

«Утверждаю»

Проректор по науке и издательской
деятельности, д.м.н., профессор
Дж.К. Мухаббатзода

2023 г



ЗАКЛЮЧЕНИЕ

ГОУ «Таджикский государственный медицинский университет
им. Абуали ибни Сино»

Диссертация «Изучение и оценка параметров воспалительной активности и «состояния здоровья по мнению пациента» у больных ревматоидным артритом на фоне активной контролируемой терапии» по специальности 14.01.04 – Внутренние болезни выполнена на кафедре пропедевтики внутренних болезней ГОУ «Таджикский государственный медицинский университет (ТГМУ) им. Абуали ибни Сино».

В период подготовки диссертации Маджонова Махваш Мирзоалиевна являлась ассистентом и заочным аспирантом (2018 – 2020 гг.) кафедры пропедевтики внутренних болезней ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино».

В 2010 году окончила общемедицинский факультет ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» по специальности «Лечебное дело».

Удостоверение о сдаче кандидатских экзаменов выдано 12.06 2023 г. №673 ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино».

Тема и научный руководитель утверждены на факультетском ученом совете в 21.04.2018 г. (протокол №9).

Научный руководитель: доктор медицинских наук, профессор кафедры пропедевтики внутренних болезней ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» Саидов Ёр Умарович.

По итогам обсуждения принято следующее заключение:

Актуальность темы исследования. В гетерогенном клиническом сценарии ревматоидного артрита (РА), наряду с типичным деструктивным суставным синдромом, который является основной причиной ранней инвалидизации пациентов, присутствует ряд других факторов. Их наличие также вносит весомый вклад в ухудшение качества жизни (КЖ) и функциональной активности больных и тяжести заболевания в целом [Кожевникова П.О. и др., 2020; Orange D.T. et al., 2018; Nagy G. et al., 2021]. Из данных, представленных в литературах последних лет следует, что факторами или так называемыми индикаторами неблагоприятного прогноза в

оценке тяжести РА являются а) присутствие висцеральных проявлений заболевания (особенно с высоким прогностическим рейтингом - так называемых "Мальма-критериев"); б) высокая распространенность коморбидного и/или мультиморбидного состояния, прежде всего кардиоваскулярной патологии и метаболического синдрома; в) серопозитивность по ревматоидному фактору (РФ) и антитела к циклическому цитруллинированному пептиду (АЦЦП), наличие которых по современным представлениям, не только отсрочит достижение конечной цели терапии – состояния клинической ремиссии, но и является фактором формирования «рефрактерного» РА [Насонов Е.Л. и др., 2023; V Ferreira R.J. et al., 2018; Turresson C. et al., 2019; Jang H.D. et al., 2019].

За прошедшие два десятилетия усилиями мирового ревматологического сообщества в изучении сложных и дискуссионных вопросов, связанных с проблемой РА были достигнуты большие, а в некоторых аспектах прямо революционные успехи: а) расшифровка ряда ключевых звеньев и выявление решающей роли провоспалительных цитокинов, прежде всего ФНО-α и ИЛ-6 в патогенезе заболевания; б) широкое внедрение в клинической практике классификационных критериев ACR/EULAR 2010 г. и улучшение возможностей ранней диагностики заболевания; г) появление в арсенале практикующих ревматологов инновационных препаратов симптоматического ряда, что особенно важно, синтетических базисных противовоспалительных препаратов (БПВП), прежде всего инъекционных лекарственных форм метотрексата (МТ) и лефлуномида; д) разработка и широкое внедрение в практическую ревматологию новой группы лекарственных препаратов, так называемых генно-инженерных биологических препаратов (ГИБП) [Каратеев Е.Д. и др., 2018; Насонов Е.Л. и др., 2020-2022; Саидов Ё.У. и др., 2022; Uciechowski P. et al., 2020; Smolen J.S. et al., 2020 De Moel E.C. et al., 2021].

Наряду с вышеизложенным, другим особо важным фактором, который способствовал достижению коренного прогресса в таргетной терапии РА является разработка международных рекомендаций в рамках стратегии «Тreat to target - T2T» - «Лечение до достижения цели [Насонов Е.Л. и др., 2018-2022; Smolen J.S. et al., 2018].

