

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Ямщиковой Анастасии Валерьевны**
«Особенности развития и коррекции нарушений периферической нервной системы у шахтеров,
работающих в условиях воздействия локальной вибрации (клинико-инструментальные
исследования)» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук
по специальности 3.2.4 – медицина труда

Актуальность представленной работы обусловлена высокой частотой вибрационной болезни у шахтеров Кузбасса, трудностями диагностики компрессионных нейропатий при наличии сформированной вибрационной полинейропатии, а также важностью раннего выявления и коррекции нарушений вегетативной регуляции у рабочих виброопасных профессий.

Научная новизна исследования определяется структурно-функциональным подходом к диагностике нарушений в соматическом и вегетативном отделах периферической нервной системы. Впервые комплексное ультразвуковое и электронейромиографическое исследование выявило высокую частоту компрессионных нейропатий у шахтеров с вибрационной болезнью. В работе определено раннее изменение тонуса вегетативной нервной системы в донозологическом периоде у работников виброопасных профессий в виде нарастания относительной симпатикотонии, в то же время при развитии вибрационной болезни выраженные нарушения вегетативной регуляции выявляются у 40,4% пациентов.

Впервые исследован метод ишемического прекондиционирования для коррекции нейровегетативных нарушений при вибрационной патологии.

Цель и задачи исследования Ямщиковой А.В. определены и сформулированы четко. Выводы и практические рекомендации обоснованы и определяются задачами, решенными в ходе исследования.

Теоретическая значимость исследования состоит в расширении представлений о диагностике и дифференциальной диагностике полинейропатий, о развитии вегетативных дисфункций при вибрационной болезни.

Практическая значимость работы очевидна и связана с выявлением ранних признаков заболевания и профилактикой, применением нефармакологического способа коррекции нарушений у больных вибрационной болезнью. Весьма важным является использование результатов исследования в предварительных и периодических медицинских осмотрах, экспертизе связи заболевания с профессией и профпригодности шахтеров. Полученные данные внедрены в деятельность профпатологических отделений и центра профпатологии, а также отделения реабилитации пациентов с неврологическими заболеваниями г. Новокузнецка. Опубликовано 17 научных статей, из них 12 – в журналах, рекомендованных ВАК, в том числе, получен патент.

выпущены методические рекомендации. Результаты исследования используются в учебном процессе кафедры неврологии, мануальной терапии и рефлексотерапии НГИУВ – филиал ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России.

Заключение:

Анализ данных, представленных в автореферате кандидатской диссертации Ямшиковой А.В. на тему «Особенности развития и коррекции нарушений периферической нервной системы у шахтеров, работающих в условиях воздействия локальной вибрации (клинико-инструментальные исследования)», показал, что исследование является самостоятельной законченной научно-квалификационной работой. По своей актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, достоверности результатов и обоснованности выводов диссертационная работа Ямшиковой А.В. полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней), утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013г., (в действующей редакции), предъявляемым диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а автор достоин присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.2.4 – медицина труда.

Доктор медицинских наук (14.02.01.Гигиена),
профессор кафедры гигиены, медицины труда
Федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Казанский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Гарипова Раиля Валиевна



Подпись	<i>Гарипова Р.В.</i>
Специалист по кадрам	<i>Гарипова Р.В.</i>
удостоверяю:	<i>Гарипова Р.В.</i>
« 20 »	10 20 21 г.

420012, Приволжский федеральный округ, Республика Татарстан,

г. Казань, ул.Бутлерова, 49

тел. 8(843) 236-06-52

e-mail: rector@kazangmu.ru