

Заключение диссертационного совета ДСУ 208.001.36 при федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования 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 № 74.02 - 18/415 - 2025

решение диссертационного совета от 26 февраля 2026 года № 7

О присуждении Каджоян Армине Гургеновне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Разработка и клиническое обоснование системы поддержки принятия врачебных решений при диагностике заболеваний слизистой оболочки рта» по специальности 3.1.7. Стоматология принята к защите 22 января 2026 года, протокол № 3/2 диссертационным советом ДСУ 208.001.36 при федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования 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 №1200/Р от 05.10.2022г.).

Каджоян Армине Гургеновна 1996 года рождения, в 2018 году с отличием окончила ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) по специальности «Стоматология».

С 2025 году окончила очную аспирантуру на кафедре терапевтической стоматологии Института стоматологии имени Е.В. Боровского ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет).

Каджоян Армине Гургеновна в настоящее время не работает.

Диссертация на тему «Разработка и клиническое обоснование системы поддержки принятия врачебных решений при диагностике заболеваний слизистой оболочки рта» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология выполнена на кафедре терапевтической стоматологии Института стоматологии имени Е.В. Боровского ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет).

Научный руководитель:

доктор медицинских наук, доцент Маргарян Эдита Гарниковна, ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), Институт стоматологии имени Е.В. Боровского, кафедра терапевтической стоматологии, профессор кафедры

Официальные оппоненты:

Копецкий Игорь Сергеевич – доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, Институт Стоматологии, кафедра терапевтической стоматологии, заведующий кафедрой

Хабадзе Зураб Суликоевич – доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», Медицинский институт, кафедра терапевтической стоматологии, заведующий кафедрой; заместитель директора по учебной работе

Оппоненты дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пермский государственный медицинский университет имени академика Е.А. Вагнера» Министерства здравоохранения Российской Федерации в своем положительном отзыве, составленном доктором медицинских наук, профессором Гилевой Ольгой Сергеевной, заведующая кафедрой терапевтической стоматологии и пропедевтики стоматологических заболеваний, председателем научной проблемной комиссии по стоматологии, указала, что диссертационная работа Каджоян Армине Гургеновны на тему «Разработка и клиническое обоснование системы поддержки принятия врачебных решений при диагностике заболеваний слизистой оболочки рта», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология, выполненная под руководством д.м.н., профессора Э.Г. Маргарян, является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научной задачи повышения качества диагностики заболеваний слизистой оболочки рта на основе использования современных технологий искусственного интеллекта. По своей актуальности, новизне, теоретической ценности и практической значимости работа 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 № 0692/Р от 06.06.2022 года (с изменениями, утвержденными: приказом №1179/Р от 29.08.2023г., приказом М0787/Р от 24.05.2024г.), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Каджоян Армине Гургеновна заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 3.1.7. Стоматология.

Соискатель имеет 15 опубликованных работ, все по теме диссертации общим объемом 2,8 печатных листа (авторский вклад определяющий); в том числе: 6 научных статей в журналах, включенных в перечень ВАК при Минобрнауки России; 1 статья в издании, индексируемом в международной базе Scopus; 1 статья иная; 1 патент; основные положения диссертационной работы доложены на 6 международных конференциях.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Клиническая апробация Системы поддержки принятия врачебных решений, интегрированной в медицинскую информационную систему в клинике терапевтической стоматологии / Э. Г. Маргарян, Г. А. Бледжянц, **А. Г. Каджоян**, А. К. Салпакова, Ю. С. Куренкова, М. Т. Абдельрахим, К. Д. Девлетова, М. К. Макеева, К. В. Лалаян, Тань Хуэйпин, Шуан Пан // **Медицинский алфавит.** – 2025 – №10. – С. 118-125.

2. Потребность систем поддержки принятия врачебных решений при диагностике заболеваний слизистой оболочки рта / Э. Г. Маргарян, **А. Г. Каджоян**, Н. Е. Новожилова, А. В. Атанесян, В. Е. Комогорцева, Г. А. Бледжянц // **Медицинский алфавит.** – 2022. – №7. – С. 61-66.

На автореферат диссертации поступил отзыв от кандидата медицинских наук, доцента, профессора кафедры стоматологии и челюстно-лицевой хирургии Медицинского института непрерывного образования Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский биотехнологический университет (РОСБИОТЕХ) – Анисимовой Евгении Николаевны.

Отзыв положительный, критических замечаний не содержит.

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

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пермский государственный медицинский университет имени академика Е.А. Вагнера» Министерства здравоохранения Российской Федерации выбран в качестве ведущей организации в связи с тем, что он известен своими достижениями в области стоматологии и имеет ученых, являющихся безусловными специалистами одного из научных направлений, разрабатываемых данным учреждением, которое соответствует профилю представленной диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований проведена оценка необходимости применения системы поддержки принятия врачебных решений при диагностике болезней слизистой оболочки рта на основании технологии анкетирования. Подтверждено наличие сложности при проведении диагностического пособия у пациентов с заболеваниями слизистой оболочки рта, обоснована востребованность и необходимость ее решения на основе разработки и внедрения систем поддержки принятия врачебных решений в клиническую практику. Разработан алгоритм по диагностике и проведено цифровое моделирование набора данных по болезням слизистой оболочки рта. Показана эффективность первичного тестирования системы. Проведена апробация системы поддержки принятия врачебных решений при диагностике заболеваний слизистой оболочки рта. Подтверждена эффективность использования СППВР в анализе медицинских данных: точность извлечения симптомов, постановка предварительного и окончательного диагноза. Выявлено повышение эффективности диагностики заболеваний слизистой оболочки полости рта по сравнению с диагностикой без использования системы: полнота клинического обследования, точность постановки окончательного диагноза, оптимизация временных затрат и междисциплинарного взаимодействия, информированность о мерах

