

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Валеевой Алии Галиевны «Клиническое значение кардиовазальных взаимоотношений у больных стенокардией напряжения, перенесших инфаркт миокарда, в амбулаторной практике», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.05 – кардиология.

*Актуальность* диссертационной работы Валеевой А. Г. не вызывает сомнений. Рост распространенности ишемической болезни сердца (ИБС), включая ее острые формы, значимость этой патологии в общей структуре причин инвалидизации и смертности трудоспособного населения диктуют поиск новых методов и подходов к диагностике, лечению и профилактике заболевания. Перспективными в этом направлении являются исследования, основанные на концепции, согласно которой, неотъемлемым компонентом поражения сосудистой стенки при атеросклерозе является системное асептическое воспаление. К настоящему времени выявлено достаточное количество маркеров этого воспаления, однако полученные результаты, их диагностическое и прогностическое значение трактуются далеко неоднозначно. До сих пор не решен ключевой вопрос: можно ли рассматривать указанные маркеры новыми патогенетическими факторами риска ИБС, параметрами, определяющими клинику, в том числе у больных уже перенесших инфаркт миокарда (ИМ), или они всего лишь отражают активность патологического процесса при атеросклерозе?

*Цель работы* сформулирована как сравнительная оценка двух форм ИБС – стенокардии напряжения I-II ФК и стенокардии напряжения в сочетании с перенесенным инфарктом миокарда на основе результатов изучения классических и новых молекулярных факторов риска, показателей структурно-функционального состояния сердечно-сосудистой системы и качества жизни.

В соответствии с целью определены задачи исследования.

*Материал наблюдений* в виде 62 больных стенокардией напряжения I–II КФК, 26 из которых уже ранее перенесли ИМ, а также 30 практически здоровых лиц, достаточен для решения задач и достижения поставленной цели работы. Использованные автором *методы* (ЭКГ, ЭКГ-мониторирование, ЭхоКГ, ультразвуковое дуплексное сканирование брахиоцефальных артерий, тест с шестиминутной ходьбой, определение сывороточных концентраций СРБ, ФНО- $\alpha$ , ИФН- $\gamma$ , ИЛ-6, ИЛ-8, N-концевого фрагмента мозгового натрийуретического пропептида (Nt-proBNP), белка, связывающего жирные кислоты (БСЖК), липопротеида(a) (Лп(a)), VII фактора свертывания крови (фактора VII) и фактора Виллебранда (фВ) являются современными и для настоящего исследования информативными.

Статистическая обработка полученных данных проводилась с помощью статистического пакета STATISTICA 8.0 (StatSoft Inc., США).

*Новизна исследования* обусловлена получением актуальной информации. По результатам комплексного сравнительного исследования клинического, функционального и иммунологического профиля пациентов разработаны новые подходы к диагностике ИБС и характеристике больных. Рост таких показателей как увеличение концентрации БСЖК, Лп(a), Nt-proBNP и фВ в сыворотке крови, в наибольшей степени характеризуют больных с уже перенесенным инфарктом миокарда. Уточнена их взаимосвязь с качеством жизни обследованных.

Построены математические модели, позволяющие продемонстрировать различия системного воспаления: в группе больных стенокардией напряжения и здоровых лиц, имеющих традиционные факторы риска, а также в группе больных стенокардией напряжения с перенесенным ИМ и здоровых людей, имеющих традиционные факторы риска, кроме того в группе больных стенокардией напряжения и больных стенокардией напряжения с перенесенным ИМ.

*Практическая значимость* диссертационного исследования заключается в четких рекомендациях, высказанных автором на основании результатов работы.

*Выводы* диссертации соответствуют цели и задачам исследования.

*Принципиальных замечаний автореферат диссертации не содержит.*

*По теме представленной диссертационной работы* имеется 7 публикаций, излагающих разделы данной диссертации, в том числе 3 статьи в журналах, включенных ВАК Минобрнауки РФ в «Перечень периодических научных изданий, рекомендуемых для публикации научных работ, отражающих основное научное содержание докторских и кандидатских диссертаций».

*Материалы диссертации внедрены в практику* и используются в работе ЗАО «Курорт Усть-Качка» и лечебно-диагностического центра «Лабдиагностика» г. Перми, внедрены в программы обучения студентов на кафедре пропедевтики внутренних болезней №1 Пермской государственной медицинской академии имени академика Е.А. Вагнера.

### *Заключение*

Диссертационная работа Валеевой Али Галиевны «Клиническое значение кардиовазальных взаимоотношений у больных стенокардией напряжения, перенесших инфаркт миокарда, в амбулаторной практике» является завершенным научным квалификационным исследованием, в котором на основании изучения классических и молекулярных факторов риска ИБС получены новые данные по сравнительной оценке двух форм ИБС: стенокардии напряжения I-II ФК и стенокардии напряжения у лиц, ранее перенесших инфаркт миокарда.

Диссертация полностью отвечает требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор

заслуживает присуждения искомой степени по специальности 14.01.05 – кардиология.

Зав. кафедрой госпитальной терапии

ГБОУ ВПО «Нижегородская государственная

медицинская академия» Минздрава России,

Заслуженный врач РФ, доктор медицинских наук

профессор

Боровков Николай Николаевич

Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Нижегородская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации. 603005, г. Нижний Новгород, пл. Минина, д. 10/1  
тел.: (831)-439-09-43; факс: (831)-439-09-43; e-mail: [rector@gma.nnov.ru](mailto:rector@gma.nnov.ru)

Подпись д.м.н. профессора Боровкова Н.Н.

«ЗАВЕРЯЮ»

Ученый секретарь ГБОУ ВПО «Нижегородская государственная медицинская академия»

Минздрава России, д.б.н.

Андреева Наталья Николаевна



«15» дек 2014 г.