

“УТВЕРЖДАЮ”

**Проректор по научно-
исследовательской и клинической
работе,
ФГАОУ ВО Первый МГМУ
им. И.М. Сеченова Минздрава России**

(Сеченовский Университет)

член-корр. РАН, д.м.н., профессор

В.В.Фомин

2018 г.

Отзыв

ведущей организации о научно-практической ценности диссертации Чолахяна Альберта Вачагановича «Клинический и лабораторный мониторинг хирургического лечения хронического посттравматического остеомиелита», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 — хирургия (медицинские науки)

Актуальность темы диссертационного исследования

Диссертация А.В. Чолахяна является актуальным научным исследованием, важным не только в теоретическом плане, но является продиктованным и задачами практической медицины. Активное развитие диагностической базы, выявление заболеваний на ранних стадиях развития значительно расширили за последние годы показания к выполнению органосохраняющих методов лечения при хроническом посттравматическом остеомиелите. Осложненные формы остеомиелита, тяжесть состояния пациента при поступлении в стационар, выраженная сопутствующая патология зачастую исключают возможность выполнения остеопластических операций.

Сохраняется высокая частота неудовлетворительных результатов хирургического лечения, приводящих к рецидивам процесса, достигая 40%.

Наличие осложнений не только негативно влияет на качество жизни пациента, его медико-социальную реабилитацию, но и зачастую препятствует дальнейшим реконструктивно-восстановительным операциям у данной категории больных.

Предложено множество способов пластики остаточной костной полости, однако до сих пор не выработаны конкретные показания к использованию той или иной технологии ликвидации костного дефекта.

Структура и содержание работы

Диссертационная работа А.В. Чолахяна является законченным научным исследованием. Работа выполнена в традиционном стиле, состоит из введения, обзора литературы, главы «Материалы и методы», двух глав собственных исследований, заключения, выводов, практических рекомендаций и списка использованной литературы, который включает 207 литературных источников, из них 149 отечественных и 58 иностранных авторов.

Полученные результаты проиллюстрированы 8 рисунками и 21 таблицей. Статистическую обработку результатов проводили с помощью программы Microsoft Excel Rus (версия 5,1) фирмы Microsoft с использованием общепринятых методов параметрического и непараметрического анализа и их можно считать достоверными.

Основные положения диссертации доложены и обсуждены на конференциях различного уровня.

Весь материал, представленный в диссертации, получен, обработан, проанализирован лично автором. Самостоятельно проведены сравнительный анализ, интерпретация и статистическая обработка полученных данных, на основании которых были сделаны выводы по проведенной работе и сформулированы практические рекомендации.

Разделы, посвященные собственным исследованиям, подробно описаны и хорошо проиллюстрированы. Автором детально описывается способ пластики

остаточной костной полости. Важным моментом работы является оценка качества жизни пациентов в послеоперационном периоде с использованием специфического опросника. Выводы диссертации А.В. Чолахяна обоснованы, логично вытекают из содержания работы, полностью раскрывают поставленные задачи и имеют большое научно-практическое значение.

Связь работы с планом соответствующей отрасли науки

Диссертация выполнена в соответствии с планом научно-исследовательской работы ФГБОУ ВО «Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского» Минздрава России, номер государственной регистрации **01201375335**.

Оценка новизны, достоверность и ценность полученных автором результатов

Выполнено комплексное исследование. В ретроспективной части отражен характер осложнений при использовании различных методик пластики остаточной костной полости при хроническом посттравматическом остеомиелите.

В проспективной части впервые проведено сравнение активности воспалительного процесса у больных с хроническим посттравматическим остеомиелитом на различных этапах хирургического лечения на основе изучения динамики изменения концентрации С-реактивного белка, сывороточного амилоида А, молекул межклеточной адгезии sICAM-1, sVCAM-1 и неоптерина в периферической крови.

По результатам анализа полученных данных сформулирован вывод о меньшем количестве осложнений и рецидивов процесса при использовании препарата «КоллапАн» в пластике остаточной костной полости.

Проведена оценка качества жизни пациентов через 10, 30 и 50 дней после хирургического лечения.

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

Обоснованность научных положений и выводов, сформулированных в диссертации, доказывается адекватным объемом исследования, использованием современных методов исследования.

