

## **ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ**

диссертации **Тюриной Александры Вячеславовны**

на тему: «Влияние атерогенных липопротеидов на прогноз и течение атеросклероза у пациентов с ранней манифестацией ишемической болезни сердца», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям

3.1.20. Кардиология, 3.3.8. Клиническая лабораторная диагностика

Сердечно-сосудистые заболевания (ССЗ) продолжают занимать первое место среди причин смертности на мировом уровне. Несмотря на очевидные успехи, достигнутые в изучении патогенеза атеросклероза в последние годы, причины и механизмы развития этого одного из самых распространенных заболеваний все еще остаются во многом неясными. Особое место в изучении патогенеза атеросклероза занимает выяснение причин и условий ранней клинической манифестацией этого заболевания. Своевременное выявление и эффективное устранение этих патогенетических факторов является ключевым моментом в предотвращении или замедлении прогрессирования атеросклероза. Исследование, проведенное Тюриной А.В., посвящено изучению влияния атерогенных липопротеидов, классических факторов риска, показателей гуморального иммунитета, а также клеток иммунной системы и их соотношений на развитие сердечно-сосудистых осложнений у лиц с ранней манифестацией ИБС при длительном наблюдении. Результаты этой работы открывают перспективы для разработки стратегий предупреждения, диагностики и лечения, направленных на снижение глобального бремени атеросклеротических ССЗ.

Представленные результаты диссертационного исследования подтверждаются достаточным объемом наблюдений ( $n = 300$ ), из которых ранняя ИБС зарегистрирована у 200 пациентов. В данной работе впервые демонстрируется, что повышенный уровень Лп(а) связан с ранним началом

ишемической болезни сердца (ИБС) на 7 лет раньше, чем у пациентов с аналогичными основными факторами риска, при условии, что уровень Лп(а) составляет менее 30 мг/дл. Изучены клинико-лабораторные факторы, ассоциированные с развитием сердечно-сосудистых осложнений в течение длительного периода наблюдения: выявлена независимая связь низкомолекулярного фенотипа апо(а) с развитием инфаркта миокарда; обнаружено, что лимфоцитарно-моноцитарный индекс менее 4,18 и моноциты более  $0,54 \cdot 10^9/\text{л}$  в сочетании с концентрацией Лп(а) более 30 мг/дл, ассоциируются с многократным увеличением вероятности развития сердечно-сосудистых осложнений и прогрессирования атеросклероза в сонных и коронарных артериях даже при достижении целевого уровня холестерина липопротеидов низкой плотности.

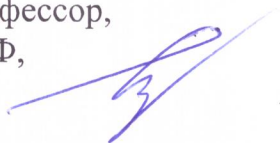
Выбор методов статистического анализа выделяет научную значимость и методологическую грамотность данного исследования, что гарантирует достоверность и надежность полученных результатов. Результаты работы представлены в 19 рукописях: 6 статей в журналах, в том числе в ВАК рецензируемых журналах, а также 13 тезисов.

Диссертация Тюриной А.В. оставляет впечатление тщательного и всестороннего исследования, представляющего значительную научную и практическую ценность для кардиологов и специалистов в области клинической и лабораторной диагностики. Работа отличается цельностью, лаконичным языком, логичным изложением результатов и выводов, иллюстрирована рисунками и таблицами, способствующими наглядному восприятию материала, имеет ясную структуру. Автореферат оформлен на высоком уровне, в нем присутствуют ключевые выводы, соответствующие поставленным задачам, отражающие цель проведенного исследования. Никаких существенных замечаний к работе не выявлено.

Анализ автореферата позволяет заключить, что диссертация Тюриной Александры Вячеславовны на тему «Влияние атерогенных липопротеидов на прогноз и течение атеросклероза у пациентов с ранней манифестацией

ишемической болезни сердца» соответствует требованиям п. 9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 (в действующей редакции), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Тюрина Александра Вячеславовна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.20. Кардиология, 3.3.8. Клиническая лабораторная диагностика.

Заведующий кафедрой госпитальной терапии с курсом медико-социальной экспертизы ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России,  
доктор медицинских наук, профессор,  
Заслуженный деятель науки РФ,  
Заслуженный врач РФ



Якушин Сергей Степанович

Подпись д.м.н., профессора Якушина С.С. заверяю:

проректор по научной работе и инновационному развитию

ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России,

доктор медицинских наук, профессор



Сучков Игорь Александрович

17.01.2024

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России)

390026, г. Рязань, ул. Высоковольтная д.9.

Телефон: + 74912 971801,

e-mail: [rzgmu@rzgmu.ru](mailto:rzgmu@rzgmu.ru)

