

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 21.2.058.01 НА БАЗЕ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО АВТОНОМНОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Н.И. ПИРОГОВА»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА
НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 06.06.2022 г. № 4

О присуждении Алексеевой Евгении Павловне, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Прогностическая роль клинико-функциональных и патогенетически значимых лабораторных показателей в отдаленных исходах хронической обструктивной болезни легких» по специальности 3.1.18. Внутренние болезни принята к защите 28.03.2022 г. протокол № 3 диссертационным советом 21.2.058.01 на базе Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (приказ №160/нк от 01.04.2014 г.), адрес: 117997, Москва, ул. Островитянова, д. 1.

Соискатель Алексеева Евгения Павловна, 1979 года рождения, в 2003 г. окончила Федеральное государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Чувашский государственный университет им И.Н. Ульянова» по специальности «лечебное дело».

В период подготовки диссертации (с 2018 г. по 2021 г.) Алексеева Евгения Павловна являлась очным аспирантом кафедры внутренних болезней лечебного факультета Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Чувашский

государственный университет им И.Н. Ульянова» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

В настоящее время работает в должности ассистента кафедры внутренних болезней Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Чувашский государственный университет им И.Н. Ульянова» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

Диссертация выполнена на кафедре внутренних болезней Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Чувашский государственный университет им И.Н. Ульянова» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

Научный руководитель:

Карзакова Луиза Михайловна – доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой внутренних болезней Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Чувашский государственный университет им И.Н. Ульянова» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

Официальные оппоненты:

Визель Александр Андреевич – доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой фтизиопульмонологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации - дал положительный отзыв о диссертации. Имеются некоторые технические и стилистические ошибки в тексте, которые не снижают общей высокой оценки представленной диссертации. В отзыве содержатся вопросы, на которые в процессе дискуссии даны исчерпывающие ответы.

Малявин Андрей Георгиевич – доктор медицинских наук, профессор, профессор кафедры фтизиатрии и пульмонологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения Российской Федерации – дал положительный отзыв о диссертации. В отзыве содержатся вопросы, на которые в процессе дискуссии даны исчерпывающие ответы.

Ведущая организация: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (г. Нижний Новгород), в своем положительном заключении, подписанном доктором медицинских наук Макаровой Екатериной Вадимовной – заведующим кафедрой пропедевтики внутренних болезней Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, и утвержденном А.С. Благодановой, доктором медицинских наук, доцентом, проректором по научной работе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (протокол № 10 от 19.04.2022 г.), указала, что диссертационная работа Алексеевой Евгении Павловны «Прогностическая роль клинико-функциональных и патогенетически значимых лабораторных показателей в отдаленных исходах хронической обструктивной болезни легких», представленная к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни, является законченной научно-квалификационной работой, выполненной под руководством доктора медицинских наук,

профессора Карзаковой Луизы Михайловны, и содержит новое решение актуальной научной задачи – изучение связи отдаленных исходов ХОБЛ с клинико-функциональными и патогенетически значимыми лабораторными показателями, имеющей существенное значение для внутренних болезней.

По своей актуальности, научной новизне, глубине анализа и практической значимости диссертационная работа Алексеевой Евгении Павловны полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденном Постановлением Правительства РФ №842 от 24.09.2013 г. (с изменениями в редакции Постановлений Правительства Российской Федерации № 335 от 21.04.2016 г., № 748 от 02.08.2016 г., №1024 от 28.08.2017 г., № 1168 от 01.10.2018 г., №1539 от 11.09.2021 г.), а её автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни.

