

**ОКОНЧАТЕЛЬНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА
6D.KOA-008 НА БАЗЕ ГОУ «ТАДЖИКСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. АБУАЛИ ИБНИ СИНО»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
НАСЕЛЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ ТАДЖИКИСТАН ПО ДИССЕРТАЦИИ НА
СОИСКАНИЕ УЧЁНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА МЕДИЦИНСКИХ
НАУК**

Аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 19.10.2023 г., №61

О присуждении Комилову Толибджону Таваккаловичу, гражданину Республики Таджикистан, учёной степени кандидата медицинских наук. Диссертация на тему: «Оптимизация диагностики и лечения почечного повреждения у больных, перенесших острый инфаркт миокарда», по специальности 14.01.04 – Внутренние болезни, принята к защите 22.06.2023 года (протокол №48) диссертационным советом 6D.KOA-008 на базе ГОУ «Таджикский государственный медицинский университет им. Абуали ибни Сино» (734026, г. Душанбе, ул. Сино 29-31), утверждённым распоряжение ВАК при Президенте Республики Таджикистан №11 от 01.02.2023 г.

Комилов Толибджон Таваккалович 1985 года рождения, в 2009 году закончил Таджикский государственный медицинский университет им. Абуали ибни Сино (ТГМУ им. Абуали ибни Сино) по специальности «Лечебное дело». С 2009 по 2010 проходил интернатуру в ТГМУ им. Абуали ибни Сино по специальности «Кардиология». С 2010 по 2012 проходил клиническую ординатуру в Таджикском институте последипломной подготовке медицинских кадров по специальности «Кардиология». С 2019 по 2022 годы являлся соискателем ГУ «Городской научный центр реанимации и детоксикации». Работает врачом в отделении артериальной гипертензии ГУ «Республиканский клинический центр кардиологии».

Диссертация выполнена на базе Государственного учреждения «Городской научный центр реанимации и детоксикации» Министерства здравоохранения и социальной защиты населения Республики Таджикистан (МЗСЗНРТ).

Научный руководитель – Мурадов Алишер Мухторович - доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой эфферентной медицины и интенсивной терапии Государственного образовательного учреждения «Институт последипломного образования в сфере здравоохранения Республики Таджикистан».

Научный консультант - Раджабзода Музрафар Эмом - доктор медицинских наук, доцент кафедры кардиологии с курсом клинической фармакологии ГОУ «Институт последипломного образования в сфере здравоохранения Республики Таджикистан».

Официальные оппоненты:

- **Мустафакулова Намуна Ибрагимовна** – доктор медицинских наук, профессор кафедры внутренних болезней №3 Государственного образовательного учреждения «Таджикский государственный медицинский университет имени Абуали ибни Сино»;
- **Рашидов Исмоил Махмадалиевич** - кандидат медицинских наук, заведующий нефрологическим отделением ГУ «Национальный медицинский центр Республики Таджикистан «Шифобаҳш»».

Ведущая организация – НАО Национальный научный кардиохирургический центр, г. Астана, Республика Казахстан, в своём положительном отзыве, подписанным экспертом, Мырзахметовой Гульжан Шалатаевной заведующей отделения кардиологии 2, кандидатом медицинских наук, указала, что диссертационная работа Комилова Т.Т. обладает научной новизной, практической значимостью, по объему выполненных исследований и методическому подходу вполне соответствует требованиям раздела 3 п. 31, 33,

34 «Порядок присуждения ученый степеней», утвержденного Постановлением Правительства Республики Таджикистан от 30 июня 2021 года № 267, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – Внутренние болезни, а сам автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук.

Соискатель имеет 7 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации, опубликованных в рецензируемых научных изданиях – 4, общим объёмом 1,5 печатного листа, авторский вклад - 80%.

