

РЕЗУЛЬТАТЫ ПУБЛИЧНОЙ ЗАЩИТЫ ДИССЕРТАЦИИ

Флягина Тимофея Сергеевича

**«Пролонгированная блокада седалищного нерва у пациентов с синдромом
диабетической стопы»**

по специальности 14.01.20 – анестезиология и реаниматология

ПРОТОКОЛ № 175
ЗАСЕДАНИЯ СЧЕТНОЙ КОМИССИИ, ИЗБРАННОЙ
ДИССЕРТАЦИОННЫМ СОВЕТОМ Д 208.062.03
на базе Новосибирского государственного медицинского университета

от « 16 » декабря 2015 г.

Состав избранной комиссии Васильев Р. В., Бородин А. В.,
Елизарова Н. А.

Комиссия избрана для подсчета голосов при тайном голосовании по вопросу присуждения **Флягину Т.С.** 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 17 членов совета, в том числе докторов наук по профилю рассматриваемой диссертации 14.01.20 – 9

Роздано бюллетеней 17

Осталось не розданных бюллетеней 4

Оказалось в урне бюллетеней 17

Результаты голосования по вопросу присуждения **Флягину Т.С.** ученой степени **кандидата медицинских наук**

За 13

Против 4

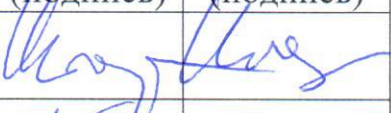
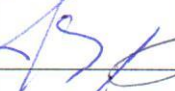
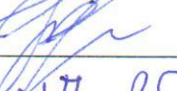
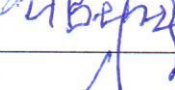
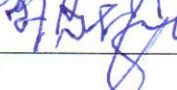
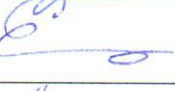
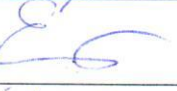
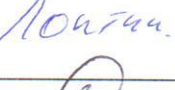
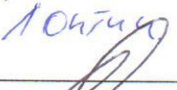
Недействительных бюллетеней 0

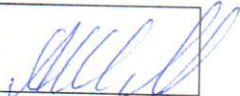
Члены счетной комиссии:



ЯВОЧНЫЙ ЛИСТ

членов диссертационного совета Д 208.062.03 на базе
Новосибирского государственного медицинского университета
к заседанию совета от 16.12.2015 протокол № 175
по защите диссертации Флягина Тимофея Сергеевича
по специальности 14.01.20 – анестезиология и реаниматология

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



С.Г. Штофин

Ученый секретарь
диссертационного совета



М.Н. Чеканов

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

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 16 декабря 2015 г. № 175

О присуждении Флягину Тимофею Сергеевичу, гражданину России, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Пролонгированная блокада седалищного нерва у пациентов с синдромом диабетической стопы» по специальности 14.01.20 – анестезиология и реаниматология принята к защите 14 октября 2015 г., протокол № 170 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, д. 52, совет утвержден приказом Минобрнауки России от 11.04.2012 № 105/нк на период действия Номенклатуры специальностей научных работников, утвержденной приказом Минобрнауки России от 25.02.2009 № 59.

Соискатель Флягин Тимофей Сергеевич, 1980 года рождения.

В 2009 году соискатель окончил Новосибирский государственный медицинский университет Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию.

Работает врачом анестезиологом-реаниматологом отделения анестезиологии и реанимации в Государственном бюджетном учреждении здравоохранения Новосибирской области «Городская клиническая больница № 2».

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

Научный руководитель – доктор медицинских наук, Локтин Евгений Михайлович, Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Новосибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра анестезиологии и реаниматологии, доцент.

Официальные оппоненты:

1) Шевченко Владимир Петрович – доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Новосибирский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии им. Я. Л. Цивьяна» Министерства здравоохранения Российской Федерации, отдел анестезиологии и реаниматологии, главный научный сотрудник;

2) Григорьев Евгений Валерьевич, Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний», заместитель директора по научной и лечебной работе, ведущий научный сотрудник лаборатории критических состояний.

Ведущая организация – Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Красноярский государственный медицинский университет им. профессора В. Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Красноярск, в своем положительном заключении, подписанном Грицаном Алексеем Ивановичем, доктором медицинских наук, профессором, заведующим кафедрой анестезиологии и реаниматологии ИПО, указала, что диссертационная работа Флягина Тимофея Сергеевича является научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований осуществлено новое решение актуальной научной задачи оптимизации анестезиологического обеспечения пациентам с синдромом диабетической стопы, имеющей важное значение для анестезиологии и реаниматологии.

Соискатель имеет 8 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации 8 работ, опубликованных в рецензируемых научных изданиях 4, 1 патент РФ на изобретение (8 печатных работ, авторского вклада 1,85 печатных листа и объемом научных изданий 14,8 печатных страниц).

Наиболее значительные работы:

1. Пролонгированная блокада седалищного нерва у геронтологических пациентов в послеоперационном периоде при синдроме диабетической стопы / В. Н. Кохно [и др.; в том числе Т. С. Флягин] // Вестник новых медицинских технологий. – 2013. – Т. XX, № 1. – С. 107–109.

