

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 21.2.070.01 (Д 208.098.01),
СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮД-
ЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗО-
ВАНИЯ «СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ, ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ
КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 15 ноября 2022, № 11

О присуждении Юмукян Кнаре Андраниковне, гражданке Российской Феде-
рации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Повышение эффективности ранней диагностики рецидива у
пациентов с язвенным колитом» по специальности 3.1.18. Внутренние болезни
принята к защите 7 сентября 2022 г., протокол №6, диссертационным советом
21.2.070.01 (Д 208.098.01), созданным на базе государственного бюджетного об-
разовательного учреждения высшего профессионального образования «Ставро-
польская государственная медицинская академия» Министерства здравоохране-
ния и социального развития Российской Федерации, 355017, г. Ставрополь, ул.
Мира, 310, приказ Министерства образования и науки Российской Федерации
№ 714/нк от 2 ноября 2012 года, с изменениями от 03 июня 2021 года № 561.

Соискатель Юмукян Кнара Андраниковна, 24.08.1991 года рождения.

В 2014 году окончила федеральное государственное бюджетное образова-
тельное учреждение высшего образования «Кубанский государственный меди-
цинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Работает врачом-гастроэнтерологом гастроэнтерологического отделения в
государственном бюджетном учреждении здравоохранения «Науч-
но-исследовательский институт – Краевая клиническая больница №1» имени
профессора С.В. Очаповского» Министерства здравоохранения Краснодарского
края. С 2018 года по настоящее время обучается в заочной аспирантуре по спе-
циальности 3.1.18 – внутренние болезни на кафедре терапии №1 факультета

повышения квалификации и профессиональной переподготовки специалистов федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кубанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Диссертация выполнена на кафедре терапии №1 факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки специалистов федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кубанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, профессор Болотова Елена Валентиновна, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кубанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра терапии №1 факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки специалистов, профессор кафедры.

Официальные оппоненты:

Хлынова Ольга Витальевна – доктор медицинских наук, профессор, член-корреспондент Российской академии наук, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пермский государственный медицинский университет имени академика Е.А. Вагнера» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра госпитальной терапии и кардиологии, заведующий кафедрой;

Шифрин Олег Самуилович – доктор медицинских наук, федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский университет), кафедра пропедевтики внутренних болезней, гастроэнтерологии и гепатологии, профессор кафедры дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Западный государственный

медицинский университет имени И.И. Мечникова» Министерства здравоохранения Российской Федерации в своем положительном заключении, подписанном Игорем Геннадьевичем Бакулиным, доктором медицинских наук, профессором, заведующим кафедрой пропедевтики внутренних болезней, гастроэнтерологии и диетологии им. С.М. Рысса и утвержденном Бакулиной Натальей Валерьевной, доктором медицинских наук, доцентом, проректором по науке и инновационной деятельности, указала, что работа заслуживает положительной оценки. Недостатков принципиального характера в содержании, основных положениях и выводах нет. Диссертация Юмукян Кнары Андраниковны на тему: «Повышение эффективности ранней диагностики рецидива у пациентов с язвенным колитом», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18. внутренние болезни, является завершенной научной работой, в которой на основании проведенных автором исследований решена актуальная научная задача, имеющая существенное значение для внутренних болезней – повышение эффективности ранней диагностики язвенного колита.

Актуальность, достаточный объем и качество проведенных исследований, научная новизна и научно-практическая значимость полученных результатов, обоснованность сформулированных выводов позволяют заключить, что диссертационная работа, представленная на соискание ученой степени кандидата наук, соответствует специальности 3.1.18. Внутренние болезни и отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, перечисленным в Положении «О присуждении ученых степеней», утвержденном Постановлением правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013, а ее автор, Юмукян Кнара Андраниковна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни (Медицинские науки).

Соискатель имеет 20 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 16 научных работ, из них – 7 в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки России для публикации результатов диссертационных работ, в том числе 2 статьи в журналах, входящих в базу данных Scopus, в которых научно обоснована необходимость разработки алгоритма и повышения эффективности

ранней диагностики рецидива у пациентов с язвенным колитом на основании информативных цитохимических и иммунологических показателей. Выпущена монография «Роль нейтрофильных маркеров в диагностике язвенного колита». Запатентован «Способ прогнозирования риска развития рецидива язвенного колита», получена приоритетная справка на патент «Способ прогнозирования риска развития осложнений язвенного колита при клиническом обострении». Общий объем научных изданий 12,3 п.л. Авторский вклад составляет 80%. Недостоверные сведения об опубликованных работах отсутствуют.

