

## **ОТЗЫВ**

на автореферат диссертационной работы Гулшановой Ситорабону  
Фарходовны «Комплексное прогнозирование, профилактика и лечение  
осложнений после трансплантации печени от живых доноров»,  
представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук  
по специальностям 14.01.24 - трансплантология и искусственные органы и  
14.01.17. – Хирургия

На современном этапе развития медицинских технологий пересадка, или трансплантация печени является одним из самых успешных видов радикальных оперативных вмешательств. Трансплантации печени значительно улучшает результаты выживаемости больных с тяжёлой терминальной стадией печеночной недостаточности, а недостаток донорских органов заметно тормозит активное внедрение этой медицинской технологии, но трансплантация от живого донора решает эту проблему в странах с отсутствием трансплантации от посмертных доноров.

Несмотря на современные возможности лечения, проблема прогнозирования, профилактики и лечения осложнений после трансплантации печени от живых доноров остаётся актуальной в трансплантологии.

Таким образом, очевидна актуальность изучения и уточнения некоторых вопросов организации трансплантологической помощи, усовершенствование и разработка новых подходов в диагностике и прогнозировании и профилактики дисфункции пересаженного органа, которые являются далеко неразрешённой проблемой, и имеют большое практическое значение в отношении выживаемости пациентов и печеночного трансплантата.

В работе автором установлено, что добавление антиоксидантов/антигипоксантов в терапевтический комплекс способствует значительному уменьшению реперфузионных повреждений трансплантата печени за счёт снижения уровня гипоксии тканей,

нормализации утилизации кислорода печенью, а также восстановления антиоксидантной защиты и снижения интенсивности процессов перекисного окисления липидов.

Впервые, по результатам оригинальной методики, предложенной диссертантом, достоверно установлена пропускная способность венозных анастомозов и эффективность метода, отработана техника формирования гепатокавального сосудистого анастомоза.

На основании определения актуальности, формирования цели и задач исследования, автором выбран необходимый дизайн исследования в виде разделения работы на несколько этапов: морфологическое изучение биоптатов вен брюшной полости на блок-препаратах и анализ клинического применения предложенного ангиопротективного препарата для профилактики и лечения посттранспланационного асцита. Выявлены факторы риска способствующие появлению асцита после операции.

Диссертантом сделаны достоверные выводы по вопросам выбора типа хирургического вмешательства у больных, а также эффективности предлагаемой методики в отношении организационных мероприятий для повышения результатов трансплантации печени от живого донора. Проанализирована специфика организации и осуществления программы трансплантации печени от живого донора в условиях Республики Таджикистан.

Таким образом, автореферат диссертации «Комплексное прогнозирование, профилактика и лечение осложнений после трансплантации печени от живых доноров», представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 14.01.24 - трансплантология и искусственные органы и 14.01.17. – Хирургия, является законченной самостоятельной научно-квалификационной работой, которая содержит решение важной для трансплантологии научной проблемы повышения эффективности профилактики и лечения

осложнений после трансплантации печени. Работа соответствует требованиям, установленным п. 32, 33, 34 раздела 3 «Порядок присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства Республики Таджикистан от 30 июня 2021 года №267 (с изменениями и дополнениями от 26 июня 2023 года №295). Автор заслуживает присуждения учёной степени доктора медицинских наук по специальностям 14.01.24 – Трансплантология и искусственные органы и 14.01.17 – Хирургия.

Заведующий кафедрой хирургических болезней №1  
имени академика Курбанова К.М.,  
д.м.н., профессор

Ш.К. Назаров



Подпись заверяю:

Контактная информация: Государственное образовательное учреждение «Таджикский государственный медицинский университет имени Абуали ибни Сино». Адрес: 734003, Республика Таджикистан, г. Душанбе, р. Сино, ул. Сино 29-31. Тел.: (+992) 446-600-3977, 2353496. Факс: 2243687 E-mail: [info@tajmedun.tj](mailto:info@tajmedun.tj) web- site: [www.tajmedun.tj](http://www.tajmedun.tj)

