

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Омельченко Виталия Олеговича «Сердечно-сосудистые риски и полиморфизм генов маркеров воспаления при ревматоидном артрите», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.04 – внутренние болезни, 14.03.09 – клиническая иммунология, аллергология

Диссертационная работа имеет как фундаментальную, так и практическую значимость, поскольку смертность среди больных ревматоидным артритом остается выше общепопуляционной, а причины этого остаются неизвестными. Имеющиеся способы оценки сердечно-сосудистого риска недостаточно точно выделяют группы высокого риска, требующие пристального наблюдения.

В работе изучена частота встречаемости традиционных и «нетрадиционных» факторов сердечно-сосудистого риска, изучены некоторые полиморфизмы в промоторных участках генов цитокинов и их ассоциации с клиническими особенностями ревматоидного артрита. Определены наиболее значимые факторы, ассоциированные с атеросклеротическим поражением брахиоцефальных артерий. Свою значимость продемонстрировал мутантный аллель *TNF* -863A, носители которого имели большую частоту выявления атеросклеротических бляшек.

В исследовании четко сформулированы цель и задачи, грамотно составлен дизайн диссертации. Исследование выполнено на достаточном количестве материала с привлечением правильной статистической обработки. Использованные в работе методы исследования современные, точны и адекватны поставленной цели и задачам. Автореферат изложен грамотно и последовательно, содержит основные положения исследования. Выводы и практические рекомендации логично вытекают из результатов работы. Замечаний к оформлению нет.

В ходе проведения многофакторного регрессионного анализа определены основные факторы, которые ассоциированы с формированием атеросклеротической бляшки у больных ревматоидным артритом: возраст, артериальная гипертензия, факт курения, величина индекса массы тела, серопозитивность по ревматоидному фактору, носительство мутантного аллеля *TNF* -863A.

Полученные результаты неоднократно доложены на конференциях различного уровня. Результаты изложены в рецензируемых научных журналах, в том числе, индексируемых в международных системах цитирования.

Заключение. Автореферат на диссертацию Омельченко Виталия Олеговича «Сердечно-сосудистые риски и полиморфизм генов маркеров воспаления при ревматоидном артрите» является завершённой научно-квалификационной работой и отвечает требованиям пункта 25 Положения о присуждении ученых степеней. Диссертационное исследование соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утверждённому Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842 (с изменениями), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.04 – внутренние болезни, 14.03.09 – клиническая иммунология, аллергология.

Заведующий кафедрой и клиникой госпитальной терапии с курсами поликлинической терапии и трансфузиологии, проректор по научной и инновационной работе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Самарский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации (443099, Российская Федерация, г. Самара, ул. Чапаевская, 89, телефон +7 (846) 332-16-34, e-mail - [info@samsmu.ru](mailto:info@samsmu.ru)), доктор медицинских наук

14.01.05 – Кардиология, профессор  Давыдкин Игорь Леонидович

«29» сентября 2019 г.

Подпись профессора Давыдкина Игоря Леонидовича

заверяю:

