

## **ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 21.3.054.02**

**на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Минздрава России на соискание ученой степени доктора медицинских наук.**

аттестационное дело № \_\_\_\_\_

решение диссертационного совета от 27 октября 2022 г., № 9

О присуждении Тополянской Светлане Викторовне, гражданке Российской Федерации ученой степени доктора медицинских наук.

Диссертация на тему: «Особенности метаболических нарушений и субклиническое воспаление у больных ИБС в старческом возрасте» по специальности 3.1.18. Внутренние болезни, представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук принята к защите 28 июня 2022 года, протокол № 9-б диссертационным советом 21.3.054.02 на базе Государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 125993, Москва, ул. Баррикадная, д.2/1, № 561/нк от 03.06.2021г.

Тополянская Светлана Викторовна, 1974 года рождения, в 2002 году защитила диссертацию на соискание ученой степени кандидата медицинских наук на тему: «Применение циклоспорина А и мофетила у больных системной красной волчанкой» по специальности 14.00.39 – Ревматология в диссертационном совете Д 001.18.01 при Институте ревматологии РАМН.

Тополянская С.В. работает доцентом кафедры госпитальной терапии №2 Института клинической медицины им. Н.В.Склифосовского ФГАОУ ВО «Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова (Сеченовский университет) Минздрава России с IX-2013 г. по настоящее время.

Диссертация выполнена на кафедре госпитальной терапии № 2 Института клинической медицины им. Н.В.Склифосовского ФГАОУ ВО «Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова (Сеченовский университет) Минздрава России

**Научный консультант:**

- **Дворецкий Леонид Иванович** - д.м.н., профессор, профессор кафедры госпитальной терапии № 2 Института клинической медицины им. Н.В.Склифосовского ФГАОУ ВО «Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова (Сеченовский университет) Минздрава России.

**Официальные оппоненты:**

- **Лазебник Леонид Борисович** - доктор медицинских наук, профессор, профессор кафедры поликлинической терапии ФГБОУ ВО «Московский государственный медико-стоматологический университет им. А.И.Евдокимова» Минздрава России;

- **Ларина Вера Николаевна** – доктор медицинских наук, профессор, заведующая кафедрой поликлинической терапии лечебного факультета ФГБОУ ВО «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Минздрава России;

- **Липатова Татьяна Евгеньевна** - доктор медицинских наук, доцент, заведующая кафедрой терапии с курсами кардиологии, функциональной диагностики и гериатрии ФГБОУ ВО «Саратовский государственный медицинский университет им. В.И.Разумовского» Минздрава России -

дали положительные отзывы о диссертации.

**Ведущая организация** – ФГБОУ ВО «Самарский государственный медицинский университет» Минздрава России. Положительный отзыв составлен доктором медицинских наук, доцентом Булгаковой С.В. заведующей кафедрой гериатрии и возрастной эндокринологии и утвержден проректором по научной работе д.м.н., профессором Давыдкиным И.Л.

Соискатель имеет 120 опубликованных работ по теме диссертации, в том числе 20 работ в научных журналах и изданиях, которые включены в

перечень российских рецензируемых научных журналов и изданий для опубликования основных научных результатов диссертаций (7 статей Scopus, 13 - ВАК), более 40 докладов на Международных конгрессах и научно-практических конференциях с международным участием

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Тополянская С.В. Фактор некроза опухоли-альфа у больных ишемической болезнью сердца в старческом возрасте / С. В. Тополянская, Т. А. Елисеева, О. Н. Вакуленко, Л. И. Дворецкий // Успехи геронтологии. – 2021. – Т. 34. – № 1. – С. 64-70; 7/1,75, ИФ – 1,189.
2. Тополянская С.В. Минеральная плотность костной ткани у больных ишемической болезнью сердца в старческом возрасте / С.В. Тополянская, Т.А. Елисеева, А.И. Санина, О.Н. Вакуленко, Л.И. Дворецкий // Клиническая геронтология. – 2021. – Т. 27. – № 3-4. – С. 41-49; 9/1,8, ИФ – 0,442.
3. Тополянская С.В. Интерлейкин-6 у больных старческого возраста с ишемической болезнью сердца / С. В. Тополянская, Т. А. Елисеева, А. И. Санина, О. Н. Вакуленко, Л. И. Дворецкий // Кардиология. – 2020. – Т. 60. – № 1. – С. 139-140; 1/0,2, ИФ – 1,8.

**На диссертацию и автореферат поступили отзывы:**

- 1.Отзыв от доктора медицинских наук, профессора Сафуановой Г.Ш., заведующей кафедрой терапии и общей врачебной практики с курсом гериатрии ИДПО ФГБОУ ВО «Башкирский государственный медицинский университет» Минздрава России, г. Уфа. Отзыв положительный, замечаний не содержит.
2. Отзыв от доктора медицинских наук, профессора Баллюзек М.Ф., заместителя главного врача по медицинской части ФГБУЗ «Санкт-Петербургской клинической больницы РАН», г. Санкт-Петербург. Отзыв положительный, замечаний не содержит.
3. Отзыв от доктора медицинских наук, профессора Полуниной О.С., заведующей кафедрой внутренних болезней ПФ ФГБОУ ВО «Астраханский государственный медицинский университет» Минздрава России, г. Астрахань. Отзыв положительный, замечаний не содержит.
4. Отзыв от доктора медицинских наук Карнаушкиной М.А., профессора кафедры внутренних болезней с курсом кардиологии и функциональной

диагностики им. В.С.Моисеева Медицинского института ФГАОУ ВО «Российского университета дружбы народов», г. Москва. Отзыв положительный, замечаний не содержит.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что официальные оппоненты являются компетентными учеными в соответствующей отрасли медицинской науки и имеющими публикации в сфере внутренних болезней, кардиологии и гериатрии, а ведущая организация признана своими достижениями в медицине и способна определить научную и практическую ценность диссертации.

**Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:**

- **предложена** новая научная идея, обогащающая научную концепцию патогенеза болезней системы кровообращения и иных, сопряженных с возрастом, заболеваний у больных ИБС в старческом возрасте и у долгожителей на основе изучения цитокинового статуса;
- **установлена** значимость субклинического воспаления в развитии и прогрессировании болезней системы кровообращения, различных метаболических нарушений, а также иных заболеваний, ассоциированных с возрастом, у больных ИБС в старческом возрасте и у долгожителей;
- **выявлена** необходимость учета различных особенностей метаболических нарушений при определении тактики ведения больных ИБС в старческом возрасте и долгожителей.

**Научная новизна:**

- показано наличие субклинического воспаления у больных ИБС в старческом возрасте и долгожителей с частым обнаружением незначительного повышения уровня ключевых провоспалительных цитокинов (фактора некроза опухоли-альфа и интерлейкина-6);
- установлено патогенетическое значение провоспалительных цитокинов при различной возраст-ассоциированной патологии, включая сердечно-сосудистые заболевания и метаболические нарушения;

- определены особенности различных метаболических нарушений у больных ИБС в старческом возрасте и у долгожителей на основании комплексного анализа состояния пуринового, липидного и углеводного обменов, минеральной плотности и метаболизма костной ткани, содержания и метаболизма жировой ткани, а также мышечной ткани.

**Теоретическая значимость исследования:**

- сформулирована концепция значимости исследования особенностей метаболических нарушений и субклинического системного воспаления для тактики ведения и определения прогноза больных ИБС в старческом возрасте и долгожителей;

- полученные в ходе настоящего исследования данные расширяют представления о патогенетической роли субклинического воспаления в формировании различной, в том числе болезней системы кровообращения у лиц старческого возраста и долгожителей.

**Практическое значение полученных результатов исследования подтверждается тем, что:**

- **определены** перспективы использования фактора некроза опухоли-альфа и интерлейкина-6 в качестве маркеров субклинического воспаления у больных ИБС в старческом возрасте и долгожителей;

- **установлены** многообразные особенности различных метаболических нарушений и иных возраст-ассоциированных патологических состояний у больных ИБС в старческом возрасте и долгожителей, что следует учитывать при выборе тактики ведения таких пациентов.

- результаты исследования **внедрены** в учебный процесс кафедры госпитальной терапии № 2 ФГАОУ ВО «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова», а также применяются в практической деятельности ГБУЗ «Госпиталь для ветеранов войн № 3» г.Москвы.

**Оценка достоверности результатов исследования:** научные положения, выводы и рекомендации диссертационного исследования соответствуют целям и задачам, основаны на анализе репрезентативной выборки, в которую

было включено до 580 больных. Пациенты были обследованы с использованием современных методов лабораторной и инструментальной диагностики, а также комплексной гериатрической оценки. Полученные в ходе исследования данные были проанализированы с помощью корректных методов статистического анализа, что позволяет считать результаты диссертационной работы и сформулированные на их основании выводы обоснованными и достоверными.

Личный вклад соискателя состоит в ее непосредственном участии во всех этапах исследования – от анализа литературных данных по теме диссертации и разработки методологии исследования до статистического анализа полученных результатов, подготовки публикаций и проведении апробации данной научно-исследовательской работы.

По теме диссертации опубликовано 120 печатных работ, из них 20 в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК РФ, 9 – в журналах, индексируемых в международных базах данных (Scopus, Web of Science, PubMed). Результаты данной научно-исследовательской работы представлены на 47 российских и международных конференциях и конгрессах.

Все поставленные задачи выполнены в ходе проведения научного исследования, доказательством чего являются полученные выводы и практические рекомендации.

Диссертационным советом сделан вывод о том, что диссертация Тополянской С.В. представляет собой законченную научно-квалификационную работу, которая соответствует критериям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013г. № 842842 (в ред. постановления Правительства РФ от 20.03.2021г. № 426), предъявляемым к диссертационным работам.

На заседании 27 октября 2022 г. диссертационный совет принял решение за решение проблемы по оценке особенностей течения ИБС у пациентов старческого возраста и долгожителей на основе разработанной

концепции роли субклинического системного воспаления и метаболических нарушений при различной возраст-ассоциированной патологии присудить Тополянской Светлане Викторовне ученую степень доктора медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 20 человек, из них 8 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации 3.1.18, участвовавших в заседании, из 28 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за присуждение ученой степени – 18, против присуждения ученой степени – нет, недействительных бюллетеней – 2.

Председатель

диссертационного совета

Ученый секретарь

диссертационного совета

« 28 » октября 2022 г.



Сычев Дмитрий Алексеевич

Мазанкова Людмила Николаевна