

**Заключение диссертационного совета Д 01.026.06 на базе
Государственной образовательной организации высшего профессионального
образования «Донецкий национальный медицинский университет имени
М.Горького» МЗ ДНР
по диссертации на соискание ученой степени кандидата наук**

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета Д 01.026.06 от 30 ноября 2021 г. № 26

О ПРИСУЖДЕНИИ

Федорковскому Станиславу Александровичу
ученой степени кандидата медицинских наук

Диссертация Федорковского Станислава Александровича на тему «Клинико-диагностические особенности у больных, перенесших легкую черепно-мозговую травму, сочетанную с повреждением лицевого скелета», по специальности 14.01.11 – Нервные болезни, принята к защите «21» сентября 2021 года (протокол № 21), диссертационным советом Д 01.026.06 на базе Государственной образовательной организации высшего профессионального образования «Донецкий национальный медицинский университет имени М. Горького» Министерства здравоохранения Донецкой Народной Республики; 283003, г. Донецк, пр. Ильича, 16; Приказ о создании ДС № 901 от 22.10.2018 г.

Соискатель Федорковский Станислав Александрович, 1984 года рождения. С 2001 по 2007 год обучался на медицинском факультете Луганского государственного медицинского университета по специальности «Лечебное дело». В результате окончания данного учебного заведения получил диплом (АН № 32188146) по квалификации - врач. На базе Луганской государственного медицинского университета прошел интернатуру в качестве врача-невролога в период 2007 – 2009 гг.

С 2009 по 2014 гг. работал врачом-невропатологом в нейротравматологическом отделении (2013 год – переведен в поликлинику) Луганской областной клинической больницы. В связи со сменой жительства (переезд в г. Москву Российской Федерации) с 2015 года и по настоящее время работает врачом неврологом в ООО «Медицинский дом».

Диссертация выполнена в Государственном учреждении Луганской Народной Республики «Луганский государственный медицинский университет имени Святителя Луки», 2021 год.

Научный руководитель:

1. доктор медицинских наук, профессор, заведующая кафедрой нервных болезней с нейрохирургией Государственного учреждения Луганской Народной Республики «Луганский государственный медицинский университет имени Святителя Луки» **Мироненко Татьяна Васильевна**, МЗ ЛНР.

Официальные оппоненты:

1. **Статинова Елена Анатольевна**, доктор медицинских наук, профессор, заведующая кафедрой неврологии и медицинской генетики Государственной образовательной организации высшего профессионального образования «Донецкий национальный медицинский университет имени М. Горького» МЗ ДНР;

2. **Ефремов Валерий Вильямович**, доктор медицинских наук, доцент, профессор кафедры нервных болезней и нейрохирургии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ростовский государственный медицинский университет» МЗ РФ

дали положительные отзывы о диссертации.

Ведущая организация – Государственное учреждение Донецкой Народной Республики «Институт неотложной и восстановительной хирургии им. В.К. Гусака» Министерства здравоохранения Донецкой Народной Республики, г. Донецка, в своем положительном заключении, подписанном кандидатом

медицинских наук, Ученым секретарем учреждения Дюба Динарой Шамильевной и утвержденном директором, доктором медицинских наук, профессором Фисталем Эмилом Яковлевичем – указала, что представленная диссертация на тему «Клинико-диагностические особенности у больных, перенесших легкую черепно-мозговую травму, сочетанную с повреждением лицевого скелета», по специальности 14.01.11 – Нервные болезни представляет собой законченную научно-исследовательскую работу на актуальную тему, новые научные результаты имеют существенное значение для медицинской науки и практики, выводы и рекомендации достаточно обоснованы.

Работа отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, изложенным в п.2.2 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Совета Министров Донецкой Народной Республики от 27.02.2015 г. № 2-13, а ее автор заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – Нервные болезни (медицинские науки).

Материалы диссертации Результаты диссертационной работы полностью изложены в 18 научных работах, из них 6 статей в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК ДНР, 1 статья в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК РФ, 5 статей в профильных сборниках научных трудов, 6 тезисов в материалах отечественных и зарубежных конференций и съездов:

1. Федорковский, С.А. Клинико-нейрофизиологическая характеристика пострадавших с острой ЛЧМТ, сочетанной с повреждением лицевого черепа [Текст] / Т.В. Мироненко, С.А. Федорковский, А.Ю. Пустовой // Таврический журнал психиатрии.- 2020.- Т.24, №4 (93).- С.61-66.

