов для лечения ДГПЖ крайне усложняет работу, поэтому подбор персонального лечения заключается не только в активном сотрудничестве врача с пациентом, но и в информированности врача о всех возможных эффектах от применения ААБ. Однако на этапе подбора хирургического лечения так же важно оценивать риск и пользу предлагаемых методов, поэтому было проведено исследование, сопоставляющее подходы консервативной терапии и группы хирургического лечения.

С целью повышения эффективности ведения пациентов с эякуляторной дисфункцией на фоне ДГПЖ отмечена важность оценки пациента по ряду шкал. В данной работе, как значимый показатель при подобной патологии, выделен уровень депрессии и тревожности. В исследовании выявлены факторы, влияющие на достижение положительного клинического результата с точки зрения сохранения эякуляторной функции, при использовании различных методов лечения ДГПЖ.

Вышеизложенное даёт основание утверждать, что цели и задачи, сформулированные в диссертационной работе Дианова М.П., отражают необходимость решения важной и актуальной в настоящее время проблемы урологии.

Обоснованность и достоверность научных положений, выводов и рекомендаций

Проведение исследования одобрено локальным комитетом по биоэтике при ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна №396 от 10.11.2020 г.

Диссертация соответствует принципам и стандартам доказательной медицины. Достоверность проведённого исследования обеспечивается репрезентативностью выборки пациентов ($n=150$), проведением сравнительного анализа результатов 3 групп – медикаментозной терапии и 2 групп – хирургического лечения, изучением актуальных научных публикаций по тематике исследования. Все полученные данные были обработаны с использованием современных методов статистического анализа, что подтверждает их объективность и научную обоснованность. Полученные результаты исследования тщательно проанализированы и наглядно представлены в виде таблиц и рисунков. Работа выполнена на высоком методологическом уровне, что подтверждает её соответствие требованиям к научным исследованиям. Используемая автором современная

литература свидетельствует о глубокой проработке диссертантом изучаемой проблематики и основательности его подхода к квалификационному исследованию.

Диссертантом вынесены на защиту три положения, полностью соответствующие заявленной теме исследования, а также поставленной цели и задачам. Основные результаты работы были представлены на ряде научно-практических конференций, что подтверждает их достоверность и актуальность. Основываясь на данных, полученных в ходе исследования, автор делает выводы и формулирует практические рекомендации, отличающиеся логической последовательностью, структурированностью и соответствием поставленной цели и задачам исследования.

Учитывая изложенные аргументы, обоснованность и достоверность вынесенных на защиту положений, а также выводы и практические рекомендации, представленные в данной работе, не вызывают сомнений.

Научная новизна исследования

Автором систематизированы данные о частоте и структуре ЭяД при различных медикаментозных и хирургических методах лечения доброкачественной гиперплазии предстательной железы.

Дианов М.П. выявил различия воздействия среди препаратов группы селективных ААБ и среди способов хирургического лечения (эндовидеохирургической позадилоной аденомэктомии и трансуретральной электроэнуклеации простаты) по клинической эффективности и влиянию на ЭяД при лечении ДГПЖ.

Соискатель обосновал синдром ЭяД, как единый симптомокомплекс нарушений семяизвержения, оргазмической дисфункции и психологических расстройств.

Диссертант впервые установил факторы, влияющие на достижение положительного клинического результата, с точки зрения сохранения эякуляторной функции, при использовании различных медикаментозных и хирургических методов лечения ДГПЖ.

Значимость для науки и практики полученных автором результатов

С позиций теоретической и практической значимости заслуга диссертации Дианова М.П. заключается в разработке критериев выбора между медикаментозным и хирургическим методами лечения, с учётом индивидуальных ожиданий пациента в части баланса между устранением

СНМП, сохранением эректильной и эякуляторной составляющей полового акта.

Автор разработал и представил в своей работе справочную таблицу рисков ЭяД при лечении ДГПЖ, для применения в ходе информирования пациента и обоснования выбора метода лечения.

Диссертантом предложен клинический алгоритм ведения пациентов с ДГПЖ, основанный на индивидуальных ожиданиях в сфере сексуального здоровья.

Результаты исследования внедрены в практическую деятельность ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России, ГАУЗ Кузбасская областная клиническая больница им. С.В. Беляева, ГАУЗ КО КГКП №5.

Также результаты исследования внедрены в учебный процесс кафедры урологии и андрологии Медико-биологического университета инноваций и непрерывного образования ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России.

Личный вклад автора

Автор принимал активное участие на всех этапах выполнения исследования, представленного в диссертации: от формулировки цели и задач, разработки концепции и определения методологического подхода до сбора и анализа данных. Автор лично осуществлял отбор пациентов, проводил диагностику, а также принимал участие в их ведении и проведении оперативных вмешательств, отражённых в работе. Статистическая обработка полученных результатов и их интерпретация также были выполнены автором самостоятельно.

Структура диссертации

Диссертация представлена на 147 страницах компьютерного текста и включает следующие разделы: введение, аналитический обзор литературы; глава о материалах и методах научного исследования; глава с результатами собственных исследований; заключение; выводы; практические рекомендации; список сокращений и условных обозначений, а также список литературы, включающий 158 источников (48 на русском языке и 110 зарубежных). В работе также содержатся 6 приложений. Иллюстрационная часть диссертации включает 22 рисунка и 14 таблиц.

Оформление диссертации, её содержание и завершенность.

