

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 6D.КОА-038
СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ГОУ «ТАДЖИКСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
МЕДИЦИНСКОГО УНИВЕРСИТЕТА ИМЕНИ АБУАЛИ ИБН СИНО» ПО
ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА
НАУК**

Аттестационное дело № 7

Решение диссертационного совета от 20.06.2019 года № 25

О присуждении Зайниддинову Олимжону Абдусамиевичу гражданину Республики Таджикистан ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Роль антиоксидантов в комплексной терапии больных при инфаркте миокарда, осложнившимся кардиогенным шоком» в виде рукописи по специальности 14. 01. 04 – внутренние болезни, принята к защите 18.03.2019г, протокол № 11 диссертационным советом 6D. КОА – 038 созданного на базе ГОУ «Таджикский государственный медицинский университет имени Абуали ибни Сино» (734003 г. Душанбе, проспект Рудаки, 139), утверждённого Приказом ВАК при Президенте Республики Таджикистан №21 от 31.01.2018 г. с внесением изменений от 28.09.2018 г. №96.

Соискатель: Зайниддинов Олимжон Абдусамиевич, 1974 года рождения. Работает заведующим кардиологическим отделением Центральной районной больницы имени профессора А.М.Пулотова Б.Гафуровского района, Согдийской области, Республики Таджикистан.

Диссертация выполнена в ГУ «Таджикский научно - исследовательский институт профилактической медицины».

Научный руководитель: Олимов Насим Ходжаевич - доктор медицинских наук, доцент кафедры кардиологии с курсом клинической фармакологии ГОУ «Институт последипломного образования в сфере здравоохранения Республики Таджикистан».

Официальные оппоненты:

1. Одинаев Шухрат Фарходович – доктор медицинских наук, доцент, заведующий кафедрой внутренних болезней № 1 ГОУ «Таджикский государственный медицинский университет им. Абуали ибни Сино».
2. Рофиева Халима Шарифовна - кандидат медицинских наук, заведующая кардиологическим отделением ГУ «Медицинский центр Истиклол».

Ведущая организация: Национальный центр кардиологии и терапии им. академика М.М.Миррахимова при Министерстве здравоохранения Кыргызской Республики, г.Бишкек, в своем положительном отзыве (составлен заведующим отделением ургентной кардиологии и реанимации, доктором медицинских наук, профессором Бейшенкуловым М.Т.), указала, что в целом диссертационная работа, представляет собой научное исследование, проведенное на современном уровне, с правильным методическим подходом, детальным анализом большого объема собственных данных. Полученные результаты обладают не только научной ценностью, но и имеют несомненное значение для практического здравоохранения, поскольку дают возможность прогнозировать и снижать риск развития летального исхода у больных острым инфарктом миокарда с кардиогенным шоком. По актуальности, объему проведенных исследований, научной новизне и 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 кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – внутренние болезни.

Соискатель имеет 15 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации 15 работ, опубликованных в рецензируемых научных изданиях 4, общим объёмом 1,6 печатного листа, в том числе авторский вклад - 71 %.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Зайниддинов О.А. Первичная и вторичная профилактика сердечно-сосудистых заболеваний: основные направления национального

многоцентрового исследования в Таджикистане. /Н.Х.Олимов., Б.Н.Мавлонов., М.Н. Мамедов., А.Д.Деев., О.А. Зайниддинов // Здравоохранение Таджикистана. Душанбе. -2013. -№ 1. -С.60-66;

2. Зайниддинов О.А. Прогнозирование жизнеопасных аритмий и риска развития реинфаркта у больных постинфарктным кардиосклерозом с безболевогой формой ишемии миокарда /О.А.Зайниддинов., Н.Х.Олимов., М.Дж.Джумаева. и[др.]// Известия академии наук Республики Таджикистан. Душанбе. - 2013. - №1 (182). - С. 51-56;
3. Зайниддинов О.А. Миокардиальная цитопротекторная терапия острого инфаркта миокарда, осложнившегося истинной формой кардиогенного шока /О.А.Зайниддинов., Н.Х.Олимов., М.Дж.Джумаева, и [др.] // Доклады академии наук Республики Таджикистан. Душанбе. -2013, -Том 56. -№6. - С. 494-498;
4. Зайниддинов О.А. Новые возможности коррекции безболевогой формы ишемии миокарда у больных с постинфарктным кардиосклерозом /Н.Х. Олимов., М.Дж. Джумаева., Х.Р.Вохидов., О.А.Зайниддинов., //Здравоохранение Таджикистана. Душанбе. – 2014. -№1. - С.65-69;

В опубликованных работах отражены основные результаты исследования.