Показано, что при РА тяжелый эрозивно-деструктивный и постоянно прогрессирующий суставной синдром, и практически постоянное присутствие хронического болевого синдрома и висцеральных проявлений заболевания, являются факторами, которые, с одной стороны, максимально лимитируют трудоспособность больных и резко ухудшают их КЖ, а с другой, способствуют разрушению социальных связей и социальной

изоляции больных, а так же приводят к нарушению семейной жизни и развитию психоэмоциональных срывов в рамках тревожно-депрессивных расстройств (ТДР) [Лила А.М., 2019; Олюнин Ю.А. и др., 2020; Старкова Л.С. и др., 2022; Smolen J.S. et al., 2018; Turesson C. et al., 2019].

Показано, что если конечной целью фармакотерапии РА в рамках стратегии T2T для врача считается достижение состояния клинической ремиссии, то для пациента улучшение КЖ и функционального состояния считаются ведущими параметрами в оценке эффективности проводимой терапии [Hilgsmann M. et al., 2018; Rodrigues J. et al., 2019; Van Tuyl L.H. et al., 2020]. В связи с этим в настоящее время многие эксперты-ревматологи при мониторинге и оценке результатов эффективности современной фармакотерапевтической стратегии РА в реальной клинической практике, рекомендуют уделять большое внимание на динамику тех показателей, которые считаются как «состояние здоровья по мнению пациента» (patient-reported outcome – PRO) [Cutolo M. et al., 2018; Köhler B.M. et al. 2019; Smolen J.S. et al., 2019; Burmester G. et al., 2020]. Поскольку в реальной клинической практике именно PRO-боль, усталость, ТДР, общее самочувствие, настроение и др., в конечном этапе являются ключевыми факторами, которые определяют снижение КЖ, и, как следствие потерю функциональной и социальной активности пациентов.

В связи с этим у пациентов с РА тщательный анализ и мониторинг параметров, которые, с одной стороны, отражают активность заболевания, функциональное и психоэмоциональное состояние больного, а с другой, негативно модифицируют КЖ, в комплексной оценке эффективности, проводимой активной противовоспалительной терапии, особенно в рамках стратегии T2T считается важным составляющим компонентом [Воробьева Л.Д., 2019; Sharma J. et al., 2018; Köhler B.M. et al. 2019; Fautrel B. et al., 2020].

Личный вклад автора в проведенном исследовании

Весь спектр работы, направленный на выполнение основной идеи диссертации, его планирование и практическая реализация, выбор методов исследования, сбор первичного материала, тщательный анализ и оценка полученных результатов были осуществлены автором данной работы совместно с научным руководителем. Диссертант самостоятельно выполнял подбор и обследование пациентов с активным ранним и развернутым РА в соответствии с поставленными задачами диссертационной работы. Автор провел тщательный анализ и оценку основных клинико-лабораторных и инструментальных параметров, отражающих эффективность проводимой терапии у больных ранним и развернутым РА. Анализ, систематизация и статистическая обработка данных выполнена лично автором.

В целом вклад автора является определяющим и заключается в непосредственном участии на всех этапах исследования: от постановки задач, их реализации до обсуждения полученных результатов в научных публикациях, докладах и внедрения в практику.

Степень обоснованности научных положений, выводов и практических рекомендаций диссертации

Цель и задачи диссертационной работы Маджоновой М.М., сформулированы аргументировано, корректно и методические подходы к их решению многоплановы и современны. В основу диссертации положены результаты комплексного и многопланового клинического и параклинического обследования 2 группы больных: а) группа пациентов с активным ранним РА (n=28); б) группа больных с активным развернутым РА (n=77).

В целом объем исследуемого материала достаточный для выдвижения основных положений работы, получения обоснованных выводов и практических рекомендаций. Обращает на себя внимание убедительный подбор пациентов как с ранним, так и с развернутым РА с тщательным и многоплановым обследованием отобранных больных по единому протоколу.

Полученные автором диссертации, данные и вытекающие из них научные результаты, выводы и практические рекомендации не вызывают сомнения, что подтверждено детальным анализом результатов комплексного обследования достаточно большого количества больных. В рассматриваемой диссертационной работе заслуживают особого внимания и положительной оценки, с одной стороны, результаты комплексной и сравнительной клинико-лабораторной эффективности активной контролируемой терапии у пациентов с ранним и развернутым РА в рамках стратегии T2T (группа тщательного наблюдения) по сравнению с пациентами с развернутым РА, получавший терапию в традиционном стиле (группа традиционного наблюдения), а с другой, комплексная оценка эффективного влияния активной контролируемой терапии на параметров PRO.

