

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 208.071.05

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

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 14 сентября 202 г., № 9

О присуждении Роговой Марине Олеговне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация на тему: **«Молекулярно-генетический анализ в дифференциальной диагностике синдрома узлового зоба»** по специальности 14.01.02 – Эндокринология. Медицинские науки принята к защите 21 июня 2022 г., протокол № 9-б диссертационным советом Д 208.071.05 на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 125993, Москва, ул. Баррикадная, д. 2/1, № 2059-2541 от 21.10.2009 г.

Соискатель Рогова Марина Олеговна, 1988 года рождения, в 2011 году окончила государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Нижегородская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации по специальности «Лечебное дело» (г. Нижний Новгород).

Рогова М.О. с сентября 2016 г. по август 2020 г. являлась очным аспирантом кафедры эндокринологии Института клинической медицины ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет).

Диссертация выполнена на кафедре эндокринологии Института клинической медицины ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет).

Рогова М.О. с 2013 г. по настоящее время работает врачом – эндокринологом отделения эндокринологии ГБУЗ «диагностический клинический центр № 1» г. Москва.

Научный руководитель:

- д.м.н., член-корреспондент РАН, профессор **Петунина Нина Александровна**, заведующий кафедрой эндокринологии Института клинической медицины им. Н.В. Склифосовского ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России.

Научный консультант:

- к.м.н. **Донников Андрей Евгеньевич**, заведующий лабораторией молекулярно-генетических методов ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства, гинекологии и перинатологии им. акад. В.И. Кулакова» Минздрава России.

Оппоненты:

- д.м.н., профессор **Свириденко Наталья Юрьевна**, заместитель директора Института клинической эндокринологии ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр эндокринологии» Минздрава России;

- д.м.н. **Бирюкова Елена Валерьевна**, профессор кафедры эндокринологии и диабетологии лечебного факультета ФГБОУ ВО «Московский государственный медико-стоматологический университет им. А.Е. Евдокимова» Минздрава России

- дали положительные отзывы о диссертации.

Ведущая организация

ФГАОУ ВО «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Минздрава России в своем положительном заключении, составленном доктором медицинских наук, профессором Демидовой Ириной Юрьевной, заведующим кафедрой эндокринологии и диабетологии ФДПО и утвержденным доктором

биологических наук, профессором РАН, профессором Ребриковым Денисом Владимировичем, проректором по научной работе указала, что диссертация Роговой Марины Олеговны является самостоятельной законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится новое решение актуальной научной задачи, имеющей существенное значение для соответствующей отрасли медицинской науки.

Соискатель имеет по теме диссертации 6 опубликованных работ, которые включены в перечень российских рецензируемых научных журналов и изданий для опубликования основных научных результатов диссертации..

Все работы посвящены разработке дифференцированного подхода к диагностике центрального женского гипогонадизма и внедрению алгоритма персонализированной диагностики этого состояния.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Рогова М.О. Хирургическое лечение болезни Грейвса: консенсус эндокринолога и хирурга [Текст] / Н. А. Петунина, Л. В. Трухина, Н.С. Мартиросян, Ф.А. Удиева, Г.Н. Иванова, Н.В. Бревнова, М.О. Рогова // Доктор.Ру. (ИФ-1,426). – 2019. – № 4 (159). – С. 46–48-3/0,42с.

2. Рогова М.О. Рак щитовидной железы: ретроспективный анализ прооперированных пациентов (опыт одного центра) [Текст] / М.О., Рогова Н.С. Мартиросян, Л.В. Трухина, Н.Б. Парамонова, К.Э. Слободин, Л.И. Ипполитов, Н.А. Петунина // Медицинский совет. (ИФ-0,658). – 2020. – № 9. – С. 283–288-6/0,85с.

3. Рогова М.О. Молекулярно-генетический анализ в стратификации риска рака щитовидной железы [Текст] / М.О. Рогова, Н. С. Мартиросян, Л.В. Трухина, Н.Б. Парамонова, Л.И. Ипполитов, М.Э. Тельнова, Н.А. Петунина, С.Е. Титов, Ю.А. Веряскина // Эффективная фармакотерапия. (ИФ-0,288). – 2020 – Т. 16, № 26. – С. 32–36-5/0,55.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы:

1. Отзыв от доктора медицинских наук, профессора Супловой Л.А., заведующего курсом эндокринологии кафедры терапии института клинической медицины ФГБОУ ВО «Тюменский государственный медицинский университет» Минздрава России. Отзыв положительный, замечаний не содержит.