На диссертацию и автореферат поступили 4 положительных отзыва от:

1. Доктора медицинских наук, профессора, академика Академии наук РТ, главного научного сотрудника лаборатории фармакологии института химии им. В.И. Никитина Академии наук РТ Хайдарова Карима Хайдаровича – замечаний нет.
2. Кандидата медицинских наук, заместителя директора по лечебной части Медицинского центра исполнительного аппарата Президента Республики Таджикистан Рахмонова Эмома Хисайновича – замечаний нет.
3. Кандидата медицинских наук, заведующим консультативной поликлиники и приёмного отделения Государственного учреждения «Республиканский клинический центр кардиологии» Навджуанова Навджуан Мехрубановича – замечаний нет.

4.Кандидата медицинских наук, заведующего реанимационным отделением Областного центра кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии Согдийской области Ходжаева Ибрагима Ахмедовича – замечаний нет

В отзывах подчёркнуты актуальность, научная новизна и значимость диссертационного исследования. Также указывается, что диссертационная работа Зайниддинова О.А. представляет собой законченное, практически значимое исследование, соответствует специальности 14.01.04 – внутренние болезни, а её автор заслуживает присуждения искомой учёной степени кандидата медицинских наук.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что они имеют многочисленные научные работы посвященные проблемам кардиологии 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 параметры, характеризующие центральные и вегетативные уровни регуляции сердечного ритма – системные связи, формирующие экстракардиальную регуляцию со стороны ЦНС (β), и стандартное отклонение колебаний R-R-интервала – вариабельности сердечного ритма (δ), которые в реальном времени позволят оперативно отслеживать системную неустойчивость регуляции сердечного ритма у больных острым инфарктом миокарда, осложнившимся кардиогенным шоком;

предложена экспресс-методика проведения спектрального анализа длительности кардиоинтервала, вариабельности сердечного ритма с определением состояния вегетативного равновесия и центральной регуляции сердечного ритма;

доказано, что у больных острым инфарктом миокарда, осложнившимся кардиогенным шоком, критерием риска развития летального исхода является снижение параметров степени интеграции системных связей, формирующих

экстракардиальную регуляцию со стороны ЦНС (β) и стандартные отклонения вариаций R-R-кардиоинтервала;

введены понятия о факторах развития летального исхода у больных острым инфарктом миокарда, осложнившимся кардиогенным шоком на основе экспресс-спектрального анализа вариации кардиоинтервала;

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказана, высокая информативность использования методики спектрального экспресс-анализа кардиоинтервала у больных острым инфарктом миокарда, осложнившимся кардиогенным шоком, которая позволяет своевременно выявлять дезинтеграцию центральных и периферических звеньев регуляции сердечного ритма;

применительно к проблематике диссертации результативно использованы показатели состояния свертывающей и фибринолитической активности крови, определение показателей липидного обмена, креатинфосфокиназы, ЭКГ, суточное мониторирование ЭКГ, ЭхоКГ, коронароангиография, субклинические симптомы инфаркта миокарда и клинические проявления кардиогенного шока;

изложены особенности клинико-биохимических и инструментальных показателей у больных острым инфарктом миокарда, осложнившимся кардиогенным шоком;

раскрыты патогенетические аспекты мульти факторного характера развития структурно-функциональной перестройки сердца при инфаркте миокарда, осложнившимся кардиогенным шоком, роль экстракардиальной (спектральной мощности ультранизких частот) звеньев регуляции в развитии дисрегуляции сердечного ритма, как предиктора риска развития летального исхода у пациентов данной категории;

