

## **ОТЗЫВ**

официального оппонента, доктора медицинских наук, заведующего лабораторией системной красной волчанки Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научно-исследовательский институт ревматологии имени В.А. Насоновой» Попковой Татьяны Валентиновны на диссертационную работу Талабовой Мадины Махмадалиевны на тему: «Распространенность субклинических и клинических симптомов кардиоваскулярной патологии у больных ревматоидным артритом без и с системными проявлениями на фоне активной контролируемой терапии», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04- Внутренние болезни, город Душанбе, 217стр.

**Соответствие темы паспорту научной специальности.** Диссертационная работа Талабовой М.М. на тему «Распространенность субклинических и клинических симптомов кардиоваскулярной патологии у больных ревматоидным артритом без и с системными проявлениями на фоне активной контролируемой терапии» посвящена актуальной проблеме в ревматологии, кардиологии и фармакологии, так как решение многих дискутируемых вопросов по данной проблеме требуют междисциплинарных подходов. В диссертационной работе представлены малоизученные вопросы, связанные с коморбидностью ревматоидного артрита (РА) с системными проявлениями и кардиоваскулярной патологией (КВП), как коронарогенного, так и некоронарогоенного генеза. При этом автором представлены научно-практические результаты, которые, с одной стороны, были получены при углубленном клинико-лабораторном и инструментальном исследовании состояния сердечно-сосудистой системы у пациентов с РА и системными проявлениями, с другой, проведен анализ и оценка стратегии «Treat to target T2T» «Лечение до достижения цели» на активность и тяжесть РА, а также на функциональное состояния сердечно-сосудистой системы в целом. В данном аспекте не вызывает сомнений, что диссертационная работа Талабовой М.М. соответствует паспорту ВАК при Президенте Республики Таджикистан по специальности 14.01.04 - Внутренние болезни.

### **Актуальность исследования**

Иммуновоспалительные ревматические заболевания (ИВРЗ) характеризуются хроническим прогрессирующим течением с поражением многих систем организма, ведущим к снижению продолжительности жизни больных, потере профессиональных и социальных навыков, инвалидизации в трудоспособном возрасте. Наиболее яркими представителями ИВРЗ являются ревматоидный артрит (РА).

Известно, что РА – заболевания с высоким риском сердечно-сосудистых осложнений. Заболеваемость и летальность при РА обусловлена осложнениями, связанными с атеросклерозом и другими формами патологии сердечно-сосудистой системы – неишемической сердечной недостаточностью, микроваскулярной дисфункцией, миокардитом, кардиальной автономной нейропатией (увеличение интервала Q-T, снижение вариабельности ритма сердца), нарушениями ритма сердца и т.д.

При РА, субклинические и клинические проявления поражения наблюдаются на всех стадиях заболеваний, могут протекать атипично и бессимптомно.

Несмотря на определенные успехи в изучении проблемы, связанной с РА и сердечно-сосудистой патологией, по-прежнему остается много нерешенных вопросов. Прежде всего это относится к влиянию противоревматических препаратов, применяемых в рамках стратегии «Лечение до достижения цели» (T2T) на состояние субклинических и клинических проявлений коронарогенного и некоронарогенного генеза.

Вопросы, связанные с оценкой суммарного кардиоваскулярного риска в условиях хронического аутоиммунного воспаления, диагностика, терапия и профилактики у больных с РА по-прежнему остаются дискуссионными и диктуют необходимость дальнейшего целенаправленного исследования.

Таким образом, актуальность диссертации Талабовой Мадины Махмадалиевны на тему: «Распространенность субклинических и клинических симптомов кардиоваскулярной патологии у больных ревматоидным артритом без и с системными проявлениями на фоне активной контролируемой терапии», не вызывает сомнений и является важной научной проблемой в клинике внутренних болезней.

#### **Степень обоснованности и достоверности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертационной работе**

Новизна полученных результатов является обоснованной и достоверной. Работа выполнена на достаточном клиническом материале: 102 обследованных. Автором использованы современные клинические, лабораторные, иммунологические и инструментальные методы исследования, проведен подробный статистический анализ полученных данных.

#### **Научная новизна исследования и научно-практическая значимость полученных результатов**

Научная и практическая значимость полученных М.М. Талабовой результатов заключается в том, что автору удалось впервые на достаточно большом клиническом материале с применением современных и высокинформативных методов исследования

представить ряд обоснованных научных заключений, которые можно трактовать как значимые научные результаты в области как ревматологии, так и кардиологии: а) представлены наиболее отличительные особенности больных РА с системными проявлениями; б) установлено, что системные проявления имеют высокую частоту встречаемости, отличаются чрезвычайной гетерогенностью как в причинно-патогенетических механизмах, так и в прогностических аспектах; в) впервые показано, что у больных РА с системными проявлениями в широком диапазоне и с высокой частотой наблюдаются субклинические и клинические сердечно-сосудистые нарушения некоронарогоенного генеза; г) идентифицированы факторы, связанные с тяжестью и терапией РА, наличие которых негативно модифицируют и в большинстве случаев маскируют типичные симптомы коронарогенных ССО, что серьезным образом затрудняет своевременную их диагностику; д) установлено, что постоянное присутствие хронического иммуновоспалительного процесса, «РА-ассоциированных ФР развития ССО и наличие висцеральных проявлений РА в рамках «Мальма-критериев» вносят доминирующий вклад в патогенез структурно-функционального ремоделирования сердечно-сосудистой системы в целом; е) достижение конечной цели стратегии Т2Т – состояния клинической ремиссии оказывает яркое и разнонаправленное положительное влияние на состояние как субклинических, так и клинически манифестных ССО коронарогоенного и некоронарогоенного генезов.

