

## **ОТЗЫВ**

**на автореферат диссертации Берг Адель Вадимовны  
«Клинико-функциональная характеристика и качество жизни  
инвалидов вследствие болезней периферической нервной системы  
в трудоспособном возрасте (на примере Республики Башкортостан)»  
на соискание учёной степени кандидата медицинских наук  
по научной специальности 14.01.11 – нервные болезни.**

С болезнями периферической нервной системы на приём к неврологу обращаются до 90% больных, что является причиной временной нетрудоспособности, а также и профессиональной заболеваемости у работающего контингента. Несмотря на широкое распространение в медицинской практике, данная патология отличается клиническим многообразием, длительностью обострений, сложна в нозологической трактовке и этиопатогенезе основных проявлений. Среди лиц с физическим характером труда и неблагоприятным климатом на производстве, заболевания периферической нервной системы являлись основной причиной утраты профессиональной трудоспособности и инвалидизации пациентов.

Проблема инвалидности, казавшаяся очевидной, в действительности имеет связь с индивидуализированными факторами устойчивости здоровья работающих лиц, степенью нагрузок и перегрузками, характером рабочей позы, многообразием патологических воздействий, вызывающих как общие, так и местные реакции дезадаптации. Это затрудняло реальное представление о происхождении и характере поражения периферической нервной системы пациентов, обозначение нозологической формы, обоснование лечебных мероприятий.

Актуальность представленной работы состоит в том, что болезни периферической нервной системы являются самой частой патологией среди населения трудоспособного возраста, вызывают большинство

профессиональных заболеваний, являются причиной временной утраты трудоспособности и инвалидности. Острота ситуации возрастает на фоне убыли населения трудоспособного возраста. В данной работе дан подробный анализ этих проблем, разработана клинико-функциональная характеристика состояния здоровья у лиц, утративших трудоспособность вследствие пролонгирования болезней периферической нервной системы.

Оригинальность и особую ценность представляет воспроизведение динамики состояния организма согласно Международной классификации функционирования (МКФ). Разработаны методы по совершенствованию реабилитационной помощи инвалидам с поражением периферической нервной системы трудоспособного возраста в Республике Башкортостан, на основе оценки клинических и медико-социальных характеристик с использованием МКФ.

Цель и задачи исследования соответствуют общей идее и дизайну представленной работы, обоснованы актуальностью исследования.

В диссертации использованы современные доступные методы обследования больных с достаточным набором фактического материала. Количество клинико-экспертных примеров пациентов с заболеваниями периферической нервной системы, используемые методы исследования, подтверждают достоверность полученных данных.

Впервые проведен углубленный анализ первичной инвалидности трудоспособного населения вследствие болезней ПНС. Представлена модель количественной оценки выраженности нарушений функционирования и вовлечения структур организма при отдельных видах болезней ПНС - для решения задач медико-социальной экспертизы и индивидуальной программы реабилитации.

Рассчитаны сроки сокращения здоровой жизни, экономический ущерб и качество жизни при инвалидности вследствие болезней ПНС в трудоспособном возрасте; обоснованы приоритетные направления по профилактике и реабилитационной помощи инвалидам. Установлено, что

особенности и закономерности формирования инвалидности среди населения трудоспособного возраста вследствие общих и профессиональных заболеваний периферической нервной системы, обусловлены возрастными, гендерными, медико-социальными, стажевыми и профессионально-производственными факторами в совокупности. Представленные выводы и практические рекомендации соответствуют поставленной цели и задачам работы, обоснованы полученными результатами.

Диссертационная работа А.В. Берг отличается хорошо спланированным дизайном исследования, анализом достаточного объёма клинических, инструментальных и медико-социальных данных. Статистическая обработка материала проведена тщательно и грамотно. В совокупности это позволило получить достоверные результаты, на основании которых автор сформулировал теоретические выводы и практические рекомендации.

Результаты исследования доложены на научных конференциях. По теме диссертации автором опубликовано 25 научных работ, из них 21 статья, 12 напечатано в журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией РФ, 5 из них входит в перечень Scopus. Растиражированы 2-ое методических рекомендаций, 1 монография, 1 патент.

На основании вышесказанного, прихожу к выводу, что диссертация Берг Адель Вадимовны «Клинико-функциональная характеристика и качество жизни инвалидов вследствие болезней периферической нервной системы в трудоспособном возрасте (на примере Республики Башкортостан)» (по автореферату), является законченным научно-исследовательским трудом, решающим важную задачу неврологии о роли затяжных заболеваний периферической нервной системы в инвалидизации лиц трудоспособного возраста.

Работа соответствует требованиям к диссертациям на соискание учёной степени кандидата наук, установленных п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённому Постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013 года с

изменениями, утвержденными Постановлением Правительства РФ № 1539 от 11.09.2021г., а её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни.

Профессор кафедры нервных болезней,  
нейрохирургии и медицинской генетики  
Федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения высшего образования  
«Уральский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ФГБОУ ВО УГМУ Минздрава России),  
доктор медицинских наук,  
профессор

Борис Николаевич Бейн

Шифр научной специальности  
14.01.11 – нервные болезни

Адрес: 620028, г. Екатеринбург, ул. Репина, 3,  
Телефон: +7 (343) 214-86-71; +7 (343) 214-86-52  
e-mail: [usma@usma.ru](mailto:usma@usma.ru)

Подпись доктора медицинских наук, профессора  
Бейна Бориса Николаевича заверяю.

Начальник управления кадровой политики  
и правового обеспечения ФГБОУ ВО УГМУ  
Минздрава России

10 января 2022 г.  
Г. Екатеринбург



Н.А. Поляк