

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 6D.КОА-072 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 НАУК**

Аттестационное дело № _____

Решение диссертационного совета от 30.12.2024 г., №14

О присуждении Ишмирзоеву Рахмонкулу Эгамбердиевичу, гражданину Республики Таджикистан, учёной степени кандидата медицинских наук.

Диссертация на тему: «Сосудисто-тканевые преобразования и ультразвуковая характеристика variability желчного пузыря в норме и при хроническом калькулёзном холецистите», по специальности 14.03.01 – Анатомия человека, принята к защите 21.10.2024 года (протокол №12) диссертационным советом 6D.КОА-072 на базе ГОУ «Таджикский государственный медицинский университет им. Абуали ибни Сино» (734026, г. Душанбе, ул. Сино, 29-31), утверждённым распоряжением ВАК при Президенте Республики Таджикистан № 348 от 01.10. 2024 года.

Ишмирзоев Рахмонкул Эгамбердиевич 1997 года рождения, в 2020 году окончил Таджикский государственный медицинский университет им. Абуали ибни Сино (ТГМУ им. Абуали ибни Сино) по специальности «Лечебное дело». С 2020 по 2021 годы проходил интернатуру при Институте последипломного образования в сфере здравоохранения Республики Таджикистан по специальности «Терапия». После окончания интернатуры с 2021 года по настоящее время работает ассистентом кафедры анатомии человека им. Я.А. Рахимова ГОУ «ТГМУ имени Абуали ибни Сино». С 2022 по 2024 годы являлся соискателем кафедры анатомии человека и латинской медицинской терминологии им. Я.А. Рахимова ГОУ «ТГМУ имени Абуали ибни Сино».

Диссертационная работа выполнена на кафедре анатомии человека и латинской медицинской терминологии им. Я.А. Рахимова и на базе Научно-

исследовательского института фундаментальной медицины ГОУ «ТГМУ имени Абуали ибни Сино».

Научный руководитель: Курбонов Саид – доктор медицинских наук, профессор кафедры анатомии человека им. Я.А. Рахимова ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино».

Официальные оппоненты:

- **Усманов Мулло** – доктор медицинских наук, профессор;
- **Алиев Азим Анварович** – кандидат медицинских наук, заведующий кафедрой патологической анатомии, судебной медицины и гистологии ГОУ «Хатлонский государственный медицинский университет».

Ведущее учреждение – Бухарский государственный медицинский институт имени Абу Али ибн Сино Министерства здравоохранения Республики Узбекистан в своём положительном отзыве, подписанным экспертом Хасановой Дилнозой Ахроровной, профессором кафедры анатомии, клинической анатомии (ОХТА), доктором (DSc) по медицинским наукам указала, что диссертационная работа Ишмирзоева Рахмонкула Эгамбердиевича по своей актуальности, новизне и объёму исследований, теоретическому и практическому значению, выводам и практическим рекомендациям полностью соответствует требованиям раздела 3 пункта 31, 33, 34 «Порядок присуждения учёных степеней», утверждённого Постановлением Правительства Республики Таджикистан от 30 июня 2021 года №267 (с внесением изменений и дополнений от 26 июня 2023 года, №295), предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.01 – Анатомия человека, а сам автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук.

Соискатель имеет 18 научных работ, в том числе по теме диссертации, опубликованных в рецензируемых научных изданиях – 4, общим объёмом 2,9 печатного листа, авторский вклад – 70%.

Наиболее значимые работы по теме диссертации:

1. Ишмирзоев, Р.Э. Анатомияи морфофункционалии талхадон хангоми бемориҳои санги талха [Текст] / Р.Э. Ишмирзоев // Авҷи Зухал. -2022. - №4. -С.157-167.
2. Ишмирзоев, Р.Э. Ультразвуковая морфометрическая характеристика параметров желчного пузыря при хроническом калькулёзном холецистите у людей различных соматических типов [Текст] / С. Курбонов, Р.Э. Ишмирзоев / Медицинский Вестник Национальной академии наук Таджикистана. -2023. -Т. -XIII, №3 (47). -С.42-48.
3. Ишмирзоев, Р.Э. Преобразования тканевых структур желчного пузыря при хроническом калькулёзном холецистите [Текст] / С. Курбонов, Р.Э. Ишмирзоев, И.А. Давлятов / Здоровоохранение Таджикистана. -2023. -№ 4(359). - С.46-53.
4. Ишмирзоев, Р.Э. Реакция микроциркуляторного русла желчного пузыря при хроническом калькулёзном холецистите [Текст] / Р.Э. Ишмирзоев // Актуальные вопросы экспериментальной и клинической медицины. - Санкт-Петербург, -2023. -С.18-19.