2. Отзыв от доктора медицинских наук Антоновой Ксении Валентиновны, врача-эндокринолога, ведущего научного сотрудника 1-го неврологического отделения Института клинической и профилактической неврологии ФГБНУ «Научный центр неврологии». 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 эндокринологии, 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:

- **доказана** эффективность использования молекулярно-генетического анализа в дифференциальной диагностике синдрома узлового зоба,
- **определены** инструментально-лабораторные предикторы рака щитовидной железы у пациентов с узловым зобом, которые следует учитывать при определении тактики на этапе предоперационной диагностики,
- **предложено** использование диагностической и прогностической моделей для дифференциальной диагностики доброкачественных и злокачественных образований у пациентов с синдромом узлового зоба, а также для определения агрессивного потенциала опухоли в случае подтверждения РЩЖ,
- **предложен** алгоритм дифференциальной диагностики пациентов с синдромом узлового зоба.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что

- **разработана** научная концепция о взаимосвязи между молекулярно-генетическим профилем и злокачественным потенциалом узлового образования щитовидной железы,
- **усовершенствованы** диагностические и лечебные подходы к ведению пациентов с синдромом узлового зоба на основании изучения молекулярно-генетических маркеров,
- **предложена** научная идея современного диагностического алгоритма на дооперационном этапе у пациентов с узловым зобом,

- **разработана** научная концепция, позволяющая прогнозировать риск рака щитовидной железы у пациентов с узловым зобом, а также течение заболевания при подтверждении злокачественного образования.

Практическая значимость полученных соискателем результатов исследования подтверждается тем, что

- **выявленные** в исследовании данные могут быть рекомендованы для включения в отечественные клинические рекомендации по диагностике и лечению синдрома узлового зоба, что позволит усовершенствовать дифференциальную диагностику узловой патологии щитовидной железы и определить оптимальную тактику ведения пациентов,

- **представленные** выводы и практические рекомендации диссертационного исследования могут быть применены в клинической практике эндокринолога, хирурга. Результаты проведенного исследования внедрены в клиническую практику ГKB 67 им Л. А. Ворохובהа г. Москвы и ДКЦ №1 ДЗМ. Основные научные положения диссертационной работы используются в научно-педагогической работе кафедры эндокринологии Института клинической медицины им. Н.В. Склифосовского Сеченовского университета.

Диссертационная работа может служить основой для дальнейших научных исследований в области изучения дифференциальной диагностики синдрома узлового зоба на основании проведения молекулярно-генетического тестирования.

Научная новизна: Доказана эффективность использования молекулярно-генетических маркеров в диагностике и прогнозировании течения рака щитовидной железы у пациентов с узловым зобом. Установлена связь между наличием мутации BRAFV600E, профилем экспрессии miRNA и риском злокачественности узлового образования и агрессивного течения рака щитовидной железы. Разработана диагностическая и прогностическая модель на основе определения уровня экспрессии miRNA.

Оценка достоверности результатов исследования обеспечивается научной постановкой цели и задач исследования. Теоретическая основа построена на фундаментальных и современных исследованиях, посвященных

изучению дифференциальной диагностики синдрома узлового зоба. Полученные результаты исследования сопоставлены с данными мировой литературы по изучаемой теме. Достоверность результатов исследования подтверждается достаточным числом наблюдений (группа пациентов из 140 пациентов с синдромом узлового зоба, направленных на оперативное лечение), обоснована выбором современных лабораторных и инструментальных методов исследования, с последующей обработкой полученных данных адекватными методами математической статистики. Выводы и практические рекомендации логически верны.

Личный вклад. Соискателем проведен поиск научной литературы, сформулирована проблема и научная идея диссертационной работы, выполнено планирование исследования, статистическая обработка и научное обобщение полученных результатов. Автором лично проведен анализ медицинской документации, отбор пациентов для включения в исследование, а также отбор цитологических препаратов для пересмотра одним специалистом морфологом. В ходе выполнения исследования соискателем проводилось клиническое ведение пациентов, выполнение инструментальных методов исследования, а также пункционной биопсии узловых образований щитовидной железы, совместно со специалистом ультразвуковой диагностики. По материалам диссертации опубликовано 6 научных работ, из них 3 публикации в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК РФ.

Диссертационный совет пришел к выводу, что диссертация Роговой Марины Олеговны представляет собой законченную научно-квалификационную работу, которая соответствует критериям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (с изменениями в редакции Постановления Правительства РФ от 28.08.2017 г. № 1024), предъявляемым к диссертационным работам, а ее автор заслуживает искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.02 – «Эндокринология». Медицинские науки.

На заседании 14 сентября 2022 г. диссертационный совет принял решение присудить Роговой Марине Олеговне ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 19 человек, из них 9 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации 14.01.02, участвовавших в заседании, из 27 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за присуждение ученой степени - 19, против присуждения ученой степени - нет, недействительных бюллетеней - нет.

Председатель
диссертационного совета


Аметов Александр Сергеевич

Ученый секретарь
диссертационного совета


Самсонова Любовь Николаевна

« 15 » сентября 2022 г.