Использованные в работе многочисленные методы диагностики как клинико-лабораторные, иммунологические, так и инструментальные полностью соответствуют целям и задачам исследования, являются современными и высокоинформативными.

Представленные в диссертационной работе Маджоновой М.М., научные положения, выводы и рекомендации хорошо аргументированы, обоснованы фактическими данными, достоверны и логично вытекают из результатов проведенного исследования, согласуются с целью и задачами

работы. Статистическая обработка проводилась в соответствии с современными требованиями к анализу материалов научных исследований.

Степень научной новизны результатов, представленных автором

Научная новизна диссертационной работы Маджоновой М.М., не вызывает сомнений. Автору удалось впервые в практике ревматологов Республики Таджикистана (РТ) в условиях реальной клинической практики на достаточно большом клиническом материале установить и/или дополнить/уточнить ряд положений, которые определяют научную ценность представленной работы: а) выявлено, что в верификации диагноза раннего РА, с одной стороны, наиболее высокой рейтинговой значимостью обладают ранее вовлечение в патологический процесс значительного числа суставов (от 4 до 10) и позитивность пациентов по АЦЦП, а с другой, значительный вклад анамнестических данных, положительность теста «поперечного сжатия» и результаты артрозонографии суставов; б) установлено, что в отличие от применения монотерапии МТ и по показаниям в сочетании с плаквенилом у пациентов с развернутым РА в традиционном стиле, применение монотерапии МТ/методжкт - МТЖ и по показаниям в сочетании с этанерцептом в интенсивном режиме в рамках стратегии Т2Т у пациентов с ранним и развернутым РА (группы тщательного наблюдения) демонстрирует, с одной стороны, ярко выраженное снижение как общепринятых, так и иммунологических параметров активности заболевания, а с другой, высокий уровень индукции состояния низкой активности заболевания - НАЗ/ремиссии к 12 месяцам терапии 24,9 и 53,6% соответственно и 35,9 и 38,6% соответственно (против 39,5 и 15,8% соответственно у пациентов группы традиционного наблюдения); в) показано, что частота достижения стойкой («Sustained») ремиссии на фоне сочетанного приема МТЖ и этанерцепта у пациентов с ранним и развернутым РА достигает 39,2 и 33,3% соответственно (против 15,8% в группе традиционного наблюдения). При этом впервые, с одной стороны, были представлены предикторы развития стойкой («Sustained») ремиссии, а с другой перечень факторов, наличие которых лимитирует достижение состояния стойкой («Sustained») ремиссии у пациентов с активным ранним и развернутым РА; г) в процессе комплексного анализа и оценки показателей, которые считаются как PRO автором установлено, что причинно-патогенетические механизмы, приводящие к нарушению со стороны параметров PRO при развернутом РА сложны и мультифакторны, тесно сопряжены как между собой, так и с основными характеристиками, отражающими активность и тяжесть РА, что позволяет рассматривать генез

отдельных параметров PRO при РА как единый, но мультифакторный – «коморбидный» процесс; д) было установлено, что достижение конечной цели стратегии Т2Т – состояния клинической ремиссии (особенно стойкой «Sustained» ремиссии) у пациентов с активным развернутым РА радикальным образом положительно модифицирует параметры PRO у больных с длительным «ревматоидным анамнезом» и практически ликвидирует наличие хронического болевого синдрома и минимизирует потребности пациентов к нестероидным противовоспалительным препаратам.

Значимость для науки и практики результатов диссертации, возможные пути их использования

Научное значение рассматриваемой диссертационной работы заключается в установлении ряда обоснованных факторов, которые, отражают с одной стороны, существующие сложности в ранней диагностике РА и идентификации висцеральных проявлений заболевания, особенно с высоким прогностическим рейтингом (так называемых «Мальма-критериев») и коморбидных заболеваний и высокой степени эффективности применения различных лекарственных форм МТ в сочетании с этанерцептом в достижении конечной цели стратегии Т2Т – состояния НАЗ/ремиссии, а с другой, сложность и многофакторность причинно-патогенетических механизмов, приводящих к нарушению со стороны параметров PRO при развернутом РА.

Полученные автором практические результаты показывают, что ранняя диагностика РА, тщательный мониторинг и комплексная оценка эффективности активной контролируемой терапии у пациентов с РА с применением современных БПВП и ГИБП в интенсивном режиме (в рамках стратегии Т2Т, а также оценка эффективного влияния активной контролируемой терапии на параметры PRO диктует необходимость широкого внедрения в клиническую практику современных клинико-лабораторных и инструментальных методов диагностики, а также постоянного мониторинга параметров PRO.

