

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Назаровой Евгении Олеговны «Клинико-нейрофизиологические аспекты сочетанной травмы в остром периоде», представленный в диссертационный совет Д.208.054.02 при Федеральном государственном бюджетном учреждении «Национальный медицинский исследовательский центр им. В.А. Алмазова» Министерства здравоохранения Российской Федерации к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 - нервные болезни.

Актуальность работы обусловлена Проблема сочетанной травмы является одной из важных в медицине, учитывая рост травматизма в связи с технологическим прогрессом и демографические потери трудоспособного населения. Вопросы патогенеза, течения, диагностики и лечения сочетанной травмы с включением в контент повреждения головного мозга изучены отечественными и зарубежными авторами недостаточно. Сложность обусловлена многообразием комбинаций повреждений, составляющих сочетанные травмы, при которых механизмы «взаимного отягощения» имеют свои особенности. Официальной статистики по сочетанным повреждениям в нашей стране нет. Оценка когнитивных, психоэмоциональных особенностей проводилась при изолированной ЧМТ, однако при сочетанной травме в литературе отсутствует. Таким образом, проблема актуальна по значимости, медико-социальным критериям, т.к. при данной патологии высок процент летальности и инвалидизации, по ряду экономических аспектов. Это обусловило цель исследования - оценить влияние скелетной и торакальной травмы на показатели психоэмоциональных, когнитивных нарушений и особенности вегетативной регуляции на течение сотрясения головного мозга.

Достоверность исследования и выводов работы определяется анализом широкого спектра научной литературы, репрезентативным объемом выборки. В исследование включено 134 человека, 102 из них пациенты с сочетанной травмой, 32 – с сотрясением головного мозга. Работа выполнена на высоком диагностическом и методическом уровне. Для получения результатов и выводов работы использовались клинические, нейропсихологические, нейрофизиологические методы обследования пациентов.

Новизна работы заключается в том, что автором впервые выявлены статистически достоверные различия по ряду показателей нарушений психоэмоциональной сферы, когнитивным расстройствам и вегетативной дисфункции пострадавших с сочетанием сотрясения головного мозга и более тяжелых внечерепных повреждений с пациентами контрольной группы.

Высокий уровень депрессии определен у пациентов с сочетанной травмой таза. Более глубокие когнитивные нарушения, в том числе с применением нейрофизиологического исследования вызванного потенциала Р300, выявлены у пациентов с сочетанной травмой груди и сотрясением головного мозга. Автором разработан динамический подход, отразивший взаимосвязь между неврологическими нарушениями и особенностями патогенеза разных по структуре сочетанных травм, подтверждаемый объективными методами нейрофизиологического исследования.

Практическая значимость работы заключается в том, что результаты проведенных нейропсихологического тестирования и нейрофизиологических исследований способствуют совершенствованию ранней диагностики и лечения коморбидных нейропсихологических расстройств у пациентов с сочетанной травмой. Выявленные адаптивные ресурсы вегетативной регуляции и пластические возможности головного мозга могут быть использованы для коррекции нарушенных функций не только в остром периоде, но и на всех этапах восстановительного лечения, при этом используя дифференцированный подход к разным по структуре сочетанным травмам.

Интерес к работе обусловил несколько вопросов к автору:

1. Какими методами нейровизуализации подтверждалось отсутствие контузионных очагов повреждения головного мозга?
2. Проводился ли анализ влияния болевого синдрома на уровень депрессии пациентов?
3. На какие сутки от момента получения травмы проводилось исследование уровня депрессии и когнитивных нарушений?

Заключение. Автореферат полностью отражает теоретические положения, научную и практическую значимость проведенной работы и соответствует требованиям, предъявляемым ВАК. Выводы и практические рекомендации соответствуют поставленным цели и задачам и логично вытекают из результатов проделанной работы. По материалам диссертационного исследования опубликовано 11 печатных работ, из них 4 – в изданиях, рекомендованных Перечнем ВАК.

Таким образом, можно считать, что диссертационная работа Назаровой Евгении Олеговны «Клинико-нейрофизиологические аспекты сочетанной травмы в остром периоде», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 - нервные болезни, является завершённой научно-квалификационной работой, которая в полном объеме отвечает требованиям, изложенным в п.9 положения «О порядке

присуждения ученых степеней...» (№ 842 с изменениями в Постановлении правительства Российской Федерации от 01.10.2018г. № 1168), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 - нервные болезни.

Каракулова Юлия Владимировна

профессор, доктор медицинских наук, заведующий кафедрой неврологии и медицинской генетики федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пермский государственный медицинский университет имени академика Е.А.Вагнера» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 614000, г.Пермь, ул.Петропавловская, 26, тел. 8(342) 217-20-20, веб-сайт: <http://www.pdma.ru/>, e-mail: rector@pdma.ru

Подпись профессора Ю.В.Каракуловой заверяю

Начальник отдела кадров

И.А. Болотова



25. 10. 2019г