2. Федорковский, С.А. Особенности клинического течения легкой черепно-мозговой травмы, сочетанной с повреждением лицевого черепа в остром периоде [Текст] / С.А. Федорковский // Архив клинической и экспериментальной медицины. -Д, 2020. - Т.29, №2.- С.141-148.

3. Федорковский, С.А. Особенности развития невротических расстройств у пациентов после легкой черепно-мозговой травмы в

восстановительном периоде [Текст] /Т.В. Мироненко, С.А. Федорковский, С. В. Стасюк // Украинский медицинский альманах. - 2012. - Том 15 №5. - С. 410-414.

4. Федорковский, С.А. Клинико-диагностические особенности пароксизмальных состояний у пациентов после черепно-мозговой травмы в отдаленном периоде [Текст] / Т.В. Мироненко, С.А. Федорковский, С. В.Стасюк, К.В. Корниенко // Украинский медицинский альманах. - 2013. - Том 16 № 4. - С.62-67.

5. Федорковский, С.А. Показатели иммунологической реактивности организма у пострадавших, перенесших легкую черепно-мозговую травму [Текст] / Т.В. Мироненко, С.А. Федорковский, С.В. Стасюк, К.В. Корниенко // Общая патология и патологическая физиология. - 2013. - Том 8, №1. - С. 135-142.

6. Федорковский, С.А. Допплерографические особенности кровотока в сонных артериях в пациентов после перенесенной легкой черепно-мозговой травмы, сочетанной с поражением лицевого черепа в остром периоде [Текст] / Т.В. Мироненко, С.А. Федорковский, С.В. Стасюк, К.В. Корниенко // Одесский медицинский журнал. - 2014. - №3 (143). - С.58-62.

7. Федорковский, С.А. Легкая черепно-мозговая травма: клинико-диагностические алгоритмы острого и отдаленного периодов (аналитическое обозрение) [Текст] /Мироненко Т.В., С.А. Федорковский, Стасюк С.Г., Померанцева Т.И. //Панорама медицинская. - №5(149) июнь. – 2014. – С.20-24

8. Федорковский, С.А. Структурные изменения головного мозга у пострадавших с отдаленными последствиями легкой закрытой черепно-мозговой травмы (по данным нейровизуализации) [Текст] / Т.В. Мироненко, С.А.Федорковский, С. Стасюк, К.В. Корниенко // Журнал неврологии им. Б. Маньковского. - 2014. - №1. - С. 54-58.

9. Федорковский. С.А. Клинико-диагностические особенности острого периода сотрясения головного мозга, сочетанного с повреждением лицевого черепа[Текст] / Т.В. Мироненко, А.В. Скоробогатова, С.А. Федорковский, К.В. Корниенко // Актуальные вопросы экспериментальной и клинической медицины. /Белорусско-Украинский сборник научных работ. - Гродно, 2014. - С.122-129.

10. Федорковский С.А. Клинико-нейрофизиологическая характеристика пострадавших с легкой черепно-мозговой травмой, сочетанной с травмой лицевого черепа в остром периоде [Текст] / Мироненко Т.В., Борисенко В.В., С.А. Федорковский // Актуальные вопросы совершенствования медицинской помощи и профессионального медицинского образования – Белгород, 2016, - с.38-40.

11. Федорковский С.А. Клинические особенности минно-взрывной травмы с повреждением головного мозга [Текст] / Мироненко Т.В., С.А. Федорковский, Манацкова М.Ю. // Смоленский медицинский альманах 2016, - №1, - С.264-267.

12. Федорковский С.А. Клинико-диагностические особенности острого периода легкой черепно-мозговой травмы сопряженной с повреждением лицевого черепа [Текст] / Т.В. Мироненко, С.А. Федорковский // Материалы научно-практической конференции с международным участием «Современные аспекты клинической неврологии». - Ивано-Франковск Город НВ, 2014. - С. 34-35.

13. Федорковский, С.А. Когнитивные нарушения у пострадавших в остром периоде легкой черепно-мозговой травмы [Текст] / Т.В. Мироненко, В.В. Борисенко, С.А. Федорковский / Материалы Всеукраинской конференции с международным участием «Неврологические синдромы при патологии гастроинтестинальной системы» - Луганск, 2013 // Украинский медицинский альманах. - 2013 - Том 14., №3 (приложение). - С.58.

14. Федорковский, С.А. Иммунологические синдромы у пострадавших после легкой черепно-мозговой травмы в восстановительном периоде [Текст] / Т.В. Мироненко, С.А. Федорковский, С.В. Стасюк, М.П. Смирнова / Материалы научно-практической конференции «Современные аспекты диагностики и лечения заболеваний нервной системы» - Киев 2013 // Украинская неврологический журнал. - 2013. - №3 (28). - С.136-135.