2. Проводниковая анестезия при оказании помощи больным с нарушением углеводного обмена / В. Н. Кохно [и др.; в том числе Т. С. Флягин] // Мир науки, культуры, образования. – 2013. – № 5 (42). – С. 398–401.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы из: Иркутской государственной медицинской академии последипломного образования от доктора медицинских наук, профессора В. И. Горбачева; Санкт-Петербургского государственного педиатрического медицинского университета от доктора медицинских наук, профессора Ю. С. Александровича; Новокузнецкого государственного института усовершенствования врачей от доктора медицинских наук, профессора Ю. А. Чурляева. Отзывы положительные, критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что исследования в области анестезиологии и реаниматологии, в частности – изучение методов проводниковой анестезии, являются основными научными направлениями деятельности Кемеровской государственной медицинской академии, Новосибирского научно-исследовательского института травматологии и ортопедии им. Я. Л. Цивьяна и Красноярского государственного медицинского университета им. профессора В. Ф. Войно-Ясенецкого.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана новая методика анестезиологического пособия пациентам с синдромом диабетической стопы с учетом данных о влиянии нарушения углеводного обмена на развитие сосудистых нарушений, позволившая выявить качественно новые изменения сосудистого тонуса в послеоперационном периоде, при пролонгированном введении местного анестетика ропивакаина в периневральное пространство;

предложен нетрадиционный подход по заявленной тематике, основанный на том, что введение местного анестетика ропивакаина в перинеуральное пространство в течение 72 часов при постановке пролонгированной блокады седалищного нерва оказывает положительные эффекты на линейный кровоток и микроциркуляцию в сосудах нижней конечности; предложена оригинальная научная гипотеза о влиянии блокады седалищного нерва на сроки эпителизации послеоперационной раны;

доказана перспективность использования новой методики в практике, а также наличие закономерностей, говорящих о том, что применение пролонгированной блокады седалищного нерва, значительно сокращает количество повторных госпитализаций у пациентов с синдромом диабетической стопы, выявлена зависимость тяжести последующей инвалидизации и методикой анестезиологического обеспечения;

получены новые представления о длительности влияния проводниковой анестезии на нижнюю конечность подвергшуюся влиянию ишемии вследствие сосудистых изменений у больных с нарушением углеводного обмена; введены новые понятия о вазоактивных свойствах периферических блокад.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

полученные данные о сосудистых изменениях вследствие вазоактивного эффекта местного анестетика вносит вклад в расширение представлений о динамике сосудистого тонуса пациентов с синдромом диабетической стопы в периоперационном и послеоперационном периоде и дает возможность увеличить границы применимости полученных результатов;

применительно к проблематике диссертации результативно использованы методы измерения плече-лодыжечного индекса и транскутанной оксигенации, а также комплекс клинико-лабораторных и статистических методов исследования, позволивший комплексно изучить течение периоперационного и послеоперационного периода у пациентов синдромом диабетической стопы;

изложены сведения о том, что введение местного анестетика ропивакаина в перинеуральное пространство в течение 72 часов вызывает стойкий вазоактивный эффект, длительно сохраняющийся после окончания введения анестетика;

изучена связь вазоактивного эффекта выражающегося в увеличении показателей

плече-лодыжечного индекса и транскутанной оксигенации с уровнем концентрации местного анестетика ропивакаина в плазме, уровнем маркера воспаления пресепсина и скоростью образования фибробластов в дне послеоперационной раны;

изучены связи между методиками оказания анестезиологического пособия и количеством осложнений в раннем послеоперационном периоде, а также количеством повторных госпитализаций в течение последующего года.

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

разработана новая методика анестезиологического обеспечения, позволяющая улучшить течение раннего послеоперационного периода, ускорить процессы заживления послеоперационной раны у пациентов с синдромом диабетической стопы; результаты исследования внедрены в клиническую практику отделений анестезиологии и реанимации Городской клинической больницы № 2 (г. Новосибирск);

определены перспективы дальнейшего использования результатов исследования в практике здравоохранения, в частности, в анестезиологии и реаниматологии; представлены практические рекомендации по ведению пациентов с синдромом диабетической стопы в раннем послеоперационном периоде.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

результаты исследований получены на сертифицированном оборудовании клинико-диагностической лаборатории Городской клинической больницы № 2 (г. Новосибирск);

теория построена на проверяемых опубликованных результатах исследований; идея базируется на обобщении мнений ведущих зарубежных и российских исследователей по проблеме изучения синдрома диабетической стопы, на анализе практических наблюдений значительной группы пациентов;

использовано сравнение авторских данных и данных, полученных ранее по рассматриваемой тематике;

установлено качественное совпадение авторских данных с результатами, представленными в независимых источниках (Romero A., 2013; Оруджевой С. А., 2008; Rodríguez J, 2008; Serio S., 2013) о вазоактивных эффектах местного

анестетика и состоянии периферического кровотока при синдроме диабетической стопы (Mills J. L., 2014; Дибиров М. Д., 2012; Прошин А. В., 2012; Stroemer P., 2014);

использованы современные методики сбора и обработки исходной информации – достаточный объем выборок, системность исследовательских процедур, использование подходов клинической эпидемиологии при определении дизайна (программы) исследования и применение современных способов статистической обработки информации.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии в планировании, организации и проведении исследования, формировании цели и задач, определении объема и методов исследований, проведении части клинических исследований, формировании базы данных и проведении ее статистической обработки, в анализе, обобщении, обсуждении результатов, полученных лично соискателем, подготовке публикаций и методических рекомендаций по теме диссертации.

На заседании 16 декабря 2015 года диссертационный совет принял решение присудить Флягину Т. С. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 17 человек, из них 9 докторов наук по специальности 14.01.20 – анестезиология и реаниматология, участвовавших в заседании, из 21 человека, входящих в состав совета, проголосовали: за – 13, против – 4, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель
диссертационного совета

Штофин Сергей Григорьевич

Ученый секретарь
диссертационного совета

Чеканов Михаил Николаевич

16.12.2015 г.