В клиническую часть исследования были включены 136 человек, находившихся на лечении в МУЗ «Саратовская городская клиническая больница № 2 им. В.И. Разумовского» и в НИИТОН ФГБОУ ВО СГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России по поводу обострения хронического посттравматического остеомиелита.

Больные были разделены на 2 группы – основную и группу сравнения. В основную группу вошли 110 больных, которым проводилось лечение с использованием «КоллапАна»; в группу сравнения – 26 пациентов, сопоставимых с основной группой по возрастным и половым признакам, лечение которых было проведено традиционными способами без применения «КоллапАна».

Группу сравнения составили 20 человек в возрасте от 23 до 65 лет, сопоставимых с основной группой по возрастным и половым признакам, не страдающих сахарным диабетом и не имеющих сосудистых заболеваний в анамнезе, без отягощённой наследственности по ишемической болезни сердца, а также аллергическим заболеваниям.

Все полученные данные обрабатывались статистически, при этом использовался анализ на статистическую достоверность. Выводы целиком основаны на результатах проведенных исследований и вытекают из материалов диссертации.

Значимость результатов для медицинской науки и клинической практики

Полученные данные позволили усовершенствовать методику пластики остаточной костной полости при оперативном лечении больных с посттравматическим остеомиелитом. Работа вносит большой вклад в решение актуальной для хирургии научно-практической задачи — снижение количества послеоперационных осложнений и рецидивов заболевания.

Конкретные рекомендации по использованию результатов и выводов диссертации

Сформулированные на основе проведенного исследования рекомендации по пластике остаточной костной полости могут быть использованы как в специализированных ортопедо-травматологических отделениях, имеющих достаточный опыт лечения данной категории больных, так и в общехирургических стационарах. Теоретические положения работы могут быть внедрены в образовательный процесс медицинских ВУЗов, в том числе при постдипломной подготовке хирургов и травматологов.

Публикации

По теме диссертационной работы опубликовано 18 научных работ, из них 3 в журналах и изданиях, которые включены в перечень российских рецензируемых научных журналов для публикации материалов диссертации.

Соответствие содержания диссертации паспорту специальности, по которой она рекомендована к защите

Представленная к защите работа соответствует паспорту специальности 14.01.17 — хирургия, медицинские науки, а именно пункту 1 в области исследований — «Изучение причин, механизмов развития и распространенности хирургических заболеваний», пункту 2 области исследований — «Разработка и усовершенствование методов диагностики и предупреждения хирургических заболеваний» и пункту 4 области исследований

— «Экспериментальная и клиническая разработка методов лечения хирургических болезней и их внедрение в клиническую практику».

Основные этапы работы, выводы и результаты представлены в автореферате. Автореферат соответствует содержанию диссертации.

Замечания:

Работа написана хорошим литературным языком, легко читается. Имеющиеся стилистические погрешности и опечатки легко исправимы. Принципиальных замечаний по работе нет.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Диссертационная работа Чолахяна Альберт Вачагановича «Клинический и лабораторный мониторинг хирургического лечения хронического посттравматического остеомиелита», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 — хирургия (медицинские науки), является законченной научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненного автором исследования, содержится решение актуальной задачи, имеющей важное значение для хирургии — улучшение результатов лечения пациентов с хроническим посттравматическим остеомиелитом.

По своей актуальности, научной новизне, научно-практической значимости и обоснованности выводов диссертационная работа полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.17 – хирургия (медицинские науки).

Отзыв на диссертацию обсужден на заседании кафедры общей хирургии
ФГАОУ ВО «Первый МГМУ им. И.М. Сеченова» Министерства
здравоохранения Российской Федерации (протокол № 9 от
« 22 » марта 2018 г.).