Автореферат и текст диссертации Дианова Максима Петровича оформлены в соответствии с требованиями действующего ГОСТ 7.0.11-2011 «Диссертация и автореферат диссертации. Структура и правила оформления». Введение содержит все необходимые разделы: актуальность исследования, степень разработанности темы, цель и задачи исследования, научная новизна, теоретическая и практическая значимость, методология и методы исследования, основные положения, выносимые на защиту, степень достоверности и апробация результатов.

В первой главе автор приводит отечественные и зарубежные данные по изучаемой проблеме на основании 158 литературных источников. В выборочный обзор включались оригинальные статьи и систематические обзоры, опубликованные в рецензируемых журналах. Поиск проводился в русскоязычных (eLibrary/РИНЦ) и англоязычных (Pubmed) библиографических базах данных. Дианов М.П. всесторонне рассматривает варианты профилактики возникновения ЭяД, в частности подробно изучена проблема доброкачественной гиперплазия предстательной железы с позиции сексуального здоровья в частности эякуляторная дисфункция.

Вторая глава детально описывает методологию исследования 212 пациентов с ДГПЖ и симптомами НМП, включая отбор/наблюдение, сбор данных, критерии оценки лечения, статистические методы. Разработанные критерии включения, исключения или не включения привели к отбору 150 пациентов. Согласно дизайну, представлены тактики консервативного и оперативного лечения. Хирургические методики снабжены иллюстрациями.

Третью главу автор посвящает проблеме эякуляторной дисфункции в контексте доброкачественной гиперплазии предстательной железы. В первой части детально описан анализ и выбор лекарственных препаратов для проведения исследования. Автору было важно при выборе конкретного ЛС учитывать баланс между сохранением эректильной функцией, эякуляторной составляющей, и устранением симптомов нижних мочевыводящих путей. Каждая группа пациентов проходила тщательное обследование с использованием шкал и опросников перед началом и через 1 месяц проведения эксперимента. Во второй части Дианов М.П. описывает ведение групп пациентов с хирургическим лечением. Указаны исходные характеристики пациентов, послеоперационные параметры. Выполнен анализ эффективности выбранных операций, произведено сравнение ЭВХ АЭ с ТУЭП, приведены доказательства преимущества одной методики над другой.

В заключении автор кратко подводит итоги выполненного исследования, подчеркивает его основные положения и обобщает научно-практический вклад своего труда.

Таким образом, диссертационная работа Дианова Максима Петровича является законченным исследованием, оформленным в соответствии с требованиями, предъявляемыми к диссертации и автореферату диссертации.

Полнота изложения материалов диссертации в публикациях

Основные результаты диссертационной работы Дианова М.П. отражены в 11 печатных работах, в том числе 3 статьях в изданиях, рекомендованных ВАК РФ, 2 статьи в журналах входящих в международную базу цитирования Scopus.

Соответствие содержания диссертации паспорту научной специальности

Область диссертационного исследования Дианова Максима Петровича соответствует формуле специальности 3.1.13 Урология и андрология (медицинские науки), а именно пункту 1. Исследования по изучению этиологии, патогенеза и распространенности урологических и андрологических заболеваний; пункту 2. Разработка и усовершенствование методов диагностики и профилактики урологических и андрологических заболеваний; пункту 3. Экспериментальная и клиническая разработка методов лечения урологических и андрологических заболеваний и внедрение их в клиническую практику.

Замечания и вопросы по диссертационной работе

Принципиальных замечаний к работе Дианова Максима Петровича нет. Соискателю предлагается ответить на вопросы:

1. Как оценивается потенциал дальнейшего развития терапевтических и хирургических методов лечения ДГПЖ в контексте минимизации негативного влияния на эякуляторную функцию?
2. Можно ли на основании объема простаты прогнозировать вероятность возникновения анэякуляции после операции по поводу ДГПЖ?

Заключение о соответствии диссертации критериям, установленным

Положением ВАК РФ о порядке присуждения ученых степеней

Диссертация Дианова Максима Петровича на тему «Индивидуальный подход в профилактике эякуляторной дисфункции при лечении доброкачественной гиперплазии предстательной железы», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является

законченной научно-квалификационной работой, содержащей новый клинический алгоритм ведения пациентов с ДГПЖ, базирующийся на выстраивании с пациентом продуктивных и доверительных коммуникаций, совместном принятии решений, вовлечении пациента в контроль и управление собственным заболеванием. Работа Дианова М.П. имеет большое научно-практическое значение в урологии.

Все вышесказанное позволяет считать, что диссертационная работа полностью соответствует требованиям пункта 9-14 «Положения о присуждении учёных степеней», утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013 г. (с изменениями в редакции постановлений Правительства РФ), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Дианов Максим Петрович заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности — 3.1.13. Урология и андрология (медицинские науки).

Официальный оппонент:

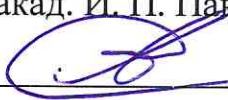
Профессор кафедры нефрологии и диализа ФПО,

руководитель 1-го урологического отделения

НИЦ урологии НИИ хирургии и неотложной

медицины ПСПбГМУ им. акад. И. П. Павлова

д.м.н. профессор

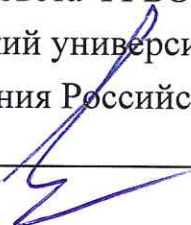


Аль-Шукри Адель Сальманович

Подпись д.м.н. профессора А.С. Аль-Шукри заверяю:

Ученый секретарь ученого совета ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации

д.м.н. профессор



Беженарь Виталий Федорович

«22» мая 2025 года

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 197022, Российская Федерация, г. Санкт-Петербург, ул. Льва Толстого, д. 6-8. Телефон 8 (812) 338 7895
Email: info@1spbgmu.ru, <http://www.1spbgmu.ru>