УТВЕРЖДАЮ:
Ректор федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ростовский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации
доктор медицинских наук
профессор С.В. Шлык

_____

«___» ___июля___ 2017 г.

ОТЗЫВ

ведущей организации о научно-практической значимости диссертации Губиша Алексея Владимировича «Применение синтетических и биотехнологических материалов при герниопластике грыж передней брюшной стенки», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 - хирургия.

Актуальность темы исследования

Операции по поводу послеоперационных вентральных грыж и паховых грыж являются наиболее часто выполнимыми во всем мире. Доля операций, выполняемых с применением различных протезов, постоянно увеличивается. На современном этапе развития хирургии осложнения хирургического лечения грыж передней брюшной стенки по-прежнему приводят к неудовлетворительным результатам герниопластики. Высокий процент таких осложнений, как инфицирование и нагноение послеоперационной раны, стойкий болевой синдром и рецидивы заболевания показывает многие нерешенные проблемы герниологии.

Поэтому всегда есть необходимость в исследовании, разработке и внедрении новых научно обоснованных способов и методов хирургического лечения, которые бы уменьшали как ранние, так и поздние осложнения герниопластики, улучшая качество жизни пациентов.

Также актуальным остается вопрос о способах ушивания лапаротомной раны в трудных условиях абдоминального инфекционно-воспалительного процесса и/или «слабости» соединительной ткани.

Цель работы А.В. Губиша предполагает улучшить результаты хирургического лечения пациентов с грыжами передней брюшной стенки путем применения антисептика Йодопирона при имплантации сетчатого эндопротеза в ткани, а также посредством применения препарата Мезогель при открытых операциях по поводу паховых грыж с помощью сетчатого полипропиленового протеза.

Связь работы с планами соответствующих отраслей науки

Диссертационная работа Губиша Алексея Владимировича выполнена в рамках научного исследования кафедры хирургии педиатрического и стоматологического факультетов ФГБОУ ВО КубГМУ Минздрава России, традиционно разрабатывающую тему лечения гнойных осложнений ран различной локализации.

Научная новизна и практическая значимость работы

Исследования А.В. Губиша дополняют представления о течении раневого процесса при имплантации полипропиленового сетчатого эндопротеза, в том числе в сочетании с применением препаратов Мезогель и Йодопирон. Полученные данные свидетельствуют о возможности эффективного влияния на формирование и созревание соединительной ткани в ране, предотвращая тем самым деформацию сетчатого эндопротеза и анатомических структур зоны операции фиброзной тканью.

Также разработан и предложен способ герниопластики паховых грыж, уменьшающий рубцовые изменения и деформацию структур пахового канала (справка № 2017104818 от 13.02.2017г.), что особенно важно для молодых пациентов, которым предстоит открытая операция по поводу паховой грыжи.

Разработана анкета для оценки качества жизни пациентов после паховой герниопластики, которая позволяет объективно определить значимость каждого метода операции в структуре послеоперационных осложнений.

Разработан и внедрен в практику способ ушивания лапаротомной раны для профилактики эвентраций и послеоперационных вентральных грыж (патент РФ №2430684), который позволяет снизить частоту формирования послеоперационных вентральных грыж.

Все разработанные методики позволяют уменьшить частоту послеоперационных осложнений, таких как инфекционно-воспалительные осложнения в зоне операции, рецидивы грыж живота, стойкий болевой синдром, а также сокращают сроки госпитализации, затраты на лечение и длительность нетрудоспособности. Все вышеизложенное способствует улучшению результатов хирургического лечения больных с паховыми и послеоперационными вентральными грыжами.

Рекомендации по дальнейшему использованию результатов диссертации

На основании полученных фактов разработаны практические рекомендации по выбору метода оперативного лечения послеоперационных вентральных грыж, а также предложен способ предупреждения избыточного рубцевания в зоне операции.

Результаты диссертационной работы внедрены в практическую деятельность в отделении хирургии НУЗ «ОКБ на ст. Краснодар ОАО «РЖД». Научные положения диссертации используются в лекциях и на практических занятиях, проводимых на кафедре хирургии педиатрического и стоматологического факультетов ФГБОУ ВО КубГМУ Минздрава России.

Целесообразно внедрение результатов исследования в практику хирургических отделений лечебных учреждений, а также в учебно-методическую

работу кафедр хирургии медицинских высших учебных заведений и факультетов повышения квалификации.

Заключение

Диссертация Губиша Алексея Владимировича на тему «Применение синтетических и биотехнологических материалов при герниопластике грыж передней брюшной стенки» является научно-квалификационной работой, в которой решена актуальная задача по снижению количества послеоперационных осложнений и повышению эффективности хирургического лечения больных с послеоперационными вентральными и паховыми грыжами путём применения препарата Йодопирон при имплантации сетчатого протеза в ткани, а также посредством применения препарата Мезогель при открытых операциях по поводу паховых грыж с использованием сетчатого полипропиленового протеза, что имеет существенное значение для хирургии.

Основные положения диссертации нашли отражение в 6 научных работах, 3 из которых в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК для публикации научных исследований на соискание ученой степени кандидата медицинских наук РФ. Получен 1 патент РФ.

По своей актуальности, новизне, научно-практической значимости диссертация «Применение синтетических и биотехнологических материалов при герниопластике грыж передней брюшной стенки» соответствует требованиям п. 9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации «О порядке присуждения учёных степеней» от 24.09.2013 г. № 842, с изменениями от 21.04.2016 г. №335, а сам автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 - хирургия.

Отзыв обсужден на конференции сотрудников кафедры общей хирургии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ростовский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (протокол № 13 от «5» июля 2017 г.)

Заведующий кафедрой общей хирургии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ростовский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации
доктор медицинских наук, доцент Белик Борис Михайлович

Подпись доцента Белика Б.М. заверяю

Ученый секретарь ученого совета
ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России
д.м.н., доцент Сапронова Н.Г.

Россия, 344000, г.Ростов-на-Дону, пр.Ворошиловский, 105, МБУЗ «Городская больница №1 им. Н.А. Семашко».
e-mail:bbelik@yandex.ru, тел. +7(904) 500-64-42

05.07.2017г.

ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России
344022, Российская Федерация, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, переулок Нахичеванский 29. Тел. +7(863) 250-42-00. okt@rostgmu.ru
Ректор - Шлык Сергей Владимирович.