Предложенные Маджоновой М.М. научные положения и практические рекомендации внедрены в практику обследования и лечения больных в ревматологическом отделении ГМЦ №2 им. академика К.Т. Таджиева г. Душанбе, а также в учебную программу кафедры пропедевтики внутренних болезней ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино».

Полнота изложения основных результатов диссертации в научной печати

По теме диссертации опубликовано 18 научных работ, среди которых 3 статьи в рецензируемых журналах, рекомендованных Высшей

аттестационной комиссией при Президенте РТ (для публикации основных результатов диссертационных работ), в которых всесторонне отражены основные положения диссертации.

Список опубликованных работ по теме диссертации

Статьи в рецензируемых журналах:

1. Маджонова М.М. Сравнительный анализ и оценка эффективности применения метотрексата и лефлуномида у больных активным ревматоидным артритом в условиях тщательного контроля, основанной на принципах стратегии "Treat to target" [текст] / С.Б.Бекмуродзода, Ё.У.Саидов, К.О.Шарифов, // «Вестник Авиценны». – 2019. - Том 21, №3.- С. 426-431.
2. Маджонова М.М. Анализ и рейтинговая оценка информативности классификационных критериев ACR/EULAR, 2010 г. в ранней диагностике ревматоидного артрита [текст] / К.О. Шарифов, Ф.М. Хомидов, Ё.У. Саидов, Х.Р. Махмудов // «Вестник Авиценны». – 2017. - Том 19, №4.- С. 501-505.
3. Маҷонова М.М. Таҳлили комплексӣ ва баҳогузориҳои ҳолати функционалӣ, сифати ҳаёт ва сатҳи изтиробӣ беморони дорои артрита ревматоидӣ тӯлонӣ дар заминаи таъбири фаъоли назоратшавандаи зидди илтиҳобӣ дар доираи стратегияи «Treat to target - T2T» - «Таъриб то расидан ба ҳадаф» [матн] / М.М. Маҷонова // Авҷи Зухал (ISSN 2616-5252) 2023 №3 (принят в печать)

Статьи и тезисы в сборниках конференций

4. Маджонова М.М. Оценка эффективности применения классификационных критериев ревматоидного артрита – ACR/EULAR, 2010г. и индекса SDAI в реальной клинической практике [текст] / С.М. Хасанзода, О.Д. Охонова // Материалы международной научно-практической конференции 67-й годичной посвященный 80-летию ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино». - Душанбе. – 2019.- С.219.
5. Маджонова М.М. Изучение и оценка приверженности больных РА в сочетании с ИБС к лечению БПВП [текст] / С.М. Хасанзода, Ё.У. Саидов, Х.Р. Махмудов. // Журнал «Научно-практическая ревматология. Тезисы VIII съезда ревматологов России №59(4)». - 2021. – С.510.
6. Маджонова М.М. Динамика клинико-иммунологических параметров активности раннего ревматоидного артрита на фоне введения подкожной формы метотрексата [текст] /Х.Р. Махмудов, Ё.У. Саидов // Научно-практическая ревматология. 2021 (приложение). - №59 (4). – С. 508-509.