Профессор кафедры факультетской хирургии №2

ФГАОУ ВО Первый МГМУ

им. И.М. Сеченова

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

д.м.н., профессор 14.01.17 — Хирургия

Э.Г. Османов



119991, г. Москва, ул. Трубецкая, д. 8, стр. 2. Телефон/факс: +7 (499) 248-
05-53. Официальный интернет-сайт: <https://www.sechenov.ru>



СЕЧЕНОВСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего образования
Первый Московский государственный
медицинский университет
имени И.М. Сеченова
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
(Сеченовский Университет)

(ФГАУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова
Минздрава России (Сеченовский Университет))

Трубечкая улица, дом 8 строение 2
Москва, 119991
тел.: (499) 248-05-53, rektorat@sechenov.ru

ОКПО 01896659 ОГРН 1027739291580 ИНН/КПП 7704047505/770401001

12 ФЕВ 2018

№ 0859/03.02-18/02.02

на № _____ от _____

Председателю
диссертационного совета Д 208.008.03
ФГБОУ ВО ВолгГМУ
Министерства здравоохранения
Российской Федерации
д.м.н., профессору А.Г. Бебуришвили

400131, Россия, г. Волгоград,
площадь Павших Борцов, д. 1
Телефон: +7 (8442) 38-50-05;
адрес электронной почты: post@volgmed.ru

Уважаемый Андрей Георгиевич!

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), согласен выступить в качестве ведущей организации по диссертации Чолахяна Альберта Вачагановича на соискание учёной степени кандидата медицинских наук на тему: «Клинический и лабораторный мониторинг хирургического лечения хронического посттравматического остеомиелита» по специальности 14.01.17 – Хирургия.

Проректор по научно-
исследовательской и клинической работе
член-корр. РАН, д.м.н., профессор

В.В. Фомин



СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

О Федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, назначенном ведущей организацией по кандидатской диссертации Чолахяна Альберта Вачагановича на тему: «Клинический и лабораторный мониторинг хирургического лечения хронического посттравматического остеомиелита» на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – Хирургия в диссертационный совет Д 208.008.03, действующий на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (400131, г. Волгоград, пл. Павших борцов, д. 1; тел. 8(8442) 38-50-05, эл. почта: post@volgmed.ru; адрес официального сайта в сети «Интернет»: <http://www.volgmed.ru>).

Полное и сокращенное название организации	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России
Местонахождение	РФ, г. Москва
Почтовый адрес	119991, Московская область, г. Москва, улица Трубецкая, д. 8, стр. 2.
Телефон	+7 (499) 248-01-81
Адрес электронной почты	rektorat@sechenov.ru

Адрес официального сайта в сети «Интернет»	http://www.sechenov.ru
Фамилия, имя, отчество, учёная степень, учёное звание руководителя (заместителя руководителя) ведущей организации, утвердившего отзыв ведущей организации	Фомин Виктор Викторович — доктор медицинских наук, профессор, проректор по научно-исследовательской и клинической работе
Фамилия, имя, отчество, учёная степень, учёное звание сотрудника ведущей организации, предоставившего отзыв	Османов Эльхан Гаджихан оглы — доктор медицинских наук, профессор кафедры факультетской хирургии № 2
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях	1. Шулутко А.М. Применение плазменных потоков у пациентов с хирургической инфекцией мягких тканей / Шулутко А.М., Османов Э.Г., Гогохия Т.Р., Хмырова С.Е. // Вестник хирургии им. И.И. Грекова, 2017. Т. 176. № 1. С. 65-69. 2. Османов, Э.Г. Стратегия и тактика плазменной технологии в гнойной хирургии / Османов Э.Г., Шулутко А.М., Качикин А.С. // Сборник статей Международной научно-практической конференции. Уфа. 2014. С. 156-161. 3. Липатов К.В. Профилактика и лечение инфекционных осложнений ампутационной культы бедра у пациентов, оперированных по поводу ишемической гангрены / Липатов К.В., Афанасьев А.Н., Асатрян А.Г., Комарова Е.А. // Успенские чтения. Материалы научно-

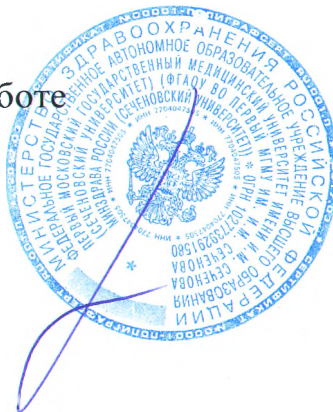
практической конференции врачей России с международным участием, посвященной 60-летию кафедры общей хирургии Тверского государственного медицинского университета.

Под редакцией Е.М. Мохова. 2015. С. 120.

