

Министерство здравоохранения Российской Федерации
Государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
Московский государственный медико-стоматологический
университет им. А.И.Евдокимова



Е.А.Вольская

2014 г.

ОТЗЫВ

ведущей организации о научно-практической ценности диссертации
Евтушенко Натальи Григорьевны на тему «Использование
биологически активного шовного материала при хирургическом
лечении грыж передней брюшной стенки», представленной к защите
на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по
специальности 14.01.17 – хирургия.

АКТУАЛЬНОСТЬ ВЫБРАННОЙ ТЕМЫ

Хирургическое лечение грыж передней брюшной стенки остается одной из наиболее актуальных проблем абдоминальной хирургии. Несмотря на то, что к настоящему времени в мировой практике имеется огромный опыт по техникам оперативного вмешательства и большой

арсенал пластических и шовных материалов для закрытия дефектов брюшной стенки, проблемы герниологии не стали менее актуальными ввиду неудовлетворенности хирургов результатами оперативных вмешательств. Рецидивы грыж составляют до 10% при простых формах и до 30–50% при сложных (рецидивные, инцизионные, гигантские, скользящие, ущемленные и т.д.). Основными причинами значительного количества рецидивов считаются выраженное натяжение тканей брюшной стенки (или неправильно выбранный способ оперирования) и раневые осложнения. Несмотря на достижение определенного успеха в борьбе с хирургической инфекцией, гнойно-септические осложнения после хирургических вмешательств до сих пор относятся к числу ведущих причин летальности, увеличения длительности пребывания больного в стационаре, увеличения материальных затрат на лечение и реабилитацию пациентов, значительного снижения качества жизни оперированных больных.

Исходя из высказанных соображений, тему диссертации Н.Г.Евтушенко надо признать современной, важной и актуальной.

ОЦЕНКА СОДЕРЖАНИЯ ДИССЕРТАЦИИ В ЦЕЛОМ

Диссертация построена по традиционному плану. Она изложена на 165 страницах машинописного текста, содержит 18 таблиц и 29 рисунков и состоит из введения, пяти глав, заключения, выводов, практических рекомендаций и указателя литературы, включающего 195 отечественных и 148 зарубежных источников.

Во введении автор обосновывает и четко формулирует цель и задачи работы. Последовательно, глубоко и со знанием дела написан обзор литературы (первая глава работы). Во второй главе представлены материал и методы исследования. Три следующие главы отражают результаты собственных исследований диссертанта. В одной из них приводятся данные

изучения реакции тканей передней брюшной стенки экспериментальных животных на моделирование герниопластики местными тканями и сетчатым имплантатом с применением стандартного и биологически активного шовных материалов, в другой – анализируются результаты хирургического лечения грыж передней брюшной стенки с использованием биологически активного и традиционного шовных материалов, в третьей – качество жизни оперированных больных до и в сроки 1,6 и 12 месяцев после плановой герниопластики в зависимости от вида использованного шовного материала. В «Заключении» подводятся итоги исследования и обсуждаются его результаты.

НОВИЗНА ИССЛЕДОВАНИЯ И ПОЛУЧЕННЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ

Диссертация несет в себе несомненные элементы научной новизны. Впервые в эксперименте на модели герниопластики местными тканями и сетчатым имплантатом показано, что использование биологически активного шовного материала при выполнении и той, и другой операции снижает степень воспалительной реакции тканей на хирургическое вмешательство и оказывает положительное влияние на течение репаративных процессов. Осуществлена сравнительная оценка динамики качества жизни больных, оперированных по поводу грыж живота с пластикой местными тканями и с помощью имплантата, в зависимости от того, какой шовный материал использовался при выполнении вмешательства, биологически активный или инертный в биологическом отношении. Выявлено, что применение биологически активных нитей обеспечивает более высокое качество жизни пациентов и ускоряет их реабилитацию после выполненной операции.

ПРАКТИЧЕСКАЯ ЗНАЧИМОСТЬ

Учитывая высокую вероятность развития у пациентов с грыжами передней брюшной стенки раневых послеоперационных осложнений, особенно с применением протезирующих технологий, представляется обоснованным использование на всех этапах операции по поводу грыжи биологически активных (анти микробных) шовных материалов, что и было доказано автором.

Для изучения качества жизни пациентов с брюшными грыжами может быть рекомендован адаптированный к условиям России вариант опросника SF-36.

Проведенное исследование обосновывает возможность улучшения отдаленных результатов грыжесечения путем использования биологически активного шовного материала за счет снижения числа раневых осложнений и улучшения качества жизни пациентов.

Полученные автором результаты имеют большое научное значение. Диссертантом доказано, что раневой процесс после герниопластики местными тканями и эндопротезирования с использованием биологически активных нитей в клинике характеризуется меньшей степенью выраженности воспалительных изменений тканей и более быстрым купированием этих изменений, чем при аналогичных операциях, выполненных с помощью обычного шовного материала. Значимы в научном отношении и сведения о динамике качества жизни больных после выполненной им герниопластики. Особо следует отметить, что результаты работы могут быть использованы в клинической практике. В частности, проведенное исследование обосновывает возможность улучшения отдаленных результатов грыжесечения путем использования биологически активного шовного материала на всех этапах операции.

Работа широко апробировалась. Научному сообществу была предоставлена возможность для ознакомления с основными результатами исследований Евтушенко Н.Г. Диссертация в целом представляет собой

научный труд, в котором содержится решение задачи, имеющее существенное значение для развития науки. По теме проведенного исследования опубликовано 10 печатных работ (в том числе 3 в журналах, учитываемых ВАК).

