

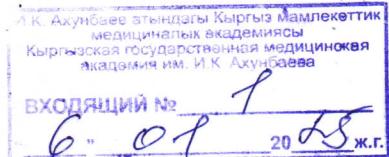
ОТЗЫВ

Официального оппонента, доктора медицинских наук, профессора, Юсупова Фуркат Абдулахатовича на диссертационную работу Кемеловой Венеры Кемеловны на тему: «Неврологические и психологические аспекты последствий черепно-мозговой травмы участников локальных событий» представленную на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни.

Актуальность темы исследования, ее связь с запросами практики и развития науки

Черепно-мозговая травма (ЧМТ) является одной из наиболее распространенных причин длительной инвалидизации и когнитивных нарушений во всем мире. В последние годы интерес к изучению последствий черепно-мозговой травмы существенно возрос, что обусловлено широким распространением нейротравматизма и значительными социально-экономическими последствиями данного состояния. Выбранная тема актуальна в контексте увеличения числа случаев черепно-мозговых травм особенно среди населения трудоспособного возраста по всему миру, включая страны Центральной Азии. Проблема осложняется недостаточной разработкой реабилитационных программ, в то же время значительное влияние на рост числа травм оказывают дорожно-транспортные происшествия и бытовые несчастные случаи. Возрастает необходимость повышения качества диагностики и реабилитации пациентов с отдаленными последствиями черепно-мозговой травмы. В условиях увеличения числа травм, полученных в локальных конфликтах, возрастает потребность в исследовании влияния специфических факторов, таких как социальные и травматологические обстоятельства, на клиническое течение и исходы черепно-мозговой травмы. Одним из наиболее сложных аспектов черепно-мозговой травмы являются когнитивные и эмоциональные расстройства, которые в отдаленном периоде могут проявляться как отдельные синдромы или сочетаться с другими нарушениями. Исследование механизмов этих изменений важно для разработки персонализированных подходов к реабилитации, особенно для пострадавших, получивших травмы в условиях массовых беспорядков и других локальных событий.

С практической точки зрения, изучение влияния черепно-мозговой травмы на когнитивные и нейропсихологические функции, а также разработка методов их диагностики, позволяет эффективно решать задачи ранней коррекции посттравматических нарушений. Результаты работы имеют прикладное значение для неврологов и специалистов по реабилитации, так как позволяют усовершенствовать методы раннего выявления и коррекции когнитивных расстройств, эмоциональных изменений и цереброваскулярных нарушений у пострадавших, что подчеркивает междисциплинарный характер работы.



С научной стороны исследование вносит вклад в развитие представлений о взаимосвязях между тяжестью травмы, нейропсихологическими проявлениями и цереброваскулярными изменениями, что имеет значение для фундаментальных знаний о мозговых процессах при травмах. Полученные результаты могут служить основой для формирования новых стандартов в оценки когнитивных и эмоциональных нарушений у пострадавших, что делает тему особенно значимой как для науки так и для клинической практики.

Целью исследования явилось повышение эффективности неврологической помощи на основе изучения клинико-неврологических, нейропсихологических, эмоциональных особенностей последствий черепно-мозговой травмы участников локальных событий.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Научные положения, выводы и рекомендации, представленные в диссертации, обладают высокой степенью обоснованности, что подтверждается тщательной организацией исследования, корректным выбором методологии и применением современных инструментов анализа. Автор использовала междисциплинарный подход, включающий клинико-неврологическое и нейропсихологическое обследование, а также методы оценки церебральной гемодинамики. Это позволило получить разносторонние данные, обеспечивающие объективность и полноту анализа. В.К. Кемеловой проведено исследование на достаточной выборке 511 пострадавших участников локальных событий с черепно-мозговой травмой различной степени тяжести. Это обеспечивает репрезентативность данных. В работе использованы стандартизованные и валидные методы диагностики когнитивных нарушений, такие как тестирование памяти, внимания и других высших психических функций. Оценка церебральной гемодинамики проводилась с использованием ультразвуковых технологий, что повышает достоверность выводов. Автором тщечно проанализированы полученные результаты исследования, применялись современные статистические методы, включая корреляционный и сравнительный анализ, сформулированы выводы и практические рекомендации. Достоверность установленных взаимосвязей подтверждается значимыми статистическими результатами, что подчеркивает объективность выводов.

Оценка значимости полученных результатов, научных выводов и рекомендаций для развития науки, и решения задач практики

Научные результаты и выводы, представленные в диссертации, имеют существенное значение как для дальнейшего развития теоретических основ неврологии, так и для совершенствования практической медицинской помощи пострадавшим с последствиями черепно-мозговой травмы. Работа вносит значительный вклад в изучение особенностей когнитивных и эмоциональных нарушений, возникающих в отдаленном периоде черепно-мозговой травмы, уточняя связь с тяжестью и характером травматического воздействия. Научная значимость результатов заключается в выявлении специфических

нейропсихологических профилей и интеграции данных нейровизуализации, что позволило предложить новые подходы к диагностике когнитивных расстройств. В исследовании установлена взаимосвязь когнитивных нарушений с посттравматическими эмоциональными изменениями, что расширяет представления о нейропсихологических последствиях травм. Выявленные взаимосвязи когнитивных функций с церебральной гемодинамикой и эмоциональными изменениями могут стать основой для создания новых подходов к междисциплинарной реабилитации. В исследовании подробно охарактеризованы ключевые нейропсихологические синдромы, которые демонстрируют закономерности в зависимости от степени тяжести травмы. Нейровизуализационные данные подтверждают вовлеченность структур лобных долей, гиппокампа и лимбической системы в формирование когнитивных и эмоциональных нарушений, что позволяет глубже понять нейропсихологические последствия черепно-мозговой травмы, обосновать необходимость индивидуальных методов диагностики и составить основу для целенаправленного вмешательства в рамках реабилитации.

