

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации

Евсеевой Натальи Александровны «Факторы риска и прогнозирование артериальной гипертензии и ишемической болезни сердца при антракосиликозе», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.2.4. Медицина труда

Профессиональные заболевания органов дыхания представляют собой одну из актуальных проблем медицины труда и профпатологии в связи с сохраняющейся высокой распространенностью среди лиц трудоспособного возраста, частым развитием осложненных форм и тяжелым течением, значительным вкладом в структуру инвалидизации и смертности населения. В последнее время неуклонно растет количество пациентов, имеющих кроме патологии органов дыхания также заболевания сердечно-сосудистой системы (артериальную гипертензию и ИБС). Заболевания сердца и сосудов чаще других сопровождают пневмокониозы, профессиональные ХОБЛ и бронхиты, так как наличие гипоксии и системного воспаления в первую очередь сказывается на состоянии сердечно-сосудистой системы. Присутствие подобных коморбидных состояний требует дополнительных усилий специалистов различного профиля. В рамках реализации национальных программ по снижению сердечно-сосудистой заболеваемости и смертности важным является ориентация на профилактику сердечно-сосудистого риска. Результаты профилактической работы по своевременной диагностике и коррекции факторов, предрасполагающих к развитию артериальной гипертензии и ИБС, показали свою эффективность, в связи с чем оправдано использование факторов риска сердечно-сосудистых заболеваний в качестве предиктивных показателей. Именно этим актуальным вопросам посвящено диссертационное исследование, автор поставила перед собой цель – разработать научно обоснованную систему прогнозирования вероятности развития артериальной гипертензии и ИБС у больных антракосиликозом. Для реализации цели были определены и выполнены задачи: изучена частота сердечно-сосудистой патологии у работников угольных шахт; проведено комплексное обследование для диагностики основных факторов риска, а также рассмотрено влияние некоторых производственных факторов на распространенность артериальной гипертензии и ИБС; в ходе статистической обработки данных и применения языков программирования создана методика прогнозирования и написана компьютерная программа.

Научная новизна исследования очевидна, ведь впервые установлено, что причинные факторы формирования антракосиликоза являются также профессиональными факторами риска развития артериальной гипертензии и ИБС у шахтеров. Разработана оригинальная система прогнозирования артериальной гипертензии и ИБС при антракосиликозе с персонализированным подходом, применение которой на практике позволит выделить пациентов с высокой вероятностью развития сердечно-сосудистых заболеваний и осуществить в отношении них целенаправленные профилактические мероприятия. Особого внимания заслуживает разработанная программа для персонального компьютера, предлагающая быстро рассчитать прогноз, тем самым облегчив работу специалистов, оказывающих лечебно-профилактическую помощь больным с профессиональными заболеваниями.

Результаты диссертационного исследования Евсеевой Н.А. в достаточной степени доложены и обсуждены на научно-практических конференциях, в том числе, международного уровня, представлены в 11 научных публикациях, из которых 6 – в ведущих журналах ВАК, 5 из них опубликованы в журнале, входящем в международную реферативную базу данных и систем цитирования Scopus, также имеется 1 патент на изобретение. Результаты исследования нашли свое применение в клинической практике профпатологических центров и отделений г. Новокузнецка и Прокопьевска.

Выводы и практические рекомендации полностью соответствуют поставленным цели и задачам исследования, логично следуют из результатов проделанной работы, достоверность и обоснованность научных положений подтверждается достаточным объемом клинического материала, применением адекватных, современных методов диагностики и статистического анализа.

Принципиальных замечаний нет к оформлению автореферата нет.

Заключение

На основании вышеизложенного, оценка автореферата показала, что рецензируемая диссертационная работа Евсеевой Натальи Александровны «Факторы риска и прогнозирование артериальной гипертензии и ишемической болезни сердца при антракосиликозе» содержит новое решение актуальной для медицины труда задачи – предложен способ расчета степени риска развития артериальной гипертензии и ИБС у больных

антракосиликозом, основанный на анализе профессиональных и непрофессиональных факторов сердечно-сосудистого риска.

Диссертационная работа соответствует требованиям п. 9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 (с изменениями в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации № 1168 от 01.10.2018, в редакции № 1539 от 11.09.2021), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Евсеева Н.А. заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.2.4. Медицина труда.

Профессор кафедры поликлинической терапии
и внутренних болезней

Федерального Государственного
Бюджетного Образовательного
Учреждения Высшего Образования

«Омский государственный
медицинский университет»

Министерства здравоохранения
Российской Федерации

доктор медицинских наук, доцент

Трухан Трухан Дмитрий Иванович

«21» нояб/я 2022 г.



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Омский государственный медицинский
университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

644099, Омская область, г. Омск, ул. Ленина, д. 12

Телефон: (8-3812) 95-70-01; 209-007

Электронная почта: rector@omsk-osma.ru