ЗНАЧИМОСТЬ ПОЛУЧЕННЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ДЛЯ НАУКИ И ПРАКТИКИ

Полученные автором результаты имеют большое научное значение. Диссертант доказано, что раневой процесс после герниопластики местными тканями и эндопротезирования с использованием биологически активных нитей в клинике характеризуется меньшей степенью выраженности воспалительных изменений тканей и более быстрым купированием этих изменений, чем при аналогичных операциях, выполненных с помощью обычного шовного материала. Значимы в научном отношении и сведения о динамике качества жизни больных после выполненной им герниопластики. Особо следует отметить, что результаты работы могут быть использованы в клинической практике. В частности, проведенное исследование обосновывает возможность улучшения отдаленных результатов грыжесечения путем использования биологически активного шовного материала на всех этапах операции.

СТЕПЕНЬ ОБОСНОВАННОСТИ НАУЧНЫХ ПОЛОЖЕНИЙ, ВЫВОДОВ И ПРАКТИЧЕСКИХ РЕКОМЕНДАЦИЙ ДИССЕРТАЦИИ

Работа обобщает результаты изучения в эксперименте на модели герниопластики реакции тканей брюшной стенки на использование при выполнении хирургического вмешательства биологически активного

шовного материала и опыт хирургического лечения 197 больных с грыжами передней брюшной стенки, прооперированными как планово, так и по экстренным показаниям. Исследование методически правильно спланировано. При обследовании больных диссертантом использованы объективные общеклинические, лабораторные и морфологические методики. Полученные цифровые данные подвергнуты адекватной статистической обработке. Все это позволяет считать методический уровень работы в достаточной степени высоким и обеспечивающим достоверность полученных результатов. Имеются все основания заключить, что цель работы достигнута, а основные задачи ее полностью решены. Выводы диссертации отражают ее содержание и находятся в полном соответствии с поставленными задачами. Практические рекомендации вытекают из результатов проведенного исследования и без сомнения окажутся полезными для клиницистов, занимающихся оказанием медицинской помощи больным с грыжами передней брюшной стенки.

РЕКОМЕНДАЦИИ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ РЕЗУЛЬТАТОВ И ВЫВОДОВ ДИССЕРТАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Результаты работы могут быть рекомендованы к внедрению в повседневную деятельность общехирургических и специализированных герниологических стационаров областных, городских и центральных районных больниц, а также в работу поликлинических хирургических кабинетов. Кроме того, результаты диссертации могут быть использованы в учебном процессе на хирургических кафедрах высших медицинских учебных заведений, в том числе в системе последипломного образования.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Таким образом, диссертация Евтушенко Н.Г. «Использование биологически активного шовного материала при хирургическом лечении грыж передней брюшной стенки», выполненная под руководством заведующего кафедрой общей хирургии Тверской государственной медицинской академии, доктора медицинских наук, профессора Е.М. Мохова, является законченной квалификационной работой, основные положения которой можно рассматривать как новое решение актуальной научно-практической задачи хирургии (улучшение результатов хирургического лечения больных с грыжами передней брюшной стенки). С учетом достаточно высокого методического уровня проведенных исследований и их значения для теории и практики медицины имеются все основания утверждать, что диссертация Евтушенко Н.Г. полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 «Хирургия», а её автор заслуживает присуждения учёной степени.

Диссертация и отзыв обсуждены на заседании кафедры факультетской хирургии № 1 лечебного факультета Московского государственного медико-стоматологического университета

(протокол № 6 от «80» 06 2014 г.)

Заведующий кафедрой факультетской хирургии №1

доктор медицинских наук, профессор

О.Э.Луцевич

Подпись доктора медицинских наук,

профессора О.Э.Луцевича заверяю

Ученый секретарь ученого Совета ГБОУ ВПО МГМСУ

Минздрава России

Доктор медицинских наук, профессор Ю.А.Васюк

«Хираки 2014 г.



Ф.И.О: Луцевич Олег Эммануилович

Почтовый адрес: 123182, г. Москва, ул. Пехотная, д. 3

Электронный адрес: oleglутsevich@gmail.com

Телефон: 8(985)7666236

Полное название организации: Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный медико-стоматологический университет им. А.И.Евдокимова», кафедра факультетской хирургии №1 лечебного факультета

Должность: заведующий кафедрой

В диссертационный совет Д 208.099.01
 на базе ГБОУ ВПО Тверская медицинская академия Минздрава России
 в аттестационное дело Евтушенко Натальи Григорьевны,
 соискателя ученой степени кандидата медицинских наук

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Полное название ведущей организации	Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И.Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации
Фамилия Имя Отчество Ученая степень, ученое звание руководителя ведущей организации	Янушевич Олег Олегович ректор, доктор медицинских наук, профессор
Фамилия Имя Отчество Ученая степень, ученое звание заместителя ведущей организации	Вольская Елена Алексеевна Проректор по научной работе
Фамилия Имя Отчество Ученая степень, ученое звание сотрудника, составившего отзыв ведущей организации	Луцевич Олег Эммануилович Заведующий кафедрой факультетской хирургии №1 лечебного факультета Доктор медицинских наук, профессор

адрес ведущей организации

Индекс	127473
Объект	Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И.Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации
Город	Москва
Улица	Делегатская
Дом	20, стр. 1
Телефон	8(495)609-67-00
e-mail	
Web-сайт	http://www.msmsu.ru

Ведущая организация подтверждает, что соискатель не является ее сотрудником и не имеет научных работ по теме диссертации, подготовленных на базе ведущей организации или в соавторстве с ее сотрудниками.

Проректор по научной работе



Вольская Е.А.

Bx.
22.09.19