

ОТЗЫВ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА

доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой урологии и андрологии имени академика Н.А. Лопаткина института хирургии ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России Котова Сергея Владиславовича на диссертационную работу Мустафаева Али Тельман оглы на тему «Антеградная экстраперитонеоскопическая реваскуляризация полового члена в лечении васкулогенной эректильной дисфункции», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.13. – Урология и андрология

Актуальность исследования

Диссертационная работа Мустафаева А.Т. посвящена улучшению результатов хирургического лечения пациентов с васкулогенной эректильной дисфункцией (ЭД). Актуальность данной работы не вызывает сомнений, так как ЭД широко распространенной патологией. Распространенность эректильной дисфункции (ЭД) среди мужчин старше 50 лет составляет 31–51 %. В мире ожидается, что к 2025 году число случаев ЭД во всем мире увеличится до 322 млн, что подтверждает актуальность проблемы. Одной из распространенных форм ЭД является васкулогенная ЭД, связанная с нарушением функции сосудов полового члена. В частности данная проблема часто встречается у молодых пациентов, перенесших травму малого таза, что особенно актуально в период проведения специальной военной операции. В настоящее время наиболее распространенным хирургическим методом лечения васкулогенной ЭД является фаллопротезирование, однако зачастую молодые пациенты отказываются от фаллопротезирования и предпочитают альтернативные методы лечения. Одним из хирургических методов лечения, соответствующий критериям физиологичности является реваскуляризация полового члена. В работе проведено исследование эффективности реваскуляризирующих операций на половом члене, проведено сравнение

методов реваскуляризации, проанализированы риски развития осложнений. Тема диссертационной работы Мустафаева А.Т. не вызывает сомнений.

Обоснованность научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Результаты, полученные в ходе диссертационного исследования Мустафаева А.Т., базируются на достаточном количестве клинических наблюдений. Диссертация выполнена на современном научно-методическом уровне. В результате сравнительной оценки открытой реваскуляризации полового члена по Virag-Ковалев и антеградной экстраперитонеоскопической реваскуляризации полового члена достоверно подтвердила преимущественно антеградной экстраперитонеоскопической реваскуляризации полового члена. Результаты работы полностью отражены в диссертационной работе. По теме диссертации опубликовано 24 печатные работы, в том числе 5 научных статей в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий Сеченовского Университета/Перечень ВАК при Минобрнауки России, в которых должны быть опубликованы научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук; 1 статья в издании, индексируемом в международных базах данных Web of Science, Scopus, PubMed, MathSciNet, zbMATH, Chemical Abstracts, Springer; 3 иные публикации в журналах ВАК; 14 публикаций в сборниках материалов международных и всероссийских научных конференций; 1 патент на изобретение.

Достоверность и новизна исследования, полученных результатов

Диссертация соответствует принципам и стандартам доказательной медицины. Достоверность исследования подтверждается репрезентативной выборкой пациентов, сравнительным анализом результатов хирургического лечения пациентов с эректильной дисфункцией и обзором современных научных публикаций по теме исследования. Все данные, полученные в ходе

исследования, обработаны с использованием соответствующих современных методов статистического анализа.

Достоинством работы Мустафаева А.Т. является приведение результатов новой запатентованной методики реваскуляризации полового члена, отличительной особенностью которого является не только принципиально новый подход к наложению анастомоза между нижней эпигастральной артерией и глубокой дорсальной веной, а также ретроперитонеоскопический забор нижней эпигастральной артерии.

Достоверно и четко сформированы выводы, а также практические рекомендации, что полностью отражает результаты проведенного диссертационного исследования и логично вытекает из поставленных задач.

Значимость для науки и практики полученных автором результатов

Мустафаевым А.Т. в диссертационной работе продемонстрирована эффективность реваскуляризирующих операций на полового члена, определены критерии включения и исключения для успешной реваскуляризации у пациентов с васкулогенной эректильной дисфункцией.

Доказаны эффективность и преимущество антеградной экстраперитонеоскопической реваскуляризации полового члена. Полученные результаты исследования внедрены в лечебный и учебный процессы ФГБУ ГНЦ ФМЦБ им. А.И. Бурназяна ФМБА России.

Соответствие диссертации паспорту специальности

В соответствии с паспортом научной специальности 3.1.13. Урология и андрология в диссертации разработана новая усовершенствованная минимально-инвазивная методика антеградной реваскуляризации полового члена, произведена сравнительная оценка с методикой Virag-Ковалев. Использование данных положений в клинической урологии может улучшить результаты хирургического лечения с васкулогенной эректильной дисфункцией.

Оценка структуры и содержания диссертации

Название работы точно отражает её содержание, а структура диссертации соответствует общепринятым требованиям.

Во введении автор хорошо осветил текущее состояние проблемы, обосновал актуальность, научную новизну и практическую значимость работы, корректно сформулировал цель и задачи. Научная новизна и практическая значимость соответствуют полученным результатам.

Первая глава представляет собой подробный и структурированный обзор мировой и отечественной литературы, содержащий современную информацию по изучаемой проблеме.

В главе, посвящённой материалам и методам исследования, детально и логично описаны дизайн исследования, критерии включения и исключения, клиническая характеристика пациентов, методы инструментальной и лабораторной диагностики, а также используемые методы статистической обработки.

Результаты исследования представлены последовательно, подробно и доказательно обсуждены, сопровождаются статистическими данными и расчётами, подтверждающими суждения и обоснованность выводов. Полученные результаты адекватны, не вызывают сомнений и соответствуют поставленным целям и задачам.

Научные положения, выводы и практические рекомендации изложены ясно и лаконично, достоверны и достаточно обоснованы.

По оформлению и содержанию диссертации принципиальных замечаний нет.

Соответствие содержания автореферата основным положениям и выводам диссертации

Содержание автореферата в полной мере отражает суть диссертационной работы и полностью соответствуют основным положениям диссертации.

Оценка структуры и содержания диссертации

Название работы точно отражает её содержание, а структура диссертации соответствует общепринятым требованиям.

Во введении автор хорошо осветил текущее состояние проблемы, обосновал актуальность, научную новизну и практическую значимость работы, корректно сформулировал цель и задачи. Научная новизна и практическая значимость соответствуют полученным результатам.

Первая глава представляет собой подробный и структурированный обзор мировой и отечественной литературы, содержащий современную информацию по изучаемой проблеме.

В главе, посвящённой материалам и методам исследования, детально и логично описаны дизайн исследования, критерии включения и исключения, клиническая характеристика пациентов, методы инструментальной и лабораторной диагностики, а также используемые методы статистической обработки.

Результаты исследования представлены последовательно, подробно и доказательно обсуждены, сопровождаются статистическими данными и расчётами, подтверждающими суждения и обоснованность выводов. Полученные результаты адекватны, не вызывают сомнений и соответствуют поставленным целям и задачам.

Научные положения, выводы и практические рекомендации изложены ясно и лаконично, достоверны и достаточно обоснованы.

По оформлению и содержанию диссертации принципиальных замечаний нет.

Соответствие содержания автореферата основным положениям и выводам диссертации

Содержание автореферата в полной мере отражает суть диссертационной работы и полностью соответствуют основным положениям диссертации.

10

заведующий кафедрой урологии и андрологии
имени академика Н.А. Лопаткина института хирургии
ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России

Подпись  С.В. Котов

Подпись доктора медицинских наук, профессора С. В. Котова заверяю:

ПОПИС

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова" Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России)

Адрес: 117513, г. Москва, ул. Островитянова, дом 1

Телефон: +7(495)434-22+66 доб. 11-45; Адрес электронной почты: rsmu@rsmu.ru