

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ ОБЪЕДИНЕННОГО ДИССЕРТАЦИОННОГО
СОВЕТА Д 999.037.02 НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
«РОССИЙСКИЙ ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ТРАВМАТОЛОГИИ
И ОРТОПЕДИИ ИМЕНИ Р.Р. ВРЕДЕНА» МИНИСТЕРСТВА
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ И
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО
ВОЕННОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ «ВОЕННО-МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ ИМЕНИ
С.М. КИРОВА» МИНИСТЕРСТВА ОБОРОНЫ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ
СТЕПЕНИ КАНДИДАТА МЕДИЦИНСКИХ НАУК**

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 20.11.2018, протокол № 29

О присуждении Банцеру Сергею Александровичу, гражданину Российской Федерации ученой степени кандидата медицинских наук. Диссертация «Сравнительная характеристика чрезбольшеберцовой и переднемедиальной техник формирования костных туннелей при артроскопической реконструкции передней крестообразной связки» по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия принята к защите 18.09.2018 года, протокол № 23 объединенным диссертационным советом Д 999.037.02, созданным на базе Федерального государственного бюджетного учреждения «Российский ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии имени Р.Р. Вредена» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 195427, Санкт-Петербург, ул. Академика Байкова, д. 8 и Федерального государственного бюджетного военного образовательного учреждения высшего образования «Военно-медицинская академия им. С.М. Кирова» Министерства обороны

Российской Федерации, 194044, Санкт-Петербург, ул. Академика Лебедева, д. 6 приказ о создании объединенного диссертационного совета № 1055/нк от 22.09.2015г.

Соискатель Банцер Сергей Александрович, 1988 года рождения.

В 2012 году соискатель окончил Федеральное государственное бюджетное военное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации.

В 2018 году Сергей Александрович окончил аспирантуру при Федеральном государственном бюджетном учреждении «Российский ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии имени Р.Р. Вредена» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Работает лаборантом кафедры травматологии и ортопедии в Федеральном государственном бюджетном учреждении «Российский ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии имени Р.Р. Вредена» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Диссертация выполнена в научном отделении спортивной травматологии и реабилитации Федерального государственного бюджетного учреждения «Российский ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии имени Р.Р. Вредена» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель - доктор медицинских наук профессор **Тихилов Рашид Муртузалиевич**, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Российский ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии имени Р.Р. Вредена» Министерства здравоохранения Российской Федерации, директор.

Официальные оппоненты:

– **Лазишивили Гурам Давидович** - доктор медицинских наук профессор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет им. Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра травматологии, ортопедии и ВПХ, профессор кафедры;

– **Маланин Дмитрий Александрович** – доктор медицинских наук профессор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра травматологии, ортопедии и ВПХ с курсом травматологии и ортопедии ФУВ, заведующий кафедрой. дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, город Нижний Новгород в своем положительном заключении, подписанном **Королевым Святославом Борисовичем**, доктором медицинских наук профессором, кафедра травматологии, ортопедии и военно-полевой хирургии им. М.В. Колокольцева, заведующий, указала, что диссертационное исследование Банцера С.А., является научно-квалификационной работой, которая содержит решение задачи, имеющей существенное значение для здравоохранения, обладает актуальностью, новизной, практической значимостью и отражает современные тенденции развития травматологии и ортопедии.

Соискатель имеет 10 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 10 работ, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 2 работы, получен патент РФ на изобретение. В этих

публикациях освещается широкий круг вопросов касающихся оперативного лечения повреждений передней крестообразной связки с использованием чрезбольшеберцовой и переднемедиальной техник, предлагаются новые подходы для улучшения результатов оперативного лечения.

Наиболее значимые научные публикации по теме диссертации:

1. Банцер С.А., Трачук А.П., Богопольский О.Е., Тихилов Р.М., Сушков И.В., Мурга Е.Я. Влияние положения туннелей на результаты транстибиальной реконструкции передней крестообразной связки // Травматология и ортопедия России. – 2017. – № 3. – С. 7-16.

2. Банцер С.А., Тихилов Р.М., Трачук А.П., Богопольский О.Е., Рыбин А.В., Шулепов Д.А., Салихов М.Р. Зависимость результатов реконструкции передней крестообразной связки от локализации туннелей // Вестник травматологии и ортопедии имени Н.Н. Приорова. – 2018. – № 1. – С. 5-12.

3. Прицельное устройство для определения места формирования бедренного костного туннеля и способ его использования при артроскопической реконструкции передней крестообразной связки: пат. 2655079 Рос. Федерации: МПК A61B 17/58 / Трачук А.П., Богопольский О.Е., Банцер С.А.; заявитель и патентообладатель ФГБУ «РНИИТО им. Р.Р. Вредена» Минздрава России. - № 2016148557; заявл. 09.12.2016; опубл. 23.05.2018, Бюл. № 15.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы: кандидата медицинских наук Гудзя Юрия Владимировича, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский центр экстренной и радиационной медицины имени А.М. Никифорова» МЧС России отдел травматологии и ортопедии, заведующий, г. Санкт-Петербург; кандидата медицинских наук Котова Владимира Ивановича, Санкт-Петербургское государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Городская больница №15», отделение травматологии, заведующий, г. Санкт-Петербург.