4. Гостищев В.К. Современные принципы диагностики и лечения остеомиелита таза / Гостищев В.К., Липатов К.В., Комарова Е.А. // Сборник тезисов VIII Всероссийской конференции общих хирургов с международным участием, посвященной 95-летию СамГМУ. 2014. С. 183-185.

Ведущая организация подтверждает, что соискатель Чолахян Альберт Вачаганович не является её сотрудником и не имеет научных работ по теме диссертации, подготовленных на базе Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения Российской Федерации или в соавторстве с её сотрудниками.

Проректор по научно-исследовательской и клинической работе
член-корр. РАН, д.м.н., профессор



В.В. Фомин

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

О Федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, назначенном ведущей организацией по кандидатской диссертации Чолахяна Альберта Вачагановича на тему: «Клинический и лабораторный мониторинг хирургического лечения хронического посттравматического остеомиелита» на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – Хирургия в диссертационный совет Д 208.008.03, действующий на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (400131, г. Волгоград, пл. Павших борцов, д. 1; тел. 8(8442) 38-50-05, эл. почта: post@volgmed.ru; адрес официального сайта в сети «Интернет»: <http://www.volgmed.ru>).

Полное и сокращенное название организации	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский ¹ Университет), ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России
Местонахождение	РФ, г. Москва
Почтовый адрес	119991, Московская область, г. Москва, улица Трубецкая, д. 8, стр. 2.
Телефон	+7 (499) 248-01-81
Адрес электронной почты	rektorat@sechenov.ru

Адрес официального сайта в сети «Интернет»	http://www.sechenov.ru
Фамилия, имя, отчество, учёная степень, учёное звание руководителя (заместителя руководителя) ведущей организации, утвердившего отзыв ведущей организации	Фомин Виктор Викторович — доктор медицинских наук, профессор, проректор по научно-исследовательской и клинической работе
Фамилия, имя, отчество, учёная степень, учёное звание сотрудника ведущей организации, предоставившего отзыв	Османов Эльхан Гаджихан оглы — доктор медицинских наук, профессор кафедры факультетской хирургии № 2
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях	1. Шулутко А.М. Применение плазменных потоков у пациентов с хирургической инфекцией мягких тканей / Шулутко А.М., Османов Э.Г., Гогохия Т.Р., Хмырова С.Е. // Вестник хирургии им. И.И. Грекова, 2017. Т. 176. № 1. С. 65-69. 2. Османов, Э.Г. Стратегия и тактика плазменной технологии в гнойной хирургии / Османов Э.Г., Шулутко А.М., Качикин А.С. // Сборник статей Международной научно-практической конференции. Уфа. 2014. С. 156-161. 3. Липатов К.В. Профилактика и лечение инфекционных осложнений ампутационной культы бедра у пациентов, оперированных по поводу ишемической гангрены / Липатов К.В., Афанасьев А.Н., Асатрян А.Г., Комарова Е.А. // Успенские чтения. Материалы научно-

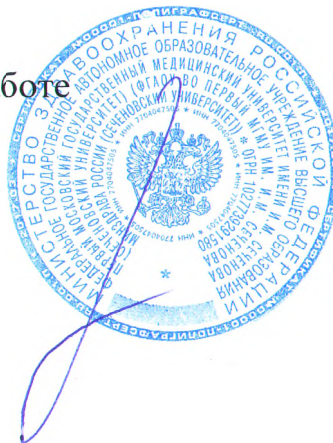
практической конференции врачей России с международным участием, посвященной 60-летию кафедры общей хирургии Тверского государственного медицинского университета.

Под редакцией Е.М. Мохова. 2015. С. 120.

4. Гостищев В.К. Современные принципы диагностики и лечения остеомиелита таза / Гостищев В.К., Липатов К.В., Комарова Е.А. // Сборник тезисов VIII Всероссийской конференции общих хирургов с международным участием, посвященной 95-летию СамГМУ. 2014. С. 183-185.

Ведущая организация подтверждает, что соискатель Чолахян Альберт Вачаганович не является её сотрудником и не имеет научных работ по теме диссертации, подготовленных на базе Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения Российской Федерации или в соавторстве с её сотрудниками.

Проректор по научно-исследовательской и клинической работе
член-корр. РАН, д.м.н., профессор



В.В. Фомин