

РЕЗУЛЬТАТЫ ПУБЛИЧНОЙ ЗАЩИТЫ ДИССЕРТАЦИИ

Лёвкина Олега Юрьевича

«Клеевая профилактика несостоятельности кишечного шва
при распространённом перитоните (экспериментальное исследование)»
по специальности 14.01.17 – хирургия

ПРОТОКОЛ № 168
ЗАСЕДАНИЯ СЧЕТНОЙ КОМИССИИ, ИЗБРАННОЙ
ДИССЕРТАЦИОННЫМ СОВЕТОМ Д 208.062.03
на базе Новосибирского государственного медицинского университета

от «16» сентября 2015 г.

Состав избранной комиссии г.м.н. Дробозин ЕА, г.м.н.
Егоров ВА, г.м.н. Румчев ВА

Комиссия избрана для подсчета голосов при тайном голосовании по вопросу присуждения **Лёвкину О.Ю.** ученой степени **кандидата медицинских наук.**

Состав диссертационного совета утвержден в количестве 21 человека на период действия Номенклатуры специальностей научных работников, утвержденной приказом Минобрнауки России от 25.02.2009 № 59.

В состав диссертационного совета дополнительно введены _____ человек.

Присутствовало на заседании 18 членов совета, в том числе докторов наук по профилю рассматриваемой диссертации 14.01.17 – 10

Роздано бюллетеней 18

Осталось не розданных бюллетеней 3

Оказалось в урне бюллетеней 18

Результаты голосования по вопросу присуждения **Лёвкину О.Ю.** ученой степени **кандидата медицинских наук**

За 17

Против _____

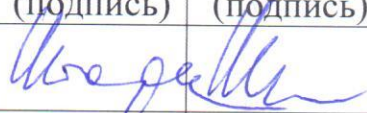
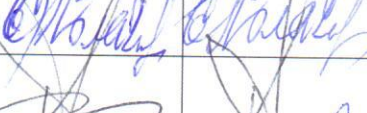
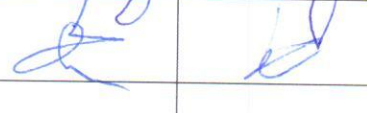
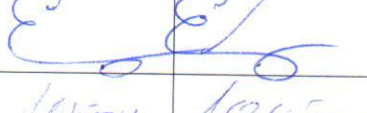
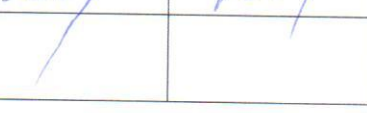
Недействительных бюллетеней 1

Члены счетной комиссии:

 Дробозин ЕА Егоров ВА Румчев ВА

ЯВОЧНЫЙ ЛИСТ

членов диссертационного совета Д 208.062.03 на базе
Новосибирского государственного медицинского университета
к заседанию совета от 16.09.2015 протокол № 168
по защите диссертации Лёвкина Олега Юрьевича
по специальности 14.01.17 – хирургия

Фамилия И. О.	Ученая степень, шифр специальности в совете	Явка на заседание (подпись)	Получение бюллетеня (подпись)
Штофин Сергей Григорьевич	доктор медицинских наук 14.01.17		
Кохно Владимир Николаевич	доктор медицинских наук 14.01.20		
Чеканов Михаил Николаевич	доктор медицинских наук 14.01.17		
Анищенко Владимир Владимирович	доктор медицинских наук 14.01.17		
Благитко Евгений Михайлович	доктор медицинских наук 14.01.17		
Бородач Андрей Вячеславович	доктор медицинских наук 14.01.17		
Васильев Сергей Владимирович	доктор медицинских наук 14.01.20		
Верещагин Евгений Иванович	доктор медицинских наук 14.01.20		
Верещагин Иван Павлович	доктор медицинских наук 14.01.20		
Дробязгин Евгений Александрович	доктор медицинских наук 14.01.17		
Зотов Вадим Александрович	доктор медицинских наук 14.01.17		
Егоров Вадим Анатольевич	доктор медицинских наук 14.01.17		
Елизарьева Наталья Львовна	доктор медицинских наук 14.01.20		
Локтин Евгений Михайлович	доктор медицинских наук 14.01.20		
Смагин Александр Анатольевич	доктор медицинских наук 14.01.20		
Фомичев Владимир Аркадьевич	доктор медицинских наук 14.01.20		
Чикинев Юрий Владимирович	доктор медицинских наук 14.01.17		
Шевела Андрей Иванович	доктор медицинских наук 14.01.17		

Шмаков Алексей Николаевич	доктор медицинских наук 14.01.20		
Шумков Олег Анатольевич	доктор медицинских наук 14.01.17		
Шутов Юрий Миронович	доктор медицинских наук 14.01.17		

