

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Горбуновой Алены Михайловны «Клинико-молекулярная и нутритивно-метаболическая характеристика вибрационной болезни в сочетании с артериальной гипертензией», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям:

3.2.4. Медицина труда, 3.1.18. Внутренние болезни

Актуальность диссертационного исследования Горбуновой А.М. не вызывает сомнений. Пристальное внимание к вибрационной болезни в мире определяется полисиндромностью, частым формированием полиморбидных вариантов, устойчивостью клинических проявлений даже в постконтактном периоде, склонностью к развитию осложнений со стойкой утратой трудоспособности. У пациентов с вибрационной болезнью частота коморбидных состояний достигает 90%, из которых около 30% приходится на долю артериальной гипертензии, вносящей значимый вклад в структуру преждевременной смертности населения. Схожесть патогенетических механизмов при сочетании вибрационной болезни и артериальной гипертензии влечет за собой утяжеление каждого из заболеваний, образуя качественно новую форму, увеличивая число осложнений и снижая качество жизни пациентов.

Исследования, посвященные уточнению механизмов формирования сочетанного варианта вибрационной болезни и артериальной гипертензии, результаты которых могут усовершенствовать диагностику, повысить эффективность терапевтических и профилактических мероприятий, имеют важное значение в клинической практике и медицине труда. В диссертационной работе Горбуновой А.М. проведена комплексная оценка клинико-функциональных, санитарно-гигиенических и молекулярно-генетических показателей при вибрационной болезни и артериальной гипертензии, что полностью подтверждает актуальность выбранной темы.

Обоснованность полученных результатов и выводов. В диссертационной работе представлены данные 431 работника машиностроительного предприятия, в том числе 104 - с вибрационной болезнью, 101 - с сочетанием вибрационной болезни и артериальной гипертензии, 104 - с артериальной гипертензией и 119 лиц

контрольной группы. Использовались современные методы лабораторной, в том числе молекулярно-генетической, и инструментальной диагностики. Статистический анализ проводился с помощью актуальных программ SPSS Statistic версия 23.0. Список используемой литературы достаточный, представлен 101 зарубежным и 203 отечественными изданиями. Диссертационная работа Горбуновой А.М. проведена в полном соответствии с поставленной целью и задачами. Высокий методический уровень проведенных исследований позволил получить достоверные результаты. Выводы и положения, выносимые на защиту, сформулированы четко, логично, в полной мере отражают результаты диссертационного исследования.

Диссертационная работа характеризуется несомненной научной новизной. Проведен комплексный корреляционный и регрессионный анализ полученных клинических, санитарно-гигиенических, функциональных, клеточно-молекулярных показателей, позволивший с помощью созданных математических моделей разработать дополнительные диагностические маркеры для вибрационной болезни, артериальной гипертензии, сочетании вибрационной болезни и артериальной гипертензии и таким образом оптимизировать диагностику нутритивно-метаболических нарушений при этих состояниях.

Качество оформления диссертационной работы соискателя Горбуновой А.М. соответствует стандартам представления результатов научно-исследовательских работ. По своей актуальности, научной новизне, степени достоверности и практической значимости диссертационное исследование является законченной научно-квалификационной работой.

По теме диссертации опубликовано 18 научных работ, в том числе 7 статей в научных журналах и изданиях, рекомендованных перечнем высшей аттестационной комиссии Российской Федерации, 4 - в журналах, входящих в международную реферативную базу данных и систем цитирования Scopus, 1 свидетельство о государственной регистрации базы данных.

Автореферат полностью отражает содержание диссертационной работы, имеет достаточное количество таблиц и рисунков, наглядно обобщающих результаты исследования. Принципиальных замечаний по оформлению, содержанию и изложению к автореферату нет.

Заключение.

Автореферат диссертационной работы Горбуновой Алены Михайловны «Клинико-молекулярная и нутритивно-метаболическая характеристика вибрационной болезни в сочетании с артериальной гипертензией» свидетельствует о полном соответствии диссертационного исследования требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г., в редакции, утверждённой Постановлением Правительства Российской Федерации № 1539 от 11.09.2021 г., предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.2.4. Медицина труда, 3.1.18. Внутренние болезни

Руководитель Научно-исследовательского института терапии и профилактической медицины филиала Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный исследовательский центр Институт цитологии и генетики» Сибирского отделения Российской академии наук, член-корреспондент Российской академии наук, профессор,
доктор медицинских наук



Рагино Юлия Игоревна

630089, г. Новосибирск, ул. Бориса Богаткова, д. 175/1,

тел.: +7 (383) 373-09-81

e-mail: ragino@mail.ru

«19» ноябре 2024 г.



Подпись Ю. И. Рагиной
И. И. Рагиной
Начальник отдела
кадров Придак М.В.

