

Сведения о результатах публичной защиты

диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, выполненной Ночевой К.В. на тему «Особенности поражения легких при ревматоидном артрите и патогенетическое значение сосудистых нарушений в его формировании» по специальностям 14.01.04 - внутренние болезни и 14.03.03 - патологическая физиология.

Решением диссертационного совета Д 208.090.01 при ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации от 17.09.2018г., протокол № 79, **Ночевой Ксении Владимировне** присуждена ученая степень кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.04 - внутренние болезни и 14.03.03 - патологическая физиология. Присутствовали 19 членов диссертационного совета, из них по специальностям 14.01.04 – внутренние болезни – 5, дополнительно введены на разовую защиту 3 докторов наук по специальности 14.03.03 - патологическая физиология.

№ п/п	Ф.И.О.	Ученая степень, ученое звание	Шифр специальности в совете, отрасли, науки
1.	Смирнов Алексей Владимирович (зам.председателя)	доктор медицинских наук, профессор	14.01.29 медицинские науки
2.	Марченко Валерий Николаевич (ученый секретарь)	доктор медицинских наук, профессор	14.01.04 медицинские науки
3.	Афанасьев Борис Владимирович	доктор медицинских наук, профессор	14.01.21 медицинские науки
4.	Бондаренко Борис Борисович	доктор медицинских наук, профессор	14.01.04 медицинские науки
5.	Добронравов Владимир Александрович	доктор медицинских наук, профессор	14.01.29 медицинские науки
6.	Зубаровская Людмила Степановна	доктор медицинских наук, профессор	14.01.21 медицинские науки
7.	Каюков Иван Глебович	доктор медицинских наук, профессор	14.01.29 медицинские науки
8.	Кучер Анатолий Григорьевич	доктор медицинских наук, профессор	14.01.04 медицинские науки

9.	Лукичев Борис Георгиевич	доктор медицинских наук, профессор	14.01.29 медицинские науки
10.	Мамаев Николай Николаевич	доктор медицинских наук, доцент	14.01.21 медицинские науки
11.	Минеев Валерий Николаевич	доктор медицинских наук, профессор	14.01.04 медицинские науки
12.	Моисеев Сергей Иванович	доктор медицинских наук, профессор	14.01.21 медицинские науки
13.	Нагибович Олег Александрович	доктор медицинских наук, профессор	14.01.29 медицинские науки
14.	Румянцев Александр Шаликович	доктор медицинских наук, профессор	14.01.29 медицинские науки
15.	Шишкин Александр Николаевич	доктор медицинских наук, профессор	14.01.29 медицинские науки
16.	Эмануэль Владимир Леонидович	доктор медицинских наук, профессор	14.01.04 медицинские науки
17.	Клименко Виктор Матвеевич	доктор медицинских наук, профессор	14.03.03 медицинские науки
18.	Тюкавин Александр Иванович	доктор медицинских наук, профессор	14.03.03 медицинские науки
19.	Шемеровский Константин Александрович	доктор медицинских наук, профессор	14.03.03 медицинские науки

Результаты голосования: за – 19, против – 0, недействительных бюллетеней – 0.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 208.090.01 НА БАЗЕ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ПЕРВЫЙ
САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ АКАДЕМИКА И.П. ПАВЛОВА» МИНИСТЕРСТВА
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ НА
СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА МЕДИЦИНСКИХ НАУК

Аттестационное дело № _____

Решение диссертационного совета от 17 сентября 2018 протокол № 79

О присуждении Ночевой Ксении Владимировне, гражданке РФ, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация: «Особенности поражения легких при ревматоидном артрите и патогенетическое значение сосудистых нарушений в его формировании» по специальностям: 14.01.04 - внутренние болезни; 14.03.03 - патологическая физиология принята к защите 20 июня 2018 года, протокол № 76, диссертационным советом на базе ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Минздрава России; 197022, ул. Льва Толстого, дом 6-8, Санкт-Петербург; Приказ о создании диссертационного совета № 401-НК от 12.08.2013 года, с частичными изменениями согласно Приказу № 630-НК от 23.06.2015 года.

