

**ОКОНЧАТЕЛЬНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 6D. КОА-052 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 09.06.2023, №9

О присуждении Мустафакулову Сухробу Салимовичу, гражданину Республики Таджикистан, учёной степени кандидата медицинских наук. Диссертация на тему: «Оценка эффективности комплексного лечения первичного мужского гипогонадизма» по специальности 14.01.23 – Урология, принята к защите 28.03.23 (протокол №5) диссертационным советом 6D.КОА-052 на базе ГОУ “Таджикский государственный медицинский университет им. Абуали ибни Сино” (734026, г, Душанбе, улица Сино, 29-31), утвержденным распоряжением ВАК при Президенте Республики Таджикистан №11 от 01.02.23.

Соискатель учёной степени Мустафакулов Сухроб Салимович, 1989 года рождения, в 2013 году закончил Таджикский государственный медицинский университет им. Абуали ибни Сино. Работает ассистентом кафедры урологии ГОУ “Таджикский государственный медицинский университет им. Абуали ибни Сино”.

Диссертация выполнена на кафедре урологии ГОУ “ТГМУ им. Абуали ибни Сино”, базирующейся в ГУ «Республиканский научно-клинический центр урологии» Республики Таджикистан и в лаборатории стволовых клеток (ЛСК) и ЦНИЛ.

Научный руководитель – Шамсиев Джамолиддин Амриевич, доктор медицинских наук, профессор кафедры урологии ГОУ “Таджикский государственный медицинский университет им. Абуали ибни Сино”.

Официальные оппоненты:

Мухсинзода Гафур Мухсин - доктор медицинских наук, руководитель отделения хирургии лечебно-диагностического центра г. Вахдата Республики Таджикистан:

Сайдов Каримджон Мирмахмадович - кандидат медицинских наук, детский уролог отделения детской урологии медицинского центра «Истиклол», дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: ГОУ «Институт последипломного образования в сфере здравоохранения Республики Таджикистан» в своём положительном отзыве, подписанным экспертом, д.м.н., профессором Кодири Т.Р., утвержденном ректором Мухиддин Н.Д., указала, что диссертационная работа Мустафакулова С.С. по актуальности темы, методическому уровню, объёму проведенных исследований, научной новизне, практической значимости полученных результатов полностью соответствует требованием раздела 3 п. 31. 34 «Порядок присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства Республики Таджикистан от 30 июня 2021 года №267, предъявляемым к кандидатским диссертациям, на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.23 – Урология.

Соискатель имеет 18 опубликованных работ, по теме диссертации: 4 работы, опубликованные в рецензируемых научных изданиях, общим объёмом 3.1 печатного листа. В том числе авторский вклад – 75%.

Наиболее значимые работы по темы:

1. Мустафакулов С.С. Факторы риска развития, особенности клинического течения и комплексная терапия первичного мужского гипогонадизма / С.С. Мустафакулов //Вестник Академии медицинских наук Таджикистана - 2021. №4. - С. 49-57.
2. Мустафакулов С.С. Клиническая оценка эффективности комплексного лечения мужского гипогонадизма (экспериментальная модель) / С.С.

Мустафакулов, И.А. Юнусов, Б.Х. Махмудова и др. //Вестник Академии медицинских наук Таджикистана. - Душанбе. -2021. - №1. - С. 123-134

3. Мустафакулов С.С. Современные аспекты диагностики и лечения мужского гипогонадизма /Дж.А. Шамсиев, С.С. Мустафакулов, //Вестник академии медицинских наук Таджикистана. - Душанбе. -2021. - №1.- С. 99-108.
4. Мустафакулов С.С. Эффективность и побочные действия андроген-заместительной терапии /С.С. Мустафакулов //Вестник Академии медицинских наук Таджикистана. - Душанбе. - 2022. - №1. – С. 84-90.

В опубликованных работах раскрыты актуальные на сегодняшний день вопросы первичного мужского гипогонадизма, факторы риска, проявления и комплексная их терапия.

На диссертацию и автореферат поступило 2 положительных отзыва от:

1. Доктора медицинских наук, доцента, директора института фундаментальной медицины ГОУ ТГМУ им Абуали ибни Сино Сайдзода Бахромуддина Икром – замечаний нет;
2. Кандидата медицинских наук, доцента кафедры детской хирургии ГОУ ТГМУ им. Абуали ибни Сино Шерназарова Ибрагима Бекмирзоевича – замечаний нет.