Соискатель имеет 20 опубликованных работы по теме диссертации, в том числе 5 работы, опубликованные в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК, 1 публикацию – в индексируемом Scopus журнале. Публикации посвящены вопросам неблагоприятных исходов ХОБЛ и поиску их предикторов. Исследование пациентов, анализ полученных результатов и написание статей осуществлены лично соискателем. Общий объем публикаций составил 5,51 печатных листа и содержит 84,9% авторского вклада. Оригинальность работы, определенная по системе «Антиплагиат», составляет 87,34%.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Алексеева, Е.П. Роль иммунологических факторов в неблагоприятном исходе хронической обструктивной болезни легких / Л.М. Карзакова, Е.П. Алексеева, С.И. Кудряшов и др. // Вестник современной клинической медицины. – 2022. – Т.15, вып.1. – С. 34 - 43.
2. Алексеева, Е.П. Особенности функционирования иммунной системы у больных хронической обструктивной болезнью легких на местном

и системном уровнях: проблема взаимосвязи / Е.П. Алексеева, Л.М. Карзакова, С.И. Кудряшов и др. // Современные проблемы науки и образования. – 2021. – № 6. URL: <https://science-education.ru/article/view?id=31276> (дата обращения: 07.12.2021).

3. Алексеева, Е.П. Совершенствование схемы лечения хронической обструктивной болезни легких на основе топической цитокинотерапии / Л.М. Карзакова, Е.П. Алексеева, Л.Н. Кузнецова и др. // Вестник Чувашского университета. – 2013. – № 3. – С. 437-442.

4. Алексеева, Е.П. Особенности иммунного статуса при обострении хронической обструктивной болезни легких / П.И. Павлов, В.А. Кичигин, А.В. Орешников, Е.П. Алексеева и др. // Вестник Чувашского университета. – 2012. – № 3. – С. 451-456.

5. Сунгоркина Е.П. (Алексеева Е.П.) Характеристика иммунных дисфункций на системном и местном уровнях у больных хроническим бронхитом /Е.П. Сунгоркина, Т.М. Сунгоркина, В.Н. Саперов // Нижегородский медицинский журнал. – 2006. – № S1. – С. 80-83.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы от:

Архипова Владимира Владимировича, доктора медицинских наук, профессора кафедры клинической фармакологии и терапии им. академика Б.Е. Вотчала Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Отзыв на автореферат содержит высокую оценку актуальности представленного исследования, научной новизны и практической значимости полученных результатов. Отмечается, что диссертационное исследование характеризуется углубленным методологическим подходом в анализе данных. В работе успешно нашел применение бинарный логистический регрессионный анализ, дополненный построением ROC-кривой. Отзыв положительный, критических замечаний не содержит.

Казаковой Ирины Александровны, доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой внутренних болезней с курсами лучевых методов диагностики и лечения, военно-полевой терапии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ижевская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Отзыв на автореферат содержит высокую оценку актуальности представленного исследования, научной новизны и практической значимости результатов. Отмечено, что получены новые данные, свидетельствующие о ведущей роли иммунопатологических процессов в патогенезе обострения и смертельных исходов ХОБЛ. Отзыв положительный, критических замечаний не содержит.

Юдиной Светланы Михайловны, доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой клинической иммунологии, аллергологии и фтизиопульмонологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Курский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Отмечается, что диссертационная работа Е.П. Алексеевой является законченной научно-квалификационной работой и полностью соответствует требованиям, предъявляемым к работам на соискание ученой степени кандидата медицинских наук. Работа имеет большую практическую значимость, связанную с разработкой интегрированной модели прогнозирования отдаленных исходов ХОБЛ на ранних стадиях заболевания, отличающейся высокой чувствительностью и специфичностью. Отзыв положительный, критических замечаний не содержит.

Выбор официальных оппонентов обосновывается тем, что доктор медицинских наук, профессор Визель Александр Андреевич и доктор медицинских наук, профессор Малявин Андрей Георгиевич ведущие

специалисты в области диагностики и лечения ХОБЛ, известные своими работами, по тематике, представленной к защите диссертации.