Практическая значимость работы проявляется в адаптации результатов для клинического применения, что способствует улучшению диагностики и разработке эффективных программ восстановления когнитивных функций у пострадавших после черепно-мозговой травмы и не только.

Рекомендации, основанные на результатах работы, имеют потенциал для интеграции в образовательные программы для специалистов здравоохранения. Это поможет повысить осведомленность о нейропсихологических аспектах последствий черепно-мозговой травмы и улучшить профессиональную подготовку медицинских кадров.

Подтверждение полноты опубликования основных положений, результатов, выводов и заключений диссертации

По материалам диссертационного исследования опубликованы 19 научных трудов, среди которых: 1 монография, 1 патент Кыргызской Республики, 2 статьи – в научных периодических изданиях, индексируемых в системе Scopus, 5 статей – в научных периодических изданиях, индексируемых в системах РИНЦ и 10 статей – в научных изданиях, входящих в перечень рецензируемых периодических изданий НАК ПКР.

Соответствие автореферата содержанию диссертации

Автореферат объемом 45 печатных листов полно и точно отражает содержание всех разделов диссертационной работы, обеспечивая подробное представление о ключевых положениях, научных выводах и практических рекомендациях исследования. В автореферате представлены идентичные резюме на национальном, русском и английском языках, что соответствует требованиям к многоязычному научному изложению. Оформление документа выполнено в строгом соответствии с установленными требованиями Национальной аттестационной комиссии при Президенте Кыргызской Республики.

Оформление и содержание диссертации, ее недостатки

Диссертационная работа изложена на 307 страницах, состоит из введения, обзора литературы, 7 глав собственных исследований и их обсуждения, заключения, выводов, практических рекомендаций. Библиографический список включает достаточное количество литературы, состоит из 370 источников, в том числе 183 на русском и 187 английском языках. Текст диссертации иллюстрирован 39 таблицами, 31 рисунками, содержит 5 приложений.

Диссертация является завершенным научным исследованием, отличающимся логичной структурой и последовательным изложением материала, что способствует его доступности и четкому восприятию. В работе подробно представлены результаты, включающие анализ клиническо-неврологических, нейропсихологических и эмоциональных аспектов последствий черепно-мозговой травмы. Особое внимание уделено сопоставлению нейропсихологических показателей с эмоциональным состоянием пациентов, возрастными характеристиками и тяжестью травмы. На основе полученных данных сформулированы обоснованные научные положения и достоверные выводы, опирающиеся на объемный и презентативный материал. Практические рекомендации изложены ясно и содержательно, что обеспечивает их применение в реальной медицинской практике. Структура диссертации охватывает все необходимые разделы, а выбор методологии, ее обоснование и анализ полученных данных соответствуют современным требованиям к научным исследованиям в области неврологии.

Принципиальных замечаний, влияющих на общую положительную оценку диссертационной работы, нет.

Вопросы к соискателю:

1. На основании каких критериев выделены ключевые нейропсихологические синдромы, указанные в работе?
2. Каковы перспективы применения ваших рекомендаций в междисциплинарной практике?

Заключение

Диссертационная работа Кемеловой Венеры Кемеловны «Неврологические и психологические аспекты последствий черепно-мозговой травмы участников локальных событий» представленная к защите на соискание ученой степени доктора медицинских наук, является завершенной самостоятельно выполненной научно-квалификационной работой, в которой содержатся решение актуальных задач по улучшению диагностики и коррекции неврологических, когнитивных, эмоциональных нарушений травматического генеза, имеющей существенное значение для практической неврологии в Кыргызской Республике.

Работа полностью соответствует паспорту специальности 14.01.11 – нервные болезни. Научная новизна и практическая значимость результатов исследования позволяют утверждать, что работа соответствует пункту 11 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» Национальной аттестационной комиссии при Президенте Кыргызской Республики, предъявляемым к соискателям на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни.

Официальный оппонент,
доктор медицинских наук, профессор
заведующий кафедрой неврологии,
нейрохирургии и психиатрии
Ошского государственного
университета

Фуркат Абдулахатович Юсупов

Место работы:
кафедра неврологии,
нейрохирургии и психиатрии
Ошского государственного
университета

723500, Кыргызстан,
г. Ош, ул. Ленина, д. 331,
E-mail: furcat_y@mail.ru

Подпись Ф. А. Юсупова заверена:
ученой секретарь, доктор
Асанбекова докт.
31.12.2024