На диссертацию и автореферат поступили 6 положительных отзывов от:

1. Доктора медицинских наук, директора лечебно-диагностического центра «Вароруд» г. Турсунзаде, Республика Таджикистан, Рахматуллаева Рахимджона Рахматуллаевича – замечаний нет.
2. Доктора медицинских наук, зам. директора по научной работе ГУ Института гастроэнтерологии Республики Таджикистан Азимзода Саодат Мустафо – замечаний нет.
3. Доктора медицинских наук, профессора кафедры анатомии человека Ташкентской медицинской академии Республики Узбекистан Ахмедовой Сайёры Мухамадовны – замечаний нет.
4. Доктора биологических наук, профессора, заведующего кафедрой анатомии человека ФГБОУ ВО «Ижевская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации,

заслуженного работника народного образования Удмуртской Республики Растегаевой Любовь Ивановны – замечаний нет.

5. Доктора медицинских наук, доцента, заведующего кафедрой патологической анатомии с секционно биопсийным курсом Самаркандского государственного медицинского университета Республики Узбекистан Хамидовой Фариды Муиновны – замечаний нет.
6. Кандидата медицинских наук, доцента, заведующего кафедрой топографической анатомии и оперативной хирургии ГОУ «Институт последиplomного образования в сфере здравоохранения Республики Таджикистан» Нарзулоева Вали Алиевича – замечаний нет.

В отзывах отмечается актуальность темы, научная новизна и практическая значимость проведенных исследований. Также указывается, что диссертационная работа Ишмирзоева Рахмонкула Эгамбердиевича представляет собой законченное, практически значимое исследование, соответствует специальности 14.03.01 – Анатомия человека, 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 анатомии человека, 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:

разработаны и научно обоснованы результаты комплексного макро-микроскопического, ультразвукового, антропометрического и морфометрического анализа желчного пузыря человека критерии нормативных данных количественных, региональных, половых особенностей и анатомических параметров органа в зависимости от типа телосложения во

втором периоде зрелого возраста у жителей Республики Таджикистан, что позволяет использовать их как руководство по количественному, морфологическому и ультразвуковому исследованию желчного пузыря человека;

предложены рекомендации по практическому использованию результатов исследований, в которых отмечается, что у пациентов с хроническим калькулёзным холециститом, сопровождающимся различными гемодинамическими, патоморфологическими нарушениями и вариабельностью параметров желчного пузыря в зависимости от индекса массы тела, рекомендуется проводить ультразвуковое исследование, а данные параметры желчного пузыря являются дополнительными диагностическими критериями при хроническом калькулёзном холецистите;

доказано, что количественные и качественные показатели, отражающие пространственные взаимоотношения сосудисто-тканевых преобразований структуры стенки желчного пузыря, характеризуются адаптационно-приспособительными, пролиферативными и склеротическими процессами; достоверное увеличение размеров желчного пузыря; установлено, что у женщин по сравнению с мужчинами достоверно чаще встречается ожирение различной степени: 23,5% против 20%, а при данной патологии – это соотношение составляет 28,5% и 25,5%;

введены новые нормативные послойные данные и региональные параметры микроциркуляторного русла, ультразвуковые вариабельности размеров и индекса массы тела в зависимости от конституционального признака, что даёт возможность выделения группы риска при данной патологии.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказано использование теоретических, методологических положений, выводов и рекомендаций как руководство по нормативным показателям параметров вариабельности ультразвукового исследования желчного пузыря и

антропометрических данных (индекс массы тела) в зависимости от типа телосложения.

Применительно к проблематике диссертации результативно

использован комплексный системный подход к изучению структурных преобразований сосудисто-тканевых образований желчного пузыря человека, что отражено во многих исследованиях, таких как: макро-микроскопическое, ультразвуковое, антропометрическое и морфометрическое;

изложены факты, влияющие на важнейшие морфофункциональные показатели желчного пузыря при хроническом калькулёзном холецистите, характеризующие системно-пространственную реорганизацию структуры органа, анатомические параметры по данным ультразвуковых, а также антропометрических изменений (индекс массы тела) в зависимости от телосложения;

раскрыты новые аспекты морфофункциональных, тканевых, ультразвуковых и антропометрических данных при хроническом калькулёзном холецистите, характеризующие более стойкие преобразования системно-пространственной организации вариабельности параметров желчного пузыря и антропометрические данные у женщин по сравнению с мужчинами во втором периоде зрелого возраста;

изучены общие анатомо-количественные и микротопографические характеристики сосудисто-тканевых элементов желчного пузыря в условиях нормы для сопоставления с данными патологии, а также сосудисто-тканевые преобразования и ультразвуковая характеристика вариабельности при хроническом калькулёзном холецистите по конституциональному признаку;

проведена интеграция морфологических, ультразвуковых и антропометрических аспектов, которая позволила разработать мероприятия по совершенствованию диагностики, контролю ожирения, для предотвращения развития хронического калькулёзного холецистита и улучшения прогноза патологии в целом.

