

ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ
АСПИРАНТА 4 года обучения

ФИО:	Крючкова Нина Михайловна
Направленность (профиль)	кардиология
Форма обучения	Заочная форма обучения
Научный руководитель	д.м.н., проф. Никулина Светлана Юрьевна
Индивидуальный план	Утвержден

1. РАБОТА НАД ДИССЕРТАЦИОННЫМ ИССЛЕДОВАНИЕМ	
1.1. Утверждение на заседании профильной проблемной комиссии	
Тема	<i>Клинико-генетические особенности больных с тромбоэмболией легочной артерии (ТЭЛА)</i>
Дата и номер выписки из заседания проблемной комиссии	30.11.2020г
1.2. Работа, выполненная по диссертационному исследованию	
Составление плана диссертации	ГЛАВА 1. Обзор литературы по полиморфизмам, предрасполагающим к ТЭЛА ГЛАВА 2. Объект и методы исследования 2.1. Материалы исследования 2.2. Общая характеристика объекта исследования 2.3. Методы исследования ГЛАВА 3. Собственные результаты исследования ЗАКЛЮЧЕНИЕ ВЫВОДЫ ПРАКТИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ
Составление обзора литературы по теме диссертации	Проведен информационно-патентный поиск по теме исследования. Написано 80% главы «Обзор литературы»
Написание отдельных глав, параграфов	Написаны главы «Введение», «Материалы и методы», 50% «Собственные результаты исследования»
Проведение эксперимента	Объект исследования: 120 больных с ТЭЛА; 120 пациентов без проявлений заболеваний сердечно-сосудистой системы (контрольная группа), сопоставимые по полу и возрасту с пациентами основной группы. Этапы эксперимента: 1. Клинический осмотр, ретроспективный анализ ЭКГ, ЭхоКС, МСКТ АПГ, УЗИ нижних конечностей, лабораторных показателей (Д-димер, показатели ССК), оценка по шкалам Wells, Geneva, Padua, подсчет индекса PESI, молекулярно-генетические исследования 2. Статистическая обработка полученных результатов 3. Анализ частоты встречаемости ОНП, среди пациентов с ТЭЛА и группы контроля (rs1801133 MTHFR, rs2243093 GP1BA, rs6050 FGA) 4. Оценка взаимосвязи ОНП, с возникновением ТЭЛА, ее тяжестью, возможностью рецидива, смертностью 5. Разработка критериев генетического риска развития ТЭЛА Разработка методических пособий, клинических рекомендаций для практического здравоохранения Выборка набрана на 100% Проведен генетический анализ образцов
Обработка результатов эксперимента	Проведена статистическая обработка результатов
Формулировка основных	-

выводов и рекомендаций	
Оформление Актов внедрения в исследовательскую практику	-
Материалы диссертации, предоставленные научному руководителю	Дизайн исследования, глава «Введение», база данных пациентов с ТЭЛА за 2017-2021гг, статистические результаты по исследованию
Степень готовности диссертации	60%
Обсуждение на заседании кафедры	Обсуждение темы диссертации, индивидуального и годового плана на заседании кафедры – 16.11.2020г
Подготовка к предварительной защите (ориентировочный срок)	-

2. ВЫПОЛНЕНИЕ УЧЕБНОГО ПЛАНА

2.1. Сдача текущих зачетов

Название дисциплины	Зачет / Оценка
Иностранный язык (английский)	Зачет
История и философия науки	Зачет
Основы медицинской информатики и научной библиографии	Зачет
Планирование научного исследования	Зачет
Основы педагогики высшей школы	Зачет
Основы грантовой деятельности	Зачет
Основы педагогического мастерства	Зачет
Трансляционная медицина	Зачет
Статистические методы в медико-биологическом эксперименте	Зачет

2.2. Прохождение педагогической практики на кафедре (выполненные виды работ, заполняются в соответствии с утвержденной рабочей программой)

Сроки прохождения практики с «15» сентября 2021 г. по «27» октября 2021 г.