В них указано, что работа выполнена на высоком научно-методологическом уровне, свидетельствует о личном вкладе автора в науку и содержит решение одной из актуальных и сложных проблем современной травматологии и ортопедии. Все отзывы положительные, критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их многолетним опытом проведения научных исследований и практической работы в области лечения пациентов с повреждениями передней крестообразной связки, а также наличием соответствующих научных публикаций.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработан подход к выбору оптимальной техники формирования костных туннелей при артроскопической реконструкции передней крестообразной связки, основанный на определении возможности анатомического размещения трансплантата;

предложен новый способ интраоперационной разметки места формирования бедренного туннеля при переднемедиальной технике реконструкции передней крестообразной связки;

доказана зависимость клинических проявлений от локализации костных туннелей и техники их формирования при реконструкции передней крестообразной связки;

Введено использование в качестве референтной структуры задневерхнего контура хряща внутренней поверхности латерального мыщелка бедренной кости при артроскопической реконструкции передней крестообразной связки.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказана необходимость точного позиционирования костных туннелей при артроскопической реконструкции передней крестообразной связки;

применительно к проблематике диссертации результативно использованы современные методы диагностики и оценки результатов оперативного лечения пациентов с повреждениями передней крестообразной связки;

изложены основные проблемы при лечении пациентов с повреждениями передней крестообразной связки;

раскрыт основной фактор – позиция костных туннелей у пациентов после реконструкции передней крестообразной связки, определяющий исход проводимых лечебных мероприятий;

изучены клинико-рентгенологические особенности внутрисуставной перестройки аутотрансплантата и характера расширения бедренного туннеля в зависимости от техники реконструкции передней крестообразной связки, что позволило оптимизировать подход к хирургическому лечению;

проведена модернизация существующих способов хирургического лечения пациентов с повреждениями передней крестообразной связки.

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

разработан и внедрен оригинальный способ разметки бедренного туннеля при переднемедиальной технике артроскопической реконструкции передней крестообразной связки;

определен влияние позиции аутотрансплантата на степень выраженности восстановления стабильности коленного сустава, что позволяет прогнозировать результат лечения пациентов с разрывами передней крестообразной связки;

создан оригинальный направитель для определения места формирования бедренного туннеля у пациентов с повреждениями передней крестообразной связки, учитывающий индивидуальные анатомические особенности больного;

представлены подходы к выбору метода хирургического лечения, послеоперационного ведения, оптимизированы сроки восстановления

физической активности после реконструкции передней крестообразной связки, что позволяет избежать возможных осложнений.

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что:

экспериментальная часть работы проведена с помощью математических и статистических программ;

теоретические исследования не противоречат общемировым тенденциям хирургического лечения в этой сфере;

идея базируется на анализе практики и обобщении передового отечественного и зарубежного опыта лечения профильных больных;

использовано сравнение результатов диагностики и лечения в сопоставимых группах пациентов;

установлено качественное соответствие полученных автором результатов диагностики и оперативного лечения указанных пациентов с представленными в независимых источниках результатами сопоставимых исследуемых методов без использования систематического подхода к определению тактики диагностических и лечебных мероприятий;

использованы представительные сравниваемые совокупности объектов наблюдения, современные и апробированные методики сбора исходной информации с применением сертифицированного диагностического оборудования, адекватная обработка полученных данных.

Личный вклад соискателя состоит в: поиске, анализе и обработке отечественной и зарубежной литературы по изучаемой проблеме, составлена научно-исследовательская программа, согласно которой проводилось обследование и лечение пациентов с разрывами передней крестообразной связки. Автором лично произведено клиническое обследование, наблюдение и лечение большинства пациентов, осуществлен клинико-статистический анализ материала. Автор подготовил и опубликовал 10 печатных работ по теме диссертации, в которых изложены результаты собственных исследований.

Диссертация охватывает все основные вопросы в рамках поставленной цели исследования и соответствует специальности 14.01.15 - травматология и ортопедия, характеризуется внутренним единством в соответствии с общей концепцией работы, правильной методологией исследования, что подтверждается логической связью поставленной цели, реализованных задач и сформулированных выводов работы.

На заседании 20 ноября 2018 года диссертационный совет принял решение присудить Банцеру Сергею Александровичу ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 20 человек, из них 19 докторов наук по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия, участвовавших в заседании, из 23 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за - 20, против - нет, недействительных бюллетеней нет.

Зам. председателя объединенного
диссертационного совета
д.м.н. профессор



Хоминец В.В.

Ученый секретарь объединенного
диссертационного совета
к.м.н.



Денисов А.О.

Подпись руки д.м.н. профессора Хоминца В.В.
и к.м.н. Денисова А.О., заверяю
зам. главного врача по кадрам
ФГБУ «РНИИТО им. Р.Р. Вредена»
Минздрава России
20.11.2018 г.




Соловьева С.Г.