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

разработаны и внедрены в учебный процесс новые и принципиально важные средние нормативные данные количественных и половых особенностей анатомических параметров желчного пузыря ультразвуковым методом, в зависимости от типа телосложения в норме и при хроническом калькулёзном холецистите, тканевых, ультразвуковых исследований параметров анатомии желчного пузыря и антропометрических показателей при хроническом калькулёзном холецистите у мужчин и женщин;

определены статистические и морфометрические показатели просвета диаметра микроциркуляторного русла, параметры variability анатомии желчного пузыря (длина, ширина, толщина стенки, объём полости и соотношение длины к ширине), а также антропометрические данные (индекс массы тела) при хроническом калькулёзном холецистите. Это дает возможность выделения группы риска возникновения данной патологии по конституциональному признаку;

представлены рекомендации по практическому применению результатов исследования: «Морфометрические параметры variability желчного пузыря при хроническом калькулёзном холецистите у людей различных соматических типов по данным ультразвукового исследования», -Душанбе. - 2024 г., -20 с.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

теория построена на достоверности полученных результатов, основана на большом объёме выборки анализируемых групп и проведена на высоком методическом уровне.

Так, диссертантом на достаточном материале реализован комплекс анализов морфологических, гистотопографических, ультразвуковых и антропометрических данных. Автором получены сосудисто-тканевые преобразования, анатомические параметры желчного пузыря и индекса массы тела при хроническом калькулёзном холецистите у лиц разного пола.

Полученные результаты, с применением современных методов исследования и использованием новых технологий, свидетельствуют о высоком уровне выполненной работы, а статистическая обработка цифрового материала подтверждает достоверность полученных результатов;

идея базируется на анализе, полученных в ходе исследований результатов, на обобщении результатов исследований ведущих отечественных и зарубежных авторов. Полученные автором результаты сопоставлялись с данными, представленными в независимых источниках, что подтвердило их достоверность и научную обоснованность. Совпадение результатов исследования с данными, опубликованными в научных статьях и диссертационных работах, подтверждает высокую валидность полученных выводов;

использованы современные морфологические и инструментальные методы исследования со сбором исходной информации и последующей обработкой информации с помощью прикладной программы «Statistica 6.0» с подсчётом средних величин и ошибкой средней ($M \pm m$).

Дисперсионный анализ для сравнения нескольких выборок, а для парного сравнения независимых выборок анализ проводился с применением U-критерия Манна-Уитни. Нулевая гипотеза отвергалась при $p < 0,05$;

установлены теоретические и практические совпадения результатов исследований автора с результатами, представленными в независимых источниках по данной тематике, которые использованы в материалах диссертации (Трефилова М.А., 2017; Леонтьева М.С., 2022; Бобоев А.И., 2024).

Личный вклад соискателя состоит в том, что он принимал личное участие в сборе исходных данных для проведения научного исследования, самостоятельно провёл сбор, обработку и анализ доступной литературы. Соискателем самостоятельно написаны все разделы диссертации, сформулированы ее основные положения и выводы, проведён статистический анализ полученных данных. Теоретические, методические и практические результаты исследования нашли отражение в ряде публикаций и были

представлены на международных, республиканских и региональных научно-практических конференциях. В исследованиях, выполненных в соавторстве, реализованы научные идеи диссертанта. Диссертационная работа и автореферат подготовлены и написаны диссертантом самостоятельно под руководством научного руководителя.

На заседании 30 декабря 2024 диссертационный совет принял решение присудить Ишмирзоеву Рахмонкулу Эгамбердиевичу учёную степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет состоял в количестве 14 человек, из них 3 доктора медицинских наук по специальности 14.03.01 – Анатомия человека. Участвовавших в заседании из 14 человек, входящих в состав совета, проголосовали: «за» - 13, «против» - 1, «недействительных бюллетеней» - нет.

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



Шукуров Ф.А.

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



Ходжаева М.Х.

30.12.2024 г.

имзои/подпись	<i>Шукуров Ф.А.</i>
	<i>Ходжаева М.Х.</i>
ТАСДИК МЕНАМОЯМ/ЗАВЕРЯЮ САРДОРИ БАХШИ КАДРИИ ҲРК/ НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА КАДРОВ УРК	
<i>30.12</i>	<i>2024 с/г</i>