изучены факторы и причинно-следственные связи, приводящие к развитию летального исхода (дезинтеграция центральных и периферических звеньев регуляции сердечного ритма, предельные отклонения параметров

экстракардиальной регуляции и вариабельности сердечного ритма) у больных острым инфарктом миокарда, осложнившимся кардиогенным шоком;

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

разработаны и внедрены параметры, характеризующие центральные и вегетативные уровни регуляции сердечного ритма, которые в реальном времени позволят установить риск развития дисбаланса системной устойчивости регуляции сердечного ритма у больных острым инфарктом миокарда, осложнившимся кардиогенным шоком;

определена перспективность использования данной экспресс-методики, позволяющей заранее прогнозировать нарушения устойчивости регуляции сердечного ритма, ранней диагностики нарушений экстракардиальной регуляции, вариабельности сердечного ритма и профилактики осложнений, что даёт возможность снижать летальность и другие осложнения у больных острым инфарктом миокарда;

создана система практических рекомендаций по улучшению осведомлённости практических кардиологов, терапевтов по диагностике, прогностической оценке состояния больных как во время острого инфаркта миокарда с неосложненным течением, так и на фоне кардиогенного шока, возможности применения 10-минутного автоматизированного анализа, позволяющего адекватно оценивать состояние центральных и вегетативных звеньев регуляции сердечного ритма;

представлены предложения по дальнейшему совершенствованию методов диагностики, прогноза инфаркта миокарда с учётом доступности, малой себестоимости в отдалённых районах республики;

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

теория построена на известных, проверяемых данных Российских ученых и согласуется с опубликованными экспериментальными данными по теме кардиологии;

идея базируется на данных международной, в частности Российских исследований, обобщении передового опыта по диагностике, выявлении

некоторых патогенетических аспектов и прогностической значимости больных инфарктом миокарда, осложнившимся кардиогенным шоком, так и без осложнений, требующих активного и дифференцированного подхода к терапии пациентов данной категории;

использованы сравнения полученных данных о частоте встречаемости и возможных патогенетических аспектов развития летальных исходов при остром инфаркте миокарда, осложнившимся кардиогенным шоком и их значимости в оценке клинического течения и прогноза заболевания, с данными других авторов (Россия) [А.Л. Сыркин, 2011; Л.А. Бокерия, 2013; М.Н. Элтаназаров и др., 2014], позволяющие выявить отличительные особенности больных данной категории, проживающих в Республике Таджикистан;

установлено, что отличительными особенностями инфаркта миокарда с проявлением кардиогенного шока и другими кардиоваскулярными нарушениями являются: характер и степень распространённости атеросклеротического поражения коронарных артерий, глубина и распространённость ишемии миокарда, длительность коронарного анамнеза, преобладание пациентов с высоким функциональным классом стенокардии (II-III класс), позднее обращение больных и факторов риска;

использован комплекс клинико-лабораторных и инструментальных методов исследований (ЭКГ, ЭхоКГ, суточное мониторирование ЭКГ, коронароангиография);

Личный вклад соискателя состоит в самостоятельно выбранном научном направлении, цели и задач исследования, подготовке публикаций по выполненной работе и диссертации. Автор самостоятельно в процессе работы проводил отбор и мониторинг пациентов в соответствии с критериями включения/исключения, корректировал направление и дизайн исследования. Автор выполнял физикальные осмотры, участвовал в проведении клинико-лабораторных и инструментальных методов исследования;

Диссертация охватывает основные вопросы поставленной задачи и соответствует критерию внутреннего единства, что подтверждается последовательным планом исследования, ведения, мониторинга больных;

На заседании 20.06.2019г. диссертационный совет принял решение присудить Зайниддинову Олимжону Абдусамиевичу ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 16 человек, из них 5 докторов наук по специальности 14.01.04 – внутренние болезни, участвовавших в заседании из 19 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за - 16, против - нет, недействительных бюллетеней - нет.

**Заместитель председателя
диссертационного совета,
доктор медицинских наук**



Ё.У. Саидов

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



Р.Дж. Джамолова

20.06.2019 года