

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Колесовой Екатерины Павловны

**«Структурно-функциональное состояние сосудов у больных
ревматологическими заболеваниями: связь с маркерами хронического
воспаления
и традиционными сердечно - сосудистыми факторами риска»
на соискание ученой степени кандидата медицинских наук
по специальности 14.01.05-кардиология**

У больных воспалительными ревматологическими заболеваниями имеет место повышение сердечно - сосудистой заболеваемости и смертности, кардиоваскулярные осложнения становятся причиной летального исхода у большинства пациентов данной когорты. Данный феномен становится предметом пристального изучения со стороны как кардиологического, так и ревматологического научных сообществ.

В качестве возможных причин данного явления рассматривается не только влияние традиционных факторов сердечно - сосудистого риска, но и воздействие болезней - специфических факторов риска, таких, как иммунопатологический процесс, прием специфической терапии (нестероидные противовоспалительные средства, глюкокортикостероиды) и др. Учитывая гетерогенность иммунопатогенеза ревматологических заболеваний (воспалительных артропатий, спондилоартрита, диффузных заболеваний соединительной ткани), изучение механизмов и патогенеза повреждения сосудистой стенки у подобных больных представляет большой

научный и практический интерес. Именно этим вопросам посвящено диссертационное исследование Колесовой Е.П., в связи с чем оно, несомненно, является актуальным.

Автором представлены результаты сравнительной оценки морфологических и функциональных характеристик сосудистой стенки, функционального состояния эндотелия у больных с различными ревматологическими заболеваниями. Были охарактеризованы как общие особенности поражения сосудистой стенки, присущие больным ревматологическими заболеваниями в сравнении с лицами контрольной группы, так и частные особенности, присущие больным различными нозологическими формами. В частности, данные обследования группы пациентов системной склеродермией представляют особый интерес. Полученные автором данные позволяют рассматривать пациентов системной склеродермией как имеющих максимальный риск ускоренного прогрессирования атеросклероза и развития сердечно-сосудистых осложнений.

Была оценена широкая панель лабораторных маркеров эндотелиальной дисфункции. Выявлена уникальная роль асимметричного диметиларгинина в качестве "связующего звена" между аутоиммунным процессом, традиционными факторами риска сердечно-сосудистых заболеваний и состоянием сосудистой стенки пациентов РЗ. Наконец, изучение широкого спектра цитокинов и хемокинов позволило Е.П. Колесовой установить дифференцированный вклад цитокинового звена иммунитета в механизмы поражения сосудистой стенки у пациентов различными формами ревматологических заболеваний.

Материалы и методы, а также дизайн исследования, разработанный автором, полностью соответствуют поставленной цели и задачам диссертационного исследования. Лабораторные, а также инструментальные методы исследования соответствуют современным стандартам научно-исследовательских работ, а также являются современными

информативными. Широкое использование методов многомерного анализа статистических данных позволило нивелировать различия между исследованными группами в отношении традиционных факторов риска сердечно - сосудистых заболеваний, и получить корректные выводы.

Важным достоинством диссертационной работы является личное участие автора в осмотре и консультировании включенных в исследование больных, а также самостоятельное проведение большинства инструментальных исследований (определение сосудистой жесткости и центрального давления, определение функции эндотелия).

Автореферат диссертации построен по классической схеме, и содержит актуальность темы, общие характеристики выборки, достаточно подробно описанные методы исследования, а также полученные результаты, иллюстрированные информативными таблицами и рисунками. Складывается впечатление о достаточно сложном и большом объеме проделанной работы. Представленные выводы обоснованы и полностью соотносятся с поставленными задачами и полученными результатами. Замечания по оформлению, а также по содержанию автореферата отсутствуют.

По материалам диссертационного исследования опубликованы 20 печатных работ, в том числе 5 статей - в изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией для опубликования основных результатов диссертаций на соискание ученых степеней кандидата и доктора наук.

Диссертационная работа Колесовой Екатерины Павловны «Структурно-функциональное состояние сосудов у больных ревматологическими заболеваниями: связь с маркерами хронического воспаления и традиционными сердечно - сосудистыми факторами риска», представленная к защите на соискание ученой степени кандидата

медицинских наук по специальности 14.01.05-кардиология, является актуальной научно-квалификационной работой, соответствующей требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 года № 842 (ред. от 21.04.2016), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а её автор достоин присуждения искомой степени по специальности 14.01.05-кардиология, медицинские науки.

Профессор кафедры факультетской терапии лечебного факультета ФГБОУ ВО Саратовский государственный медицинский университет имени В.И. Разумовского Минздрава России. (410012, Приволжский федеральный округ, Саратовская область, г. Саратов, ул. Большая Казачья, 112. Телефон: (845-2)-52-54-63. Электронная почта: Naumova-L@yandex.ru.

Д.м.н., профессор кафедры факультетской терапии
Наумова Елизавета Александровна



Handwritten signature in blue ink.

9.11.2017г.

Handwritten signature in blue ink.
В.В. Беденкина