

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор ГУ «Республиканский
научный центр сердечно-сосудистой
хирургии» МЗ и СЗН РТ

к.м.н. Д.А. Рахмонов

«13» августа 2020 г.

ОТЗЫВ ОППОНИРУЮЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

на диссертационную работу соискателя кафедры внутренних болезней №1 ГОУ ТГМУ им. Абуали ибни Сино Бобоалиева Сархаджона Маърифалиевича на тему: «Коронарное стентирование аспириорезистентных пациентов с острым коронарным синдромом» представленной в специализированный диссертационный совет 6Д.КОА-038 при ГОУ ТГМУ 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. В последние годы среди причин заболеваемости, инвалидности и смертности населения лидирующую позицию продолжает занимать ишемическая болезнь сердца (ИБС) и ее различные осложнения. Прогрессирование коронаросклероза приводит к развитию острого коронарного синдрома (ОКС) и инфаркта миокарда, на почве которых летальность наступает у 1,2-9,6% пациентов.

Современным методом диагностики и миниинвазивного лечения ОКС считаются коронароангиография и балонная ангиопластика и стентирование венечных артерий. Однако, у части пациентов перенесших коронарное стентирование в ближайшем периоде развивается тромбоз стента и рестеноз коронарной артерии, которая в основном обусловлено резистентности организма к антиагрегантам. При аспириорезистентности в десятки раз увеличивается риск развития повторного острого коронарного синдрома и инфаркта миокарда с жизнеугрожающими их осложнениями, в частности нарушения ритма и проводимости сердца. В связи с этим, своевременная диагностика и оптимизация тактики антиагрегантной и антикоагулянтной терапии у пациентов с аспириорезистентностью способствует увеличению

продолжительности жизни пациентов, собственно которым посвящена диссертационная работа соискателя Бобоалиева С.М.

Соответствие диссертации специальностям и отрасли науки, по которым она представлена к защите. Диссертационная работа соискателя Бобоалиева Сархаджона Маърифалиевича «Коронарное стентирование аспиринорезистентных пациентов с острым коронарным синдромом» представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по существу, цели задачам, выполненных 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 острым коронарным синдромом, путем оценки эффективности лечения в зависимости от наличия или отсутствия аспиринорезистентности, морфологии и характера стеноза, степени исходной ишемии и выполненного объема реваскуляризации миокарда. Автором впервые доказано, прямая корреляционная зависимость эффективности коронарного стентирования от состояния коагуляционного звена гемостаза и количеством тромбоцитов. Также автором впервые в Республике Таджикистан на достаточно большой группе пациентов проведен детальный анализ динамики изменения тромбоцитарного и коагуляционного звена гемостаза при непрерывном приеме антиагрегантов и антикоагулянтов нового поколения, которые позволили значимо снизить частоту неблагоприятных коронарных событий у пациентов с острым коронарным синдромом имеющие резистенность к аспирину.

Диссертант также внес научный вклад в проблеме разработки ранних критериев определения аспиринорезистентности у больных с острым коронарным синдромом перенесших чрескожное коронарное вмешательство.

Значимость научных исследований в проблеме диагностики и оптимизации тактики лечения острого коронарного синдрома на фоне резистентности к аспирину значительна. Повсеместная практическая реализация разработанного алгоритма, позволяют улучшить результаты лечения пациентов с ишемией миокарда имеющих аспиринорезистенность.

Конкретные научные результаты (с указанием их новизны и практической значимости), за которые соискателю может быть присуждена искомая ученая степень. Автором доказано, что одним из высокоэффективных методов лечения острого коронарного синдрома является чрескожное коронарное вмешательство, способствующее адекватному восстановлению притока крови к миокарду, значимому снижению инвалидности и смертности пациентов.

Доказано, что резистентность к аспирину, диагностируемая в постстентированном периоде является прогностически неблагоприятными факторами риска развития нежелательных коронарных событий.

