

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

экспертной комиссии диссертационного совета 6D.КОА-040 при ГОУ «ТГМУ имени Абуали ибни Сино» по профилю диссертации Сафарзода Имрона Сафара на тему: «Влияние паховых грыж и их хирургических методов коррекции на нарушение тестикулярной функции яичек» представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.17 - Хирургия.

Экспертная комиссия в составе: доктора медицинских наук, доцента Полвонова Ш.Б. (председатель), доктора медицинских наук, профессора Назарова Ш.К. доктора медицинских наук Ишонакова Х.С., проведя первичную экспертизу диссертационной работы соискателя кафедры общей хирургии №1 ГОУ «ТГМУ имени Абуали ибни Сино» Сафарзода Имрона Сафара на тему: «Влияние паховых грыж и их хирургических методов коррекции на нарушение тестикулярной функции яичек» представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.17 - Хирургия, пришла к следующему заключению:

Соответствие темы, содержание диссертации и автореферата специальности и отрасли науки, по которым совет допускает к приему, рассмотрению и защите диссертаций. Диссертация «Влияние паховых грыж и их хирургических методов коррекции на нарушение тестикулярной функции яичек», представленная Сафарзода И.С., посвящена актуальной научной проблеме – комплексной диагностике и хирургическому лечению паховых грыж, и влияние различных методов пахового грыжесечения на показатели нарушения тестикулярной функции яичек и методов их профилактики и лечения. В диссертации и автореферате отражены данные по описанию клинического материала, использованных лабораторно-инструментальных методов исследования, хирургическому лечению пациентов с паховыми грыжами. С целью улучшения диагностики автором было определено влияние грыженосительства на тестикулярной функции яичек с помощью клинико-анамнестических данных, формы и длительность грыженосительства, оценка состояния пахового канала, семенного канатика и паренхимы яичка по данным УЗИ и доплерографии, анализ показателей спермограммы, гормонального профиля, маркеров оксидативного стресса и гипоксии.

Автором выявлены характер послеоперационных осложнений и причины ТН после различных вариантов паховой герниопластики. Выявлены дополнительные этиопатогенетические механизмы тестикулярной недостаточности (ТН). Доказано, что при наличии ПГ и варикоцеле риск прогрессирования тестикулярной дисфункции увеличивается. При этом установлено, что при ПГ, сочетающейся с варикоцеле, а также

послеоперационной ТН отмечаются выраженные нарушения тестикулярного кровообращения и повышение уровней продуктов ПОЛ и гипоксии в крови.

Установлено, что при возникновении на уровне микроциркуляторного русла ишемии, гипоксии и стаза при ПГ и варикоцеле, а также в послеоперационном периоде в отекающей от яичка венозной крови регистрируется критическое повышение содержания маркеров оксидантного стресса и гипоксии.

В связи с вышеуказанным тема диссертационной работы, дизайн и методология работы, использованные в ходе выполнения работы, лечебно-диагностический подход соответствуют специальности 3.1.17 - Хирургия, отрасли науки – Медицина.

Соответствие содержания диссертации паспорту специальности, приоритетным направлениям науки в республике. Диссертационная работа Сафарзода Имрона Сафара на тему: «Влияние паховых грыж и их хирургических методов коррекции на нарушение тестикулярной функции яичек» соответствует паспорту ВАК при Президенте Республики Таджикистан по специальности 3.1.17 – Хирургия. 3.1. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, оперативное лечение и профилактика врожденных и приобретенных заболеваний органов брюшной полости (желудочно-кишечного тракта, печени и желчных путей, поджелудочной железы) и грудной клетки (легких, пищевода, плевры, средостения, диафрагмы). 3.8. Предоперационная подготовка и ведение послеоперационного периода.

Диссертационная работа Сафарзода Имрона Сафара посвящена одной из актуальных проблем — изучение механизмов развития тестикулярной недостаточности и пути их профилактики при хирургическом лечении больных с паховыми грыжами различными способами, которые относятся к актуальным направлениям медицинской науки и практического здравоохранения.

Таким образом, можно утверждать, что диссертационная работа Сафарзода Имрона Сафара, посвящённой хирургической коррекции паховых грыж и их влияние на нарушение тестикулярной функции яичек, и методы профилактики и лечения соответствует как паспорту специальности 3.1.17 – Хирургия, так и приоритетному направлению науки, определённому в нашей республике.

Полнота охвата диссертационного материала в опубликованных работах соискателя.

По теме диссертации опубликовано 8 научных работ, в том числе 4 статьи в рецензируемых журналах из перечня ВАК при Президенте Республики Таджикистан, а также 4 работ в материалах научно-практических

конференций. Основные результаты диссертационного исследования прошли апробацию на научно-практических конференциях различного уровня, включая республиканские и международные форумы, где были представлены докладами. Получены два патента на изобретение.

