

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Бахтеревой Елены Владимировны
«Компрессионные периферические невропатии верхних конечностей: роль
производственных факторов, ранняя диагностика и лечение», представленной к
защите на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности
14.02.04 – медицина труда**

Говоря об актуальности рассматриваемой работы, следует подчеркнуть, что комплексный подход к совершенствованию системы ранней диагностики, определения основных профессиональных рисков при выявлении компрессионных периферических невропатий верхних конечностей у работающих в различных условиях труда с учетом многофакторности этиологии и разработки эффективных лечебно-диагностических методов является приоритетным в решении сохранения здоровья и продления профессионального долголетия.

Одной из важных составляющих в общем процессе совершенствования методов управления лечебно-диагностическим процессом специалисты называют эффективное прогнозирование и раннюю диагностику заболеваний профессиональной и профессионально обусловленной этиологии. В рецензируемой работе автором решена проблема идентификации профессиональных рисков у работающих в различных условиях труда, улучшение ранней диагностики и повышение эффективности лечения больных с компрессионными периферическими невропатиями верхних конечностей на основании клинико-нейрофизиологического обоснования.

В работе представлен анализ изучения влияния неблагоприятных производственных факторов на распространенность компрессионных периферических невропатий. На основании многофакторного анализа выделены наиболее значимые профессиональные риски развития компрессионных периферических невропатий верхних конечностей у работающих в условиях воздействия комплекса вредных производственных факторов на примере синдрома запястного канала. Комплексная оценка экзогенных (условий труда) и эндогенных факторов риска (индивидуальные параметры, сопутствующая патология) позволила разработать прогностическую модель развития невропатий с использованием расчета интегрального и дифференциального индивидуального показателей.

Как следует из автореферата, удалось решить задачи по проблеме комплексной диагностики и лечения многоуровневых поражений периферической нервной системы.

Разработанный метод ЭНМГ-мониторирования в условиях искусственной компрессии срединного нерва позволил осуществлять раннюю диагностику компрессионных периферических невропатий верхних конечностей и формировать группы диспансерного наблюдения и проводить лечебно-профилактические мероприятия.

Впервые разработанная, апробированная и внедренная в практическое здравоохранение методика комбинированного воздействия локальной инъекционной периневральной терапии ипидакрином и селективной электронной миостимуляции у больных компрессионными периферическими невропатиями верхних конечностей показала эффективность и саногенетическую направленность.

Выводы в автореферате диссертационной работы четко сформулированы и в полном объеме отражают полученные в процессе исследования результаты. По результатам исследования разработаны и утверждены три патента на изобретение, которые способствуют формированию рациональных лечебно-профилактических мероприятий, а также вносящие вклад в расширение современных представлений о закономерностях формирования профессионального здоровья в условиях воздействия вредных производственных факторов (локальной вибрации, физических перегрузок).

Важным моментов работы является оценка экономической эффективности снижения риска развития синдрома запястного канала у работающих в металлургической промышленности в результате ранней диагностики и разработанного комплекса лечения.

Результаты работы достаточно полно отражены в опубликованных работах: 78 публикаций, в том числе, 30 – в изданиях, включенных в перечень ВАК, и 4 – в международных иностранных журналах.

В заключении следует отметить, что исходя из представленного в автореферате материала, диссертационная работа Бахтеревой Елены Владимировны на тему «Компрессионные периферические невропатии верхних конечностей: роль производственных факторов, ранняя диагностика и лечение», заявленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.02.04 – медицина труда, является законченным исследованием, представляет как теоретический, так и практический интерес, выгодно отличающийся новизной решаемых задач, современным методическим уровнем, научной и практической значимостью, обоснованными выводами. В ней решена научная проблема по сохранению здоровья работающих во вредных условиях воздействия комплекса производственных факторов.

По актуальности и значимости полученных результатов диссертационная работа является законченным самостоятельным квалификационным научным исследованием и полностью соответствует п.9 и 10 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842 (в редакции постановления Правительства РФ от 21.04.2016г. №335), а ее автор Бахтерева Е.В. заслуживает присуждения искомой ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.02.04 – медицина труда.

д.м.н. доцент профессор кафедры
факультетской терапии ЮУГМУ
главный внештатный профпатолог
МЗ Челябинской области



Е.В. Давыдова

Подпись профессора Евгении Владимировны Давыдовой заверяю
ФГБОУ ВО «Южноуральский государственный медицинский университет»
454076 г. Челябинск улица Воровского 64
8 351 232 73 47



Начальник отдела кадров
Дорогина Н.С.

13.07.2017