

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор

**ФГБУ «Национальный медицинский
исследовательский центр хирургии**

им. А.В. Вишневского» Минздрава России

докт. мед. наук, проф., академик РАН,

Ревишвили А.Ш.

« 04 » 03 2022 г.

ОТЗЫВ

ведущей организации Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр хирургии им. А.В. Вишневского» Министерства здравоохранения Российской Федерации о научно-практической значимости диссертационной работы Лобана Константина Михайловича на тему «Клиническая эффективность эндовидеохирургической ретромышечной пластики при лечении вентральных грыж», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9 – «хирургия» (медицинские науки).

Актуальность темы диссертации. Грыжи, в частности вентральные, являются наиболее распространенным и социально важным хирургическим заболеванием. Свой вклад вносит ежегодно растущее во всем мире количество операций, при этом доля пациентов, у которых в последующем возникают послеоперационные грыжи не имеет тенденции к снижению.

В мировой хирургической литературе представлено великое множество методов герниопластики, хотя лишь немногие из них изучены в достаточной степени, чтобы можно было судить об их эффективности и безопасности. Относительно недавно ряды этих методов были дополнены новыми техниками, в том числе eTEP и EMILOS (от англ. Enhanced-view Totally Extraperitoneal Plasty – полностью внебрюшинная эндоскопическая герниопластика с улучшенным обзором и англ. Endoscopic Mini-Less Open Sublay – эндоскопическая

малоинвазивная ретромышечная герниопластика), к которым с интересом отнеслась мировая хирургическая общественность, в том числе и отечественные хирурги. Однако лишь небольшое количество работ объективно освещает преимущество новых методов перед используемыми ранее. В еще меньшей степени освещены недостатки и отрицательные стороны эндовидеохирургических ретромышечных методов герниопластики.

В работе, представленной соискателем, изучены ближайшие и отдаленные результаты выше представленных методов, проанализированы различные факторы риска неблагоприятных результатов лечения данными методами, в частности технические аспекты. Также автор работы провел сравнение результатов лечения пациентов с первичными вентральными грыжами при помощи эндовидеохирургических ретромышечных и открытых предбрюшинных методов герниопластики, что ранее не было представлено ни в отечественной, ни в зарубежной литературе.

Новизна исследования и полученных результатов. В представленной работе проанализированы ближайшие и отдаленные результаты применения эндовидеохирургических ретромышечных герниопластик при лечении первичных и послеоперационных вентральных грыж. Выполнено сравнение ретроспективных групп пациентов, перенесших пластику первичной срединной вентральной грыжи открытым или эндовидеохирургическим способом. Таким образом, была оценена эффективность и безопасность применения эндовидеохирургических ретромышечных пластик, а также наличие преимуществ по сравнению с открытыми операциями.

Практическая значимость исследования. Результаты проведенного исследования доказывают безопасность и применимость эндовидеохирургических ретромышечных пластик при лечении пациентов с вентральными грыжами. Проведена сравнительная оценка результатов применения указанных методов лечения вентральных грыж.

Достоверность полученных результатов. Результаты исследования получены на сертифицированном оборудовании, показана воспроизводимость

