

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 6D.КОА-038  
СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ГОУ ТАДЖИКСКОГО  
ГОСУДАРСТВЕННОГО МЕДИЦИНСКОГО УНИВЕРСИТЕТА ИМ.  
АБУАЛИ ИБНИ СИНО ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ  
УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ  
ДОКТОРА МЕДИЦИНСКИХ НАУК**

Аттестационное дело № 18

Решение диссертационного совета от 31 января 2020 г., №5

О присуждении Раджабзода Музафару Этому, гражданину Республики Таджикистан учёной степени доктора медицинских наук.

Диссертация на тему: «Особенности ишемической болезни сердца у жителей высокогорья Таджикистана», по специальности 14.01.04 – Внутренние болезни, принята к защите 24.10.2019 года (протокол №45), диссертационным советом 6D.КОА-038 (разового состава) на базе ГОУ Таджикского государственного медицинского университета им. Абуали ибни Сино (734003, г. Душанбе, проспект Рудаки, 139), утверждённым приказом ВАК при Президенте Республики Таджикистан №193 от 01.10.2019г)

Соискатель Раджабзода Музафар Эмом, 1962 года рождения, работает директором ГУ «Республиканский клинический центр кардиологии» г. Душанбе.

Диссертация выполнена в отделении эпидемиологии и профилактики неинфекционных заболеваний ГУ «Таджикский научно-исследовательский институт профилактической медицины» Министерства здравоохранения и социальной защиты населения Республики Таджикистан

**Научный консультант** – Одинаев Шухрат Фарходович, доктор медицинских наук, доцент, заведующий кафедрой внутренних болезней №1 ГОУ Таджикского государственного медицинского университета им. Абуали ибни Сино.

**Официальные оппоненты:**

1. Олимов Насим Ходжаевич, доктор медицинских наук, доцент кафедры кардиологии с курсом клинической фармакологии ГОУ «Институт последипломного образования в сфере здравоохранения Республики Таджикистан»;
2. Исомидинов Анвар, доктор медицинских наук, профессор ГУ «Городской центр здоровья №10» МЗ СЗН РТ;
3. Нозиров Джамшед Ходжиевич, доктор медицинских наук, доцент директор ООО Лечебно-диагностического центра «Парастор-2014» г. Вахдат МЗ и СЗН Республики Таджикистан.

**Ведущая организация** - Национальный центр кардиологии и терапии им. академика М.М.Миррахимова при Министерстве здравоохранения Республики Кыргызстан в своём положительном отзыве, составленном Сарыбаевым Акпай Шогайбовичем доктором медицинских наук, профессором, указала, что диссертационная работа Раджабзода Музафара Эмома по актуальности темы, методическому уровню, объёму проведенных исследований, научной новизне, практической значимости полученных результатов полностью соответствует требованиям «Типового положения о диссертационных советах» утвержденного постановлением Правительства Республики Таджикистан от 26 ноября 2016 года, №505 предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.04 – Внутренние болезни.

Соискатель имеет 60 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации 36 работ, опубликованных в виде статей в рецензируемых научных изданиях-18, общим объёмом 5,95 печатного листа, в том числе авторский вклад- 80 %.

Наиболее значимые работы по теме диссертации:

1. Раджабзода М.Э. Современные аспекты атеросклероза и влияние горных факторов на физиологию человека/ М.Э.Раджабзода и др.//Здравоохранение



Таджикистана. – 2019. - №3. –С 81-87.

2. Раджабзода М.Э. Состояние перекисного окисления липидов и антиоксидантной защиты при ишемической болезни сердца в горных условиях /М.Э. Раджабзода и др. // Здравоохранение Таджикистана. – 2019. - №3. -С.30-36.

3. Раджабзода М.Э. Особенности адаптивных реакций кининов у пациентов с ишемической болезнью сердца в горных условиях/М.Э.Раджабзода и др. //Вестник Академии медицинских наук Таджикистана. – 2019. – Т.VIII, №3 (27). – С. 26-32

В опубликованных работах раскрыты наиболее актуальные патогенетические особенности влияния горного климата и экстремальных факторов гор на патогенетические особенности и функционирование основных систем и функций организма.

**На диссертацию и автореферат поступило 4 положительных отзыва от:**

1. Доктора медицинских наук, профессора заведующего кафедрой кардиоревматологии ГОУ «Институт последипломного образования в сфере здравоохранения Республики Таджикистан» Шукуровой Сурайё Максудовны - замечаний нет;
2. Доктора медицинских наук, профессора кафедры нормальной физиологии ГОУ «Таджикский государственный медицинский университет имени Абуали ибни Сино» Шукурова Фируза Абдуфатовича - замечаний нет;
3. Доктора медицинских наук, профессора, заведующего отделом научного центра хирургии имени Топчибашева М.А, Республики Азербайджан Аббасова Фуад Керим Углы. - замечаний нет.
4. Доктора медицинских наук, профессора заведующего кафедрой терапии №2 специальности «лечебное дело» Кыргызско-Российского Славянского университета Сабирова Ибрагима Самижоновича - замечаний нет;

В отзывах отмечается актуальность темы, научная новизна и практическая значимость проведенных исследований, клинико-

иммунологических особенностей течения ишемической болезни сердца у жителей высокогорья. Также указывается, что диссертационная работа Раджабзода М.Э представляет собой законченное, практически значимое исследование, соответствует специальности 14.01.04 – Внутренние болезни, а её автор заслуживает присуждения искомой учёной степени доктора медицинских наук.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что они известны своими достижениями в области кардиологии и внутренних болезней, научными разработками 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** принципы патогенетического подхода к лечению и профилактике ишемической болезни сердца, применимое как для жителей в условиях горной местности, так и равнины;

**предложены** методы патогенетической коррекции ишемической болезни сердца с учётом различной высоты проживания и использованием умеренного влияния экстремальных факторов горной высоты;

**доказано** положительное влияние среднегорных факторов на состояние липидного обмена, стабилизацию показателей антиоксидантной защиты, снижению токсических продуктов перекисления, а также нормализации баланса кининов и реологических свойств крови.