профилактики и повышение уровня удовлетворенности пациентов качеством диагностической помощи.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что: в ходе диссертационного исследования обоснована необходимость применения систем поддержки принятия врачебных решений (СППВР) в клинической практике. Определена частота выявления врачами-стоматологами заболеваний слизистой оболочки рта и установлены основные диагностические этапы, представляющие наибольшую сложность. Осуществлено цифровое моделирование базы данных по патологии слизистой оболочки рта, охватывающей 49 нозологических единиц. В структуру моделирования включены определения патологических процессов, классификации, факторы риска, этиопатогенетические механизмы, клиническая картина, дополнительные методы диагностики, дифференциально-диагностические подходы и профилактические мероприятия. Разработан алгоритм функционирования СППВР, проведена его клиническая апробация и доказана диагностическая результативность предложенной системы. Разработанная СППВР обеспечивает повышение точности диагностики заболеваний слизистой оболочки рта в условиях первичного амбулаторного приема пациентов.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что: разработаны и внедрены в учебный процесс на кафедре терапевтической стоматологии Института Стоматологии имени Е.В. Боровского ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) и в лечебный процесс отделения терапевтической стоматологии Стоматологического центра ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) разработанная и апробированная система поддержки принятия врачебных решений в клинике терапевтической стоматологии с целью повышения эффективности диагностики заболеваний слизистой оболочки рта. Разработан алгоритм по диагностике и проведено

цифровое моделирование набора данных по болезням слизистой оболочки рта, Представлены данные оценки эффективности системы поддержки принятия врачебных решений, используемая при диагностике заболеваний слизистой оболочки рта.

Оценка достоверности результатов исследования выявила: достоверность научных положений, выводов, заключений, сформулированных в диссертации, обеспечивается научной постановкой задач исследования, подтверждается достаточным объемом материала исследования (пациенты — мужчины и женщины - 52 объекта исследования; Медицинские карты пациентов с заболеваниями слизистой оболочки рта - 285 шт.; Врачи-стоматологи - 10; Анкеты респондентов, участвовавших в медико-социологической части исследования: анкеты врачей-стоматологов - 200 шт.; анкеты пациентов - 102 шт.; Объединенная База Медицинских Знаний - 1; Рецензируемые источники литературы - клинические рекомендации МЗ РФ, национальные руководства по стоматологии, рецензируемые источники литературы, российский и зарубежные научные статьи порталов PubMed, Elibrary - 380 источников) и обоснованным выбором методов исследования, таких, технология УМКВ (Объединенная база медицинских знаний); анализ медицинской документации, ретроспективный анализ клинических карт; анкетирование; клиническое обследование, проспективный анализ групп пациентов, проходящих диагностику с применением СППВР и без; статистическая обработка полученных результатов. Концепция базируется на разработке алгоритма системы поддержки принятия врачебных решений при диагностике заболеваний слизистой оболочки рта и ее клинической апробации; использованы современные методики сбора и обработки исходной информации.

Личный вклад соискателя состоит в: автор принимала участие на всех этапах диссертационного исследования. В рамках диссертационной работы автором проведен поиск и анализ отечественных и зарубежных

рецензируемых литературных источников, сформулированы цель и задачи исследования, разработан его дизайн. Составлен опросник, проведено анкетирование врачей-стоматологов с целью обоснования необходимости внедрения систем поддержки принятия врачебных решений (СППВР), выполнен анализ полученных данных. А.Г. Каджоян выполнена систематизация данных научной литературы, осуществлено цифровое моделирование в электронной базе медицинских знаний УМКВ по 49 нозологиям слизистой оболочки рта. Автор принимала участие в создании алгоритма СППВР, сформировала выборку пациентов и провела анализ медицинской документации, осуществила клиническую апробацию разработанной системы в условиях отделения терапевтической стоматологии. Также ею разработаны анкеты для оценки удовлетворенности пациентов, получавших лечение с применением СППВР и без него, и обоснована клиническая значимость и эффективность предложенной системы, проведена статистическая обработка полученных в ходе исследования данных. На основе полученных результатов сформулированы выводы диссертации и разработаны 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 №0692/Р от 06.06.2022 года (с изменениями, утвержденными: приказом №1179/Р от 29.08.2023г., приказом №0787/Р от 24.05.2024г.), предъявляемым к кандидатским диссертациям.

В ходе защиты диссертации критических замечаний высказано не было.

Соискатель Каджоян Армине Гургеновна ответила на задаваемые ей в ходе заседания вопросы и привела собственную аргументацию.

На заседании 26 февраля 2026 года диссертационный совет принял решение: За решение научной задачи – повышение эффективности диагностики заболеваний слизистой оболочки рта на основании разработки и апробации системы поддержки принятия врачебных решений в клинике терапевтической стоматологии. Данное исследование имеет важное практическое значение, способствующее повышению качества оказания стоматологической помощи населению.

Присудить Каджоян Армине Гургеновне ученую степень кандидата медицинских наук.


При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 15 человек, присутствовавших на заседании, из них 8 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, из 21 человека, входящих в состав совета, утвержденного приказом ректора, проголосовали: за присуждение ученой степени – 15, против присуждения ученой степени – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Заместитель председателя
диссертационного совета
д.м.н., профессор

Ученый секретарь
диссертационного совета
к.м.н., доцент




Свистушкин Валерий Михайлович


Дикопова Наталья Жоржевна

«27» февраля 2026 года