

«Утверждаю»



**Ректор Самаркандского
государственного
медицинского университета
д.м.н., профессор Ризаев Ж.А.**

2024г.

О Т З Ы В

**ведущей организации о научно-практической значимости диссертации
Дустова Шавката Боймахмадовича на тему: «Традиционные и
мембранные диализные технологии в лечении острой декомпенсации
хронической сердечной недостаточности», представленной к защите на
соискание ученой степени кандидата медицинских наук по
специальности 14.01.04 – Внутренние болезни**

1. Актуальность затрагиваемой проблемы научной работы.

Тема диссертации Дустова Ш.Б. посвящена проблеме применения традиционных и мембранных диализных технологий в лечении острой декомпенсации хронической сердечной недостаточности (ХСН). Эта проблема особенно актуальна, учитывая высокую распространенность ХСН в мире и значительную смертность от данного заболевания. ХСН остается серьезной медицинской и социально-экономической проблемой, несмотря на значительный прогресс в кардиологии и медицине в целом.

Актуальность работы подчеркивается растущим числом пациентов с ХСН, увеличением продолжительности их жизни и ростом коморбидных состояний, влияющих на развитие и течение заболевания. Применение мембранных технологий для лечения ХСН, особенно в стадии острой декомпенсации, представляет собой перспективное направление, которое может улучшить результаты лечения, качество жизни пациентов и снизить уровень госпитализаций и смертности.

Также стоит отметить, что работа Ш.Б. Дустова вносит вклад в развитие понимания взаимосвязи между ХСН и хроническими заболеваниями почек, что является важным направлением для современной медицины. Исследование предлагает новый взгляд на комплексный подход к

лечению ХСН, объединяя в себе традиционные и инновационные методы лечения.

Таким образом, актуальность диссертации Ш.Б. Дустова определяется высокой социальной значимостью проблемы ХСН, необходимостью развития и внедрения новых методов лечения для улучшения прогноза и качества жизни пациентов, а также значением полученных результатов для научного сообщества и практического здравоохранения.

В данном аспекте, диссертационная работа Ш.Б.Дустова «Традиционные и мембранные диализные технологии в лечении острой декомпенсации хронической сердечной недостаточности» является своевременной и актуальной по значимости.

2. Основные научные результаты в рамках требований к кандидатским диссертациям.

В диссертации Шавката Боймахмадовича Дустова глубоко исследуется проблематика острой декомпенсации хронической сердечной недостаточности (ХСН), что является значимым вкладом в медицинскую науку. Автором определены ключевые факторы, способствующие развитию острой декомпенсации у пациентов с ХСН. Это открытие имеет важное значение для разработки стратегий профилактики и улучшения подходов к ранней диагностике, что, в свою очередь, может существенно улучшить прогноз и качество жизни пациентов.

Особенно интересны результаты сравнения эффективности мембранных диализных технологий и традиционных методов лечения. Доказательства, представленные в работе, подчеркивают преимущества новых технологий, что побуждает к пересмотру и возможному обновлению стандартов лечения ХСН. Такой подход открывает новые перспективы для улучшения терапевтических стратегий и предоставляет пациентам более эффективные варианты лечения.

Значительный интерес представляет исследование взаимосвязи между ХСН и хроническими заболеваниями почек. Понимание этой взаимосвязи критически важно для разработки комплексных методов лечения, учитывающих мультифакторную природу ХСН. Такой подход может радикально изменить взгляд на лечение данного заболевания, делая акцент на междисциплинарной взаимосвязи и интегративном подходе к терапии.

Внедрение и апробация новых методик, предложенных в диссертации, имеют огромное значение не только для научного сообщества, но и для клинической практики. Применение этих методик может способствовать повышению эффективности лечения, сокращению

длительности госпитализаций и улучшению общего состояния пациентов. Таким образом, работа Ш.Б. Дустова не только расширяет теоретические знания в области кардиологии, но и предоставляет практикующим врачам новые инструменты для борьбы с острой декомпенсацией ХСН.

3. Личный вклад соискателя. Диссертационное исследование включает в себя комплексную работу, начиная с глубокого анализа научной литературы, что заложило теоретическую основу исследования, до активного участия в первичном сборе и анализе данных о состоянии пациентов с ХСН и здоровых доноров, что позволило сформировать ценную эмпирическую базу. Его роль в разработке и апробации новых методик лечения и диагностики подчеркивает его инновационный подход и практическую направленность исследования. Ш.Б. Дустов не только синтезировал и интерпретировал данные, но и активно участвовал в научном общении, демонстрируя результаты на конференциях и в публикациях, тем самым способствуя распространению новых знаний в области кардиологии и улучшению клинической практики, что подчеркивает его значительный и многогранный вклад в научное сообщество.

4. Степень обоснованности и достоверности каждого результата (нового положения), выводов и заключения соискателя, сформулированных в диссертации.

Степень обоснованности и достоверности результатов, сформулированных в диссертации Шавката Боймахмадовича Дустова, основывается на тщательном аналитическом подходе к сбору и интерпретации данных, что обеспечивает глубокое понимание изучаемой проблематики. Идентификация ключевых факторов острой декомпенсации при ХСН подкреплена всесторонним анализом медицинских записей и использованием продвинутых статистических методов, что усиливает обоснованность этих выводов. Сравнение эффективности различных лечебных подходов основано на детальном сравнительном анализе клинических исходов, демонстрируя не только методологическую строгость, но и практическую значимость исследования.