результатов в различных условиях. Диссертация построена на известных, проверяемых фактах, согласуется с опубликованными данными. Диссертационное исследование основано на анализе данных 137 пациентов, оперированных по поводу вентральной грыжи с помощью эндовидеохирургических ретромышкулярных и альтернативным им открытым методов лечения вентральных грыж. Все обследованные пациенты были разделены на 2 группы. В когорту А было включено 85 пациентов, перенесших оперативное вмешательство по поводу первичной или послеоперационной вентральной грыжи, при лечении которых использовались методы эндовидеохирургической ретромышкулярной пластики (EMILOS, eTEP и eTAR). Из группы А были исключены 2 пациента, которым в ходе выполнения эндоскопического вмешательства была выполнена конверсия в открытый доступ. Когорта Б включает 52 пациента и представляет собой специально отобранную группу пациентов, страдавших первичными вентральными срединными грыжами в сочетании с диастазом или сочетанием пупочной грыжи и грыжи белой линии живота без диастаза, оперированных методом предбрюшинной аллогерниопластики дополненной ушиванием диастаза или без него. Отдаленные результаты были изучены у 79 (95,5%) пациентов когорты А и у 47 (85,5%) пациентов когорты Б. Обработку полученных данных производилась с использованием программ MS Excel Microsoft Corporation с применением надстройки Analysis ToolPak, а также RStudio Pro RStudio, Inc. с применением пакетов matchIt, survival, survminer и всех зависящих от них пакетов. Диссертация соответствует критерию внутреннего единства, что подтверждается наличием последовательного плана исследования, непротиворечивой методологической платформой, взаимосвязью выводов и поставленных задач. Научные положения, выводы и рекомендации, сформулированные в диссертации, являются обоснованными, полностью отражают существо вопроса и отвечают целям и задачам, поставленным в работе, обобщают и связывают воедино результаты исследования, позволяют представить работу как законченное исследование.

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертации.

Результаты исследования внедрены в лечебную практику хирургических,

отделений ГБУЗ ГКБ № 1 им. Н.И. Пирогова ДЗМ и ГБУЗ ГКБ №29 им. Н.Э. Баумана ДЗМ, а также внедрены в программу преподавания ординаторам и аспирантам кафедры факультетской хирургии № 1 лечебного факультета ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова МЗ РФ. Материалы диссертационного исследования могут также использоваться в учебном процессе при подготовке студентов, врачей-интернов и клинических ординаторов, аспирантов и врачей-слушателей по профилю «хирургия».

По теме диссертации опубликовано 9 научных работ, из них 4 статьи в журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Министерства образования и науки РФ для публикаций основных научных результатов кандидатских и докторских диссертаций.

Автореферат в полном объеме отражает содержание диссертации, по его содержанию и оформлению замечаний нет.

Диссертация написана хорошим научным языком и имеет структурную и логическую последовательность в изложении материала. Имеющиеся единичные стилистические ошибки и опечатки, не снижают ее значимость.

Диссертационное исследование соответствует паспорту научной специальности 3.1.9 – «хирургия» (медицинские науки).

Заключение. Диссертационная работа Лобана Константина Михайловича на тему «Клиническая эффективность эндовидеохирургической ретромускулярной пластики при лечении вентральных грыж», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9 – «хирургия», является самостоятельной законченной научно-квалификационной работой, в которой на основании проведенных автором исследований решена актуальная задача для современной хирургии - улучшены результаты хирургического лечения вентральных грыж путём внедрения эндовидеохирургических ретромускулярных герниопластик.

По актуальности решаемых проблем, объему выполненных исследований, глубине анализа полученных данных и их доказательности, научной и практической ценности выводов и практических рекомендаций диссертация

полностью соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г. (с изменениями и дополнениями от 01 октября 2018 г. №1168), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9 – «хирургия» (медицинские науки).

Настоящий отзыв и диссертационная работа обсуждены и одобрены на заседании проблемной комиссии по специальности «хирургия» Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр хирургии им. А.В. Вишневского» Минздрава России. Протокол №_4_ от «_2_» _марта_ 2022 г.

**Заведующий отделением герниологии
и пластической хирургии
ФГБУ «Национальный медицинский
исследовательский центр хирургии
им. А.В. Вишневского» Минздрава России
доктор медицинских наук по специальностям
14.01.17 – «хирургия»**

Гогия Бадри Шотаевич

**Адрес: 117997, г. Москва, ул. Большая Серпуховская, д. 27
Телефон: +7(499) 236-22-24; E-mail: gogia@ixv.ru**

**Подпись д.м.н. Гогии Бадри Шотаевича
«заверяю»**

**Ученый секретарь ФГБУ «Национальный
медицинский исследовательский центр хирургии
им. А.В. Вишневского» Минздрава России
доктор медицинских наук**

Степанова Юлия Александровна

117997, г. Москва, ул. Большая Серпуховская, д. 27, тел +7(499) 236-60-94

«2» _____ марта 2022 г.