

## УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор - проректор  
по научной работе  
ФГАОУ ВО «Российский  
университет дружбы народов»  
д.м.н., профессор,  
член-корреспондент РАН  
А.А. Костин



« 07 » Июль 2022 г.

## ОТЗЫВ

Ведущей организации, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Российский университет дружбы народов", о значимости диссертации Грицанчука Александра Михайловича на тему: «Совершенствование оказания медицинской помощи в региональном сосудистом центре пациентам с острым инфарктом миокарда в пожилом и старческом возрасте путем создания мультидисциплинарных бригад», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.03 – Общественное здоровье и здравоохранение.

### Актуальность темы диссертации

Значительные уровни распространения сердечно-сосудистых заболеваний, смертности и социальные издержки определяют актуальность исследования. Заболеваемость сердечно-сосудистыми болезнями, в частности, развитие острого инфаркта миокарда (ОИМ), пациентов пожилого возраста 60–74 года, почти в 2 раза выше, а лиц старческого возраста (75 лет и старше) — в 6 раз выше, чем у лиц молодого возраста. Актуальность возрастает в свете того, что в Российской Федерации наблюдается рост числа лиц пожилого и старческого возраста. Определяющей причиной тактических и диагностических ошибок при верификации ОИМ у лиц пожилого возраста в экстренных ситуациях следует считать отсутствие алгоритмов диагностики не только причины, вызвавшей неотложное состояние, но и диагностики сопутствующих соматических заболеваний, которые оказывают отягощающее влияние на основное заболевание.

Актуальным на сегодняшний день является внедрение в клиническую практику новой концепции оказания медицинской помощи пациентам старших возрастных групп с внедрением принципа мультидисциплинарности в виде соответствующей бригады специализированного стационара, в котором преобладающее число пациентов – лица пожилого и старческого возраста. Учитывая наличие нескольких заболеваний у больных старших возрастных групп, представляется необходимым разработка применимых к пациентам именно этой

возрастной категории тактических подходов в организации работы на всех этапах медицинской помощи.

Отсутствие до настоящего времени единой концепции мультидисциплинарного подхода при оказании медицинской помощи пациентам пожилого и старческого возраста, госпитализированных в стационар с острым инфарктом миокарда, является на сегодняшний день актуальной задачей кардиологии и организации здравоохранения. В связи с этим, диссертационное исследование Грицанчука А.М., направленное на разработку алгоритма действий сердечной команды при стационарном лечении пациентов пожилого и старческого возраста с ОИМ представляет бесспорный научный и практический интерес.

### **Степень обоснованности и достоверность научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации.**

Диссертационное исследование выполнено на адекватном методологическом уровне, а научные положения работы, выводы и практические рекомендации обоснованы и подтверждаются достаточным количеством наблюдений (1243 пациента с острым инфарктом миокарда, проходивших стационарное обследование и лечение многопрофильном лечебно-профилактическом учреждении). Результаты основаны и подтверждены современными методиками исследования, включая использование высокотехнологичных методов диагностики и лечения и статистического анализа. Выводы и практические рекомендации соответствуют поставленным в работе цели и задачам. Научные положения, выводы и практические рекомендации, сформулированные в работе, подкреплены убедительными фактическими данными, наглядно отражены в таблицах, графиках и рисунках. Автором использованы современные методы статистического анализа исследуемых переменных и полученных данных. Результаты детально проанализированы и сопоставлены с данными мировой литературы. Выводы и практические рекомендации логично вытекают из полученных результатов.

### **Научная новизна результатов исследования и выводов**

Работа выполнена на достаточном по объему материале с использованием комплекса общеклинических, лабораторных и инструментальных обследований.

Впервые разработан и применен алгоритм действий стационарной кардиологической команды при лечении ОИМ, сравнения определялась в четырех группах пациентов, а интервенционный метод ангиопластики и стентирования инфаркт-связанной артерии был проведен подавляющему количеству пациентов.

Научная новизна заключается в том, что в работе впервые отражена не только медицинская эффективность кардиокоманды, но и ее экономическая выгода для государственного здравоохранения в виде значительной экономии денежных средств при лечении пациентов с инфарктом миокарда. Впервые разработан алгоритм действия каждого специалиста данной кардиокоманды в многопрофильном городском стационаре.

Анализируемые величины корректно систематизированы и отражены в виде таблиц с указанием уровней значимости статистических тестов медицинская и экономическая эффективность.

На основании результатов выполненного исследования разработаны практические рекомендации, позволяющие улучшить прогноз пациентов с ОИМ, снизить летальность от данного заболевания, одновременно со снижением количества дней, проведенных пациентом в стационаре.

### **Значимость для науки и практики полученных автором результатов**

Значение полученных результатов исследования для клинической практики подтверждается комплексным подходом к оценке эффективности лечения пациентов пожилого и старческого возраста с ОИМ. Диссертационная работа А.М. Грицанчука представляет несомненную научно-практическую ценность, прежде всего, в клинической практике врачей-кардиологов, кардиореаниматологов, неврологов, сердечно-сосудистых хирургов и рентгенэндоваскулярных хирургов. Внедрение в практику метода мультидисциплинарного подхода к лечению пациентов с ОИМ позволит оправданно снизить экономические затраты лечебно-профилактического учреждения.

