

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор АО «Национальный

научный кардиохирургический

центр» Республики Казахстан

д.м.н., профессор Ю.В. Пя

2019 г.



ОТЗЫВ ОППОНИРУЮЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

на диссертационную работу соискателя ГУ «РНЦССХ» МЗ и СЗН РТ Джураева Шамса Муртазовича «Оценка эффективности коронарного стентирования у больных с постинфарктным кардиосклерозом с безболевой формой ишемии миокарда» представленной в специализированный диссертационный совет 6D.KOA-038 при Государственном образовательном учреждении «Таджикский государственный медицинский университет им. Абуали ибни Сино» на официальную защиту на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – Внутренние болезни (6D110100 – Медицинские науки)

АКТУАЛЬНОСТЬ ТЕМЫ ДИССЕРТАЦИИ

Ишемическая болезнь сердца и различные ее осложнения продолжают оставаться одним из частых причин инвалидизации и смертности населения в большинстве стран мира. Финалом ИБС является развитие инфаркта миокарда, которая является одним из причин фатальных последствий. Спустя месяц от инфаркта миокарда развивается кардиосклероз, а у части пациентов отмечается возврат ишемии без болевого синдрома. На этой почве в большинстве случаев ишемия распознается поздно, а пациенты продолжают заниматься привычными физическими нагрузками, которые имели до инфарктного периода. В связи с этим увеличивается риск развития повторного инфаркта миокарда и жизнеугрожающих его осложнений, в частности нарушения ритма и проводимости сердца. В связи с этим, своевременная диагностика и адекватное лечение как самой безболевой формы ишемии миокарда, так и развившихся на ее почве нарушение ритма

способствует увеличению продолжительности жизни пациентов, собственно которым посвящена диссертационная работа соискателя Джураева Ш.М.

СООТВЕТСТВИЕ ДИССЕРТАЦИИ СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ И ОТРАСЛИ НАУКИ, ПО КОТОРЫМ ОНА ПРЕДСТАВЛЕНА К ЗАЩИТЕ

Диссертационная работа соискателя Джураева Шамса Муртазоевича «Оценка эффективности коронарного стентирования у больных с постинфарктным кардиосклерозом с безболевогой формой ишемии миокарда» представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по существу, цели задачам, выполненным исследований соответствует отрасли науки 6D110100 -Медицинские науки по специальности - 14.01.04 – Внутренние болезни.

НАУЧНЫЙ ВКЛАД СОИСКАТЕЛЯ В РАЗРАБОТКЕ НАУЧНОЙ ПРОБЛЕМЕ С ОЦЕНКОЙ ЕГО ЗНАЧИМОСТИ

Научный вклад соискателя заключается в анализе результатов проведенных коронарных стентирований у больных с постинфарктным кардиосклерозом с безболевогой формы ишемии миокарда, путем оценки эффективности лечения в зависимости от степени исходной ишемии и выполненного объема реваскуляризации миокарда. Автором впервые доказано, что при выполнении коронарного стентирования у пациентов с постинфарктным кардиосклерозом и безболевогой ишемии миокарда отмечается значимое снижение частоты развития аритмий, распространенности и глубины депрессии сегмента ST, улучшению основных внутрисердечных гемодинамических показателей и спектрального анализа вариаций R-R- кардиоинтервала. Также автором впервые в условиях Республики Таджикистан на достаточно большой группе пациентов проведен детальный анализ результатов применения стентов с антипролиферативным покрытием "Rezolute integrity - Zotarolimus".

Диссертант также внес научный вклад в проблеме определения критериев риска развития кардиальных осложнений, у больных с

постинфарктным кардиосклерозом и безболевым ишемией миокарда и на основе изучения характеристики экстракардиальной регуляции, вегетативного баланса и вариаций сердечного ритма оценены эффективность проведенного комплексного лечения.

Значимость научных исследований в проблеме диагностики и лечения безболевого ишемии миокарда на фоне постинфарктного значительна. Повсеместная практическая реализация полученных данных диссертации, позволяют улучшить результаты лечения пациентов с постинфарктным кардиосклерозом.