Диссертационная работа М.М. Талабовой имеет несомненную практическую значимость для специалистов различных направлений, участвующих в курении пациентов с ревматическими заболеваниями. Результаты диссертации могут быть рекомендованы к внедрению в ревматологическую, кардиологическую и терапевтическую практику.

#### **Оценка структуры и содержания диссертационной работы**

Диссертационная работа М.М. Талабовой построена по традиционному плану, изложена на 217 страницах компьютерного текста, и состоит из введения, обзора литературы, 4 глав, в которых представлены материалы и методы, результаты собственных исследований, обсуждение, выводы, практические рекомендации и библиографический указатель. Диссертационная работа иллюстрирована 33 таблицами, 24 рисунками.

В главе «Введение» обоснована актуальность рассматриваемой проблемы, что позволяет автору сформулировать цель и задачи исследования, научную новизну и практическую значимость работы.

В обзоре литературы представлены современные данные, связанные с проблемой РА и сердечно-сосудистой патологией, оценкой эффективного влияния противоревматической терапией, основанной на принципах стратегии Т2Т, как на состояние параметров активности

и тяжести РА, так и на состояние сердечно-сосудистой системы в целом. Обзор литературы объективно освещает различные точки зрения на сущность выбранной темы исследования, написан компактно с глубоким и всесторонним анализом многочисленных современных литературных источников (290).

Автором анализируются в основном те источники литературы, которые имеют непосредственное отношение к цели и задачам работы, что свидетельствует о глубоком знании автором предмета исследования.

Для решения поставленных задач автор использовал комплексный подход, основанный на совокупности клинических, лабораторных и инструментальных методов. Исследование проведено на достаточном в количественном статистическом отношении материале. Статистический анализ проведен на высоком, современном уровне.

Результаты собственных исследований посвящены данным, полученным в ходе исследования, и соответствуют сформулированным задачам.

В главе «Заключение» обобщены собственные результаты, которые изложены в аналитической форме, проведено их обсуждение с литературными данными.

Выводы конкретны и в целом дают ответы на вопросы, сформулированные в цели и задачах исследования.

Оценка практических рекомендаций положительна.

Список литературы полный, составлен в соответствии с современными требованиями.

По материалам диссертационного исследования опубликовано 16 печатных работ, из которых 3 – в журналах, включенных в перечень рецензируемых научных изданий.

Результаты исследования были представлены на международных и республиканских научных конференциях.

### **Соответствие оформления диссертации требованиям Высшей аттестационной комиссии при Президенте Республики Таджикистан.**

Принципиальных замечаний по оформлению работы, методическим подходам, решению проблем, обоснованности выводов и рекомендаций, которые могли бы снизить значение диссертационной работы нет. Диссертация построена логично, ее структура и содержание соответствуют цели и задачам исследования. Автореферат и опубликованные работы полностью отражают содержание диссертации и соответствуют требованиям Порядка присуждения ученых степеней, утверждённого постановлением Правительства Республики Таджикистан от 30 июня 2021 года, №267. В ходе изучения диссертационного исследования вопросов нет.

Принципиальных замечаний по работе не имеется. Отдельные единичные стилистические обороты не отражают основной мысли автора. Имеются единичные компьютерные опечатки. Данные недочёты не умоляют достоинство исследования.

В целом, диссертация Талабовой Мадины Махмадалиевны на тему: «Распространенность субклинических и клинических симптомов кардиоваскулярной патологии у больных ревматоидным артритом с системными проявлениями на фоне активной контролируемой терапии», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – Внутренние болезни выполнена на высоком научно-методическом уровне, соответствует требованиям п. 31, 33, 34 и 35 «Порядок присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Республики Таджикистан от 30 июня 2021 г., № 267, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по указанной специальности.

**Официальный оппонент:**

Заведующий лабораторией системной красной волчанки

ФГБНУ НИИР им. В.А. Насоновой,

доктор медицинских наук

Т.В. Попкова

«22» мая 2025г

Подпись д.м.н. Попковой Т.В. заверяю:

Ученый секретарь ФГБНУ НИИР им. В.А. Насоновой,

кандидат медицинских наук

О.А. Никитинская



«22» мая 2025г

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Научно-исследовательский институт ревматологии имени В.А. Насоновой"

Адрес: 115522, г. Москва, Каширское шоссе, дом 34А.

Телефон: +7 (495) 109-29-11.

Электронная почта: sokrat@irramn.ru.

Официальный сайт организации: <https://rheumatolog.su/>