

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации

Рудой Марии Дмитриевны на тему «Оптимизация ранней диагностики артериальной ригидности и нарушений кардиоспецифического

биохимического статуса у лиц мужского пола при воздействии шума»,

представленной на соискание ученой степени

кандидата медицинских наук

по специальности 3.1.18. Внутренние болезни.

Диссертационная работа Рудой Марии Дмитриевны посвящена актуальной проблеме – изменению состояния артериальной стенки и лабораторных маркеров неблагоприятия сердечно-сосудистой системы при действии на организм человека одного из потенциально модифицируемых факторов кардиоваскулярного риска – шума. В последних рекомендациях по кардиоваскулярной профилактике большое внимание уделяется таким общеизвестным факторам риска, как артериальная гипертензия, дислипидемия, курение, метаболические нарушения и др. Однако факторам среды проживания человека уделяется недостаточное внимание, поскольку на сегодняшний день существует не так много доказательных исследований, в которых показано негативное влияние экологических факторов на состояние сердца и сосудов.

Автором проведено обсервационное поперечное исследование с участием 293 пациентов (203 человека, подвергающихся воздействию повышенного уровня шума, и 90 человек, не подвергающихся воздействию указанного фактора). В исследовании использованы современные методы инструментальной и лабораторной диагностики. Статистическая обработка данных проведена с использованием современного программного обеспечения, согласно принципам доказательной медицины.

В диссертации представлены результаты подробного исследования состояния сосудистой стенки методом объемной сфигмографии, сравнительного анализа биохимических маркеров кардиоваскулярного риска,

а также сопоставление сердечно-сосудистого риска в исследуемых группах, оцененного по современным валидизированным шкалам.

Автором разработана модель оценки кардиоваскулярного риска у мужчин, подверженных воздействию высокого уровня шума, нашедшая отражение в программе для ЭВМ, что подтверждает научную новизну исследования.

Результаты представленной диссертационной работы позволяют получить более глубокое представление об изменениях, возникающих в организме человека при действии шума на донозологическом уровне. Следовательно, полученные автором данные могут лежать в основе дальнейшей разработки методов кардиоваскулярной профилактики.

Основные положения диссертации отражены в 16 публикациях, из них 6 - в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования РФ.

Результаты работы неоднократно обсуждены на региональном, всероссийском и международном уровнях. Полученные результаты исследования позволили сформулировать рекомендации для внедрения в клиническую практику и учебный процесс.

Критических замечаний нет.

Анализ автореферата показал, что диссертационная работа *Рудой Марии Дмитриевны* «Оптимизация ранней диагностики артериальной ригидности и нарушений кардиоспецифического биохимического статуса у лиц мужского пола при воздействии шума» представляет собой самостоятельное законченное научное исследование, выполненное по актуальной проблеме современных внутренних болезней, в котором решена актуальная задача внутренних болезней – верификация ранних прогностических маркеров нарушений со стороны сердечно-сосудистой системы при воздействии повышенного уровня шума. Диссертация полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (в

ред. постановления Правительства РФ от 16.10.2024 № 1382),
предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор – Рудой Мария
Дмитриевна - заслуживает присуждения ученой степени кандидата
медицинских наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни.

Согласен на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет»
моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа
Минобрнауки России № 662 от 01.07.2015 г.), необходимых для работы
диссертационного совета 21.2.061.05.

Заведующий кафедрой внутренних болезней №2
федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения
высшего образования
«Курский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
доктор медицинских наук (14.01.05. Кардиология),
профессор

Михин Вадим Петрович

«21» 01 2026 г.

Подпись профессора В.П. Михина «заверяю»
Начальник управления персоналом и кадровой работы
ФГБОУ ВО «Курский государственный медицинский
университет» Минздрава России



Сорокина Наталья Николаевна