Наиболее значимые работы по теме диссертации:

- Комилов, Т.Т. Ультразвуковые структурные изменения почек при инфаркте миокарда в зависимости от стадии острого почечного повреждения [Текст] / Т.Т. Комилов, Х.Т. Файзуллоев, А.М. Мурадов, О.В. Шумилина, А.А. Мурадов // Медицинский вестник Национальной академии наук Таджикистана. – 2021. - Т.XI, №3(39). - С. 39-46
- Комилов, Т.Т. Характеристика скоростных показателей на разных уровнях артериального кровотока почек у больных инфарктом миокарда в зависимости от стадии острого почечного повреждения [Текст] / Т.Т. Комилов // Медицинский вестник Национальной академии наук Таджикистана. – 2021. – Т.XI, №4 (40). – С. 62-69
- Комилов, Т.Т. Характеристика функциональных показателей почек у больных инфарктом миокарда в зависимости от стадии острого почечного повреждения [Текст] / А.М. Мурадов, Т.Т. Комилов, Х.Т. Файзуллоев, А.А. Мурадов, М.В. Шумилина // Вестник последипломного образования в сфере здравоохранения. – 2021. - №4. – С. 63-70

На диссертацию и автореферат поступили 2 положительных отзыва, от:

- Доктора медицинских наук, доцента, заведующего кафедрой внутренних болезней № 3 ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» Одинаева Шухрат Фарходовича – замечаний нет.
- Кандидата медицинских наук, заведующей кафедрой кардиологии с курсом клинической фармакологии ГОУ «Институт последипломного образования в сфере здравоохранения Республики Таджикистан» Нарзуллаевой Адолат Раҳматуллаевны – замечаний нет.

В отзывах отмечается актуальность темы, научная новизна и практическая значимость проведенных исследований. Также указывается, что диссертационная работа Комилова Толибджона Таваккаловича представляет собой законченное, практически значимое исследование, соответствует специальности 14.01.04 – Внутренние болезни, а её автор заслуживает присуждения искомой учёной степени кандидата медицинских наук.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что они известны своими достижениями в области кардиологии и внутренних болезней, научными работами в данной области и имеют научные публикации по данной тематике, в связи, с чем могут дать объективную оценку диссертационной работе, по её актуальности, теоретической значимости и практической ценности.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

изучена динамика и степень сдвигов параметров гомеостаза (гемостаз, водно-электролитный обмен, КОС и газы крови), нарушения структурно-функционального состояния сердца у больных с острым почечным повреждением, осложнившим течение острого инфаркта миокарда с развитием кардио-ренального синдрома;

доказана взаимозависимая и взаимоотягощающая связь нарушений параметров общей, регионарной почечной, легочной и сердечной гемодинамики у больных в остром периоде инфаркта миокарда;

разработан алгоритм балльной оценки степени риска развития сердечно-сосудистых и почечных осложнений и прогноза неблагоприятных исходов и стратифицированной дифференцированной тактики ведения больных с различной степенью развития хронической сердечной недостаточности и хронической болезни почек у больных с острым инфарктом миокарда, осложнившимся острым почечным повреждением;

предложено использование мониторинговой оценки состояния структурно-гемодинамических показателей сердца, функционального состояния почек и гомеостаза при диспансерном наблюдении больных после перенесенного инфаркта миокарда, осложнённого острым почечным повреждением с использованием более расширенного исследования, с использованием УЗИ, Эхо-Доплер-кардиографии и определения регионарного почечного кровообращения, его скоростных показателей и интегральных индексов на разных уровнях кровотока почек, динамического определения структурно-функционального состояния почек;

введены способы объективизации тяжести кардио-рenalального синдрома I типа у больных острым инфарктом миокарда и определения тяжести и прогнозирования исхода острого почечного повреждения у больных острым инфарктом миокарда;

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

выполнен анализ развития кардио-рenalального синдрома у больных, перенёсших инфаркт миокарда (ОПП и ХБП) в ближайших и среднесрочных перспективах.

