

Отзыв
на автореферат диссертационной работы
Синявского Владимира Владимировича
«Клинико-диагностическая характеристика и лечение позднего эпилептиче-
ского синдрома у лиц, перенесших лёгкую черепно-мозговую травму»,
представленной на соискание ученой степени
кандидата медицинских наук
по специальности 14.01.11 – нервные болезни

Проблема последствий черепно-мозговых травм и, в частности, лёгких ЧМТ, которые составляют до 80% в общей структуре мозгового травматизма, актуальна в связи с высокой их частотой в популяции трудоспособного населения и большим социально-экономическим значением. Вопросы дебюта посттравматической эпилепсии в виде позднего эпилептического синдрома (ПЭС), т.е. приступов, возникших спустя 7 и более дней с момента травмы, рисков его возникновения и прогрессирования, механизмов патогенеза, определение клинических и инструментально-диагностических маркеров, поиск новых путей лечения данной патологии являются важными и своевременными. Целью диссертационного исследования Синявского В.В. явилась разработка клинико-диагностических критериев развития ПЭС на основании результатов нейрофизиологического, нейровизуализационного, ультразвукового, биохимического исследований и оптимизация методов медикаментозной его коррекции.

В течение 5 лет диссертантом были обследованы 101 пациент (71 мужчина и 30 женщин), перенесших ЛЧМТ в возрасте 18-59 лет и 30 практически здоровых лиц аналогичного возраста. Критерием включения в исследование было наличие ПЭС после перенесенного сотрясения или ушиба головного мозга лёгкой степени. Автором были поставлены 5 задач, которые были решены, исходя из поставленной цели. Выполнение диссертационного исследования позволило автору решить актуальную научную проблему – изучить влияние триггерных факторов, изменений мозговой гемодинамики и энергетического обмена на возникновение и прогрессирование позднего эпилептического синдрома у лиц с перенесенными

ЛЧМТ. Автором работы впервые установлены характеристики церебральной гемодинамики при ПЭС, систематизированы изменения электрической активности головного мозга в различные периоды ЛЧМТ, показана связь особенностей энергетического обмена с вариантами клинического течения ПЭС, установлено, что неблагоприятное течение ПЭС сопровождается истощением запасов АТФ и АДФ, активацией перекисного окисления липидов. Автором работы установлены статистически значимые связи между состоянием окислительного фосфорилирования, показателями мозговой гемодинамики, активностью ПОЛ. Подтверждено наличие стойких изменений в мозговой ткани и ликворной системе при ПЭС после перенесенных ЛЧМТ. Обоснована эффективность включения в комплексное лечения изучаемой патологии комбинации препаратов кортексина и топамакса.

Результаты работы уточняют значение биохимических, гемодинамических, морфоструктурных изменений в патогенезе посттравматической эпилепсии, позволяют обосновать дополнительные критерии ранней её диагностики. Показана высокая информативность транскраниального дуплексного сканирования и сканирования брахио-цефальных сосудов, ЭЭГ, МСКТ и МРТ головного мозга в сочетании с исследованием энергетического метаболизма для прогнозирования исходов ПЭС. Реализация исследований будет способствовать более раннему выявлению признаков и более надёжной профилактике развития посттравматической эпилепсии. Предложенная схема лечения будет способствовать лучшему регрессу неврологического дефицита, ремиссии эпилептических припадков, нормализации функциональных показателей.

Результаты исследований доложены на конференциях регионального и международного уровней. По материалам диссертации опубликовано 6 работ в научных изданиях, рекомендуемых ВАК, 2 из которых – ВАК ДНР, РИНЦ РФ, 2 – ВАК РФ, РИНЦ РФ, одна – без соавторов, 2 – ВАК ЛНР, РИНЦ РФ, 1 – без соавторов, 3 тезисов, что подтверждает значимость проведенного автором исследования, было создано и внедрено в практическую деятельность учреждений здравоохранения ЛНР Информационное письмо о нововведении в системе здравоохра-

нения №29/10/20 «Алгоритм диагностики и лечения посттравматической эпилепсии».

Основные положения, выносимые на защиту аргументированы, выводы лаконичны, соответствуют поставленным задачам и вытекают из содержания работы. Автореферат диссертации выполнен в соответствии с требованиями, в нём отражены актуальность проблемы и все этапы научного поиска.

Диссертация Синявского Владимира Владимировича на тему: «Клинико-диагностическая характеристика и лечение позднего эпилептического синдрома у лиц, перенесших лёгкую черепно-мозговую травму» полностью отражает результаты выполненной научной работы, по актуальности, научной новизне, практическому значению отвечает требованиям п. 2.2. «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Совета Министров ДНР от 27.02.2015 г. №2-13, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни.

Д.м.н. (14.01.11 – нервные болезни),
 профессор, зав. кафедрой нервных болезней
 и нейрохирургии Медицинской академии им. С.И.Георгиевского
 ФГАОУ ВО «Крымский федеральный университет
 им. В.И.Вернадского», декан 2 медицинского факультета,
 главный внештатный специалист -
 невролог МЗ Республики Крым

Л.Л. Корсунская

Адрес: РФ, Республика Крым, 295051, г. Симферополь, бульвар Ленина, 5/7
 www.ma.cfuv.ru Телефон: 8 (3652)554911 E-mail: office@ma.cfuv.ru
 Даю согласие на сбор, обработку и хранение персональных данных.

Подпись Корсунской Ларисы Леонидовны заверяю.
 Директор Медицинской академии им. С.И.Георгиевского
 ФГАОУ ВО «Крымский федеральный университет
 им. В.И.Вернадского» профессор



Е.С.Крутиков