**Публикации по теме диссертации:
статьи в рецензируемых журналах:**

[1-А]. Гадоев, И. С. Значение оксидантного эндотоксикоза и гипоксии в патогенезе тестикулярной недостаточности у больных паховыми грыжами [Текст] / Дж. А. Абдуллозода, М. Х. Набиев, И. С. Гадоев // Здоровоохранение Таджикистана. – 2022. – № 3 (354). – С. 5-12.

[2-А]. Гадоев, И. С. Влияние герниопластики на функциональное состояние яичек и сперматогенез у пациентов мужского пола при паховых грыжах [Текст] / М. Х. Набиев, Х. Х. Баротов, И. С. Гадоев // Авчи Зухал. – 2023. – № 1. – С. 139-148.

[3-А]. Сафарзода, И. С. Результаты различных методов герниопластики при паховой грыже у мужчин репродуктивного возраста [Текст] / Дж. А. Абдуллозода, И. С. Сафарзода, К. Р. Рузбойзода // Медицинский вестник Национальной академии наук Таджикистана. – 2024. – Т. 14, № 3. – С. 3-15.

[4-А]. Сафарзода, И. С. Состояние кровотока в сосудах семенного канатика у мужчин с паховой грыжей: клинико-ультразвуковое исследование и коррекция тестикулярной дисфункции [Текст] / И. С. Сафарзода // Здоровоохранение Таджикистана. – 2025. – № 3 (366). – С. 67-76.

Статьи и тезисы в сборниках конференций

[5-А]. Гадоев, И. С. Состояние кровообращения в семенном канатике и яичке у пациентов мужского пола при паховых грыжах после герниопластики [Текст] / Д. А. Абдуллозода, И. С. Гадоев, М. Х. Набиев // Актуальные вопросы сестринской помощи при распространении инфекционных заболеваний: материалы 13-й научно-практической конференции. – Душанбе, 2022. – С. 44-49.

[6-А]. Гадоев, И. С. Влияние паховой грыжи на функциональное состояние яичка [Текст] / И. С. Гадоев // Наука и инновация в медицине: материалы научно-практической конференции. – Душанбе, 2023. – Т. 1. – С. 215-216.

[7-А]. Гадоев, И. С. Сравнительная оценка состояния кровообращения при лапароскопической и открытой герниопластике паховых грыж [Текст] / И. С. Гадоев // Наука и инновации в медицине: материалы научно-практической конференции молодых учёных и студентов с международным участием. – Душанбе, 2023. – Т. 1. – С. 235.

[8-А]. Гадоев, И. С. Перекисное окисление липидов и состояние антиоксидантной системы у больных паховыми грыжами [Текст] / Д. А.

Абдуллозода, И. С. Гадоев, М. Х. Набиев // Новые горизонты в медицинской науке, образовании и практике: материалы 72-й годичной научно-практической конференции с международным участием. – Душанбе, 2024. – С. 9.

Рационализаторские предложения

1. Сафарзода И.С., Абдуллозода Дж.А., Рузибойзода К.Р. Способ интраоперационного определения кровотока в семенном канатике и яичек при паховом грыжесечении. Удостоверение на рационализаторское предложение №3604/R1092 от 01.12.2024г., выданное ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино».
2. Сафарзода И.С., Абдуллозода Дж.А., Рузибойзода К.Р. Способ атравматичного выделения грыжевого мешка при паховой герниопластике. Удостоверение на рационализаторское предложение №3605/R1093 от 01.12.2024 г. выданное ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино».
3. Сафарзода И.С., Абдуллозода Дж.А., Рузибойзода К.Р. Способ профилактики и лечения послеоперационной тестикулярной дисфункции. Удостоверение на рационализаторское предложение №3606/R1094 от 01.12.2024 г. выданное ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино».

Совокупность и уровень публикаций позволяет считать опубликованными практически все разделы диссертации в достаточно авторитетных изданиях. Их количество соответствует требованиям ВАК при Президенте Республики Таджикистан, предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата медицинских наук.

Выполнение требований к публикациям основных результатов диссертации. Диссертационная работа прошла проверку по системе Сервис «Антиплагиат» <http://www.antiplagiat.ru> (при отделе науки и инновации ТГМУ им. Абуали ибни Сино от 06 марта 2026 года) на предмет выявления объема текстовых совпадений между текстом диссертации и источниками, авторство которых установлено, для рассмотрения рукописи диссертации как оригинальной научно-квалификационной работы.