**КОНКРЕТНЫЕ НАУЧНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ (С УКАЗАНИЕМ ИХ
НОВИЗНЫ И ПРАКТИЧЕСКОЙ ЗНАЧИМОСТИ), ЗА КОТОРЫЕ
СОИСКАТЕЛЮ МОЖЕТ БЫТЬ ПРИСУЖДЕНА ИСКОМАЯ
УЧЕНАЯ СТЕПЕНЬ**

Автором доказано, что стентирование коронарных артерий является эффективным методом терапии больных постинфарктным кардиосклерозом с безболевым ишемией миокарда. Доказано, что безболевая ишемия миокарда, диагностируемая в постинфарктном периоде с окклюзией коронарных артерий являются прогностически неблагоприятными факторами риска развития коронарных событий. Соискателем впервые в Республики Таджикистан в лечение пациентов с безболевым формой ишемии миокарда и острым коронарным синдромом автором применены стенты с лекарственными антипролиферативными покрытиями "Rezolute integrity - Zotarolimus", которые значительно улучшили результаты лечения больных.

Предложенный диссертантом алгоритм диагностики и выбора оптимального варианта лечения пациентов с постинфарктным кардиосклерозом и безболевым формой ишемии миокарда, является научно обоснованной и имеет важное практическое значение.

Все эти конкретные научные достижения указывают на то, что диссертанту может быть присуждена искомая ученая степень – кандидата медицинских наук.

СООТВЕТСТВИЕ НАУЧНОЙ КВАЛИФИКАЦИИ СОИСКАТЕЛЯ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ, НА КОТОРУЮ ОН ПРЕТЕНДУЕТ

На основании проделанной работы, диссертация Джураева Ш.М. является законченным научно-квалификационным трудом, в которой решены вопросы ранней диагностики и адекватного лечения безболевой ишемии миокарда и нарушений ритма и проводимости сердца у больных с постинфарктным кардиосклерозом. Научная квалификация соискателя соответствует ученой степени кандидата медицинских наук по шифру 14.01.04 – Внутренние болезни, на которую он претендует.

ОБЪЕМ И СТРУКТУРА ДИССЕРТАЦИИ

Диссертационная работа Джураева Ш.М. изложена на 140 страницах, состоит из введения, обзора литературы, общей характеристики больных и проведенных методов исследования, трёх глав с изложением результатов собственных исследований и обсуждением результатов, заключения, выводов, практических рекомендаций и списка литературы.

Во введении освещается актуальность проблемы. Цель работы сформулирована четко и поставлены 4 задачи, которые охватывают все аспекты изучаемой проблемы. Конкретно сформулированы научная новизна и положения, выносимые на защиту.

В обзоре литературы приводятся современные сведения о патогенезе, методов диагностики и лечения безболевой формы ишемии миокарда на фоне постинфарктного кардиосклероза. Автор указывает что, несмотря на проведенные работы последних лет, относительно динамики массы исследований, однозначной точки зрения относительно данной темы не сформировано, а также не выработана адекватная тактика и стратегия лечения. Большинство использованных литературных источников последнего десятилетия.

Во второй главе автор описывает общую характеристику клинического материала и выполненных дополнительных методов исследования. Пациенты с постинфарктным кардиосклерозом и безболевой ишемией

миокарда были правильно распределены в зависимости от проведенного метода лечения. Выбранные и использованные диссертантом дополнительные методы инструментального исследования логичны и точно отражают решению поставленной задачи.

В третьей главе приведены результаты инструментальных методов исследования, показывающих динамическую устойчивость связей экстракардиальной регуляции и вариабельности сердечного ритма у больных с перенесенным инфарктом миокарда на фоне безболевой формы ишемии миокарда.

В четвёртой главе диссертационной работы приведена оценка результатов стентирования коронарных артерий и показателей спектрального анализа вариации R-R-кардиоинтервала у больных постинфарктным кардиосклерозом с безболевой формой ишемии миокарда. Автором доказано, что с целью профилактики риска развития осложнений в постинфарктном периоде с безболевой ишемией миокарда, на фоне комплексной терапии целесообразно проведение коронароангиографии с реканализацией коронарных артерий, направленных на улучшение коронарного кровообращения. Полученные результаты достоверно подтверждены клинически и на основании инструментальных методов исследования. Статистические показатели полученных числовых результатов точны и не вызывают сомнений.

Обсуждение результатов изложено в традиционном стиле, здесь автор вкратце характеризует полученные результаты, сравнивает их с данными литературы и, подводя итог выполненным исследованиям, формулирует выводы и практические рекомендации.

