

Заключение диссертационного совета ДСУ 208.001.10 ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) по диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

аттестационное дело № 74.08-24/114-2020

решение диссертационного совета от 21 декабря 2020 года № 11

О присуждении Панову Никите Владимировичу, гражданину России, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Влияние выбора метода анестезии и аналгезии на формирование острого и хронического болевого синдрома у пациентов, перенесших тотальное эндопротезирование коленного и тазобедренного сустава» в виде рукописи по специальности 14.01.20 – Анестезиология и реаниматология принята к защите 19 октября 2020 г., протокол № 8 диссертационным советом ДСУ 208.001.10 ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), 119991, г. Москва, ул. Трубецкая, дом 8, строение 2 (Приказ ректора № 0458/Р от 28.05.2020г.).

Панов Никита Владимирович 1990 года рождения, в 2013 году окончил ГБОУ ВПО Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Минздрава России по специальности «Лечебное дело».

В 2019 году окончил очную аспирантуру на кафедре анестезиологии и реаниматологии Института клинической медицины имени Н.В. Склифосовского ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), г. Москва.

Панов Никита Владимирович работает врачом анестезиологом-реаниматологом 2 отделения анестезиологии и реанимации ГБУЗ Городская клиническая больница № 67 имени Л.А. Ворохобова ДЗМ с 2017 года по настоящее время.

Диссертация на тему: «Влияние выбора метода анестезии и аналгезии на формирование острого и хронического болевого синдрома у пациентов, перенесших тотальное эндопротезирование коленного и тазобедренного сустава», на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.20 – Анестезиология и реаниматология выполнена на кафедре анестезиологии и реаниматологии Института клинической медицины имени Н.В. Склифосовского ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), г. Москва.

Научный руководитель:

– доктор медицинских наук Овечкин Алексей Михайлович, ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), Институт клинической медицины имени Н.В. Склифосовского, кафедра анестезиологии и реаниматологии, профессор кафедры.

Официальные оппоненты:

– **Свиридов Сергей Викторович** – доктор медицинских наук, профессор, ФГАОУ ВО «Российский научно-исследовательский медицинский университет им. Н.И. Пирогова» Минздрава России, кафедра анестезиологии и реаниматологии, заведующий кафедрой

– **Лубнин Андрей Юрьевич** – доктор медицинских наук, профессор, ФГАОУ «Национальный медицинский исследовательский центр нейрохирургии имени академика Н.Н. Бурденко» Минздрава России, отдел анестезиологии и реанимации, заведующий отделом – дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: ФГБНУ «Федеральный научно-клинический центр реаниматологии и реабилитологии», в заключении, составленном доктором медицинских наук, доцентом Петровой Мариной Владимировной, заместителем директора по научно-клинической деятельности указала, что диссертация Н.В.Панова «Влияние выбора метода анестезии и аналгезии на формирование острого и хронического болевого синдрома у пациентов, перенесших тотальное эндопротезирование коленного и тазобедренного сустава», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является законченной научноквалификационной работой, в которой представлено решение актуальной научной задачи улучшения результатов хирургического лечения пациентов с коксартрозом и гонартрозом за счет совершенствования методики анестезиологического обеспечения операций эндопротезирования суставов. По актуальности, новизне результатов, их научно-практической значимости диссертационная работа Н.В. Панова соответствует требованиям пункта 16 «Положения о присуждении ученых степеней в Федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Первый Московский государственный университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет)», утверждённого приказом ректора №0094/Р от 31.01.2020 года, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.20 - «анестезиология и реаниматология».

На автореферат диссертации поступили отзывы от: доктора медицинских наук, ведущего научного сотрудника Университетской клиники ФГБОУ ВО «Приволжский исследовательский медицинский университет» Минздрава России, г. Нижний Новгород – Ежевской Анны Александровны; кандидата медицинских наук, заведующего отделением анестезиологии ГБУЗ Городская клиническая больница имени С.П. Боткина; доцента кафедры

анестезиологии и реаниматологии ФГБОУ ДПО Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования Минздрава России, г. Москва – Осипова Сергея Александровича.

Отзывы положительные, критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов обосновывается тем, что оппоненты являются известными специалистами в данной области и имеют публикации в рецензируемых журналах.

ФГБНУ «Федеральный научно-клинический центр реаниматологии и реабилитологии», выбран в качестве ведущей организации в связи с тем, что одно из научных направлений, разрабатываемых данным учреждением, соответствует профилю защищенной диссертации.

Соискатель имеет 4 опубликованные работы, все по теме диссертации, общим объемом 1,8 печатных листа, из них 3 статьи в рецензируемых научных изданиях; 1 работа в материалах медицинской литературы.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Острый и хронический послеоперационный болевой синдром у пациентов, перенесших тотальное эндопротезирование суставов нижних конечностей. / Овечкин А.М., Политов М.Е., **Панов Н.В.** // **Анестезиология и реаниматология**, 2017; 62 (3), С. 224 – 230
2. Влияние метода анестезии и анальгезии на формирование хронического болевого синдрома у пациентов, перенесших тотальное эндопротезирование коленного или тазобедренного сустава. Политов М.Е., **Панов Н.В.**, Овечкин А.М., Сокологорский С.В. // **Вестник интенсивной терапии им. А.И. Салтанова**, 2020, 1, С. 25 – 32.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований разработана новая научная идея анестезиологического обеспечения и послеоперационного обезболивания операций тотального эндопротезирования коленного и тазобедренного суставов. Предложена оригинальная схема улучшения результатов лечения пациентов травматолого-ортопедического профиля, снижающая частоту

