

ОТЗЫВ

официального оппонента, доктора медицинских наук Гогия Бадри Шотаевича на диссертационную работу Харитонов Святослава Сергеевича «Применение бесшовных видов герниопластики в лечении больных паховыми грыжами», представленную к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9. Хирургия (медицинские науки).

Актуальность избранной темы

Паховая грыжа является наиболее распространенным видом первичных грыж передней брюшной стенки, которая по данным статистики ежегодно является причиной выполнения многочисленных плановых и экстренных хирургических вмешательств.

Хирургическое сообщество отмечает, что в лечении паховых грыж существует многообразие тактических подходов, большой выбор методов пластики передней брюшной стенки, а также стратегий по минимизации количества рецидивов заболевания и послеоперационных осложнений. Все эти важные вопросы постоянно находятся под прицельным вниманием практикующих хирургов и подвергаются их всесторонней оценке с целью улучшения результатов хирургического лечения данной категории больных.

Одним из нерешенных вопросов выполнения пластики паховой грыжи является выбор метода фиксации сетчатого имплантата. Практическое осмысление и попытки его решения привели к появлению разнообразных видов шовной фиксации, механических степлеров, клеевых композиций, систем захвата тканей, а также наметили вектор отказа хирургов и от самой фиксации за счет применения сетчатых имплантатов с высоким удельным весом и анатомически адаптированной структурой.

Однако, каждый отдельный способ фиксации имеет свои преимущества и недостатки, которые необходимо учитывать при выполнении хирургического вмешательства. Это связано с тем, что крайне важным моментом является достижение баланса между биомеханической прочностью выполненной пластики

и риском развития послеоперационных осложнений. Также отдельно необходимо отметить, что на практике выбор метода фиксации сетки в большинстве случаев обусловлен личными предпочтениями хирургов, установками региональных сообществ и лечебных учреждений, финансовыми и экономическими условиями, а также рекламными кампаниями производителей сетчатых материалов.

Все эти перечисленные аспекты диктуют необходимость дальнейшего сравнительного изучения, осмысления и детального анализа результатов применения различных видов фиксации синтетических имплантатов, что в свою очередь определяет своевременность и актуальность диссертационной работы соискателя.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Полученные и представленные в диссертационном исследовании научные положения полностью соответствуют пунктам 2, 3, 4 и 6 паспорта специальности 3.1.9. Хирургия (медицинские науки).

Выносимые на защиту положения диссертации детально обоснованы, лаконичны и доступно сформулированы. Исследование включает в себя результаты хирургического лечения 265 больных паховыми грыжами, пластика которым была выполнена с использованием различных видов фиксации синтетических имплантатов. Дизайн исследования полностью отражает объем выполненной работы и легок для восприятия.

Автором использованы современные методы сбора, систематизации и анализа первичной информации. Работа иллюстрирована многочисленными информативными таблицами и наглядными графиками. Анализ представленных данных базируется на современных методах обработки статистической информации, определяя необходимую степень достоверности полученных результатов.

Выводы диссертационного исследования, полученные соискателем, полностью соответствуют цели и поставленным задачам, отражая высокую степень изучения сформулированной им научной проблемы. Практические рекомендации несомненно представляют высокую практическую и методическую ценность, закономерно вытекают из полученных результатов и имеют необходимый уровень обоснования и достоверности.

Положения диссертации, методологические, тактические подходы и рекомендации внедрены в практику хирургических отделений ГБУЗ «Городская клиническая больница № 13 Департамента здравоохранения города Москвы» и ГБУЗ «Городская клиническая больница № 24 Департамента здравоохранения города Москвы», а также используются при проведении педагогического процесса в лекционном курсе и цикле практических занятий со студентами, ординаторами, аспирантами и практикующими хирургами.

Новизна исследования и полученных результатов

Изучены особенности течения раневого процесса у больных паховыми грыжами после проведения пластики пахового канала по Лихтенштейну и лапароскопической трансабдоминальной предбрюшинной герниопластики с применением механической фиксации имплантата и использованием бесшовных технологий. Проведена сравнительная оценка острой послеоперационной боли у больных паховыми грыжами после проведения различных видов герниопластики, определены ее особенности при использовании механической фиксации синтетических имплантатов и применении самофиксирующихся и анатомически адаптированных эндопротезов. Выполнен сравнительный анализ отдаленных результатов хирургического лечения и качества жизни больных паховыми грыжами после выполнения пластики передней брюшной стенки с применением бесшовной имплантации. Показана степень влияния бесшовной герниопластики на сроки и уровень восстановления физического и психологического здоровья оперированных пациентов.

Структура и содержание диссертационной работы

Диссертационная работа Харитонов С.С. «Применение бесшовных видов герниопластики в лечении больных паховыми грыжами» представлена 157 страницами печатного текста, имеет традиционный принцип построения. Она включает в себя введение, обзор литературы, посвященный современным аспектам выполнения герниопластики у больных паховыми грыжами, главу с описанием использованных материалов и методов, четыре главы собственных исследований и наблюдений, заключение, выводы, практические рекомендации, условные сокращения и указатель использованной литературы. Полученный цифровой материал изложен в 22 таблицах. Диссертационное исследование сопровождается 25 иллюстрирующими его рисунками. В списке литературы (248 источников) превалируют наиболее современные научные публикации, из которых – 52 отечественных, 196 – иностранных изданий.