15. Федорковский, С.А. Новые подходы к комплексному лечению больных с травматическими нейрогенными офтальмопатиями [Текст] / Т.В. Мироненко, С.А. Федорковский, А.Л. Победенный // Украинская неврологический журнал. - №3-4 (32-33)- 2014- С.109.

16. Федорковский, С.А. Лечение легкой черепно-мозговой травмы сочетанной с повреждением лицевого черепа: оценка эффективности препарата семакс[Текст] / К. В. Корниенко, Т. В. Мироненко, О. А. Пустовая, С.А. Федорковский// Доброхотовские чтения. Материалы I международной конференции. Махачкала 2016 – С.164-167.

17. Федорковский, С.А. Клинические проявления легкой черепно-мозговой травмы, сочетанной с повреждением лицевого черепа в остром периоде [Текст] / П. Д. Бахтояров, В. Н. Василенко, Т. В. Мироненко, С.А. Федорковский// Доброхотовские чтения. Материалы I международной конференции. Махачкала 2016 – С.161-163.

18. Федорковский, С.А. Синдром вегетативной дисфункции у пациентов с последствиями легкой черепно-мозговой травмы [Текст] / Т.В. Мироненко, В.В. Синявский, С.А. Федорковский // Материалы 15-го национального конгресса терапевтов с междунар. участием.М., 2020, 18-20 ноября. - С.56-57.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы от:

1. Доктора медицинских наук, профессора, заведующего кафедрой неврологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Новосибирский государственный медицинский университет» МЗ РФ **Доронина Бориса Матвеевича** – замечаний нет.

2. Доктора медицинских наук, доцента, профессора кафедры неврологии и нейрохирургии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ростовский государственный медицинский университет» МЗ РФ **Белязиной Елены Викторовны** – замечаний нет.

3. Доктора медицинских наук, профессора кафедры пропедевтики внутренних болезней Медицинского института федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Тульский государственный университет» МЗ РФ **Мельникова Александра Христофоровича**– замечаний нет.

4. Доктора медицинских наук, профессора, заведующей кафедрой нервных болезней и нейрохирургии Медицинской академии им. С.И. Георгиевского федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Крымский федеральный университет имени В.И. Вернадского» МЗ Республики Крым **Корсунской Ларисы Леонидовны** – замечаний нет.

5. Доктора медицинских наук, доцента, профессора кафедры Общей врачебной практики (семейной медицины) факультета усовершенствования врачей государственного бюджетного учреждения здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М.Ф. Владимирского» МЗ РФ **Якушина Михаила Александровича** – замечаний нет.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их широкой известностью своими достижениями в данной отрасли науки, наличием публикаций в соответствующей сфере исследования и способностью определить научную и практическую ценность диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что диссертационная работа соискателя посвящена решению актуальной научной задачи в области неврологии – усовершенствованию диагностики и лечения пациентов, перенесших сочетанную ЛЧМТ в остром периоде на основании анализа результатов клинико-неврологических, клинико-иммунологических и клинико-инструментальных исследований.

В работе проведено обобщение нейро-психологических, нейрофизиологических, нейровизуализационных и лабораторных данных 118 пострадавших с закрытой ЛЧМТ и ее сочетании с повреждением лицевого черепа на момент их госпитализации.

Впервые был сопоставлен уровень отдельных иммунологических показателей и нейроспецифических белков в сыворотке крови пострадавших после ЛЧМТ в остром периоде с клиническими симптомами заболевания и

характером травмы. Показана диагностическая и прогностическая информативность изменения концентрации нейроспецифических белков: ОБМ, нейрональной энлазы, S-100 в клинической рубрификации заболевания.

Впервые установлена причинно-следственная взаимосвязь между клинико-неврологическими, нейропсихологическими, нейрофизиологическими, структурными изменениями головного мозга и ликворных пространств у больных в остром периоде ЛЧМТ, сочетанной с повреждением лицевого черепа.

Расширены научные сведения о нейрофизиологических характеристиках динамики тригеминальных соматосенсорных вызванных потенциалов в остром периоде легкой черепно-мозговой травмы и ее сочетании с повреждением лицевого черепа.

Впервые систематизированы морфо-структурные ориентиры для определения повреждения головного мозга при сочетанной ЛЧМТ, к которым отнесены изменения в наружных ликворных пространствах, базально-стволовых отделах мозга, дорсо-медиальных ядрах зрительных бугров.