Наиболее значительные работы по теме диссертации:

1. Яковенко, М. С. Современное состояние проблемы воспалительных заболеваний кишечника / М. С. Яковенко, **К. А. Юмукян** // Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Естественные и технические науки. – 2019. – № 11. – С. 217-221.
2. Особенности реструктуризации нейтрофильных гранулоцитов при язвенном колите / Е. В. Болотова, **К. А. Юмукян**, А. В. Дудникова, А. А. Евглевский // Крымский терапевтический журнал. – 2022. – № 1. – С. 40-46.
3. Болотова, Е. В. Современные представления о механизмах развития и предикторах тяжести язвенного колита / Е. В. Болотова, **К. А. Юмукян**, А. В. Дудникова // Доктор.Ру. – 2022. – Т. 21, № 2. – С. 34-39.
4. Болотова, Е.В. Сравнение диагностических возможностей фекальных и сывороточных маркёров в определении тяжести атаки язвенного колита / Е. В. Болотова, **К. А. Юмукян**, А. В. Дудникова // Казанский мед. ж. – 2022. – Т. 103, №3. – С. 409-417.
5. Сравнительная информативность лабораторных методов оценки тяжести язвенного колита: проспективное сравнительно исследование / Е. В. Болотова, **К. А. Юмукян**, А. В. Дудникова, И. В. Гилевич // Кубанский научный медицинский вестник. – 2022. – Т. 29. – № 3. – С. 14-29.
6. Болотова, Е.В. Новые диагностические возможности определения активности язвенного колита: роль нейтрофилов / Е. В. Болотова, **К. А. Юмукян**, А. В. Дудникова // Архивъ внутренней медицины. – 2022. –Т. 12, №4. – С. 285-292.

7. Болотова, Е.В. Факторы риска рецидива и тяжести атаки язвенного колита / Е. В. Болотова, **К. А. Юмукян**, А. В. Дудникова, М.С. Яковенко // Врач. – 2022. –Т. 33, №5. – С. 40-46.

8. Патент № 2755492 С1 Российская Федерация, МПК G01N 33/53. Способ прогнозирования риска развития рецидива язвенного колита : № 2021107594 : заявл. 22.03.2021 : опубл. 16.09.2021 / **К. А. Юмукян**, Е. В. Болотова.

На автореферат поступили отзывы из федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, от доктора медицинских наук, доцента, заведующего кафедрой госпитальной терапии и скорой медицинской помощи Попова Артема Анатольевича; из федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктора медицинских наук, профессора, профессора кафедры гастроэнтерологии Осадчука Алексея Михайловича; из Новокузнецкого государственного института усовершенствования врачей – филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации, от доктора медицинских наук, доцента, заведующего кафедрой общей врачебной практики и поликлинической терапии Алексеевой Натальи Сергеевны; из государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Московский клинический научный центр имени А. С. Логинова» Департамента здравоохранения Москвы, от доктора медицинских наук, заведующего отделением лечения воспалительных заболеваний кишечника Князева Олега Владимировича. Отзывы положительные, критических замечаний не содержат.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Западный государственный медицинский универ-

