

Заключение диссертационного совета 21.2.400.04 на базе
федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Донецкий государственный медицинский университет имени М. Горького»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
по диссертации на соискание учёной степени кандидата наук
аттестационное дело № _____
решение диссертационного совета 21.2.400.04
от 19 сентября 2025 года, протокол № 5

О ПРИСУЖДЕНИИ

Валигун Янине Сергеевне,
гражданке Российской Федерации,
учёной степени кандидата медицинских наук

Диссертация Валигун Янины Сергеевны на тему «Патогенетическое обоснование применения препарата витамина D в комплексной терапии женщин с аутоиммунным тиреоидитом» по специальности 3.3.3. Патологическая физиология принята к защите 18 июня 2025 года протокол № 3 диссертационным советом 21.2.400.04 на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Донецкий государственный медицинский университет имени М. Горького» Министерства здравоохранения Российской Федерации; 283003, г. Донецк, пр. Ильича, 16; диссертационный совет утвержден Приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 11.06.2024 года № 569/нк.

Соискатель Валигун Янина Сергеевна, 1988 года рождения, окончила Донецкий национальный университет в 2011 году по специальности «Биофизика». Диплом специалиста НК № 4112823 выдан 30 июня 2011 года.

Работает деканом факультета ординатуры и по совместительству ассистентом кафедры трансплантологии и клинической лабораторной диагностики федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Донецкий государственный медицинский университет имени М. Горького» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Диссертация выполнена на кафедре патологической физиологии имени профессора Н. Н. Транквилиати федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Донецкий государственный медицинский университет имени М. Горького» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель: Иван Александрович Плахотников, доктор медицинских наук, главный врач государственного бюджетного учреждения Донецкой Народной Республики «Республиканская клиническая больница имени М. И. Калинина», профессор кафедры хирургии имени профессора К. Т. Овнатяна федерального государственного бюджетного образовательного учреждения «Донецкий государственный медицинский университет имени М. Горького» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Официальные оппоненты:

– Резниченко Наталья Анатольевна, доктор медицинских наук, профессор, профессор кафедры акушерства и гинекологии Ордена Трудового Красного Знамени Медицинского института имени С. И. Георгиевского федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Крымский федеральный университет имени В. И. Вернадского»

– Булгакова Светлана Викторовна, доктор медицинских наук, доцент, заведующая кафедрой эндокринологии и гериатрии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации; дали положительные отзывы о диссертации.

Ведущая организация – федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Дагестанский государственный медицинский университет»

Министерства здравоохранения Российской Федерации, в своем положительном заключении, подписанном заведующим кафедрой патологической физиологии, доктором медицинских наук, профессором Саидовым Маратом Зиявдиновичем и утвержденном ректором федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Дагестанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктором медицинских наук, профессором Ханалиевым Висампашей Юсуповичем, отметила отсутствие принципиальных замечаний по работе, и сделала заключение, что диссертационная работа Валигун Янины Сергеевны по актуальности, научной новизне, практической значимости и достоверности полученных результатов, полноте изложения и обоснованности выводов полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 (с изменениями в действующей редакции), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а автор заслуживает присуждения ему учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.3. Патологическая физиология (медицинские науки).

Отзыв обсужден и одобрен на расширенном заседании кафедры патологической физиологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Дагестанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО ДГМУ Минздрава России) 24 июля 2025 года, протокол № 8.

Соискатель имеет 9 печатных работ, в том числе 3 статьи в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией для опубликования основных результатов диссертаций на соискание ученых степеней кандидата и доктора наук.

Публикации в рецензируемых научных изданиях ВАК при Минобрнауки РФ, в которых изложены основные результаты диссертации (статьи):

1. Плахотников, И.А. Ассоциация полиморфизма rs1544410 гена рецептора витамина D с аутоиммунным тиреоидитом у женщин репродуктивного возраста [Текст] / И.А. Плахотников, Я.С. Валигун, Э.А. Майлян, К.Е. Ткаченко // Человек и его здоровье. – 2024. – Т. 27, № 2. – С. 39-46. (Диссертантом определены цели исследования, осуществлен сбор клинического материала, проведен анализ и обработка результатов исследования, сделаны выводы).

Публикации в рецензируемых научных изданиях ВАК при Минобрнауки ДНР, в которых изложены основные результаты диссертации (статьи):

2. Плахотников, И.А. Сывороточные концентрации 25(ОН)D у женщин с аутоиммунным тиреоидитом [Текст] / И.А. Плахотников, Я.С. Валигун, Д.А. Лесниченко, И.Г. Немсадзе, С.А. Джеломанова // Университетская клиника. – 2024. – № 2. – С. 17-22. (Диссертантом осуществлен сбор клинического материала, определены цели исследования, проведен анализ и обработка результатов исследования, сделаны выводы).