7. Маджонова М.М. Оценка эффективности применения метотрексата в интенсивном режиме у больных ранним ревматоидным артритом [текст] /С.Б.Бекмуродзода, К.О.Шарифов, Ё.У.Саидов // Материалы Конгресса кардиологов и терапевтов стран Азии и содружества независимых государств. Актуальность проблемы сердечно-сосудистых и соматических заболеваний. Душанбе. - 2019. -С.119.
8. Маджонова М.М. Анализ и оценка эффективности применения подкожной формы метотрексата в интенсивном режиме у больных активным ранним ревматоидным артритом в рамках стратегии "Treat to target" [текст] /С.Б.Бекмуродзода, К.О.Шарифов // Материалы XIV международной научно-практической конференции молодых ученых и студентов, посвященной «Годам развития села, туризма и народных ремесел (2019-2021)».- Душанбе.- 2019.-С.21.
9. Маджонова М.М. Сравнительный анализ и оценка эффективности применения метотрексата и лефлуномида у больных активным ревматоидным артритом в условиях тщательного контроля, основанной на принципах стратегии "Лечение до достижения цели" [текст] / С.Б.Бекмуродзода, Ё.У.Саидов, К.О. Шарифов // Материалы XIV международной научно-практической конференции молодых ученых и студентов, посвященной «Годам развития села, туризма и народных ремесел (2019-2021)».- Душанбе.-2019.-С.117.
10. Маджонова М.М. Применение современных международных индексов активности ревматоидного артрита (DAS28, SDAI, CDAI) в оценке эффективности активной контролируемой терапии заболевания, основанной на принципах стратегии T2T в реальной клинической практике [текст] / Х.Р. Махмудов, Ё.У. Саидов // Материалы международной научно-практической конференции (68-ой годичной), посвященной «Годам развития села, туризма и народных ремесел (2019-2021)». - Душанбе. -2020.- С.140-141.
11. Маджонова М.М. Комплексная клинико-лабораторная и инструментальная оценка состояния сердечно-сосудистой системы у больных ревматоидным артритом до начала активной контролируемой противовоспалительной терапии [текст] / С.М. Хасанзода, О.Д. Охонова // Материалы XV международной научно-практической конференции молодых ученых и студентов. – Душанбе. – 2020. – С. 95.
12. Маджонова М.М. Состояние комплаентности больных ревматоидным артритом в сочетании с ишемической болезнью сердца к лечению базисными противовоспалительными препаратами [текст] / С.М. Хасанзода, О.Д. Охонова // Материалы юбилейной (70-ой) научно-практической конференции

7. Маджонова М.М. Оценка эффективности применения метотрексата в интенсивном режиме у больных ранним ревматоидным артритом [текст] /С.Б.Бекмуродзода, К.О.Шарифов, Ё.У.Саидов // Материалы Конгресса кардиологов и терапевтов стран Азии и содружества независимых государств. Актуальность проблемы сердечно-сосудистых и соматических заболеваний. Душанбе. - 2019. -С.119.
8. Маджонова М.М. Анализ и оценка эффективности применения подкожной формы метотрексата в интенсивном режиме у больных активным ранним ревматоидным артритом в рамках стратегии "Treat to target" [текст] /С.Б.Бекмуродзода, К.О.Шарифов // Материалы XIV международной научно-практической конференции молодых ученых и студентов, посвященной «Годам развития села, туризма и народных ремесел (2019-2021)».- Душанбе.- 2019.-С.21.
9. Маджонова М.М. Сравнительный анализ и оценка эффективности применения метотрексата и лефлуномида у больных активным ревматоидным артритом в условиях тщательного контроля, основанной на принципах стратегии "Лечение до достижения цели" [текст] / С.Б.Бекмуродзода, Ё.У.Саидов, К.О. Шарифов // Материалы XIV международной научно-практической конференции молодых ученых и студентов, посвященной «Годам развития села, туризма и народных ремесел (2019-2021)».- Душанбе.-2019.-С.117.
10. Маджонова М.М. Применение современных международных индексов активности ревматоидного артрита (DAS28, SDAI, CDAI) в оценке эффективности активной контролируемой терапии заболевания, основанной на принципах стратегии T2T в реальной клинической практике [текст] / Х.Р. Махмудов, Ё.У. Саидов // Материалы международной научно-практической конференции (68-ой годичной), посвященной «Годам развития села, туризма и народных ремесел (2019-2021)». - Душанбе. -2020.- С.140-141.
11. Маджонова М.М. Комплексная клинико-лабораторная и инструментальная оценка состояния сердечно-сосудистой системы у больных ревматоидным артритом до начала активной контролируемой противовоспалительной терапии [текст] / -С.М. Хасанзода, О.Д. Охонова // Материалы XV международная научно-практическая конференция молодых ученых и студентов. – Душанбе. – 2020. – С. 95.
12. Маджонова М.М. Состояние комплаентности больных ревматоидным артритом в сочетании с ишемической болезнью сердца к лечению базисными противовоспалительными препаратами [текст] / С.М. Хасанзода, О.Д. Охонова // Материалы юбилейной (70-ой) научно-практической конференции

- ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» «Современная медицина: традиции и инновации» с международным участием. – Душанбе. – 2022. С. 280-281.
13. Маджонова М.М. Результаты активного поиска и спектрального анализа висцеральных проявлений ревматоидного артрита [текст] / М.М. Талабова // Материалы XVIII международной научно-практической конференции молодых ученых и студентов, посвященной «Наука и инновация в медицине». - Душанбе. -2023. С.76.
14. Маджонова М.М. Комплексная оценка функционального состояния, качество жизни и уровня тревожности у пациентов с активным развернутым ревматоидным артритом [текст] / Х.Р. Махмудзода, М.М. Талабова // Материалы XVIII международной научно-практической конференции молодых ученых и студентов, посвященной «Годам развития села, туризма и народных ремесел (2019-2021)».- Душанбе.-2023.-С.75.
15. Маджонова М.М. Оценка эффективности применения различных лекарственных форм метотрексата в терапии больных ревматоидным артритом [текст] / С.М.Хасанзода, К.О.Шарифов // Материалы XVI международной научно-практической конференции молодых ученых и студентов с международным участием ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино», посвященная 30-летию Государственной независимости Республики Таджикистан и годам развития села, туризма и народных ремесел (2019-2021)».- Душанбе.-2021.-С. 428-429.
16. Маджонова М.М. Сравнительный анализ и оценка эффективности применения различных лекарственных форм метотрексата в терапии больных ревматоидным артритом в свете имплементации основных принципов стратегии Т2Т в реальной клинической практике [текст] / Ё.У. Саидов, Х.Р. Махмудов, Д.А. Халилова // Научно-практическая ревматология (приложение). – 2020. - №58 (5). – С. 607.
17. Маджонова М.М. Оценка эффективности активной контролируемой терапии, основанной на принципах стратегии «Тreat to target» у больных ранним ревматоидным артритом [текст] / С.Б. Бекмуродзода, Ё.У. Саидов, Х.Р. Махмудов, Р.Н. Зубайдов // Материалы конгресса кардиологов и терапевтов стран Азии и СНГ «Актуальные проблемы сердечно-сосудистых и соматических заболеваний». – Душанбе. – 2019. – С. 119-120.
18. Маджонова М.М. Комплексная оценка эффективности применения метотрексата и этанерцепта у пациентов с активным ревматоидным артритом в интенсивном режиме, основанной на принципах стратегии Т2Т / [текст] / Ё.У. Саидов, Х.Р. Махмудов, М.М. Талабова, О.Д. Охонова // II Всероссийский Конгресс с международным участием «Аутоиммунитет и аутоиммунное воспаление в ревматологии». – Научно-практическая ревматология (приложение). – 2022. - №60 (5). – С. 22.

Апробация работы

Результаты исследований доложены и обсуждены на 65 (Фундаментальные и прикладные исследования в современном мире), 66 (Роль и место инновационных технологий в современной медицине), 67 (Медицинская наука XXI века – взгляд в будущее), 68 (Достижения и проблемы фундаментальной науки и клинической медицины» 70-й юбилейной научно-практической конференции «Современная медицина: традиции и инновации» ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино; (Душанбе, 2018 - 2022 гг.), XIV - XVIII научно-практических конференциях молодых ученых и студентов ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» (Душанбе, 2019-2023), V Евразийском Конгрессе ревматологов (Москва, 2020), Конгрессе кардиологов и терапевтов Азии и СНГ (Душанбе, 2019), VII съезде ревматологов России (Москва, 2021 г.) и II Всероссийском Конгрессе с международным участием «Аутоиммунитет и аутоиммунное воспаление в ревматологии» (Москва, 2022).

Соответствие содержания диссертации специальности, по которой работа рекомендуется к защите

Диссертационная работа выполнена в соответствии с паспортом ВАК при Президенте Республики Таджикистан (РТ) по специальности 14.01.04 – Внутренние болезни и соответствует требованиям раздела 3, пунктов 31,34 «Порядок присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Республике Таджикистан от 30 июня 2021 года №267(с внесением изменений и дополнений 26 июня 2023 года №295).

Диссертационная работа Маджоновой Махваш Мирзоалиевны **«Изучение и оценка параметров воспалительной активности и «состояния здоровья по мнению пациента» у больных ревматоидным артритом на фоне активной контролируемой терапии»** рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 - Внутренние болезни.

Заключение принято на заседании межкафедральной проблемной комиссии по терапевтическим дисциплинам ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино».

Присутствовали на заседании 17 человек.

Результаты голосования: «за» 17, «против» - нет, «воздержавшихся» - нет, протокол №11, от «29» июня 2023 г.

Заместитель председателя
межкафедральной проблемной
комиссии по терапевтическим
дисциплинам ГОУ «ТГМУ им.
Абуали ибни Сино», д.м.н., доцент

Ш.Ф. Одинаев

Секретарь к.м.н.



Г.Н. Каримова