Председатель
диссертационного совета

Ученый секретарь
диссертационного совета

 С.Г. Штофин

М.Н. Чеканов

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 208.062.03
НА БАЗЕ ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ «НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ
УЧЁНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

Аттестационное дело № _____

Решение диссертационного совета от 16 сентября 2015 г. № _____

О присуждении Лёвкину Олегу Юрьевичу, гражданину Российской Федерации, учёной степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Клеевая профилактика несостоятельности кишечного шва при распространённом перитоните (экспериментальное исследование)» по специальности 14.01.17 – хирургия принята к защите 17 июня 2015 г., протокол № 164, диссертационным советом Д 208.062.03 на базе Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 630091, г. Новосибирск, Красный проспект, 52, совет утверждён приказом Рособрнадзора от 18.01.2008 № 1-13, срок полномочий совета продлён приказом Рособрнадзора от 09.09.2009 № 1925-1373 на период действия Номенклатуры специальностей научных работников, утверждённой приказом Минобрнауки России от 25.02.2009 № 59.

Соискатель Лёвкин Олег Юрьевич, 1980 года рождения. В 2003 году соискатель окончил Новосибирскую государственную медицинскую академию Министерства здравоохранения Российской Федерации.

В 2008 году окончил очную аспирантуру по специальности «хирургия» в Государственном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Новосибирский государственный медицинский университет Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию». Работает врачом-хирургом отделения неотложной хирургии Государственного бюджетного

учреждения здравоохранения Новосибирской области «Городская клиническая больница № 1».

Диссертация выполнена на кафедре факультетской хирургии в Государственном бюджетном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель – кандидат медицинских наук, Атаманов Константин Викторович, Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра факультетской хирургии, заведующий кафедрой.

Официальные оппоненты:

1) Лубянский Владимир Григорьевич – доктор медицинских наук, профессор, Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Алтайский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра госпитальной хирургии, заведующий кафедрой;

2) Баранов Андрей Игоревич – доктор медицинских наук, профессор, Государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Новокузнецкий государственный институт усовершенствования врачей» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра хирургии, урологии и эндоскопии, заведующий кафедрой.

Ведущая организация – Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Омский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации в своём положительном заключении, подписанном Полуэктовым Владимиром Леонидовичем, доктором медицинских наук, профессором, заведующим кафедрой факультетской хирургии с курсом урологии, указала, что диссертация Лёвкина Олега Юрьевича является научно-квалификационной работой, в которой, на экспериментальном уровне, содержится решение

проблемы профилактики несостоятельности кишечного шва при распространённом перитоните, а при его несостоятельности устранение возможности поступления кишечного содержимого в свободную брюшную полость.

Соискатель имеет 24 опубликованные работы, в том числе по теме диссертации 14 работ, опубликованных в рецензируемых научных изданиях, 3 (14 печатных работ, авторского вклада 1,12 печатных листа и объёмом научных изданий 8,8 печатных страниц).

Наиболее значительные работы:

1. Левкин, О. Ю. Клеевая профилактика несостоятельности кишечного шва, изолированного методом экстраперитонизации от свободной брюшной полости, при распространённом гнойном перитоните в условиях экспериментальной модели / О. Ю. Левкин, К. В. Атаманов, В. В. Атаманов // Бюллетень Сибирского отделения Российской академии медицинских наук. – Новосибирск, 2010. – № 6, Т. 30. – С. 71–74.
2. Левкин, О. Ю. Преимущества экстраперитонизации кишечного шва, укреплённого сульфакрилатом, в экспериментальном исследовании / О. Ю. Левкин, К. В. Атаманов, В. В. Атаманов // Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: Биология, клиническая медицина. – Новосибирск, 2010. – Вып. 4, Т. 8. – С. 131–136.
3. Оценка способов профилактики третичного перитонита путём оментизации и экстраперитонизации стенки тонкой кишки со швами при фибринозно-гнойном перитоните в эксперименте / К. В. Атаманов, О. Ю. Левкин, Е. М. Перунов, Д. В. Морозов, В. В. Атаманов // Сибирское медицинское обозрение. – Красноярск, 2011. – № 1. – С. 89–91.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы из: Сибирского государственного медицинского университета от доктора медицинских наук С. В. Кемерова, Омского государственного медицинского университета от доктора медицинских наук Е. Н. Деговцова, Детской городской клинической больницы № 1 от доктора медицинских наук В. Т. Марченко (г. Новосибирск),

Новосибирского государственного университета от доктора медицинских наук С. Д. Никонова, Свердловского областного клинического психоневрологического госпиталя для ветеранов войн от доктора медицинских наук Е. Ю. Левчика. Отзывы положительные, критических замечаний не содержат.