3. Плахотников, И.А. Цитокиновый профиль у женщин с хроническим аутоиммунным тиреоидитом, имеющих различные полиморфные варианты гена рецептора витамина D [Текст] / И.А. Плахотников, Я.С. Валигун, Д.А. Лесниченко, Д.Э. Майлян, И.Г. Немсадзе // Университетская клиника. – 2024. – № 3 – С. 5-10. (Диссертантом определены цели исследования, осуществлен сбор клинического материала, проведен анализ и обработка результатов исследования, сделаны выводы).

Тезисы:

4. Валигун, Я.С. Связь полиморфизма rs1544410 гена рецептора витамина D с аутоиммунным тиреоидитом у женщин [Текст] / Я.С. Валигун // «Современная медицина: взгляд молодого врача»: материалы II Международной научно-практической конференции для ординаторов и молодых учёных, 21-22 мая 2024 г., г. Курск. – Курск: Изд-во КГМУ, 2024. – С. 86-87.

5. Валигун, Я.С. Полиморфизм rs1544410 гена рецептора витамина D и аутоиммунный тиреоидит у женщин [Текст] / Я.С. Валигун, И.А. Плахотников // Материалы XVIII Международной научно-практической конференции молодых учёных-медиков Сова-2024, 17 мая 2024 г., г. Иваново. – Молодёжный инновационный вестник. – 2024. – Т. 13, № 2. – С. 19-20.

6. Валигун, Я. С. Исследование полиморфных вариантов гена рецептора витамина D у женщин с аутоиммунным тиреоидитом [Текст] / Я. С. Валигун // «Молодые учёные – медицине»: материалы XXIII научной конференции молодых учёных и специалистов с международным участием, 24 мая 2024 г., г. Владикавказ. – Владикавказ: ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России: ИПЦ ИП Цопанова А. Ю., 2024. – С. 68-70.

7. Валигун, Я. С. Анализ генетического полиморфизма рецептора витамина D у женщин с аутоиммунным тиреоидитом [Текст] / Я. С. Валигун // «Молодые лидеры в медицинской науке»: материалы II Всероссийской конференции с международным участием, 20-21 мая 2024 г., г. Томск. – Томск: Изд-во СибГМУ, 2024. – С. 14-16.

8. Валигун, Я. С. Ассоциации полиморфных вариантов гена рецептора витамина D с аутоиммунным тиреоидитом [Текст] / Я. С. Валигун, И. А. Плахотников, Э. А. Майлян // «Наука побеждать ... болезнь»: сб. материалов VIII Международного медицинского форума Донбасса, 25-26 ноября 2024 г, Донецк. – Университетская клиника. – 2024. – специальный выпуск № 2. – С. 177. *(Диссертантом осуществлен сбор клинического материала, проведен анализ, интерпретация и статистическая обработка результатов исследования, сделаны выводы).*

9. Валигун, Я. С. Иммунопатологические процессы при аутоиммунном тиреоидите и роль витамина D в патогенезе заболевания [Текст] / Я. С. Валигун, И. А. Плахотников, Э. А. Майлян // «Наука побеждать ... болезнь»: сб. материалов VIII Международного медицинского форума Донбасса, 25-26 ноября 2024 г, Донецк. – Университетская клиника. – 2024. – специальный выпуск № 2. – С. 178. *(Диссертантом осуществлен сбор клинического материала, проведен анализ, интерпретация и статистическая обработка результатов исследования, сделаны выводы).*

На диссертацию и автореферат поступили отзывы от:

1. Михайличенко Вячеслава Юрьевича – доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой общей хирургии Ордена Трудового Красного Знамени Медицинского института имени С. И. Георгиевского федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Крымский федеральный университет имени В. И. Вернадского».
2. Джигоева Инала Германовича - доктора медицинских наук, профессора, заслуженного деятеля науки Республики Северная Осетия-Алания, заведующего кафедрой патологической физиологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Северо-Осетинская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации.
3. Борукаевой Ирины Хасанбиевны – доктора медицинских наук, доцента, заведующей кафедрой нормальной и патологической физиологии человека федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кабардино-Балкарский государственный университет им. Х.М. Бербекова».
4. Корпачевой Ольги Валентиновны – доктора медицинских наук, профессора, заведующей кафедрой патофизиологии, проректор по НИР, федерального государственного бюджетного учреждения высшего образования «Омский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.
5. Гребнева Дмитрия Юрьевича – доктора медицинских наук, доцента, заведующего кафедрой патологической физиологии федерального государственного бюджетного учреждения высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Все отзывы положительные, замечаний не имеют.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обоснован их компетентностью в области проведенных научно-практических исследований и наличием публикаций научных статей в соответствующей сфере исследования и способностью определить научную и практическую ценность диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что в работе Валигун Я. С. на современном научно-методологическом уровне представлено теоретическое обоснование и решение актуальной задачи – выявление особенностей патогенеза (на генетическом и молекулярном уровнях) аутоиммунного тиреоидита, связанных с воздействием факторов риска, влияющих на статус

витамина D, что позволило обосновать назначение препаратов витамина D в комплексной терапии женщин с данной патологией.