ситет имени И.И. Мечникова» Министерства здравоохранения Российской Федерации является ведущим научно-исследовательским медицинским центром страны, одним из направлений научной деятельности которого является изучение воспалительных заболеваний кишечника. Доктор медицинских наук, профессор, член-корреспондент Российской академии наук Хлынова Ольга Витальевна – автор значительного количества научных трудов, посвященных воспалительным заболеваниям кишечника; доктор медицинских наук Шифрин Олег Самуилович имеет большое количество научных публикаций, в которых освещены проблемы гастроэнтерологии и язвенного колита.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований разработаны новые научные подходы к диагностике рецидива у пациентов с язвенным колитом; *предложены* оригинальные суждения по заявленной тематике, заключающиеся в применении алгоритма, позволяющего на основе сочетания прогностических шкал определить группы пациентов высокого риска развития рецидива и тяжелой атаки язвенного колита; *доказана* перспективность использования оригинального способа определения степени реструктуризации ядер нейтрофильных гранулоцитов с целью неинвазивной диагностики тяжести атаки язвенного колита.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что доказана роль реструктуризации хроматина нейтрофильных гранулоцитов у больных язвенным колитом в определении степени тяжести атаки; *применительно к проблематике диссертации результативно использован* комплекс лабораторных (циткинового профиля, фекального кальпротектина, лактоферрина, неоптерина) и цитохимических (степени анизотропии ядер нейтрофильных гранулоцитов) показателей в оценке эндоскопической и морфологической активности язвенного колита; *изложены* доказательства, расширяющие современные представления о взаимосвязи традиционных и специфических факторов риска с рецидивом и тяжестью атаки язвенного колита; *раскрыты* новые возможности разработанных автором прогностических моделей для определения риска раннего рецидива и тяжелой атаки язвенного колита; *проведена* оптимизация ранней диагностики рецидива язвенного колита на основе использования предложенного диссертантом алгоритма.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что разработан и внедрен алгоритм обследования больных язвенным колитом в практику работы государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Краевая клиническая больница №2» Министерства здравоохранения Краснодарского края, государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Научно-исследовательский институт – Краевая клиническая больница №1 имени профессора С.В. Очаповского» Министерства здравоохранения Краснодарского края, а также в учебный процесс на кафедрах терапевтического профиля Кубанского государственного медицинского университета; определена необходимость исследования степени реструктуризации нейтрофильных гранулоцитов для улучшения диагностики раннего рецидива язвенного колита; созданы практические рекомендации, которые могут служить основой для разработки комплекса диагностических и профилактических мероприятий у больных язвенным колитом; представлены предложения по дальнейшему совершенствованию подходов к тактике ведения пациентов с язвенным колитом.

Оценка достоверности результатов исследования выявила: эффективность использования алгоритма ранней диагностики рецидива язвенного колита в условиях практического здравоохранения; **теория** диссертации построена на известных, проверяемых фактах и согласуется с опубликованными данными по теме диссертации; **идея** базируется на анализе клинической практики и обобщении передового опыта отечественных и зарубежных специалистов в изучаемой области внутренних болезней; **использованы** представительные выборочные совокупности пациентов с язвенным колитом, современные методики сбора и обработки исходной информации, в том числе лицензионные компьютерные статистические программы, методики описательной статистики, многомерные методы исследования; **установлено** частичное качественное совпадение авторских результатов с результатами, представленными в независимых источниках по данной тематике; **дано** обоснование подбора групп и методик исследования.

Личный вклад соискателя состоит в: анализе современной научной литературы по теме диссертации и составлении обзора, определении цели и задач, критериев включения и невключения, разработке дизайна, плана и методов исследования, тщательном изучении медицинской документации для ретроспектив-

ного исследования, обследовании лиц группы контроля, пациентов с изучением клинического, лабораторного и эндоскопического статуса в зависимости от тяжести язвенного колита, анализе, статистической обработке и интерпретации полученных данных, написании всех разделов диссертационного исследования, выводов и практических рекомендаций, внедрении практических рекомендаций в клиническую деятельность, подготовке публикаций по выполненной работе и обсуждении результатов в научных докладах.

В ходе защиты диссертации критических замечаний не последовало.

Соискатель Юмукян Кнара Андраниковна ответила на задаваемые в ходе заседания вопросы и привела собственную аргументацию необходимости определения сывороточных показателей цитокинового профиля, фекальных биомаркеров и степени реструктуризации нейтрофильных гранулоцитов у пациентов с язвенным колитом.

На заседании 15.11.2022 г. диссертационный совет принял решение: за решение научной задачи по повышению эффективности ранней диагностики рецидива у больных язвенным колитом на основании комплексной оценки клинических, лабораторных, эндоскопических и морфологических данных, имеющей значение для развития медицинской науки, в том числе внутренних болезней, присудить Юмукян К.А. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 19 человек, из них 8 докторов наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни, участвовавших в заседании, из 27 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 19, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель диссертационного совета
профессор

Ученый секретарь диссертационного совета
профессор

15.11.2022 г.



[Handwritten signature]

Ягода Александр Валентинович

[Handwritten signature]

Корой Павел Владимирович