

«УТВЕРЖДАЮ»
Ректор ГОУ «ТГМУ
им. Абуали ибни Сино»,
д.м.н., профессор
Мухиддин Н.Д.
2025г.



ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Государственного образовательного учреждения «Таджикский государственный медицинский университет имени Абуали ибни Сино» Министерства здравоохранения и социальной защиты населения Республики Таджикистан (ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» МЗиСЗН РТ)

Диссертация Сафарзода Имрон Сафара на тему: «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, выполнена на кафедре общей хирургии №2 ГОУ «ТГМУ имени Абуали ибни Сино».

В период подготовки диссертации Сафарзода Имрон Сафар являлся соискателем кафедры общей хирургии №2 ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино».

Сафарзода Имрон Сафар в 2009 году поступил в ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» по специальности «Лечебное дело», окончив его в 2015 году.

После окончания вышеназванного университета с целью продолжения учёбы поступил в интернатуру по специальности «Хирургия», окончив её в 2016 году по специальности «Хирургия».

Согласно приказу ректора ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» от 10 июня 2021 года, №109§1 был зачислен соискателем кафедры общей хирургии №2 ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино».

Тема диссертации «Влияние паховых грыж и их хирургических методов коррекции на нарушение тестикулярной функции яичек» и научный руководитель д.м.н., профессор Абдуллозода Дж.А. были утверждены на заседании Учёного совета медицинского факультета ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» 26 ноября 2021 года, протокол №4.

Научный руководитель - Абдуллозода Джамолиддин Абдулло, доктор медицинских наук, профессор кафедры общей хирургии №2 ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино».

Удостоверение №775 о сдаче экзаменов кандидатских минимумов выдано ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» от 10 мая 2025 года.

Диссертация обсуждена на заседании межкафедральной проблемной комиссии по хирургическим дисциплинам ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни

Сино» от 29 сентября 2025 года, протокол №2. Со стороны рецензентов была дана положительная оценка и после исправления недостатков была рекомендована к следующему этапу защиты диссертации.

По итогам обсуждения диссертации на тему «Влияние паховых грыж и их хирургических методов коррекции на нарушение тестикулярной функции яичек» принято следующее **заключение:**

-Соответствие специальности и названия темы паспорту специальности и содержанию диссертации. Тема диссертационной работы Сафарзода Имрон Сафар «Влияние паховых грыж и их хирургических методов коррекции на нарушение тестикулярной функции яичек» и выбранная специальность диссертации соответствуют паспорту ВАК при Президенте Республики Таджикистан по специальности 3.1.17.Хирургия, раздел III. пункт 1. Этиология, патогенез, диагностика и лечение и профилактике врождённых и приобретённых заболеваний органов брюшной полости (желудочно-кишечного тракта), пункт 6. Лапароскопические оперативные вмешательства и пункт 8. Предоперационная подготовка и ведение послеоперационного периода.

В диссертационной работе автором впервые в Республике Таджикистан проведена комплексная оценка нарушений тестикулярной функции яичек у больных с паховыми грыжами с учётом клинических, гормональных, ультразвуковых и морфофункциональных показателей, а также изучено влияние различных хирургических методов герниопластики на состояние репродуктивной функции. Уточнены патогенетические механизмы развития ишемических и функциональных изменений яичек при паховых грыжах различной давности и размеров. Определены основные показания к выбору оптимального способа хирургического лечения, а также проанализирована динамика восстановления тестикулярной функции в различные сроки после оперативного вмешательства. Применённые в работе методы клинко-инструментальной диагностики, лабораторных и функциональных исследований, а также современные хирургические технологии соответствуют основным направлениям хирургической андрологии и абдоминальной хирургии. Полученные результаты свидетельствуют о соответствии темы и содержания диссертационного исследования паспорту выбранной специальности и её высокой научно-практической значимости.

- Связь темы диссертации с приоритетными направлениями развития науки, техники и технологии в республике. Диссертационная работа Сафарзода И.С. «Влияние паховых грыж и их хирургических методов коррекции на нарушение тестикулярной функции яичек» выполнена в рамках инициативной научно-исследовательской теме кафедры общей хирургии №2 ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино».

Поставленные в диссертационной работе задачи также согласуются с отдельными положениями Государственной программы репродуктивного здоровья на 2023–2027 годы (утверждённой постановлением Правительства

Республики Таджикистан от 31 августа 2023 года №418), Стратегии охраны здоровья населения Республики Таджикистан на период до 2030 года (утверждённой постановлением Правительства Республики Таджикистан №414 от 30 сентября 2021 года), а также Государственной программы научно-инновационного развития в Республике Таджикистан на 2023–2027 годы (утверждённой постановлением Правительства Республики Таджикистан от 31 августа 2023 года №417).

Результаты исследования направлены на улучшение качества хирургической помощи больным с паховыми грыжами, сохранения и восстановления тестикулярной функции, а также снижения риска репродуктивных нарушений, что имеет важное социально-экономическое и демографическое значение. В связи с изложенным можно утверждать, что диссертационная работа выполнена в рамках практической реализации приоритетных направлений развития медицинской науки, хирургии и практического здравоохранения Республики Таджикистан.