Определены генетические и клиничко-анамнестические предикторы развития аутоиммунного тиреоидита, которые позволяют выявлять группы риска среди женщин задолго до формирования патологии и разрабатывать эффективные профилактические программы. Сформулированные в работе выводы о саногенетической роли витамина D в патогенезе аутоиммунного тиреоидита у женщин свидетельствуют о целесообразности применения в комплексной терапии заболевания витамин D-содержащих препаратов, поскольку их применение в комплексной терапии сопровождается снижением выработки антител к тиреопероксидазе (АТ-ТПО) и ингибированием отдельных провоспалительных цитокинов.

Автором впервые проведен комплексный анализ результатов генетического (rs1544410) и клиничко-анамнестического обследования женщин с аутоиммунным тиреоидитом для установления предикторов заболевания, который позволил установить значимость маркеров метаболизма витамина D (rs1544410, интенсивность солнечной инсоляции). Впервые выявлена ассоциация концентраций 25(ОН)D с выработкой АТ-ТПО и отдельных провоспалительных цитокинов у пациентов с длительностью заболевания до трех лет и определена связь полиморфизма rs1544410 с показателями провоспалительных цитокинов как в группе здоровых женщин, так и среди женщин с аутоиммунным тиреоидитом. Описаны благоприятные эффекты приема препаратов витамина D на уровне АТ-ТПО и выработку отдельных провоспалительных цитокинов.

Прикладное значение полученных соискателем результатов исследования подтверждается тем, что материалы диссертации внедрены в практику лечебно-профилактических учреждений: Государственное бюджетное учреждение Донецкой Народной Республики «Республиканская клиническая больница имени М.И. Калинина», Учебно-научно-лечебный комплекс (университетская клиника), Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Республики Крым «Республиканская клиническая больница им. Н.А. Семашко».

Сделанные автором выводы и основные положения, выносимые на защиту, основаны на адекватной интерпретации полученных результатов исследования и подтверждаются достаточным количеством наблюдений, использованием современных методов исследования, правильным подбором методов статистического анализа. Представленные в диссертации данные соответствуют материалам, изложенным в публикациях.

Материалы диссертации были представлены на II Международной научно-практической конференции «Современная медицина: взгляд молодого врача» (г. Курск, 2024); на XXIII научной конференции молодых учёных и специалистов «Молодые учёные – медицине» (г. Владикавказ, 2024); на Всероссийской конференции с международным участием «Молодые лидеры в медицинской науке» (г. Томск, 2024); на XVIII Международной научно-практической конференции молодых учёных-медиков «Сова-2024» (г. Иваново, 2024); на VIII Международном медицинском форуме Донбасса «Наука побеждать...болезнь» (г. Донецк, 2024).

Результаты исследования имеют высокую степень достоверности, выполнены на аппаратуре, прошедшей государственный метрологический контроль. На основании проведенного анализа первичной документации комиссия пришла к выводу, что диссертационная работа Валигун Я.С. содержит данные, полностью соответствующие представленному первичному материалу.

Результаты диссертационного исследования доложены и обсуждены на заседании комиссии по биоэтике при федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Донецкий государственный медицинский университет имени М. Горького» Министерства здравоохранения Российской Федерации протокол № 17/5-1 от 21.05.2025 г., на расширенном заседании кафедры патологической физиологии имени проф. Н.Н. Транквилилати ФГБОУ ВО ДонГМУ Минздрава России 20 мая 2025 года, протокол № 14.

Диссертант лично осуществлял отбор женщин для проведения исследования с учётом критериев включения и исключения, собрал, проанализировал и обобщил их клиничко-лабораторные данные. Соискатель выполнил оценку всех полученных лабораторных результатов исследования, написал все разделы диссертации, сформулировал её основные положения, выводы и практические рекомендации, оформил автореферат. Идея диссертации принадлежит

соискателю, научные разработки соавторов не были использованы в работе. Диссертация является самостоятельным научным трудом соискателя.

На заседании 19 сентября 2025 года диссертационный совет принял решение присудить Валигун Янине Сергеевне учёную степень кандидата медицинских наук по специальности 3.3.3. Патологическая физиология (медицинские науки).

При проведении тайного голосования с использованием информационно-коммуникационных технологий диссертационный совет в количестве 13 человек, из них 6 докторов наук по специальности 3.3.3. Патологическая физиология, участвовавших в заседании, из 13 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 13, против – нет, воздержался – нет.

Председательствующий
диссертационного совета 21.2.400.04,
д-р мед. наук, профессор, проректор по науке
и инновационному развитию,
ФГБОУ ВО ДонГМУ
Минздрава России

Ученый секретарь
диссертационного совета 21.2.400.04,
канд. мед. наук, доцент

19.09.2025 г.



И. Н. Бондаренко

А. И. Фабер