Соискатель Ночевная Ксения Владимировна, 1991 года рождения; в 2014 году окончила Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова; работает ассистентом кафедры патофизиологии с курсом клинической патофизиологии ПСПбГМУ им. акад. И.П. Павлова. Очный аспирант кафедры патофизиологии с курсом клинической патофизиологии с 2015 по 2018 г.

Диссертация выполнена в ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации на кафедре терапии

госпитальной с курсом аллергологии и иммунологии им. акад. М.В. Черноруцкого с клиникой и кафедре патофизиологии с курсом клинической патофизиологии.

Научные руководители:

Нестерович Ирина Ивановна, доктор медицинских наук, доцент, профессор кафедры терапии госпитальной с курсом аллергологии и иммунологии им. акад. М.В. Черноруцкого с клиникой ФГБОУ ВО ПСПбГМУ им. акад. И.П. Павлова МЗ РФ.

Власов Тимур Дмитриевич, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой патофизиологии с курсом клинической патофизиологии ФГБОУ ВО ПСПбГМУ им. акад. И.П. Павлова МЗ РФ.

Официальные оппоненты:

Мазуров Вадим Иванович – доктор медицинских наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ, академик РАН, заведующий кафедрой терапии и ревматологии им. Э.Э. Эйхвальда ФГБОУ ВО «Северо-Западный государственный медицинский университет им. И.И. Мечникова», главный терапевт Комитета по здравоохранению СПб, главный ревматолог Северо-Западного федерального округа

Дергунов Анатолий Владимирович – доктор медицинских наук, профессор кафедры патологической физиологии ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет» Правительства Российской Федерации в своем положительном заключении, подписанном доктором медицинских наук, заведующим кафедрой пропедевтики внутренних болезней, доцентом Сергеем Олеговичем Мазуренко, и кандидатом медицинских наук, заведующим кафедрой патологии, доцентом Леонидом Павловичем Чуриловым, указала, что диссертационная работа Ночевой К.В. является квалификационной работой, в которой установлена роль сосудистых нарушений и серологического профиля в

патогенезе поражения легких у больных ревматоидным артритом, что имеет существенное значение для специальностей внутренние болезни и патологическая физиология. Диссертация Ночевой К.В полностью соответствует требованиям «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013г. с изменениями № 335 от 21.04.2016г., предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а автор заслуживает присуждения ей искомой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.04 - внутренние болезни и 14.03.03 - патологическая физиология.

Соискатель имеет 23 опубликованные работы по теме диссертации, в том числе 5 статей в рецензируемых журналах, входящих в перечень рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Минобрнауки РФ для публикации основных научных результатов диссертаций.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Амосов, В.И. Роль методов лучевой диагностики в раннем выявлении поражений легких при ревматоидном артрите / В.И. Амосов, В.П. Золотницкая, А.А. Сперанская, И.И. Нестерович, Ю.Е. Мошнина, К.В. Ночевная, Н.А. Амосова // Лучевая диагностика и терапия. – 2015. – №1(6). – С.50-55. В статье освещены возможности современных методов лучевой диагностики в выявлении поражения легких у больных ревматоидным артритом и характерные рентгенологические проявления этого процесса. Личный вклад соискателя – 3 страницы из 6.
2. Амосова, Н.А. Сопоставление нарушений кровообращения в легких, выявляемых при рентгеновской и однофотонной эмиссионной компьютерной томографии, с суставными изменениями при магнитной резонансной томографии у больных ревматоидным артритом / Н.А. Амосова, А.А. Сперанская, В.П. Золотницкая, И.И. Нестерович, К.В. Ночевная // Регионарное кровообращение и микроциркуляция. – 2016. - №2(58). – С. 11-16. В статье представлен анализ характера и тяжести легочных проявлений у