Заключения вытекают из существа проведенного научного исследования и соответствуют поставленным задачам. Рекомендации по практическому использованию результатов изложены конкретно, и они имеют большое значение для практического здравоохранения.

ПУБЛИКАЦИИ РЕЗУЛЬТАТОВ ДИССЕРТАЦИИ В НАУЧНОЙ ПЕЧАТИ

Автором по материалам диссертации опубликованы 15 научные работы, в том числе 4 статьи - в рецензируемых журналах ВАК при Президенте Республики Таджикистан.

СООТВЕТСТВИЕ АВТОРЕФЕРАТА ОСНОВНЫМ ПОЛОЖЕНИЯМ ДИССЕРТАЦИИ

Автореферат оформлен в соответствии требованиям раздела 4 инструкции о порядке оформления автореферата, утвержденного решением президиума ВАК при Президенте РТ от 28 июня 2017 года №3/1. с необходимыми требованиями и полностью отражает содержание диссертационной работы Джураева Ш.М.

ЗАМЕЧАНИЯ ПО ДИССЕРТАЦИОННОЙ РАБОТЕ

В диссертационной работе имеются некоторые стилистические, грамматические и технические погрешности, которые легко устранимы. Принципиальных замечаний по диссертационному исследованию нет.

КОНКРЕТНЫЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРАКТИЧЕСКОМУ ПРИМЕНЕНИЮ

1. С целью улучшения результатов диагностики (нарушения сердечного ритма, обнаружения длительной депрессии сегмента ST, вегетативного равновесия) и лечения безболевого формы ишемии миокарда у больных с постинфарктным кардиосклерозом необходимо усиленная медикаментозная терапия и проведения коронароангиографии с определением дальнейшей тактики ведения больных.

2. У больных постинфарктным кардиосклерозом с проявлениями безболевого ишемии миокарда, особенно при стойкой и распространенной депрессии сегмента ST более 2-3 мм, с целью предупреждения риска развития осложнений на фоне основной терапии рекомендуется проведение стентирования коронарных артерий.

3. Для раннего выявления фактора дисбаланса ЭКР, вегетативного неравенство, нарушением ВСР у больных с безболевого формы ишемии миокарда в постинфарктном периоде необходимо исследование спектрального анализа R-R-кардиоинтервала.

4. Больные с высокой вероятностью риска развития миокардиальной нестабильности, нуждаются в постоянном наблюдении, пересмотру эффективную медикаментозную терапию и проведению своевременную ангиографию с реканализацией коронарных артерий с целью снижения осложнения в постинфарктном периоде на фоне безболевого ишемии миокарда.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Диссертационная работа Джураева Шамса Муртазоевича на тему: «Оценка эффективности коронарного стентирования у больных с постинфарктным кардиосклерозом с безболевого формой ишемии миокарда» представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук является самостоятельным, законченным квалификационным научно-исследовательским трудом, в котором решена актуальная задача по улучшению результатов диагностики и лечения безболевого формы ишемии миокарда у больных с постинфарктным кардиосклерозом, имеющий важное значение в области терапии и кардиологии.

По своей актуальности, новизне и объему исследований, теоретическому и практическому значению, сделанным выводам и практическим рекомендациям диссертационная работа соответствует всем требованиям раздела 10. Пункта 163 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК при Президенте РТ утвержденная постановлением Правительства Республики Таджикистан от 26 ноября 2016 года №505, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – Внутренние болезни (6D110100 – Медицинские науки), а сам автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук.

Отзыв обсужден и одобрен на заседании Ученого совета
Национального научного кардиохирургического центра Республики
Казахстан «29» августа 2019 г., протокол № 4.

Председатель Ученого совета

д.м.н., профессор

Пя Ю.В.

Эксперт оппонировающей организации

д.м.н.

Алимбаев С.А.

Секретарь Ученого совета

Нуртазина Ш.Ж.

Подписи председателя Ученого совета, эксперта оппонировающей
организации и секретаря Ученого совета

ЗАВЕРЯЮ

Начальник отдела кадров

Алданазаров Б.К.

Адрес: Республика Казахстан, 010000, г. Нур-Султан, проспект Туран 38

Тел.: +7 (7172) 70 31 53

E-mail: cardiacsurgeryres@gmail.com

Web: <http://heartcenter.kz>