

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

о диссертационной работе Махмадализода Фирдавса Насима на тему: «Клинико-патогенетические особенности, диагностика и персонализированная терапия интерстициальной пневмонии при COVID-19 с учётом индивидуально-типологических особенностей пациентов», на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Внутренние болезни

Актуальность темы исследования научной диссертации Махмадализода Фирдавса Насима на тему: «Клинико-патогенетические особенности, диагностика и персонализированная терапия интерстициальной пневмонии при COVID-19 с учётом индивидуально-типологических особенностей пациентов» на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.4. Внутренние болезни.

Актуальность. Согласно данным отечественных и зарубежных исследований, при COVID-19 патологический процесс преимущественно поражает интерстициальную ткань лёгких, альвеолярные перегородки и сосудистое русло, что приводит к развитию интерстициальной пневмонии (ИП), являющейся одной из основных причин тяжёлого течения заболевания и высокой летальности [Базыкина Е. А., Голубовская О.А, 2020.,].

Тяжёлые формы ИП характеризуются полисегментарным поражением лёгких, выраженным воспалительным ответом, развитием цитокинового шторма, острого респираторного дистресс-синдрома, гиперкоагуляции, тромботических осложнений и присоединением вирусно-бактериальных и грибковых микст-инфекций [Абдуллозода Дж. А., Юсуфи С.Дж. и др. 2020; Базыкина Е. А., Троценко О. Е., 2021].

У пациентов с ИП при COVID-19 нередко выявляются тревожно-депрессивные и когнитивные нарушения, снижающие адаптационные возможности организма и влияющие на течение заболевания [Земко В.Ю., Никитина Е.В., Дзядзько А.М., 2021].

Современные исследования показывают, что типологические особенности темперамента обладают прогностической значимостью, определяют индивидуальные особенности клинического течения заболевания и могут

служить основой для персонализированного подхода к лечению [Пятницкий Н. Ю. 2020].

Несмотря на значительные достижения в изучении COVID-19, единая общепринятая патогенетическая терапия интерстициальной пневмонии до настоящего времени отсутствует. Лечение носит комплексный характер и включает этиотропную, патогенетическую и симптоматическую терапию, однако её эффективность во многом зависит от индивидуальных особенностей пациента.

В доступной отечественной и зарубежной литературе практически отсутствуют исследования, посвящённые изучению клинического течения и персонализированной терапии интерстициальной пневмонии при COVID-19 с учётом индивидуально-типологических особенностей пациентов. Это определяет актуальность настоящего исследования, направленного на разработку дифференцированного подхода к диагностике, психологической коррекции и патогенетической терапии данной категории больных.

Махмадилизода Фирдавс Насим 1990 года рождения. В 2014 году окончил ТГМУ им. Абуали ибни Сино по специальности «Лечебное дело». После окончания в 2014 году поступил в интернатуру на базе «ИПОСЗРТ» и окончил её в 2015 году. В 2017 году поступил в клиническую ординатуру на кафедру внутренних болезней №3 Таджикского государственного медицинского университета им. Абуали ибни Сино, которую окончил в 2019 году по специальности «Внутренние болезни». При прохождении клинической ординатуры показал себя трудолюбивым, ответственным клиническим ординатором. Махмадализода Ф.Н. с сентября 2024 года по настоящее время является ассистентом кафедры внутренних болезней №3 ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино». С первых дней работы на кафедре проявил интерес к научно-исследовательской работе. В 2020 году был принят в соискатели на кафедру внутренних болезней №3.

Диссертация изложена на 214 страницах основного текста, оформленного шрифтом Times New Roman (кегель 14, межстрочный интервал 1,5). Работа состоит из введения, пяти глав, из которых четыре главы посвящены результатам собственных исследований, а пятая — обсуждению полученных результатов, выводов, практических рекомендаций и списка использованной литературы. Список литературы включает 224 источников, из которых 110 — на русском языке и 114 — на английском. Работа иллюстрирована 30 таблицами и 21 рисунком.

Введение. В диссертационной работе обоснована актуальность выбранной темы, чётко сформулированы цель и задачи исследования, определены объект и предмет исследования. Отражены научная новизна, теоретическая и научно-практическая значимость полученных результатов, а также показана связь исследования с государственными и национальными программами Республики Таджикистан.

Первая глава, посвящённая обзору литературы (28 страниц), содержит систематизированный анализ отечественных и зарубежных научных публикаций, освещающих современные представления об этиопатогенезе, клиническом течении, диагностике, осложнениях и современных подходах к лечению COVID-19, с особым акцентом на развитие и патогенетические механизмы интерстициальной пневмонии.

Во второй главе представлены методология и дизайн исследования, дана общая характеристика 573 пациентов с ИП, ассоциированной с COVID-19, в возрасте от 27 до 73 лет, а также подробно описаны использованные клинические, лабораторные, инструментальные и статистические методы исследования, обеспечивающие достоверность полученных результатов.

Третья глава посвящена анализу клинических особенностей заболевания и включает оценку индивидуально-типологических, психовегетативных и конституциональных характеристик пациентов, а также результаты микробиологических, иммунологических, кардиологических и лучевых исследований.

В четвёртой главе представлены результаты сравнительной оценки клинических, гематологических и рентгенологических показателей до и после проведённого лечения в зависимости от типа темперамента пациентов.

В пятой главе полученные данные проанализированы и сопоставлены с результатами отечественных и зарубежных исследований, представленными в современной научной литературе.

В заключении диссертации обобщены основные результаты исследования и сформулированы выводы, отражающие научную и практическую значимость выполненной работы

Научные положения и результаты диссертации научно обоснованы и подкреплены достоверными теоретико-методическими и аналитическими данными. Основные положения диссертации нашли своё отражение в опубликованных научных статьях и выступлениях автора на конференциях различного уровня.

«*03*» *06* 2026 г.