- больных ревматоидным артритом с различными МРТ-признаками поражения суставов. Личный вклад соискателя – 3 страницы из 6.
3. Нестерович, И.И. Роль сосудистых нарушений в поражении легких у больных ревматоидным артритом / И.И. Нестерович, К.В. Ночевная, Ю.Д. Рабик, А.А. Сперанская, В.П. Золотницкая, Н.А. Амосова, В.И. Амосов, В.И. Трофимов, Т.Д. Власов // Регионарное кровообращение и микроциркуляция. – 2016. - №3(59). – С. 15-23. В статье рассмотрены характерные проявления сосудистых нарушений в легких у больных ревматоидным артритом и проанализирована взаимосвязь между легочной перфузией, серологическим профилем и сывороточным уровнем синдекана-1. Личный вклад соискателя – 7 страниц из 9.
 4. Нестерович, И.И. Комплексная клинико-инструментальная оценка поражения легких у больных ревматоидным артритом / И.И. Нестерович, К.В. Ночевная, Ю.Д. Рабик, А.А. Сперанская, В.П. Золотницкая, Н.А. Амосова, Ю.Е. Ким, В.И. Амосов, Т.Д. Власов, В.И. Трофимов // Научно-практическая ревматология. – 2016. – №5(54). – С. 535-542. В статье обсуждены характерные проявления легочных поражений у больных ревматоидным артритом, обнаруживаемые по результатам клинико-инструментального обследования. Личный вклад соискателя – 6 страницы из 8.
 5. Ночевная, К.В. Случай тяжелого поражения легких у больной с длительным течением ревматоидного артрита / К.В. Ночевная, И.И. Нестерович, Ю.Д. Рабик, А.А. Сперанская, В.П. Золотницкая, В.И. Амосов, Т.Д. Власов, В.И. Трофимов // Пульмонология. – 2017. – Т. 27. – № 5. – С. 681-686. В статье проведено сопоставление выраженности клинических проявлений легочного поражения у больных ревматоидным артритом с тяжестью суставного синдрома. Личный вклад соискателя – 4 страницы из 6.

На автореферат диссертации поступили отзывы: от заведующей кафедрой поликлинической терапии с курсом Института дополнительного профессионального образования ФГБОУ ВО «Башкирский государственный медицинский университет»

Минздрава России, д.м.н., профессора Л.В. Волевач; от профессора кафедры факультетской терапии и профессиональных болезней ФГБОУ ВО «Алтайский государственный медицинский университет» Минздрава России, д.м.н., профессора Е.Б. Клестер; от заведующего кафедрой профессиональных болезней и клинической фармакологии имени заслуженного деятеля науки Российской Федерации, профессора В.В. Косарева ФГБОУ ВО «Самарский государственный медицинский университет» Минздрава России, д.м.н., профессора С.А. Бабанова; от заведующей кафедрой патофизиологии ФГБОУ ВО «Сибирский государственный медицинский университет» Минздрава России, д.м.н., профессора, член-корр. РАН О.И. Уразовой; от заведующей кафедрой патологической физиологии им. академика А.А. Богомольца ФГБОУ ВО «Саратовский государственный медицинский университет им. В.И. Разумовского» Минздрава России, д.м.н., доцента Г.А. Афанасьевой. Все отзывы о диссертации положительные, замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обоснован научным вкладом во внутренние болезни и патологическую физиологию, в том числе в изучение ревматических заболеваний и их системных проявлений.

Диссертационный совет отмечает наиболее существенные научные результаты, полученные лично соискателем, оцененные на достоверность и новизну. Диссертационная работа отражает актуальную проблему изучения особенностей поражения дыхательной системы при ревматоидном артрите и посвящена роли сосудистых нарушений и серологического профиля в формировании легочного поражения при этом заболевании. Автором впервые установлено, что у всех больных ревматоидным артритом обнаруживаются нарушения легочной перфузии, что свидетельствует о важном патогенетическом значении сосудистых нарушений в поражении легких у этих пациентов. Также впервые получены данные о том, что сывороточное содержание синдекана-1, отражающего повреждение эндотелия, повышается у больных ревматоидным артритом, при этом степень его повышения соответствует выраженности сосудистых нарушений в легких. Впервые установлено, что серологический профиль больного ревматоидным артритом

определяет не только тяжесть, но и характер поражения легких: у АЦЦП-позитивных чаще наблюдаются интерстициальные изменения, а у АЦЦП-негативных – сосудистые нарушения в легких.