Высокая медицинская эффективность и снижение экономических затрат на лечение пациентов с ОИМ путем сердечной команды позволит оправданно внедрять новую организационно-штатную структуру в работу сосудистых центров многопрофильных городских стационаров.

### **Структура и содержание диссертации**

Диссертация, представленная на отзыв, построена по классической схеме, написана на русском языке и состоит из введения, шести глав, включающих аналитический обзор литературы, описание материалов и методов исследования, результатов собственных исследований, обсуждения результатов исследования, заключения в виде выводов, практических рекомендаций и списка использованной литературы. Работа изложена на 151 страницах машинописного текста, содержит 30 таблиц и 27 рисунков. Библиографический список включает 121 источник, в том числе 88 отечественных и 33 зарубежных.

По структуре, порядку построения, объему, оформлению и изложению материала работа полностью соответствует требованиям ВАК, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

Во введении отражена актуальность исследования для науки, определена научная новизна исследования. Определен предмет и объект исследования. Доступно и логично поставлены цель и задачи работы.

Первая глава, отражающая обзор литературы, освещает вопрос оказания медицинской помощи стационарным больным с ОИМ в общей популяции и в группе пациентов пожилого и старческого возраста. Определены нерешенные вопросы оказания квалифицированной медицинской помощи, включая высокотехнологическую помощь.

Во второй главе приведена характеристика материалов и методов исследования, обоснования исследованной выборки, освещены критерии

включения и исключения пациентов в исследование. Особое внимание уделяется пациентам с инфарктом миокарда в пожилом и старческом возрасте.

В третьей главе раскрыта деятельность, регионального сосудистого центра городского многопрофильного стационара за трехлетний период, отмечены показатели его работы на примере лечения пациентов с ОИМ в ГБУЗ «ГКБ им. М.П. Кончаловского ДЗМ».

В четвертой главе определены медико-социальные факторы острого инфаркта миокарда в группе пациентов пожилого и старческого возраста, определен медико-социальный портрет пациента с острым инфарктом миокарда старшей возрастной группы.

В пятой главе вводится понятие новой организационной модели, применяемой при диагностике и лечении пациентов пожилого и старческого возраста с острым инфарктом миокарда в стационарных условиях. Определяется понятие мультидисциплинарной сердечной команды.

В шестой главе отражены результаты диссертационного исследования. Проведена оценка медицинской и экономической эффективности мультидисциплинарного подхода.

Выводы и практические рекомендации обоснованы и логично вытекают из полученных результатов и их обсуждения. Выводы отличаются новизной, соответствуют задачам, а предложенные автором рекомендации имеют научно-практическую значимость.

#### **Характеристика публикаций автора по теме диссертации**

Основные положения диссертации отражены в 13 печатных работах, в том числе в 8 статьях, опубликованных в изданиях, рекомендованных ВАК при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации для публикаций основных результатов диссертаций на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, из них, 5 статей, включенных в международные базы данных (Scopus и др.).

#### **Соответствие автореферата диссертации основным положениям диссертации**

Автореферат диссертации в полной мере отражает основные результаты диссертационного исследования. Содержание автореферата и печатных работ соответствуют материалам диссертации. Результаты обсуждены на научных конференциях, что свидетельствует об интересе к теме исследования. Принципиальных замечаний по содержанию и оформлению работы нет.

#### **Заключение**

Таким образом, диссертация Грицанчука Александра Михайловича на тему «Совершенствование оказания медицинской помощи в региональном сосудистом центре пациентам с острым инфарктом миокарда в пожилом и старческом возрасте путем создания мультидисциплинарных бригад», выполненная под руководством доктора медицинских наук Гриднева Олега Владимировича, представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.02.03 – Общественное здоровье и здравоохранение, является законченным научно-квалификационным трудом, в которой решена актуальная научно-практическая задача – повышение эффективности медицинской помощи

пациентам с острым инфарктом миокарда. Полученные результаты имеют существенное значение для организационной деятельности многопрофильных лечебно-профилактических стационаров.

Диссертационная работа полностью соответствует требованиям п. 16 «Положения о присуждении ученых степеней в Федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М.Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора ФГАОУ ВО первого МГМУ им И.М. Сеченова (Сеченовский Университет) от 31.01.2020 г. №0094/Р предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Грицанчук Александр Михайлович, заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.03 «общественное здоровье и здравоохранение».

Настоящий отзыв подготовлен д.м.н., профессором, профессором кафедры общественного здоровья, здравоохранения и гигиены медицинского института РУДН Кичей Дмитрием Ивановичем, обсужден и утвержден на заседании кафедры общественного здоровья, здравоохранения и гигиены медицинского института, Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации (протокол № 8 от «26» января 2022г.).

Профессор кафедры общественного здоровья, здравоохранения и гигиены медицинского института ФГАОУ «РУДН», доктор медицинских наук по специальности 14.02.03 «общественное здоровье и здравоохранение», профессор

Д.И. Кича

Директор Медицинского института  
ФГАОУ ВО «Российский университет  
дружбы народов», доктор медицинских наук



Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации (ФГАОУ ВО «РУДН» Минобрнауки России)

117198, ЮЗАО, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, 6, тел. +7 (495) 434-70-27  
e-mail: rudn@rudn.ru, Web-сайт: <http://www.rudn.ru/>