

**Заключение диссертационного совета Д 208.040.10 на базе ФГАОУ ВО 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 № \_\_\_\_\_

Решение диссертационного совета от 18 марта 2019 года протокол № 5 о присуждении Пятиловой Полине Михайловне, гражданке РФ, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Разработка диагностического алгоритма у пациентов с мастоцитозом» в виде рукописи по специальностям 14.01.10 – кожные и венерические болезни и 14.03.06 – фармакология, клиническая фармакология принята к защите 17 декабря 2018 г., протокол № 31 диссертационным советом Д 208.040.10 на базе ФГАОУ ВО 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 Минобрнауки России № 105/нк от 11.04.2012г.).

Пятилова Полина Михайловна, 1990 года рождения, в 2013 году окончила ГБОУ ВПО Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Минздрава России по специальности «лечебное дело».

В 2018 году окончила очную аспирантуру на кафедре кожных и венерических болезней им. В.А. Рахманова лечебного факультета ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), г. Москва.

Пятилова Полина Михайловна работает ассистентом кафедры кожных и венерических болезней им. В.А. Рахманова лечебного факультета ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) с 2017 года по настоящее время.

Диссертация на тему: «Разработка диагностического алгоритма у пациентов с мастоцитозом», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.10 – кожные и венерические болезни и 14.03.06 – фармакология, клиническая фармакология выполнена на кафедре кожных и венерических болезней им. В.А. Рахманова лечебного факультета ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), г. Москва и на кафедре молекулярной фармакологии и радиобиологии им. П.В. Сергеева ФГБОУ ВО «Российский национальный исследовательский медицинский университет им. Н.И. Пирогова» Минздрава России, г. Москва.

#### **Научные руководители**

– доктор медицинских наук, Теплюк Наталия Павловна, ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), г. Москва, лечебный факультет, кафедра кожных и венерических болезней имени В.А. Рахманова, профессор кафедры.

– доктор медицинских наук, профессор Духанин Александр Сергеевич, ФГБОУ ВО «Российский национальный исследовательский медицинский университет им. Н.И. Пирогова» Минздрава России, г. Москва, кафедра молекулярной фармакологии и радиобиологии, профессор кафедры.

#### **Официальные оппоненты:**

**Баткаев Эдгем Абдулахатович** – доктор медицинских наук, профессор, ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов» Минобрнауки России, факультет непрерывного медицинского образования, кафедра дерматовенерологии и косметологии, заведующий кафедрой.

**Образцов Николай Владимирович** – доктор медицинских наук, старший научный сотрудник, Академия постдипломного образования ФГБУ «Федеральный научно-клинический центр специализированных видов медицинской помощи и медицинских технологий» ФМБА России, кафедра токсикологии и клинической фармакологии, профессор кафедры – дали положительные отзывы на диссертацию.

**Ведущая организация:** ФГБОУ ВО «Московский государственный медико-стоматологический университет им. А.И. Евдокимова» Минздрава России, г. Москва, в своем положительном заключении, составленном доктором медицинских наук, профессором Перламутровым Юрием Николаевичем, заведующим кафедрой кожных и венерических болезней и кандидатом медицинских наук, доцентом, Заборовским Андреем Владимировичем, заведующим кафедрой фармакологии указала, что диссертация Пятиловой Полины Михайловны «Разработка диагностического алгоритма у пациентов с мастоцитозом» по специальностям 14.01.10 – кожные и венерические болезни, 14.03.06 – фармакология, клиническая фармакология (медицинские науки) на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора Теплюк Наталии Павловны и доктора медицинских наук, профессора Духанина Александра Сергеевича, является законченной научно-квалификационной работой. Данное исследование имеет существенное значение для дерматовенерологии и фармакологии, клинической фармакологии, так как содержит решение актуальной научной задачи - разработка алгоритма диагностики больных мастоцитозом на основании результатов комплексного клинико-лабораторного обследования. По объему проведенных исследований, научной новизне, теоретической и практической значимости, полученных автором результатов, диссертация Пятиловой П.М. соответствует требованиям п.9 «Положение о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 (с изменениями в редакции

Постановления Правительства Российской Федерации № 335 от 21.04.2016г), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а сам автор достоин присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.10 – кожные и венерические болезни, 14.03.06 – фармакология, клиническая фармакология.

Соискатель имеет 5 опубликованных работ, все по теме диссертации общим объемом 0,5 печатных листа, из них 2 статьи в рецензируемых научных изданиях; 3 публикации в зарубежном издании.

**Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:**

1. Теплюк Н.П., **Пятилова П.М.** Качество жизни и уровень депрессии у больных мастоцитозом // **РМЖ. Медицинское обозрение.** – 2018. – №4. – С. 40-42.
2. Теплюк Н.П., **Пятилова П.М.** Оценка кожных проявлений при мастоцитозе взрослых и их связь с симптомами, уровнем триптазы и подтипом заболевания // **Лечащий врач.** – 2018. – №10. – С. 91-95.

На автореферат диссертации поступили отзывы от: доктора медицинских наук, профессора, профессора кафедры дерматовенерологии лечебного факультета ФГБОУ ВО «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Минздрава России, г. Москва – Пашинян Альбины Гургеновны; доктора медицинских наук, главного научного сотрудника лаборатории метаболомики НИЦ БМТ ФГБНУ Всероссийский научно-исследовательский институт лекарственных и ароматических растений» Минобрнауки России, г. Москва – Федотчевой Татьяны Александровны.

Отзывы положительные, критических замечаний не содержат.