**введены** новые понятия о горной акклиматизации, адаптационно-приспособительных механизмах в условиях различных высот гор, а также повышения резистентности организма горной акклиматизацией.

**Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:**

**доказана** необходимость расширения объема диагностического обследования пациентов с ишемией миокарда для оптимизации раннего



выявления и коррекции у них метаболических изменений в системе кининов, свёртывания крови и антиоксидантной системы организма;

**применительно к проблематике диссертации результативно** использован комплекс существующих базовых методик и методов исследования и анализа, применяемых в кардиологии, показателей клинического исследования и результаты клинико-биохимических показателей имеющих прямое влияние на патогенетические звенья ишемической болезни сердца;

**изложены** особенности адаптационных изменений у пациентов различных высот проживания над уровнем моря, которые отражаются на клинической симптоматике и изменениях в системе кининов и перекисного окисления липидов, состояния свёртывания крови;

**раскрыты** новые подходы к лечению и реабилитации ишемической болезни сердца с использованием антиоксидантов и умеренных факторов среднегорной высоты;

**изучены** показатели состояния липидного обмена, перекисного окисления липидов кининовой и свёртывающей систем крови в аспекте проживания пациентов на различных высотах гор.

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

**разработана и внедрена** схема профилактического курса лечения пациентов с ишемической болезнью сердца включающей антиоксидантные препараты в сочетании с термальным радоновым паром и сероводородными ваннами в условиях среднегорного курорта «Ходжаобигарм»;

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

**создана** система практических рекомендаций для коррекции нарушений показателей липидов крови, процессов перекисного окисления липидов, каллекреин-кининовой системы крови у больных с ишемической болезнью сердца – жителей различных высотных горных регионов, что также выражается в улучшении реологических свойств крови.



**представлен** комплекс практических рекомендаций по лечению пациентов с ишемической болезнью сердца, а также другой сердечно-сосудистой патологии, что также рекомендовано использовать для повышения резистентности организма для практически здоровых лиц.

**Оценка достоверности результатов исследования выявила:**

**теория** построена на данных исследования и анализа показателей каллекреин-кининовой, свёртывающей и фибринолитической систем крови, показателей перекисного окисления липидов и липидного обмена, результатах клинических проявлений;

**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, Кыргызстан, Казахстан), позволяющие выявить отличительные факторы горного климата различных высот других регионов, а также особенности клинических синдромов для данной категории больных, проживающих в Республике Таджикистан;

**установлены** теоретические и практические совпадения результатов исследований автора с результатами, представленными в независимых источниках по данной тематике, которые использованы в материалах научных трудов и диссертаций (Миррахимова, М.М., 1990-2000; Агаджаняна, Н.А., 2009; Тель, Л.З. 2011., Уразгельдиева, С.А., 2000; Сухова, Г.К., 2008).

**использованы** современные методики сбора и обработки исходной информации в соответствии с принципами доказательной медицины, с помощью прикладной программы «Statistica 6.0». параметры описательной статистики: число наблюдений (n), средняя арифметическая величина (M), средняя ошибка средней арифметической (m), относительные величины (P,%). Парные сравнения независимых выборок проводили по U-критерию Манни-Уитни, зависимых выборок - по критерию Вилкоксона. Парные сравнения независимых относительных величин выполнялись по критерию  $\chi^2$  и точному критерию Фишера, зависимых – по критерию Макнимара. Множественные количественные сравнения независимых величин



проводились с помощью ANOVA Краскела-Уоллиса, множественные качественные сравнения выполнялись по Q-критерию Кохрена. Различия считались статистически значимыми при  $p < 0,05$ .

**Личный вклад соискателя состоит в том, что** весь объём клинического наблюдения, стационарного лечения и обследования пациентов, а также проведение специальных методов исследования осуществлены при непосредственном личном участии диссертанта. Автором самостоятельно организованы экспедиционные исследования пациентов в высокогорных условиях. Для проведения реабилитационных мероприятий и лечения пациентов в среднегорных условиях автором составлены двусторонние трудовые договоры с руководством среднегорных курортов «Ходжаобигарм» и «Зумрад». Статистическая обработка полученных результатов, оценка показателей липидного обмена, перекисного окисления липидов, кининов крови проведены совместно с врачами лаборатории. Проведено ассистирование при процедуре стентирования коронарных артерий. Написание научных трудов, диссертационной работы проведено лично автором.

На заседании 31 января 2020 года диссертационный совет принял решение присудить Раджабзода М.Э. учёную степень доктора медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет состоял в количестве 15 человек, из них 9 докторов медицинских наук по специальности 14.01.04 – Внутренние болезни. Участвовавших в заседании, из 16 человек, входящих в состав совета, проголосовали: «за» -15, «против»- нет, не розданных бюллетеней – 1, «недействительных бюллетеней»- нет.

**Председатель диссертационного  
совета, д.м.н., профессор:**



*К.И.Исмоилов*  
**К.И.Исмоилов**

**Учёный секретарь диссертационного  
совета, к.м.н.**

*Р.Дж.Джамолова*  
**Р.Дж.Джамолова**

**31.01.2020**