Во введении к исследованию диссертант убедительно отражает актуальность исследуемой им проблематики, определяет степень разработанности темы исследования, формулирует цель и задачи научной работы, ее научную новизну и практическую значимость, а также положения выносимые на защиту.

Первая глава посвящена обзору литературы, использованной при написании данного исследования. Диссертантом приводится анализ значительного массива отечественных и зарубежных научных публикаций, подробно отражающих современные аспекты выполнения оперативных вмешательств при паховых грыжах, исторический анализ и научно-практические достижения в применении сетчатых имплантатов и особенностей применения различных способов их фиксации.

Во второй главе представлен дизайн исследования, обоснована этапность выполнения работы, даны характеристики каждого этапа исследования и принципов сформированных групп больных, приведены критерии включения и исключения больных. В этой же главе приведены базовые характеристики использованных сетчатых эндопротезов, шовных материалов и применяемых фиксаторов. Использованные методы клинического и инструментального

наблюдения за больными и методы статистического анализа не позволяют усомниться в высоком методологическом уровне выполнения диссертационного исследования.

Четыре последующие главы работы наглядно отражают полученные материалы выполненного соискателем диссертационного исследования. Каждая из глав посвящена одной из четырех поставленных задач и соответствует ранее приведенному дизайну исследования.

В третьей главе исследования соискатель приводит результаты влияния бесшовных видов герниопластики на течение раневого процесса, описывает и иллюстрирует инструментальную картину гладкого течения раневого процесса и раневых осложнений. В четвертой главе работы диссертантом приводятся особенности локализации и уточняются характеристики острой послеоперационной боли при применении различных видов фиксации использованных имплантатов при выполнении пластики по Лихтенштейну и TAPP. Пятая и шестая главы работы отражают сравнительную оценку частоты отдаленных осложнений хирургического лечения включенных в исследование групп больных и детализацию показателей их качества жизни с применением опросника «SF-36, Health Status Survey».

В заключении диссертант приводит глубокий анализ и обсуждает полученные им результаты, оценивает и обсуждает их научную и практическую значимость.

Представленные выводы логично вытекают из поставленных задач и соответствуют цели исследования. Достоверность сформулированных выводов определяется рациональным планированием работы, использованием соответствующих объема выборок инструментов статистического анализа, качественной обработкой цифровых данных и не подлежит сомнению.

Практические рекомендации несомненно имеют особую ценность. Они актуальны, логичны и доступны для восприятия, что позволяет их использовать в повседневной хирургической практике и педагогическом процессе.

Замечания к работе

Диссертация написана в классическом стиле, разделы ее последовательны и связаны между собой. Текст работы структурирован, хорошо иллюстрирован и оформлен в соответствии с действующими требованиями. Принципиальных замечаний по содержанию и оформлению работы нет.

Соответствие содержания автореферата основным положениям диссертации

Содержание автореферата полностью отражает основные положения диссертационного исследования.

Значимость для науки и практического здравоохранения

Результаты работы внедрены в практику отделений хирургического профиля ГБУЗ «ГКБ № 13 ДЗМ» и ГБУЗ «ГКБ № 24 ДЗМ». Ее основные положения включены в план проведения элективного курса студентов 6 курса и практических занятий с ординаторами на кафедре общей хирургии лечебного факультета ФGAOY BO PИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России.

Разработанные практические рекомендации целесообразно применять в работе специализированных хирургических стационаров, а также использовать при проведении педагогического процесса в учебно-образовательных учреждениях высшего медицинского и постдипломного образования.

Заключение

Таким образом, диссертационная работа Харитонов Святослава Сергеевича «Применение бесшовных видов герниопластики в лечении больных паховыми грыжами», выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора Григория Владимировича Родомана, является законченной научно-квалификационной работой, имеющей важное научно-практическое значение для хирургии.

Диссертационная работа полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ 552 842 от 24 сентября 2013г. (в редакции Постановления Правительства РФ от 20 марта 2021 г. N 426 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации и признании утратившим силу постановления Правительства Российской Федерации от 26 мая 2020 г. N 751»), а ее автор Харитонов Святослав Сергеевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9. Хирургия (медицинские науки).

Официальный оппонент

Заведующий отделением
герниологии и реконструктивной хирургии
ФГБУ «Национальный медицинский
исследовательский центр хирургии
имени А.В. Вишневского»,
доктор медицинских наук (3.1.9. Хирургия)



Гогия Б. Ш.

Адрес: 117997, Москва, ул. Большая Серпуховская, дом 27, ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр хирургии имени А.В. Вишневского» Министерства здравоохранения Российской Федерации, тел.: +7 (499) 237-27-53, E-mail: gogia.badri@yandex.ru

Подпись д.м.н. Гогия Б.Ш. заверяю:

Ученый секретарь
ФГБУ «Национальный медицинский
исследовательский центр хирургии
имени А.В. Вишневского»,
доктор медицинских наук



Степанова Ю. А.

«09» октября 2023 г.