Применительно к проблематике диссертации результативно использованы современные методы клинико-инструментальных исследований и статистического анализа, применяемых в кардиологии;

изучены и представлены литературные данные о современном представлении этиологии и патогенетических механизмах развития острого почечного повреждения у больных с острым инфарктом миокарда, стадийности его развития, а также способов их коррекции и предупреждения;

изложены факты, о значительном вкладе коморбидности и общих факторов риска и имеющихся сложных взаимозависимых и взаимоотягощающих процессов изменения структурно-функционального состояния сердца, различных вариантов ремоделирования, систолической и диастолической дисфункции ЛЖ, разной степени выраженности, негативно влияющие на параметры общего, легочного и почечного кровотока, приводящие к развитию острой сердечно-сосудистой недостаточности и острого почечного повреждения;

раскрыты новые патогенетические аспекты развития «порочного круга развития критического состояния» при остром повреждении почек у больных острым инфарктом миокарда, который в свою очередь вызывает выраженные нарушения микроциркуляции, дисбаланс параметров гомеостаза и гипоксию смешанного генеза, степень глубины, которых влияет на уровень госпитальной летальности.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

разработаны и внедрены научно-обоснованные рекомендации по комплексной диагностике и совокупной оценке клинических, лабораторных и современных инструментальных методов с включением в программу допплерографических исследований структурно-функционального состояния

сердца и почек с учётом скоростных показателей кровообращения на всех уровнях макро- и микроциркуляции крови, которые в свою очередь диктуют соответствующие меры их контроля и профилактики;

установлено, что при остром инфаркте миокарда, осложнённом острым почечным повреждением, более чем у 60% пациентов имеется хроническая болезнь почек в разных стадиях, у которых выявлена транссиндромальная коморбидность и ряд общих факторов риска, являющихся независимыми факторами развития сердечно-сосудистых заболеваний и их осложнений;

выделены причинно-следственные связи развития хронической болезни почек, проявляющиеся как осложнение в течение средне отдалённых сроков, связанные с реабилитацией сократительной функции левого желудочка сердца, внутривенной гемодинамики и скорости клубочковой фильтрации;

предложен персонализированный подход ведения больных с острым почечным у больных с острым инфарктом миокарда в зависимости от стадии кардио-ренального синдрома и глубины структурно-функциональных изменений со стороны сердечно-сосудистой системы и почек, их динамического наблюдения и коррекции их нарушений.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

теория построена на известных, проверяемых данных и согласуется с опубликованными работами других исследователей;

идея базируется на основе анализа, учета и использованием статистических данных ГУ «Республиканский центр медицинской статистики и информации» МЗ и СЗН и РТ, ГУ «Республиканский клинический центр кардиологии» МЗ и СЗН и РТ и ГУ «Городской научный центр реанимации и детоксикации» и специальной литературы по оценке диагностики, профилактики и лечению почечного повреждения у больных с сердечно-сосудистыми заболеваниями.

установлено качественное совпадение по полученным данным с другими значимыми исследованиями, основанными на схожих методиках, проводимыми на качественно соответствующих группах пациентов;

использованы современные методы сбора и обработки информации, достаточный объем клинического материала и корректно выбранные сроки наблюдения, вытекающие из задач диссертационного исследования;

применена как нормативная (количественная), так и интерпретативная (качественная) методология обобщения полученных результатов;

Личный вклад соискателя состоит в его участии на всех этапах исследовательского процесса: разработке дизайна, планировании, проведении эксперимента, клиническом обследовании и лечении пациентов, статистической обработке полученных данных и интерпретации результатов, подготовке научных публикаций, докладов и технических решений по данной работе.

На заседании 19 октября 2023 года диссертационный совет принял решение присудить Комилову Толибджону Таваккаловичу учёную степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет состоял в количестве 13 человек, из них 3 доктора медицинских наук по специальности 14.01.04 – Внутренние болезни. Участвовавших в заседании из 13 человек, входящих в состав совета, проголосовали: «за» - 13, «против» - нет, «недействительных бюллетеней» - нет.

**Председатель диссертационного совета,
доктор медицинских наук, профессор**

R.WZ К.И. Исмоилов

**Учёный секретарь
диссертационного совета,
кандидат медицинских наук, доцент**

Р.Дж. Джамолова

19.10.2023 г.

8



имя/подпись

К.И. Исмоилов
Р.Дж. Джамолова

ТАСДИҚ МЕНАМОЯМ/ЗАВЕРЯЮ
САРДОРИ БАХШИ КАДРИИ РРК/
(НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА КАДРОВ УРК)

"19" 10 2023 с/г

С.Б. Бобурев