Выбор ведущей организации обосновывается тем, что Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации известен своими исследованиями и публикациями близкими по теме диссертации, способен оценить научную новизну и практическую значимость полученных результатов данной диссертации и дал свое согласие.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

- разработан новый подход к прогнозированию отдаленных исходов ХОБЛ, основанный на выявлении в период первого обострения заболевания, потребовавшего госпитализации пациента, предикторов отдаленного летального исхода ХОБЛ: низкий показатель ОФВ₁, угнетение фибринолитической активности крови, увеличение содержания в крови Т-хелперных клеток, сегментоядерных нейтрофилов и высокое значение цитокинового индекса IFN- γ /IL-4 в бронхоальвеолярной жидкости;

- предложено использование математической модели, включающей функциональный показатель ОФВ₁, характеризующий степень бронхиальной обструкции, и патогенетически значимые лабораторные показатели, с целью раннего прогнозирования отдаленных исходов ХОБЛ;

- показано, что включение в математическую модель для прогнозирования отдаленных исходов ХОБЛ патогенетически значимых предикторов – показателей иммунного статуса и системы гемостаза – улучшает ее прогностическую способность за счет повышения чувствительности и специфичности.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

- исследована частота летальных исходов ХОБЛ в течение 15 лет после первого обострения заболевания, потребовавшего госпитализации пациента, изучена структура причин летальных исходов и показано преобладание среди причин смертности сердечно-сосудистых и цереброваскулярных заболеваний вне зависимости от пола и возраста больных;

- доказано, что патогенетически значимыми факторами смертельных исходов ХОБЛ являются иммунологические изменения по типу преобладания активации Th1-клеточно-опосредованного компонента адаптивного иммунитета на местном уровне и активации клеточного и гуморального механизмов адаптивного иммунитета на системном уровне, а также изменения в системе гемостаза, проявляющиеся угнетением фибринолиза;

- установлена связь летального исхода ХОБЛ с нарастанием степени бронхообструкции и изменениями в системе гемостаза по типу тромбофилии, обусловленными развитием системных воспалительных реакций у больных ХОБЛ.

Практическая значимость проведенного исследования подтверждается тем, что:

- разработан и внедрен в практику пульмонологических отделений Республиканской клинической больницы и Центральной городской больницы Минздрава Чувашии, а также терапевтического отделения Второй городской больницы Минздрава Чувашии (г. Чебоксары) способ прогнозирования отдаленных исходов ХОБЛ, используемый в период стационарного лечения больных по поводу обострения заболевания.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

научные положения, выводы и практические рекомендации обоснованы и полностью аргументированы фактами, полученными в результате исследования, базируются на достаточном объеме, тщательном и статистически достоверном и объективном анализе полученных автором результатов;

использованы современные методики сбора и обработки информации, в том числе системы статистического анализа и обработки данных – «Statistica - v. 10.0» и «MedCalc» («MedCalc Software»). Для интегральной оценки диагностических качеств изучаемых показателей применены метод логистической бинарной регрессии и ROC-анализ.

Личный вклад соискателя состоит в участии на всех этапах проведения исследования: сбор, систематизация и обработка исходных данных, курация пациентов. Диссертантом самостоятельно проводился отбор пациентов в исследование с оценкой жалоб, анамнеза, физикального осмотра, анализ и интерпретация функциональных, лабораторных исследований. Лично осуществлена подготовка основных публикаций по проведённой работе.

Диссертация Алексеевой Евгении Павловны полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденном Постановлением Правительства РФ №842 от 24.09.2013 г. (с изменениями в редакции Постановлений Правительства Российской Федерации № 335 от 21.04.2016 г., № 748 от 02.08.2016 г., №1024 от 28.08.2017 г., № 1168 от 01.10.2018 г., №1539 от 11.09.2021 г.), в диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации.

На заседании 06 июня 2022 года диссертационный совет принял решение присудить Алексеевой Евгении Павловне ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 16 человек, из них 9 докторов наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни (медицинские науки), из 21 человека, входящего в состав совета, проголосовали: за присуждение ученой степени - 16, против присуждения ученой степени - нет, недействительных бюллетеней - нет.

Председатель

диссертационного совета,
доктор медицинских наук,
профессор

Потешкина Наталия Георгиевна

Учёный секретарь

диссертационного совета,
доктор медицинских наук,
профессор

Духанин Александр Сергеевич



07.06.2022г.