Соискателем впервые в Республики Таджикистан в лечение пациентов с острым коронарным синдромом имеющих резистентность к аспирину применены антикоагулянты (тикарелор) и антиагреганты (тиклопидин) нового поколения, которые значительно улучшили результаты эндоваскулярной реваскуляризации миокарда.

Предложенный диссертантом алгоритм диагностики и выбора оптимального варианта лечения пациентов с аспиринорезистенностью, является научно обоснованной и имеет важное практическое значение. Все вышеперечисленные 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 Бобоалиева С.М. является законченным научно-квалификационным трудом, в которой решены вопросы ранней диагностики и оптимизации терапии

аспиринорезистентности у больных с острым коронарным синдромом. 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 Бобоалиева С.М. изложена на 147 страницах, состоит из введения, обзора литературы, общей характеристики больных и проведенных методов исследования, трёх глав с изложением результатов собственных исследований и обсуждением результатов, заключения, рекомендации по практическому использованию результатов 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 острого коронарного синдрома у лиц имеющих высокую резистентность к аспирину. 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 ОКС были правильно распределены в зависимости от наличия или отсутствия резистентности к аспирину. Выбранные и использованные диссертантом дополнительные методы лабораторного и инструментального исследований логичны и точно отражают решению поставленной задачи.

В третьей главе приведены частота аспиринорезистентности у пациентов с ОКС, а также состояния сосудисто-тромбоцитарного гемостаза у пациентов с различной степенью аспиринорезистентности.

В четвёртой и пятой главе диссертационной работы приведены результаты и клинико-функциональная эффективность стентирования у больных ОКС имеющие различную степень аспиринорезистентности. Автором доказано, что с целью профилактики риска развития нежелательных коронарных событий, оптимизация комплексной терапии с применением как антиагрегантов, так и антикоагулянтов нового поколения. 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 3 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 Бобоалиева С.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 и оптимизации антиагрегантной терапии у больных с острым коронарным синдромом имеющие резистентность к аспирину необходимо углубленное изучение коагуляционных свойств крови и индивидуальный подход к стратификации факторов риска рестеноза стентов.
2. С целью предупреждения риска развития осложнений у пациентов с острым коронарным синдромом с проявлениями резистенности к аспирину рекомендуется сочетанное применение антикоагулянтов и антиагрегантов нового поколения.
3. Для раннего выявления истинной и ложной резистентности к аспирину у больных с острым коронарным синдромом перенесших чрескожное коронарное вмешательство необходимо коррекция межлекарственного взаимодействия, нормализация липидного обмена и коррекция эндотелиальной дисфункции.
4. Больные с высокой вероятностью риска развития нестабильности в коронарной системы, нуждаются в постоянном наблюдении, пересмотру антиагрегантной медикаментозной терапии и проведения своевременной ангиографии с реканализацией коронарных артерий.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Диссертационная работа Бобоалиева Сархаджона Маърифалиевича на тему: «Коронарное стентирование аспиринорезистентных пациентов с острым коронарным синдромом» 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 резистентности к аспирину у больных с острым коронарным синдромом перенесших чрескожное коронарное вмешательство, 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 ГУ «Республиканский научный центр сердечно-сосудистой хирургии» МЗ и СЗН РТ 13 апреля 2020 г., протокол № 5.

Заместитель председателя Ученого совета

д.м.н., профессор

Султанов Джавли Давронович

Эксперт оппонирующей организации

к.м.н.

Элтаназаров Муминшо Диловарович

Секретарь Ученого совета, к.м.н.

Неъматзода Окилджон

Подписи зампредседателя Ученого совета, эксперта оппонирующей организации и секретаря Ученого совета

«ЗАВЕРЯЮ»

Начальник отдела кадров Устименко В.С.



Адрес: Республика Таджикистан, 734003, г. Душанбе, ул. Санои, д. 33.

Тел.: (+99237)-224-21-49

E-mail: rncssh@mail.ru