Важным аспектом работы является изучение связи между ХСН и хроническими заболеваниями почек, где глубина исследования и мультифакторный анализ обеспечивают убедительную аргументацию в пользу представленных результатов. Разработка и апробация новых методик лечения вносят значительный вклад в практику, подтверждая обоснованность и достоверность предложенных решений благодаря их эффективности и воспроизводимости результатов в клинической среде.

Обоснованность выводов диссертации также подкрепляется их практической применимостью и положительным отзывом медицинского сообщества, что свидетельствует о значимом вкладе исследования в развитие медицинской науки и улучшение методов лечения ХСН. Таким образом, всеобъемлющий подход к анализу данных, их критическая оценка и внедрение на практике обеспечивают высокую степень обоснованности и достоверности исследования, что делает его вклад в научную область неоспоримым.

5. Научная новизна и практическая значимость работы.

Научная новизна диссертации заключается в комплексном подходе к изучению острой декомпенсации хронической сердечной недостаточности, где автор не только выявляет ключевые факторы, способствующие этому состоянию, но и сравнивает эффективность различных методов лечения, включая мембранные диализные технологии. Исследование предоставляет новые данные о взаимосвязи между ХСН и хроническими заболеваниями почек, расширяя понимание механизмов их взаимодействия и влияния на прогрессирование ХСН. Разработка и апробация новых методик лечения и диагностики вносят существенный вклад в клиническую практику, предлагая новые подходы к терапии пациентов с острой декомпенсацией ХСН.

Практическая значимость работы выражается в её прямом вкладе в улучшение лечения пациентов с ХСН. Предложенные методики и подходы могут быть интегрированы в клиническую практику, что способствует повышению эффективности терапии, сокращению госпитализаций и улучшению качества жизни пациентов. Результаты исследования также могут служить основой для разработки новых клинических рекомендаций и протоколов лечения ХСН, а также стимулировать дальнейшие научные исследования в данной области. Внедрение новых методик, основанных на результатах диссертации, может способствовать оптимизации медицинской помощи и снижению нагрузки на здравоохранительную систему в целом.

6. Подтверждение публикации основных положений, результатов и выводов диссертации. По теме диссертации опубликованы 8 научных работ, из них 4 - в рецензируемых журналах из перечня ВАК при Президенте Республики Таджикистан и ВАК РФ, 4 тезиса в материалах научно-практических конференций, 2 рационализаторских предложения. Опубликованные работы достаточно полно отражают сформулированные в диссертации основные положения, результаты, выводы и заключение. Количество и качество опубликованных работ соответствует кандидатской диссертации.

7. Соответствие автореферата содержанию диссертации. Научные положения, выводы и заключение, сформулированные в автореферате полностью соответствуют содержанию диссертации.

8. Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертации. Полученные результаты используются в практической работе кардиологических и терапевтических отделений ЛПУ, в учебном процессе при чтении лекций и проведении практических занятий на кафедрах пропедевтики внутренних болезней и внутренних болезней Таджикского государственного медицинского университета им. Абуали ибни Сино и ГОУ Института последипломного образования в сфере здравоохранения Республики Таджикистан.

9. Вопросы и предложения диссертанту:

По Предложению автора, вытекающие результаты из выполненной им диссертации, целесообразно внедрить в работу лечебно-профилактических учреждений Республики Таджикистан. Основные положения диссертации могут быть включены в учебный процесс для студентов высших медицинских учебных заведений и учреждений последипломного образования.

Заключение

Таким образом, диссертационная работа Дустова Шавката Боймахмадовича на тему: «Традиционные и мембранные диализные технологии в лечении острой декомпенсации хронической сердечной недостаточности» по специальности 14.01.04 - Внутренние болезни, является завершённой научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных исследований, существенно решена важная научная проблема внутренней медицины – определении эффективности применения мембранных диализных технологий в лечении острой декомпенсации хронической сердечной недостаточности, что способствует улучшению терапевтических стратегий и повышению качества жизни пациентов.

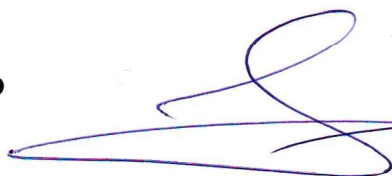
Диссертационная работа Дустова Шавката Боймахмадовича обладает научной новизной, практической значимостью, по объёму выполненных исследований и методическому подходу, полностью соответствует требованиям раздела 3, пунктов 31, 33, 34 «Порядок присуждения учёных степеней», утвержденного постановлением Правительства Республики Таджикистан от 30 июня 2021 года № 267, (с внесением изменений и дополнений от 26.06.2023 г., №295) предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а её автор

заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 - Внутренние болезни.

Диссертация, автореферат и отзыв обсуждены и одобрены на заседании научно-проблемной комиссии по терапии Самаркандского государственного медицинского университета, протокол № 11 от 14.05 2024 г. Присутствовали на заседании 23 человек. Проголосовали: за 23, против нет, воздержавшихся нет.

Председатель:

**Проректор по научной работе
и инновациям Самаркандского
государственного медицинского
университета, DSc, профессор:**



А.С. Кубаев

**Эксперт: заведующая кафедрой
внутренних болезней и кардиологии №2,
д.м.н., профессор:**



Э.Н. Ташкенбаева

**Учёный секретарь
Самаркандского медицинского
Университета, PhD, доцент:**



У.У. Очилов

Контактная информация: Самаркандский государственный медицинский университет.

Почтовый адрес организации: 140100. Республика Узбекистан, г. Самарканд, ул. Амира Темура, д. 18, **Тел:** +998(66)2330841
sammu@sammu.uz, www.sammu.uz

14.05.2024г.