- Соответствие количества и тематики публикаций научных результатов содержанию диссертации и её автореферата. Научные результаты по теме: «Влияние паховых грыж и их хирургических методов коррекции на нарушение тестикулярной функции яичек» отражены в 8 опубликованных научных работах и в автореферате диссертации, 4 из которых опубликованы в рецензируемых научных журналах, входящих в реестр ВАК при Президенте Республики Таджикистан. Получено 3 удостоверения на рационализаторские предложения.

В публикациях представлены результаты клинической оценки тестикулярной функции яичек у пациентов с паховыми грыжами в до- и послеоперационном периодах, включая анализ гормонального статуса, показателей сперматогенеза и данных ультразвукового исследования с доплерографией. Отражено влияние различных методов хирургического лечения паховых грыж на состояние яичек и динамику восстановления их функции.

Таким образом, можно сделать вывод о том, что все разделы диссертации и полученные автором новые клинические и научные результаты в полном объёме отражены в опубликованных работах, что подтверждает их практическую значимость для клинической хирургии и андрологии.

- Наличие актов, подтверждающих применение научных результатов в производстве или возможность их применения. Разработаны и внедрены 3 рационализаторских предложения, которые направлены на совершенствование хирургического лечения паховых грыж и профилактику послеоперационных осложнений, авторами получены

удостоверения на рационализаторские предложения, выданные ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино». Представленные методики включают способы интраоперационного определения кровотока в семенном канатике и яичках, атравматичного выделения грыжевого мешка при паховой герниопластике, а также профилактики и лечения послеоперационной тестикулярной дисфункции. Данные рационализаторских предложений внедрены в хирургические отделения ГУ «Комплекс здоровья Истиклол», а также в клиническую практику, они показали высокую эффективность и практическую значимость, что подтверждает их целесообразность и превосходство по сравнению с традиционными методами.

- Личный вклад автора в проведённом диссертационном исследовании.

Автором самостоятельно сформулированы цель и задачи исследования, разработаны принципы выбора и применения инструментальных методов диагностики, а также оптимизирована тактика ведения и хирургического лечения пациентов с паховыми грыжами с учётом состояния тестикулярной функции яичек.

Автору принадлежит идея и инициатива комплексного изучения патогенетических механизмов формирования тестикулярной недостаточности при паховых грыжах, а также разработка подходов к ранней диагностике и оценке послеоперационных осложнений.

Все пациенты основной группы были обследованы, пролечены и динамически курировались лично автором. Сбор первичного клинического материала и формирование базы данных выполнены автором на 95%.

Статистическая обработка, анализ и интерпретация обобщённых результатов исследования, а также написание текста диссертации и научных публикаций выполнены автором самостоятельно (100%).

Диссертация Сафарзода И.С. состоит из введения, 6 глав, 16 параграфов, выводов, рекомендаций по практическому использованию результатов, списка литературы.

По материалам диссертационного исследования опубликованы 8 научных статей, в том числе 4 статьи в журналах, рекомендуемых ВАК при Президенте Республики Таджикистан, общий объём которых составляет 3,2 печатных листа. Получено 3 удостоверения на рационализаторские предложения.

Основное содержание диссертационного исследования отражено в следующих научных публикациях:

I. Научные статьи, опубликованные в рецензируемых журналах, утверждённых ВАК при Президенте РТ:

1. 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 // Здравоохранение Таджикистана. – 2022. – № 3 (354). – С. 5-12.

2. 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 // Авҷи Зухал. – 2023. – № 1. – С. 139-148.

3. 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. 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 // Здравеохранение Таджикистана. – 2025. – № 3 (366). – С. 67-76.

Статьи и тезисы, опубликованные в других журналах, материалы конференций:

5. 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. 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. 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. 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., Рузбойзода 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., Рузбойзода 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., Рузбойзода 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».

Постановили:

1. Диссертацию Сафарзода Имрон Сафар на тему: «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, считать законченной научной работой.

2. Диссертацию Сафарзода Имрон Сафар на тему: «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 с учётом исправления замечаний рекомендовать к защите в соответствующий диссертационный совет.

Заключение принято на заседании межкафедральной проблемной комиссии по хирургическим дисциплинам ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» от 29 сентября 2025 г., протокол №2.

Присутствовали: всего – 25 человек. Результаты голосования «за» - 25 чел., «против» - нет, «воздержавшиеся» - нет.

**Председатель межкафедральной
проблемной комиссии по хирургическим
дисциплинам ГОУ «ТГМУ имени
Абуали ибни Сино» д.м.н.**



Курбонов Х.Х.

**Секретарь межкафедральной проблемной
комиссии по хирургическим
дисциплинам ГОУ «ТГМУ имени
Абуали ибни Сино» к.м.н., доцент**



Салимов Дж. С.

Подписи Курбонова Х.Х., Салимова Дж.С. заверяю:
начальник Управления развития кадров, к.м.н.



Сафаров Б.И.

29.09.2025г.