Отзывы положительные, критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что исследования в области хирургии перитонита, в частности изучение вопроса профилактики несостоятельности кишечного шва, являются одним из направлений научной деятельности Алтайского государственного медицинского университета, Новокузнецкого государственного института усовершенствования врачей, Омского государственного медицинского университета.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана новая экспериментальная методика профилактики несостоятельности кишечного шва и её последствий в условиях распространённого гнойного перитонита, позволившая значительно снизить летальность;

предложены оригинальные суждения по заявленной тематике, основанные на положении, что длительно протекающий перитонит негативно отражается на репаративных процессах в зоне анастомоза и такой анастомоз нуждается в укреплении;

доказана эффективность применения цианоакрилатного клея сульфакрилат при гнойном перитоните;

введены новые понятия о течении репаративных процессов в зоне кишечного шва, укреплённого клеем сульфакрилат, основанные на свойствах клеевой композиции.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказаны положения, вносящие вклад в расширение представлений о влиянии изоляции кишечного шва в условиях гнойного перитонита от свободной брюшной полости путём его герметизации клеевой плёнкой сульфакрилат и экстраперитонизации в мышечный слой брюшной стенки;

применительно к проблематике диссертации результативно использован метод световой микроскопии для оценки репаративных процессов в зоне кишечного шва, а результаты исследования прошли проверку статистическими методами с применением пакета программ STATISTICA 6.0;

изложены доказательства того, что при укреплении кишечного шва клеем сульфакрилат создаются наиболее благоприятные условия для репарации в области анастомоза в виде уменьшения глубины вовлечения слоёв кишечной стенки в воспалительный процесс;

раскрыты положительное влияние менее выраженного отёка подслизистого слоя на прочностные свойства кишечного шва и отсутствие негативного влияния фиксации кишечного сегмента к брюшной стенке при экстраперитонизации;

изучены репаративные процессы в зоне кишечного шва на 7-е сутки от создания модели распространённого гнойного перитонита, оценена эффективность применения различных шовных материалов;

проведена модернизация положения о значимости характеристик шовного материала при формировании кишечного анастомоза в условиях гнойного перитонита.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

разработанный способ клеевой профилактики несостоятельности кишечного шва позволил значительно улучшить результаты хирургического лечения в эксперименте, метод внутримышечной экстраперитонизации кишечного сегмента внедрён в клиническую практику хирургических отделений Городских клинических больниц № 1 и № 34 г. Новосибирска; данные, полученные при использовании метода профилактики несостоятельности кишечного шва в эксперименте, используются в учебном процессе кафедры факультетской хирургии Новосибирского государственного медицинского университета; определены пределы и перспективы практического использования результатов работы для экспериментальных исследований в условиях модели распространённого гнойного перитонита большой давности;

создана модель эффективного применения клеевой композиции сульфакрилат при гнойном перитоните;

представлены предложения по дальнейшему совершенствованию методов защиты кишечного шва, апробированные экспериментально.

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что:

результаты исследования получены на сертифицированном оборудовании отделения патологической анатомии городской клинической больницы № 1 г. Новосибирска, экспериментальные животные содержались в виварии Центральной научно-исследовательской лаборатории Новосибирского государственного медицинского университета, операции выполнялись в соответствии с правилами проведения работ с использованием экспериментальных животных;

теория построена на проверяемых данных, их исходные значения приведены в полном объёме, что позволяет полностью воспроизвести полученные результаты;

идея базируется на анализе практики применения метода экстраперитонизации в ургентной хирургии и обобщении опыта использования клея сульфакрилат в хирургии детского возраста;

использованы сравнение авторских данных и данных полученных ранее по изучению проблемы биологической герметичности кишечного шва;

установлено качественное совпадение авторских результатов с результатами, представленными в работах В. Т. Марченко, посвящённых применению медицинского клея сульфакрилат в хирургических отраслях (экспериментальный раздел);

использованы современные методики сбора и обработки исходной информации: достаточный объём выборок, исследовательские процедуры систематизированы, дизайн исследования соответствует поставленным задачам, применены современные статистические методы.

Личный вклад соискателя состоит в:

все операции на лабораторных животных с применением клея сульфакрилат выполнены лично автором, им проведены оценка результатов эксперимента, подготовка препаратов для гистологического исследования, оценка морфологических показателей, статистическая обработка результатов, подготовлены основные публикации.

На заседании 16 сентября 2015 года диссертационный совет принял решение присудить Лёвкину О. Ю. учёную степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 18 человек, из них 10 докторов наук по специальности 14.01.17 – хирургия, участвовавших в заседании, из 21 человека, входящих в состав совета, проголосовали: за – 17, против – нет, недействительных бюллетеней – 1.

Председатель
диссертационного совета

Штофин Сергей Григорьевич

Учёный секретарь
диссертационного совета

Чеканов Михаил Николаевич

16.09.2015