Автором впервые получены данные о том, что снижение протеина СС16 у больных ревматоидным артритом коррелирует с тяжестью бронхообструктивных нарушений, что предполагает связь бронхообструкции с угнетением противовоспалительной активности клеток Клара в терминальных бронхиолах. Впервые установлено, что у пациентов с ревматоидным артритом, имеющих ревматоидные узелки в легких, уровень сурфактантного протеина D в сыворотке крови значимо ниже, чем у больных без признаков интерстициального поражения легких.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что автором изучены характер и частота поражения легких при ревматоидном артрите. Установление роли сосудистых нарушений и значения серологического профиля в формировании поражения легких у больных ревматоидным артритом расширяют представления о патогенезе этого процесса. Оценка диагностического значения сывороточных маркеров (белка клеток Клара СС16, сурфактантного протеина D, синдекана-1) в поражении легких у больных ревматоидным артритом позволяет оптимизировать диагностику поражения респираторной системы и дополняет представление об их патогенетическом значении. В рамках диссертационной работы:

доказано, что снижение легочного кровотока обнаруживается у 100% больных ревматоидным артритом и наблюдается как при интерстициальном поражении, так и при вовлечении дыхательных путей;

проанализировано влияние серологического профиля по ревматоидному фактору и АЦЦП на формирование различных вариантов легочного поражения у пациентов с ревматоидным артритом;

выявлено, что у АЦЦП-позитивных больных ревматоидным артритом содержание синдекана-1 более высокое, чем у АЦЦП-негативных, и соответствует выраженности перфузионных нарушений в легких;

определены взаимосвязи между содержанием сывороточных маркеров сурфактантного протеина D и протеина клеток Клара CC16 и различными вариантами поражения легких при ревматоидном артрите.

Значение полученных результатов исследования для практики подтверждается тем, что результаты исследования разработаны и внедрены в лечебную работу кафедры терапии госпитальной с курсом аллергологии и иммунологии имени ак. Черноруцкого с клиникой ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Минздрава России.

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что работа основана на достаточном объеме проведенных исследований.

Идеи базируются на анализе практики, обобщении изученного опыта, анализе широкого спектра клинических и экспериментальных данных;

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

установлено качественное совпадение авторских результатов с результатами, представленными в независимых источниках по данной тематике;

использованы современные методики сбора и обработки исходной информации, адекватный набор оцениваемых показателей, выбор методов статистической обработки соответствует современному уровню науки и согласуется с опубликованными данными по теме диссертации, соблюдены принципы доказательной медицины.

Личный вклад соискателя состоит в разработке дизайна исследования, непосредственном ведении больных, чьи данные включены в исследование, в анализе материалов литературных источников и полученных в исследовании результатов, их сопоставлении и статистической обработке. Личное участие автора в получении научных результатов подтверждено научными руководителями, заключением членов проблемной комиссии и диссертационного совета Д.208.090.01, ознакомившимися с первичной документацией проведенных исследований.

Диссертационный совет пришел к выводу о том, что диссертация представляет собой завершенную научно-квалификационную работу, и по своей актуальности, новизне и практической значимости соответствует критериям, установленным п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013г. с изменениями № 335 от 21.04.2016.

При проверке текста диссертации и анализе опубликованных работ, в которых изложены основные научные результаты диссертации, недостоверных сведений не выявлено.

На заседании 17 сентября 2018 года диссертационный совет принял решение присудить Ночевой К.В. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 19 человек, из них по специальности 14.01.04 - внутренние болезни 5 докторов медицинских наук, по специальности 14.03.03-патологическая физиология 3 доктора медицинских наук, участвовавших в заседании, из 27 человек, входящих в состав совета, (дополнительно введены на разовую защиту 3 человека), проголосовали: «ЗА» присуждение ученой степени- 19, «ПРОТИВ» присуждения ученой степени - нет, недействительных бюллетеней - нет.

Зам Председателя
диссертационного совета
д.м.н., профессор

А.В.Смирнов

Ученый секретарь
диссертационного совета
д.м.н., профессор

В.Н.Марченко



17.09.2018г.