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

ФГБОУ ВО «Московский государственный медико-стоматологический университет им. А.И. Евдокимова» Минздрава России, г. Москва, выбрана в качестве ведущей организации в связи с тем, что два из научных направлений, разрабатываемых данным учреждением, соответствует профилю представленной диссертации.

В связи с тем, что диссертация выполнена по двум специальностям 14.01.10 – кожные и венерические болезни и 14.03.06 – фармакология, клиническая фармакология, в состав диссертационного совета с правом решающего голоса введены три доктора наук по специальности 14.03.06 – фармакология, клиническая фармакология: Матюшин Александр Иванович – доктор медицинских наук, профессор; Яровой Сергей Константинович – доктор медицинских наук, доцент; Шимановский Николай Львович – доктор медицинских наук, профессор, которые являются членами диссертационного совета Д 208.072.01, созданного при ФГБОУ ВО «Российский национальный исследовательский медицинский университет им. Н.И. Пирогова» Минздрава России, г. Москва, утвержденного Приказом ВАК РФ № 160/нк от 01.04.2014г.

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

**Разработан** новый алгоритм диагностики взрослых больных мастоцитозом с поражением кожи на основании комплексного клинико-лабораторного и молекулярно-генетического обследования пациентов.

**Предложены** эффективные методы диагностики заболевания, а также клинические, лабораторные и молекулярно-генетические предикторы системного процесса.

**Доказана** возможность применения используемых методов дифференциальной диагностики разных подтипов мастоцитоза, а также для

изучения патогенеза заболевания. Использование предложенного алгоритма диагностики способствует ранней диагностике системного мастоцитоза, что позволяет своевременно выявить поражение внутренних органов и начать лечение.

**Теоретическая значимость проведенного исследования** обоснована тем, что доказана необходимость исключения системного процесса у всех взрослых больных с кожными проявлениями мастоцитоза. Все пациенты с изолированным поражением кожи нуждаются в динамическом наблюдении в связи с высоким риском прогрессирования.

**Применительно к проблематике диссертации результативно использован** комплекс существующих базовых методов исследования, а также новых молекулярно-генетических методов.

**Изложены** клинические, инструментальные, лабораторные и молекулярно-генетические данные у пациентов с разными подтипами мастоцитоза.

В работе **раскрыто** значение в дерматологической и фармакологической практике методов изучения клинико-anamnestических данных, а также уровня триптазы и нагрузки мутантных аллелей KIT 816V в крови.

**Изучена** чувствительность существующих методов диагностики мастоцитоза и их значимость в дифференциальной диагностике между разными подтипами заболевания.

**Значение полученных соискателем результатов исследования для практики** подтверждается тем, что **разработан и внедрен** в практическое здравоохранение новый алгоритм диагностики больных мастоцитозом, который способствует более быстрой постановке диагноза и позволяет избежать обследования костного мозга. Молекулярно-генетическое обследование способствует усовершенствованию диагностики и выявлению мишеней для разработки таргетной терапии. **Определены** перспективы применения данного алгоритма при мастоцитозе.

Автором **создана** модель эффективного применения знаний, система практических рекомендаций по применению предложенного алгоритма диагностики.

Разработанный алгоритм диагностики **внедрен** в научно-исследовательскую, практическую и педагогическую деятельность кафедры и клиники кожных и венерических болезней им. В.А. Рахманова ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России, кафедры молекулярной фармакологии и радиобиологии им. П.В. Сергеева ФГБОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России.

### **Оценка достоверности результатов исследования**

Выводы и практические рекомендации автора диссертации основаны на результате ведения достаточного количества пациентов с мастоцитозом. План обследования пациентов соответствует цели и задачам исследования. Результаты исследования научно обоснованы. Достоверность полученных результатов подтверждена проведенным статистическим анализом.

**Использовано** сравнение авторских данных и данных, полученных ранее в исследованиях отечественных и зарубежных авторов, посвященных патогенезу, клиническим особенностям и современным методам диагностики мастоцитоза.

**Использованы современные методики** сбора и обработки исходной информации, представительные выборочные совокупности с обоснованием подбора объектов наблюдения и методов исследования.

**Личный вклад соискателя** состоит в непосредственном участии автора во всех этапах процесса: соискателем проведена большая работа по изучению анамнестических и клинических данных 30 пациентов с мастоцитозом. Автор принимала личное участие в наборе пациентов, получении информированного согласия пациентов, проведении врачебного осмотра, наборе материала для дополнительных исследований, создании базы данных. Автором проанализированы данные обследований больных мастоцитозом, выполнена статистическая обработка полученных результатов, сформулированы аргументированные выводы и практические рекомендации. Диссертация

охватывает основные вопросы поставленных научных задач и соответствует критерию внутреннего единства, что подтверждается наличием последовательного плана обследования больных мастоцитозом, с целью обоснования эффективности предложенного алгоритма диагностики.

Диссертация не содержит недостоверных сведений об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации и полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842(в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 №335, от 01.10.2018г. №1168).

На заседании 18 марта 2019 года диссертационный совет принял решение присудить Пятиловой Полине Михайловне ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 21 человек, из них 8 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации (5 докторов наук по специальности 14.01.10 – кожные и венерические болезни, и 3 доктора наук по специальности 14.03.06 – фармакология, клиническая фармакология), участвовавших в заседании, из 29 человек, входящих в состав совета, дополнительно введены на разовую защиту 3 человека, проголосовали: за присуждение ученой степени – 21, против присуждения ученой степени – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель  
диссертационного совета

Геппе Наталья Анатольевна

Ученый секретарь  
диссертационного совета

Чебышева Светлана Николаевна

20 марта 2019 года