

## Отзыв научного руководителя

**д.м.н., профессора Шариповой Х.Я. по кандидатской диссертации соискателя кафедры пропедевтики внутренних болезней ГОУ ТГМУ им. Абуали ибни Сино Тагоева Сухроб Хамроевича на тему: «Предикторы сердечно-сосудистых осложнений у реципиентов почечного аллотрансплантата», по специальности 14.01.04- Внутренние болезни**

**Актуальность проблемы.** Почечная дисфункция является независимым предиктором кардиоваскулярной заболеваемости и смертности. Значительное увеличение риска артериальной гипертензии (АГ), ишемической болезни сердца (ИБС), сердечной недостаточности (СН) и кардиоваскулярной смерти (КВС) отмечено даже при невыраженной почечной дисфункции. В связи с этим, как ведущая причина смерти больных с хронической болезнью почек (ХБП) вне зависимости от её этиологии, сердечно-сосудистые события (ССС) преобладают над прогрессирующей почечной недостаточностью [(Шумаков В. И., 2006; ESC, 2012; Hemmelgarn B.R., 2012). Предпочтительным методом лечения больных с терминальной стадией почечной недостаточности остается трансплантация почки (ТП).

Установление механизмов возникновения и прогрессирования дисфункции трансплантата у реципиентов донорской почки является одним из центральных в современной нефрологии (Хубутия М.Ш., 2011; Шумаков В.И., Мойсюк Я.Г., Алферов А.В., 2007).

Не исключается возможность влияния выраженности исходных клиническо-функциональных и структурных изменений сердца (и сосудов) у пациентов терминальной хронической почечной недостаточностью на сроки начального функционирования почечного аллотрансплантата (ПАТ). Влияние динамики исходных сердечно-сосудистых нарушений у реципиентов ПАТ на начальную функцию ПАТ недостаточно изучено.

### **Связь диссертационной работы с планами научных исследований.**

Диссертационная работа выполнялась в рамках научно-исследовательской работы кафедры пропедевтики внутренних болезней ГОУ ТГМУ им. Абуали ибни Сино «Ревматические и неревматические поражения сердца и сосудов; половая избирательность, коморбидность, диагностика и лечение» (срок выполнения 2016-2020 гг.). Отдельные этапы работы являлись частью научного исследования, выполненного в рамках государственной программы «Национальная стратегия здоровья населения Республики Таджикистан», параграф 3 (Снизить уровень частоты неинфекционных и хронических заболеваний) и параграф 4 (Детерминанты здоровья и пропаганда здорового образа жизни) срок выполнения 2010-2020 гг.

**Личное участие автора в получении результатов, изложенных в диссертации.** Личный вклад соискателя состоит в его участии на всех этапах проведенных исследований, получении данных (исходных), обработки первичных материалов, подготовки публикаций и докладов. Основной и решающий объем работы выполнен соискателем самостоятельно, содержит ряд новых результатов и свидетельствует о личном вкладе диссертанта в науку.

**Степень обоснованности и достоверности научных положений, выводов, научных и практических рекомендаций, представленных в диссертационной работе.** Все научные положения, выводы и практические рекомендации диссертации чётко отражают поставленные задачи, которые обоснованы и логически вытекают из результатов проведенных исследований.

Обоснованность и достоверность результатов, выводов и заключения обеспечивалось правильно выбранным направлением исследования, соответствием способов его реализации, поставленным задачам и целям, комплексностью исследования, применением современных методов исследования и новых, доступных технологий, достаточным объемом материала, позволяющим получить статистически достоверные результаты, теоретическим и практическим обобщением полученных результатов исследования.

**Новизна полученных результатов.** Обоснованы новые принципы решения задач своевременного выявления групп риска, по удлинению сроков начальной функции почечного аллотрансплантата при использовании диагностики клинико-гемодинамических, структурно-функциональных характеристик кардиоваскулярной системы у реципиентов ПАТ. Доказана информативность факторов, ассоциированных со сроками начальной функции ПАТ и обратимостью структурно-функциональных поражений сердца и сосудов у реципиентов ПАТ.

Как предикторы устойчивости поражений ССС у реципиентов ПАТ выделены: длительность терминальной стадии ХБП и программного гемодиализа, ФК ХСН, перенесенные кардиальные и церебральные события, степень коморбидности и приверженность к лечению.

Доказана прогностическая значимость динамики САД и выраженности ХСН (медленное повышение, в части случаев, наблюдаемое у реципиентов с отсроченной начальной функцией ПАТ) в значимом снижении СКФ к 14-18 неделе после ТП.

**Практическая значимость.** Выявлены предикторы удлинения сроков начальной функции почечного аллотрансплантата и факторы, повышающие риск устойчивости поражений сердца и сосудов у реципиентов ПАТ.

Полиморбидность и исходное состояние сердца и сосудов должны рассматриваться как факторы, влияющие на течение раннего посттрансплантационного периода у реципиентов ПАТ.

Следует учитывать, что отсроченная и замедленная начальная функция ПАТ чаще всего наблюдается у лиц старших возрастных групп и при высокой коморбидности. По мере удлинения сроков восстановления функции ПАТ обратимость структурно-функциональных нарушений миокарда левого желудочка и сосудов – снижается.

**Структура и оформление диссертации.** Диссертация изложена на 123 страницах компьютерного текста, состоит из введения, 5-основных глав, заключения, списка использованной литературы. Работа содержит 28 таблиц, иллюстрирована 15 рисунками. Библиографический указатель включает 178 источников, из них отечественных и стран СНГ-95, зарубежных авторов 83.



**Апробация работы.** Основные положения диссертационной работы доложены и обсуждены на: 7 - 10-ой годичной научно-практической конференции молодых ученых и студентов ТГМУ им. Абуали ибни Сино «Душанбе, 2012-2015; 62-68-й годичной научно-практической конференции Таджикского государственного медицинского университета (ТГМУ) им. Абуали ибн Сино с международным участием (Душанбе, 2014-2018 гг).

**Публикации.** По теме диссертации опубликовано 9 печатных работ, в т.ч. в рецензируемых журналах перечня ВАК при Президенте РТ - 3.

**Соответствие диссертации специальности, по которой она представляется к защите.** Содержание диссертации соответствует специальности 14.01.04 – Внутренние болезни, она может быть представлена на соискание ученой степени кандидата медицинских наук. Работа выполнена на базе кафедры пропедевтики внутренних болезней и общей хирургии ГОУ Таджикского Государственного медицинского университета им. Абуали ибни Сино и на базе Государственного Учреждения «Национальный научный центр трансплантации органов и тканей человека» МЗ СЗН РТ.

Таким образом, диссертационная работа Тагоева Сухроба Хамроевича на тему: «Предикторы сердечно-сосудистых осложнений у реципиентов почечного аллотрансплантата», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является завершенным квалификационным научно-исследовательским трудом и вносит существенный вклад в изучении проблем сердечно-сосудистой патологии у реципиентов почечного аллотрансплантата. Представленная работа полностью соответствует требованиям «Типового положения о диссертационных советах» ВАК при Президенте РТ, предъявляемым к диссертации на соискание учёной степени кандидата наук, а её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 - Внутренние болезни.

**Научный руководитель:**  
**Профессор кафедры пропедевтики**  
**внутренних болезней**  
**ГОУ ТГМУ им. Абуали ибни Сино,**  
**д.м.н, профессор**

*10.10.13*  
**Х.Я. Шарипова**

