

ОТЗЫВ
на автореферат диссертации
Воронина Никиты Игоревича, представленной на соискание ученой
степени кандидата медицинских наук на тему «Клинико-
прогностические значение маркеров эндотелиальной дисфункции и
окислительного стресса при нестабильной стенокардии и сахарном
диабете 2 типа на фоне гипервентиляционного синдрома»,
по специальности 3.1.18. Внутренние болезни

Ишемическая болезнь сердца является значимой медико-социальной проблемой и представляет собой очаговое поражение миокарда, возникающее вследствие нарушения баланса между доставкой к тканям сердца кислорода и их метаболической потребностью в кислороде. Одной из распространенных острых форм ишемической болезни сердца является нестабильная стенокардия, частота встречаемости которой прогрессивно увеличивается: среди женщин с 5-7% в возрасте до 65 лет до 10-12% в возрасте до 85 лет и среди мужчин с 4-7% в возрасте до 65 лет до 12-14% в возрасте до 85 лет. Ежегодно в России регистрируется 312 000 случаев острого коронарного синдрома с нестабильной стенокардией. Медико-социально патогенетический интерес вызывает изучение не только изолированного течения нестабильной стенокардии, но и сочетанного течения с другими хроническими заболеваниями и состояниями, в частности с сахарным диабетом 2 типа и гипервентиляционным синдромом. Коморбидность оказывает влияние на прогноз для жизни, увеличивает вероятность негативного исхода и морфологического статуса всех выявленных нозологических форм.

Для разработки подходов к диагностике и прогнозированию течения заболеваний автором исследования поставлена цель определения значимости гипервентиляционного синдрома для прогнозирования повторных случаев нестабильной стенокардии у пациентов с сахарным диабетом 2 типа на

основе комплексного изучения маркеров эндотелиальной дисфункции и окислительного стресса.

Научная новизна диссертационного исследования заключается в том, что показано значение гипервентиляционного синдрома в аспекте увеличения степени выраженности эндотелиальной дисфункции и окислительного стресса у больных нестабильной стенокардией и сахарным диабетом 2 типа. Разработан алгоритм, позволяющий прогнозировать повторные эпизоды нестабильной стенокардии у пациентов с сахарным диабетом 2 типа и гипервентиляционным синдромом в течение 1 года.

Для обработки первичных материалов автором использована широкая панель методов статистической обработки данных. Предложена прогностическая модель зависимости вероятности возникновения повторного случая нестабильной стенокардии в течение 12 месяцев после наблюдения от показателей, изучаемых в работе, данная модель позволяет определять 61,1% дисперсии вероятности наступления повторного приступа нестабильной стенокардии в течение года.

Основные положения, выводы и рекомендации автора обоснованы, полностью вытекают из полученных результатов.

Научные результаты диссертации опубликованы в рецензируемых научных изданиях и доложены на научно-практических конференциях различного уровня, в том числе и международных.

Работа написана литературным языком, оформлена в соответствии с требованиями.

Заключение.

Диссертационное исследование Воронина Н.И. на тему: «Клинико-прогностические значение маркеров эндотелиальной дисфункции и окислительного стресса при нестабильной стенокардии и сахарном диабете 2 типа на фоне гипервентиляционного синдрома», представленное на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни, содержащей по решению актуальной проблемы

внутренних болезней по снижению частоты повторных приступов нестабильной стенокардии у коморбидных пациентов, является завершенной научной квалификационной работой. Диссертационная работа Воронина Н.И. соответствует требованиям, установленным в п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г. (в ред. Постановления Правительства РФ от 26.01.2023 г. № 101), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни.

Д.м.н., профессор, заведующий кафедрой
внутренних болезней №2
ФГБОУ ВО КГМУ Минздрава России



В.П. Михин

Подпись профессора В.П. Михина «заверяю»
Начальник управления персоналом и кадровой работы
ФГБОУ ВО КГМУ МЗ РФ

Сорокина Наталья Николаевна

«29» мая 2023 года



Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования «Курский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО КГМУ Минздрава России)

Адрес: 305041, Курская область, г. Курск, ул. Карла Маркса, д. 3

Телефон: +7(4712) 58-81-32

Сайт: <https://kurskmed.com/>

Адрес электронной почты: kurskmed@mail.ru