Диссертационная работа Сафарзода Имрона Сафара состоит из введения, общей характеристики работы, обзора литературы, материала и методов исследования, 3 глав собственных исследований, обсуждения полученных результатов, выводов, практических рекомендаций и списка литературы, содержащего 190 источников из них 103 русскоязычных и 87 иностранных авторов. Работа иллюстрирована 40 таблицами и 26 рисунками.

Название темы, содержание диссертации и автореферата соответствуют паспорту ВАК при Президенте Республики Таджикистан по специальности 3.1.17 – Хирургия.

Новизна работы автора заключается в том, что автором доказано, что причинами повреждения гематотестикулярного барьера и трофики яичка являются гипоксия и оксидантная токсемия. Для профилактики интраоперационного повреждения элементов семенного канатика разработана методика атравматического выделения с использованием оптической техники. Для снижения повреждающего действия оксидантной токсемии разработаны методики профилактики и лечения послеоперационной тестикулярной дисфункции, а также способ интраоперационного определения кровотока в семенном канатике и яичке при паховом грыжесечении.

Научным руководителем соискателя является Абдуллозода Джамолитдин Абдулло — доктор медицинских наук, профессор, профессор кафедры общей хирургии №2 Государственного образовательного учреждения «Таджикский государственный медицинский университет имени Абуали ибни Сино» Министерства здравоохранения и социальной защиты Республики Таджикистан.

На основании анализа проделанной работы, полученных результатов опубликованных работ, экспертная комиссия считает диссертационную работу Сафарзода Имрона Сафара «Влияние паховых грыж и их хирургических методов коррекции на нарушение тестикулярной функции яичек» законченным научно-квалификационным трудом, посвященным значимой социальной проблеме, отвечающим всем требованиям раздела 3, пункта 31, 33 и 34 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК при Президенте РТ от 30 июня 2021 года, № 267, утвержденного Постановлением Правительства Республики Таджикистан, предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.17 – Хирургия.

В автореферате изложены основные идеи и выводы диссертации, показан вклад автора в проведении научного исследования, степень ее новизны и практическая значимость результатов исследования.

По совокупности диссертационная работа соискателя кафедры общей хирургии №2 Государственного образовательного учреждения «Таджикский государственный медицинский университет имени Абуали ибни Сино» Сафарзода Имрона Сафара «Влияние паховых грыж и их хирургических методов коррекции на нарушение тестикулярной функции яичек» на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.17 – Хирургия, соответствует профилю диссертационного совета и может быть принята к публичной защите в диссертационном совете 6D. КОА – 040 при ГОУ «Таджикский государственный медицинский университет имени Абуали ибни Сино».

Экспертная комиссия, рассмотрев диссертацию Сафарзода Имрона Сафара «Влияние паховых грыж и их хирургических методов коррекции на нарушение тестикулярной функции яичек» на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.17 – Хирургия, на основе п.60 «Порядок присуждения ученых степеней»

ПОСТАНОВИЛА:

1. Диссертацию Сафарзода Имрона Сафара «Влияние паховых грыж и их хирургических методов коррекции на нарушение тестикулярной функции яичек» на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.17 – Хирургия, принять к защите.

2. Экспертная комиссия рекомендует в качестве официальных оппонентов следующих исследователей:

- доктор медицинских наук, врач-хирург отделения желудка и кишечника, старший научный сотрудник ГУ «Институт гастроэнтерологии» Министерства здравоохранения и социальной защиты населения Республики Таджикистан» Кодиров Фарход Давронжонович;

- кандидат медицинских наук, старший научный сотрудник отделения бариатрической хирургии и герниологии ГУ «Республиканский научный центр сердечно-сосудистой хирургии» Бокиев Фатхулло Бахшуллоевич.

3. В качестве ведущей организации назначить: ГОУ «Институт последипломного образования в сфере здравоохранения Республики Таджикистан».

4. Разрешить размещение объявления о защите диссертации на сайтах ГОУ «Таджикский государственный медицинский университет имени Абуали ибни Сино» и ВАК при Президенте РТ.

5. Разрешить тиражирование автореферата на правах рукописи (100 экземпляров).

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ:

Д.м.н., доцент



Полвонов Ш.Б.

ЧЛЕНЫ КОМИССИИ:

Д.м.н., профессор


Назаров Ш.К.

Ишонаков Х.

Д.м.н. 
Полвонова Ш.Б.
Назарова Ш.К.
ТАСДИК МЕНАМОЯМ/ЗАВЕРЯЮ
САРДОРИ БАХШИ КАДРИИ РРКИ
НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА КАДРОВ УРК
"02" 04 2026 г.

6. 
Ишонаков Х.
ЗАВЕРЯЮ
НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА КАДРОВ
"02" 04 2026 г.