№	Вид работы
1.	Проведено 14 практических занятий по дисциплине «Кардиология» согласно учебному плану на кафедре факультетской терапии
2.	Посещено 3 лекции зав. кафедрой д.м.н., проф. С.Ю. Никулиной

3. СДАЧА КАНДИДАТСКИХ ЭКЗАМЕНОВ

Дисциплина	Оценка	Дата
История и философия науки	отлично	28.05.2021
Иностранный язык (английский язык)	отлично	04.06.2021
Кардиология	отлично	11.12.2023

4. УЧАСТИЕ В КОНФЕРЕНЦИЯХ

№	Название конференции, место проведения, организация	Дата проведения	Статус конференции (международная, всероссийская, региональная)	Участие (очное/ заочное, с докл./без, с публ./без)
1.	Кардиология XXI века: альянсы и потенциал	28-29 апреля 2021	всероссийская конференция	Заочное (онлайн), с докладом, с публикацией тезисов
2.	Российский национальный конгресс кардиологов Кардиология 2021. Кардиология 21 века -	21-23 октября 2021	всероссийская конференция	Очное, с докладом

	новые вызовы, новые достижения			
3	IX СЪЕЗД КАРДИОЛОГОВ СИБИРСКОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА «РЕШЕНИЕ АКТУАЛЬНЫХ ПРОБЛЕМ КАРДИОЛОГИИ ДЛЯ ПЕРСОНАЛИЗИРОВ АННОЙ МЕДИЦИНЫ»	13-14 октября 2021 года	всероссийская конференция	Заочное (онлайн), с докладом, с публикацией тезисов
4	«КАРДИОАНГИОЛО ГИЯ – 2022»	18-19 марта 2022 года	Всероссийская конференция	Очное, с докладом
5	Российский национальный конгресс кардиологов Кардиология 2022. Кардиология 21 века	29 сентября - 1 октября 2022	всероссийская конференция	Очное, с докладом
6	Традиции и инновации в кардиологии»	27 - 28 октября 2023 года	всероссийская конференция	Очное, с докладом

5. УЧАСТИЕ В НАУЧНОМ СЕМИНАРЕ

№	Название семинара, место проведения	Дата проведения	Участие (с докл./без)
1.	Национальный конгресс терапевтов	16-17 декабря 2021г.	Без доклада

6. ПУБЛИКАЦИЯ статей, в т.ч. в рецензируемых журналах, входящих в перечень ВАК

№ п/ п	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л. или с.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
1.	Полиморфизм генов MTHFR, GP1BA, FGA при тромбоэмболии легочной артерии	Публикация в журнале ВАК	Крючкова Н.М., Федорова Т.Е., Чернова А.А., Никулина С.Ю. Полиморфизм генов MTHFR, GP1BA, FGA при тромбоэмболии легочной артерии. РМЖ. 2020;3:18-20.]	с.18-20	Крючкова Н.М. Федорова Т.Е. Никулина С.Ю. Чернова А.А
2.	Прогностическая роль полиморфизмов генов MTHFR, FGB, F2 и F5 в	Публикация в журнале ВАК	Крючкова Н.М., Чернова А.А., Никулина С.Ю.,	С. 12-16	Крючкова Н.М., Чернова А.А., Никулина С.Ю.,

	развитии тромбоэмболии легочной артерии		Максимов В.Н., Гуражева А.А. Прогностическая роль полиморфизмов генов MTHFR, FGB, F2 и F5 в развитии тромбоэмболии легочной артерии. CardioСоматика. 2022;13(1):12–16.		Максимов В.Н., Гуражева А.А.
3.	Генетические факторы развития тромбоэмболии легочной артерии	Публикация в журнале ВАК	Крючкова Н.М., Чернова А.А., Никулина С.Ю., Максимов В.Н. Генетические факторы развития тромбоэмболии легочной артерии. <i>Российский кардиологический журнал</i> . 2022;27(10):5173.	С. 107-111	Крючкова Н.М., Чернова А.А., Никулина С.Ю., Максимов В.Н.
4.	Ассоциация полиморфизмов генов FGA, ITGA2, PAI - 1 с развитием тромбоэмболии легочной артерии /	Публикация в журнале ВАК	Крючкова Н.М., Чернова А.А., Никулина С.Ю., Максимов В.Н.. Ассоциация полиморфизмов генов FGA, ITGA2, PAI - 1 с развитием тромбоэмболии легочной артерии <i>Российский кардиологический журнал</i> . 2023. - №28(10). - С.9-14.	С. 9-14	Крючкова Н.М., Чернова А.А., Никулина С.Ю., Максимов В.Н.

7. Отзыв научного руководителя и оценка за семестр

	Учебный материал (образовательная составляющая) освоен в полном объеме. За период обучения аспирантом кафедры Крючковой Н.М. было принято участие в работе всероссийской конференции (выступление с докладом), опубликована 1 статья в журнале перечня ВАК. Замечаний к работе нет. Оценка отлично
--	--

Научный руководитель

д.м.н. проф.Никулина С.Ю.
уч. степень и звание, ФИО

подпись

Заведующий кафедрой

д.м.н. проф.Никулина С.Ю.
уч. степень и звание, ФИО

подпись

№ протокола заседания кафедры ____ от «26» декабря 2023 г.

Примечание: отчет заполняется за текущий период учебного года.