В отзывах отмечается актуальность темы, научная новизна и практическая значимость проведенных исследований, клинико-экспериментальные особенности лечения первичного мужского гипогонадизма. Также указывается, что диссертационная работа Мустафакулова Сухроба Салимовича представляет собой законченное, практически значимое исследование, соответствует специальности 14.01.23 – Урология, 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 урологии, научными разработками в данной области и имеют научные публикации по данной тематике, в связи, с чем могут дать объективную

оценку диссертационной работе по ее актуальности, теоретической значимости и практической ценности.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований;

разработана комплексная терапия первичного мужского гипогонадизма;

предложен андроген – дефицитный портрет первичного мужского гипогонадизма;

доказана эффективность комплексной терапии первичного мужского гипогонадизма;

введена в образовательный процесс кафедры урологии ГОУ ТГМУ имени Абуали ибни Сино оценка эффективности комплексного лечения первичного мужского гипогонадизма.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказано угнетение показателей как клеточного, так и гуморального иммунитета у экспериментальной модели, уменьшение кровотока и размеров гонад, и пениса, как в длину, так и в ширину у всех пациентов с первичным МГ (мужской гипогонадизмом) и у беспородных кроликов до получения комплексной терапии по отношению к контрольной группе;

применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс существующих базовых методик и методов исследования и анализа, применяемых в клинической урологии, показателей клинического исследования и результаты иммуногематологических анализов;

изложен андроген-дефицитный портрет, как у всех мужчин, так и беспородных кроликов: уменьшение размеров гонад у всех, эректильная дисфункция, микропенис (99,0%), дизурия (45,0%), инертность (67,0%), тогда как только у мужчин: абдоминальное ожирение (99,0%), тонкий высокий и писклявый голос (37,0%), оволосение по женскому типу (93,0%), наличие недоразвитой гортани (77,0%), гинекомастия;

изучены форма и факторы риска развития первичного мужского гипогонадизма мужского (МГ): в большинстве случаев встречалась приобретенная форма (71 чел.; 97,2%) по отношению к врожденной (2 чел. 2,8%); обнаружены устойчивые нарушения поведенческого характера и фертильной функции, изменение эмоционального и двигательного поведения в виде пассивности, растерянности, отсутствия полового возбуждения у всех сравниваемых групп.

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

разработана и внедрена комплексная терапия первичного мужского гипогонадизма, которая позволила улучшить качество лечения, достигнуть ранней ремиссии и нормализовать показатели крови и спермограммы, гормонального фона;

определены перспективность использования предложенных методик в практическом здравоохранении и в учебном процессе;

создана система практических рекомендаций для оптимизации диагностики и терапии выявленных нарушений в системе сперматогенеза, гормонального фона у пациентов и беспородных кроликов, в иммунной системе экспериментальных животных.

представлен комплекс практических рекомендаций по применению мезенхимальных стволовых клеток и фито-андроген-заместительной терапии при мужском первичном гипогонадизме у экспериментальной модели.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

теория построена на основании клинико-лабораторных данных (андроген-дефицитного портрета, спермограммы, гормонального фона, гистограммы и иммунограммы);

идея базируется на данных многолетних практических наблюдений;

использованы сравнения данных о клинике, течении, прогнозе, полученных в процессе научного исследования с данными других авторов

(Россия, Европа), позволяющие выявить отличающие черты, характерные для данной категории больных, проживающих в Республике Таджикистан;

установлены гистоморфологические изменения в паренхиме гонад у беспородных кроликов, отличавшиеся появлением в стенках извитых семенных канальцев дистрофических изменений, единичных кариопикнотических сертолиевых клеток, с местами десквамированных клеток сперматогонии и спермацитов местами не вполне законченными микроочагами сперматогенеза;

использованы современные методики сбора и обработки исходной информации (клинические, иммунологические, антропометрические, гормональные, ультразвуковые методы исследования) с помощью прикладной программы «Statistica Statistica 10.0 (StatSoft, USA).

Личный вклад соискателя состоит в том, что весь объем клинического наблюдения и проведения специальных методов исследования осуществлен при непосредственном личном участии диссертанта. Диссертант активно участвовал во всех этапах экспериментального исследования: уход за экспериментальными кроликами, моделирование гипергонадотропного гипогонадизма, в проведении трепано-биопсии гребня подвздошной кости таза с целью взятия костного мозга. Все лабораторные исследования: половые гормоны и эякулят были взяты собственноручно диссертантом. Объём, структура и кровоток гонад были исследованы Мустафакуловым С.С., эходопплерографическим исследованием (прошёл курсы повышения квалификации по ультразвуковой диагностики). Аспирант лично интерпретировал результаты лабораторных исследований и участвовал при введении собственных мультипотентных стволовых клеток (ММСК) интертестикулярно.

Результаты исследования обработаны лично самим автором с использованием современных статистических методов.

На заседании 09 июня 2023 года диссертационный совет принял решение присудить Мустафакулову С.С. учёную степень кандидата

медицинских наук. При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 14 человек, входящих в состав совета, из них 4 докторов по специальности рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании, из «недействительных бюллетеней» - нет. Один из членов диссертационного совета, д.м.н. Мухсинзода Гафур Мухсин, являющийся официальным оппонентом, участвовал дистанционно в онлайн-формате.

Председатель

диссертационного совета

д.м.н., профессор

Ученый секретарь

диссертационного совета

д.м.н., доцент



Бердиев Рустам Намозович

Курбанов Сайбилол Хушвактович

