

Отзыв профессора, доктора медицинских наук Людмилы Николаевны Елисейевой **на автореферат** диссертационной работы Владимирского Владимира Евгеньевича «Лейкоцитарные и сывороточные маркеры атерогенеза, их взаимосвязь со структурно-функциональным состоянием миокарда и сосудистой стенки, значимость для дифференциальной диагностики сердечно-сосудистых заболеваний атеросклеротического генеза», представленную на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.05 – кардиология.

Актуальность темы диссертации

Сердечно-сосудистые заболевания (ССЗ) продолжают оставаться наиболее актуальной проблемой здравоохранения большинства стран мира, несмотря на существенный прогресс последних десятилетий в сфере диагностики и лечения кардиоваскулярной патологии. В большинстве случаев патоморфологической основой ССЗ является атеросклероз. В настоящее время распространенность ишемической болезни сердца (ИБС) в России составляет среди всего населения $13,5 \pm 0,1\%$, среди мужчин — $14,3 \pm 0,3\%$, среди женщин — $13,0 \pm 0,2\%$ (Национальные рекомендации по кардиоваскулярной профилактике 2011 г.). На основе измерения лодыжечно-плечевого индекса (ЛПИ) распространенность облитерирующего атеросклероза артерий нижних конечностей (ОААНК) колеблется примерно от 4% среди лиц от 40 до 65 лет и до 15 - 20% среди лиц старше 65 лет и старше (Braunwald, E. Creating controversy where none exists: the important role of C-reactive protein in the CARE, AFCAPS/TexCAPS, PROVE IT, REVERSAL, A to Z, JUPITER, HEART PROTECTION, and ASCOT trials, 2012). Подобная эпидемиологическая ситуация требует поиска эффективных методов диагностики, профилактики и лечения заболеваний ассоциированных с атеросклерозом, что не возможно без понимания фундаментальных основ этого заболевания.

Данное диссертационное исследование посвящено изучению в различных клинических группах больных атеросклерозом сывороточных и лейкоцитарных факторов сердечно-сосудистого риска, их взаимосвязи со структурными изменениями сердца и сосудов. В работе обосновывается новый подход к оценке риска в группах больных атеросклерозом на основе определения воспалительных, тромбофилических и ряда других белков в лейкоцитарных супернатантах.

Таким образом, диссертационная работа В.Е. Владимирского чрезвычайно актуальна, что позволило достаточно конкретно обозначить цель и задачи исследования.

Научная новизна работы заключается в том, что впервые изучен белково-пептидный паттерн в лейкоцитарных супернатантах больных различной локализацией и

распространенностью атеросклероза. Определены концентрации изучаемых белков у больных гипертонической болезнью (ГБ), ишемической болезнью сердца (ИБС), облитерирующим атеросклерозом артерий нижних конечностей (ОААНК) и сочетанного атеросклероза.

Впервые проведено сравнительное изучение липидвысвобождающая способность лейкоцитов (ЛВСЛ) в группах больных доклиническим и клинически манифестным атеросклерозом различных локализаций. Показано, что наибольшие значения этого показателя определяются у больных ИБС с нестабильной стенокардией и сочетанным течением атеросклероза, подтверждая значимость этого показателя как маркера тяжести и активности атерогенеза.

Впервые установлено снижение величины ЛВСЛ, концентраций в супернатантах СРБ и дефензинов-альфа, на фоне комплексной терапии с включением статинов у больных с сочетанным течением атеросклероза. Этот факт позволяет говорить о дополнительных (плейотропных) эффектах терапии статинами в аспекте модулирования синтетической активности лейкоцитов.

В результате проведенных исследований и анализа научной литературы автором диссертации сформулирована концепция дезадаптации механизмов воспаления и врожденного иммунитета в рамках сердечно-сосудистого континуума (ССК) у больных атеросклерозом различных локализаций.

Практическая ценность проведенной работы заключается в том, что установлены новые дополнительные факторы риска и определены количественные значения этих показателей, свойственные больным атеросклерозом разных локализаций. Кроме того, разработан способ оценки белок-продуцирующей функции нейтрофилов. Показана возможность использования этого метода для проведения клинических исследований.

Достоверность выводов и результатов диссертации подтверждены результатами применения современных методов исследования и достаточным объемом наблюдений на всех этапах исследования.

Научные положения, выводы и практические рекомендации обоснованы и соответствуют полученным результатам.

Основные положения работы представлены в 25 научных публикациях, из них 12 опубликованы в рекомендованных журналах ВАК.

Автореферат диссертации соискателя Владимирского Владимира Евгеньевича выполнен и представлен как фундаментальная научная работа, в которой изложены основные выполненные автором исследования, а также разработаны общетеоретические

положения, общая совокупность которых является не только существенным научным достижением, но и новаторским решением научной проблемы.

Представленная работа соответствует требованиям абзаца 1 пункта 9 и пункта 10 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. №842, является единолично выполненным и завершенным научным исследованием, а ее автор – Владимирский Владимир Евгеньевич достоин присуждения ему искомой ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.05 – кардиология.

Зав. кафедрой факультетской терапии
ГБОУ ВПО КубГМУ Минздрава России
доктор медицинских наук, профессор



Л.Н.Елисеева

350063, г.Краснодар, ул.Седина, 4,
тел. +7 (861) 268-68-50, E-mail: kasma.ru

