

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Котовой Юлии Александровны «Догоспитальный скрининг коронарного атеросклероза и риска сердечно-сосудистых осложнений у коморбидных больных с ишемической болезнью сердца», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.18 – Внутренние болезни

Исследования последних лет свидетельствуют о том, что заболевания сердечно-сосудистой системы по-прежнему остаются серьезной медико-социальной проблемой, показатели смертности от этой патологии в России являются одними из самых высоких в мире. Несмотря на определенные успехи, достигнутые в изучении данной патологии, вопросы ранней неинвазивной диагностики коронарного атеросклероза, ведения пациентов кардиологического профиля на доклинических стадиях, особенно в условиях коморбидности, требуют дальнейшего изучения и анализа.

В связи с этим диссертационная работа Котовой Ю.А. посвящена актуальной проблеме кардиологии и внутренних болезней, так как ишемическая болезнь сердца (ИБС) на сегодняшний день остается одним из самых распространенных и прогностически неблагоприятных заболеваний сердечно-сосудистой системы. Основным субстратом развития ИБС является коронарный атеросклероз. Однако, в последние годы мы все чаще видим бессимптомное течение ИБС и манифестацию в виде инфаркта миокарда. Существуют шкалы, которые позволяют прогнозировать риск развития сердечно-сосудистых заболеваний и их осложнений именно у здоровых лиц, но не позволяют достоверно оценивать риск развития осложнений у больных с установленным диагнозом ИБС. Таким образом, активный интерес представляет поиск новых высокоспецифичных биомаркеров коронарного атеросклероза, позволяющих эффективно определять тяжесть коронарного атеросклероза и прогнозировать риск сердечно-сосудистых осложнений у коморбидных больных ИБС на догоспитальном этапе.

Диссертационная работа имеет несомненную научную ценность. В ходе проведенного исследования автором определена взаимосвязь между тяжестью коронарно-

го и распространенностью коморбидных состояний у больных ИБС; установлены особенности изменения показателей эндотелиальной дисфункции, окислительного и клеточного стресса у пациентов в зависимости от клинической формы ИБС; проведен комплексный сравнительный анализ особенностей содержания в сыворотке крови маркеров эндотелиальной дисфункции, окислительного и клеточного стресса у коморбидных больных ИБС с разной выраженностью коронарного атеросклероза; изучена взаимосвязь между повреждением ДНК, свободными циркулирующими нуклеиновыми кислотами, адениловыми нуклеотидами и выраженностью коронарного атеросклероза у коморбидных больных ИБС, а также продемонстрирована значимость маркеров окислительного и клеточного стресса среди классических факторов риска развития ИБС. Полученные результаты имеют не только теоретическое, но и практическое значение. Автором установлены новые предикторы тяжести коронарного атеросклероза и разработан алгоритм догоспитального скрининга коронарного атеросклероза и сердечно-сосудистых осложнений у коморбидных больных ИБС.

Котовой Ю.А. четко разработан дизайн диссертационного исследования, сформулирована цель и поставлены задачи. Поставленные в работе задачи решены и убедительно подтверждены правильным методологическим подходом к исследованию проблемы. Диссертантом самостоятельно выполнены сбор первичного материала, анализ полученных данных, оформление результатов исследования. Материал исследования достаточно представлен для рассмотрения проблемы в запланированных аспектах. Достоверность полученных результатов и выводов не вызывает сомнений.

Автореферат составлен с соблюдением установленных требований. Материал в нем изложен последовательно, логично и аргументированно, что дает полное представление о работе.

Результаты работы представлены на всероссийских и международных конгрессах и конференциях и изложены в 51 публикации, а также внедрены в учебный процесс Воронежского государственного медицинского университета и практиче-

скую деятельность ряда медицинских учреждений Воронежской области. Изложенные в автореферате положения полностью представлены в публикациях.

Принципиальных замечаний к работе Котовой Ю.А., имеющей важной научное и практическое значение, нет.

Таким образом, анализ автореферата показал, что диссертационная работа Котовой Юлии Александровны на тему «Догоспитальный скрининг коронарного атеросклероза и риска сердечно-сосудистых осложнений у коморбидных больных с ишемической болезнью сердца» представляет собой самостоятельное законченное научное исследование, выполненное по актуальной проблеме внутренних болезней.

Диссертация полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г. (в редакции постановления Правительства Российской Федерации № 1168 от 01.10.2018 г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук, а ее автор Котова Юлия Александровна заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.18 – Внутренние болезни.

Заведующий кафедрой поликлинической терапии,
общей врачебной практики и профилактической медицины
Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Саратовский государственный медицинский университет
имени В.И. Разумовского» Министерства здравоохранения
Российской Федерации

доктор медицинских наук, профессор

 Шеметова Галина Николаевна

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский государственный медицинский университет имени В.И. Разумовского» Министерства здравоохранения Российской Федерации. 410012, г. Саратов, ул. Большая Казачья, 112. Тел. (845-2)-27-33-70. Сайт: www.sgmur.ru
E-mail: meduniv@sgmur.ru

«9» 09 2021 г.

Подпись д.м.н., профессора Г.Н. Шеметовой «заверяю»