формирования хронической боли. Доказана перспективность использования результатов диссертационной работы в научной и практической сферах, в том числе, для проведения эффективной и безопасной анестезии и послеоперационной анальгезии при операциях по эндопротезированию коленного и тазобедренного суставов, что позволит обеспечить снижение частоты формирования хронического послеоперационного болевого синдрома и ускорить реабилитацию пациентов. Введены практические рекомендации к применению комбинированной спинально-эпидуральной анестезии при проведении операций тотального эндопротезирования крупных суставов нижних конечностей.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:
доказаны положения, вносящие вклад в расширение представлений о хроническом послеоперационном болевом синдроме, а именно методах анестезии и послеоперационной анальгезии способствующих снижению хронической послеоперационной боли и факторах риска, способствующих ей. Применительно к проблематике диссертации, результативно использован комплекс методов исследования, применимый для оценки качества жизни, выраженности болевого синдрома, зон гипералгезии, наличия нейропатического болевого синдрома для улучшения качества лечения пациентов с коксартрозом и гонартрозом Четко изложены положения, выносимые на защиту, представлены соответствующие факты и идеи, разработана и сформулирована методика применения комбинированной спинально-эпидуральной анестезии и послеоперационной анальгезии эпидуральным введением Наропина и внутривенным введением комбинации НПВС. Изложены основные сведения о снижении частоты формирования хронического послеоперационного болевого синдрома, улучшении результатов лечения пациентов, перенесших тотальное эндопротезирование коленного и тазобедренного суставов. Изложенная гипотеза о том, что использование предложенной методики способствует более полному блокированию проведения болевого импульса от места повреждения тканей,

что позволяет снизить частоту формирования хронического послеоперационного болевого синдрома и улучшить результатов лечения и реабилитации пациентов, нашла свое подтверждение на основе анализа материала проведенного исследования. Отмечены различия частоте формирования. Выявлено положительное влияние комбинированной спинально-эпидуральной анестезии и послеоперационной аналгезии эпидуральным введением Наропина и комбинации НПВС на результаты лечения пациентов после тотального эндопротезирования коленного и тазобедренного суставов. Проведена модернизация схемы «двухсегментарной» комбинированной спинально-эпидуральной анестезии и послеоперационной аналгезии при операциях по замене коленного и тазобедренного суставов.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что: разработаны и используются в практической работе отделения анестезиологии-реанимации ГБУЗ ГКБ №67 имени Л.А.Ворохобова ДЗ г. Москвы, в лекционно-семинарской деятельности кафедры анестезиологии и реаниматологии Института клинической медицины ФГАОУ ВО «Первый московский государственный медицинский университет им.И.М.Сеченова (Сеченовский университет). Представлены практические рекомендации при проведении комбинированной спинально-эпидуральной анестезии при операциях тотального эндопротезирования коленного и тазобедренного суставов.

Оценка достоверности результатов исследования выявила: достоверность научных положений, выводов, заключений, сформулированных в диссертации, обеспечивается научной постановкой задач исследования, подтверждается достаточным материалом для исследования и обоснованным выбором методов исследования; теория построена на известных проверяемых данных и согласуется с опубликованными данными по теме диссертации; идея базируется на анализе практики и обобщении передового опыта; использованы современные методики сбора и обработки исходной информации.

Личный вклад соискателя состоит в: непосредственном участии в отборе и группировке пациентов в исследовании, соискатель лично интерпретировал результаты реабилитации пациентов, наличие хронической боли и нейропатического компонента боли, определял границы гипералгезии. Вклад автора заключается в личном участии на всех этапах исследования – от планирования работы, проведения поиска и анализа литературы по теме диссертации, постановки цели и задач, их теоретической и практической реализации, анализа и интерпретации полученных данных до обсуждения результатов в научных публикациях и докладах. В диссертационной работе автором лично подготовлены рисунки, таблицы диаграмма и схема, наглядно демонстрирующие полученные результаты. Разработан протокол комбинированной спинально-эпидуральной анестезии при операциях тотального эндопротезирования коленного и тазобедренного суставов. Сформулированы выводы и предложены практические рекомендации.

Диссертация не содержит недостоверных сведений об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации и полностью соответствует требованиям п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) утвержденного приказом ректора №0094/Р от 31.01.2020 года, предъявляемым к кандидатским диссертациям.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 24 человек, присутствовавших на заседании, из них 8 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, из 28 человек, входящих в состав совета, утвержденного приказом ректора, проголосовали: за присуждение ученой степени - 24, против присуждения ученой степени - нет, недействительных бюллетеней - нет.

На заседании 21 декабря 2020 года диссертационный совет принял решение присудить Панову Никите Владимировичу ученую степень кандидата медицинских наук.

Заместитель председателя

диссертационного совета

Кавалерский Геннадий Михайлович

Ученый секретарь

диссертационного совета

Тельпухов Владимир Иванович

23 декабря 2020 года

