

О Т З Ы В

официального оппонента доктора медицинских наук, профессора Данилова Валерия Ивановича на диссертацию Маткари Ихсана на тему: «Усовершенствование диагностики и лечения внутричерепных повреждений у пострадавших с черепно-мозговой травмой в Кабардино-Балкарской Республике», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.10. «Нейрохирургия»

Актуальность темы. Диссертация И. Маткари посвящена актуальной проблеме современной нейрохирургии – диагностике и лечению черепно-мозговой травмы в Кабардино-Балкарской Республике. Число случаев ЧМТ и ее последствий непрерывно растёт во всех странах мира, в том числе и в регионах России. В структуре черепно-мозгового травматизма доминирует легкая и среднетяжелая черепно-мозговая травма. В настоящее время растет интерес к исследованиям в области ЧМТ легкой и средне-тяжелой степени с акцентом на диагностику и адекватное лечение. Актуальными являются как разработка клинико-инструментальных алгоритмов, предназначенных для ранней диагностики внутричерепных повреждений у данной категории пострадавших, так и апробация полученных результатов на практике.

Научная новизна и практическая значимость исследований. В диссертации И. Маткари представлены результаты, обладающие научной новизной, имеющие практическую значимость:

- осуществлен мониторинг пострадавших с ЧМТ у детей и взрослых в Кабардино-Балкарии с 2011 по 2018 год включительно,

- установлено, что КБР является территорией с низкими уровнями заболеваемости и смертности населения от ЧМТ в сравнении со средними показателями по России.

- установлена доля ЧМТ в структуре травматической смертности всего населения КБР,

– составлен портрет пациента с ЧМТ в КБР.

– Впервые с учетом региональных особенностей произведена стратификация рисков прогностически значимых клинических признаков, определяющих вероятность внутричерепных повреждений у пациентов с уровнем бодрствования 15-13 баллов ШКТ после ЧМТ.

На основе полученных И. Маткари результатов выявлено, что особенности и закономерности получения черепно-мозговой травмы позволяют оптимизировать меры первичной профилактики с учетом географических, социальных и организационных возможностей региона, а, следовательно, снизить число пострадавших. Получена реальная динамика изменения числа пострадавших (взрослые, дети) с черепно-мозговой травмой в КБР. Материалы исследования могут быть использованы для совершенствования диагностики и лечения внутричерепных повреждений. С учетом выявленных факторов риска внутричерепных повреждений разработан клинико-инструментальный алгоритм диагностики внутричерепных повреждений у детей и взрослых в период клинической компенсации и отсутствия симптомов тяжелого повреждения внутричерепного содержимого.

Обоснованность и достоверность научных положений и выводов.

Обоснованность и достоверность полученных результатов обусловлена тщательным анализом современных научных литературных данных по вопросу диагностики, лечения и исхода у пострадавших с ЧМТ и большим количеством обследованных пациентов (2228 пациентов), корректным и достаточно строгим использованием математических методов.

Результаты диссертационной работы докладывались и обсуждались на конференциях и научных семинарах. Результаты работы внедрены в клиническую практику 5 медицинских организаций.

Рекомендации по использованию результатов диссертации.

Результаты диссертационного исследования могут быть использованы как теоретическая база для усовершенствования работы медицинского

персонала с данной категорией пострадавших. Полученная информация о медико-социальных особенностях может быть использована для профилактики травматизма и расширения работы медиков со структурами, обеспечивающими безопасность проживания граждан.

Краткая характеристика основного содержания диссертации.

Диссертация И. Маткари состоит из введения, пяти глав, заключения, списка 196 использованных источников и приложения. Работа изложена на 219 стр. основного текста, включает 81 рисунок, 48 таблиц, 33 рисунка и 2 приложения.

В введении обосновывается актуальность диссертационного исследования; формулируется цель и основные задачи работы; описывается предлагаемый автором подход к решению поставленных задач; характеризуется степень новизны полученных результатов и их апробация.

В обзоре литературы рассматриваются медико-социальные аспекты и региональные особенности травматизма в целом, и ЧМТ - в частности. Автор приводит обзор классификаций, варианты клинического течения, диагностические паттерны черепно-мозговой травм. В главе указывается стратегия ведения пациентов с легкой черепно-мозговой травмой, обсуждаются предпосылки развития внутричерепного повреждения у пациентов с уровнем бодрствования 13-15 баллов поШКГ.

Во второй главе описываются клинические и инструментальные методы обследования пациентов, указана характеристика травм головы у пациентов с учетом механизма ее получения. В конце главы автор указывает методы статистической обработки данных.

В третьей главе автор анализирует травматизм и летальность от ЧМТ, дает динамику за 2011-2018 годы и сравнивает показатели в КБР с показателями России и СКФО. Автор также дает социальную характеристику черепно-мозговой травмы в КБР.

В четвертой главе И. Маткари обсуждает клинические симптомы у пациентов, результаты инструментальных методов обследования, характеристику хирургического лечения интракраниальных повреждений у пострадавших с легкой и средне-тяжелой ЧМТ. Автор так же обсуждает клинико-инструментальный алгоритм диагностики внутричерепных повреждений с обоснованием его эффективности.

В последней главе автор сравнивает результаты собственного исследования с результатами предыдущих исследований, описывается портрет пациента с ЧМТ в КБР.

В целом диссертация И. Маткари является законченным исследованием, способствующем усовершенствованию диагностики и лечения внутричерепных повреждений у пострадавших с черепно-мозговой травмой в КБР.

Замечания по работе. Принципиальных замечаний нет. В качестве комментария и пожелания можно отметить следующее:

1. В диссертации нет четкой информации о размерах внутричерепных гематом.
2. В дальнейшем целесообразно представить результаты внедрения диагностического алгоритма.

Основные результаты диссертации опубликованы в 10 научных работах, в том числе 3 научных статьи в рецензируемых журналах, включенных ВАК в перечень ведущих периодических изданий.

Результаты диссертационного исследования прошли апробацию на нескольких конференциях и научных семинарах.

Автореферат и опубликованные работы достаточно полно отражают основное содержание диссертации, характеризуют результаты проведенных исследований.

Заключение. Диссертационное исследование МаткариИхсана «Усовершенствование диагностики и лечения внутричерепных

повреждений у пострадавших с черепно-мозговой травмой в Кабардино-Балкарской Республике», выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора Семеновой Ж.Б. и представленная к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.10. Нейрохирургия, является законченной научно-квалификационной работой, в которой решена актуальная для нейрохирургии научно-практическая задача своевременной диагностики ЧМТ легкой и средне-тяжелой степени.

По своей актуальности, объему выполненных исследований, научной и практической значимости диссертационная работа соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 (в действующей редакции), предъявляемым диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.10. Нейрохирургия, а ее автор заслуживает присвоения ученой степени кандидата медицинских наук.

Официальный оппонент
Профессор кафедры нейрохирургии
ФГБОУ ВО «Казанский ГМУ» Минздрава России
доктор медицинских наук, профессор Данилов Валерий Иванович



В.И. Данилов

Подпись доктора медицинских наук В.И. Данилова ЗАВЕРЯЮ
Ученый секретарь ФГБОУ ВО «Казанский ГМУ» Минздрава России
доктор медицинских наук, профессор Мустафин Ильшат Ганиевич

420012, Республика Татарстан, г.Казань, ул. Бутлерова, д.49

Контактный телефон: 8 (843) 236 06 52

Электронная почта: rector@kazangmu.ru

03.06.2025