Расширены научные сведения о влиянии характера ЛЧМТ на выраженность неврологических и психических расстройств, оценена корреляция клинических симптомов заболевания и состояния мозгового кровотока по данным УЗДГ.

Научные разработки и материалы исследования внедрены в практику и используются в лечебно-диагностической работе клинических больниц: неврологического, нейротравматологического отделений ЛРКБ №1 г. Луганска МЗ ЛНР, неврологического отделения ЛГКБ №10 г. Луганска МЗ ЛНР, неврологического отделения ГУ «Больница (с поликлиникой) МВД» ЛНР, научно-исследовательскую работу кафедры нервных болезней и нейрохирургии ГУ ЛНР «Луганский государственный медицинский университет им. Святителя Луки».

По материалам диссертационного исследования внедрены в лечебные учреждения ЛНР 3 информационных письма:

«Лечение пострадавших в остром периоде легкой черепно-мозговой травмы» / Т.В.Мироненко, С.А. Федорковский, М.П. Смирнова, Д.П. Татаренко. УДК 616-001.4/6 ДРНТИ 76.29.41.05 Информационный листок № 23, 2014 г.;

«Лечение посттравматической эпилепсии в отдаленном периоде легкой черепно-мозговой травмы» / Т.В.Мироненко, С.А. Федорковский, М.П. Смирнова, Д.П. Татаренко. УДК 61853 ДРНТИ 76.29.52.37 Информационный листок № 24, 2014 г.

«Алгоритм диагностики и лечения посттравматической эпилепсии» / Т.В. Мироненко, В.В. Синявский, С.А. Федорковский, А.Ю. Пустовой, Луганск, 2020. - 11 с.

Степень достоверности результатов. Достоверность результатов, изложенных в диссертационной работе, обусловлено достаточным объемом репрезентативного клинического и медико-статистического материала, использованием современных средств и методов исследования в соответствии с поставленными задачами, выбором адекватных методов статистического анализа полученных данных. Положения, изложенные в диссертации, базируются на достаточно изученных, проверенных фактах, которые согласуются с имеющимися опубликованными данными. Акт проверки первичной документации от 20.10.2019 г.

Материалы диссертации заслушаны, обговорены и рекомендованы к представлению в Диссертационный совет Д 01.026.06. на Апробационном семинаре по нервным болезням ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО, протокол №2 от 27 апреля 2021.

Основные результаты диссертационной работы были представлены на 8 научных форумах - Всеукраинская конференция с международным участием «Неотложные состояния в неврологии (Луганск, 2012г.); Всеукраинская конференция с международным участием «Неврологические синдромы при патологии гастро-интестинальной системы» (Луганск, 2013г.); Научно-практическая конференция «Современные аспекты диагностики и лечения заболеваний нервной системы» (18-19 сентября 2013г., Киев); Научно-

практическая конференция с международным участием «Современные аспекты клинической неврологии» (13-14 марта, 2014 г. м. Ивано-Франковск); Международная научно-практическая конференция студентов и молодых ученых, посвященная 115-летию со дня рождения М.А. Ясиновского «Современные теоретические и практические аспекты клинической медицины» (24-25 апреля 2014 г., Одесса); Научно-практическая конференция с международным участием «Современные подходы к диагностике и лечению заболеваний нервной системы» (25-26 сентября 2014 г., Киев); Международный медицинский форум Донбасса «Наука побеждать... болезнь», посвященный 90-летию Донецкого национального медицинского университета имени М.Горького (11-13 ноября, 2020 г., Донецк); Научно-практическая конференция с международным участием «Актуальные вопросы неврологии» (27 мая 2021 г., Луганск); заседании республиканского общества неврологов ЛНР 29 мая 2020 года.

Учитывая особенности клинических проявлений и течения ЛЧМТ, сочетанной с повреждением лицевого черепа, в комплекс клинично-инструментального обследования, по мнению соискателя, целесообразно включать МРТ, КТ головного мозга, ТКДГ, ТССВП и на основании полученных результатов разрабатывать патофизиологически обоснованную стратегию лечебных и реабилитационных мероприятий.

Для выявления характера и выраженности когнитивных и психологических нарушений, их своевременной коррекции у пациентов с ЛЧМТ, сочетанной с повреждением лицевого черепа, в план обследования указанного контингента пострадавших, рекомендуется включать нейропсихологическое тестирование с использованием шкалы МоСА, теста на запоминание 10 слов, таблицы Шульце, корректурную пробу, шкалы Спилберга-Ханина, шкалы депрессии Бека.

Для оценки состояния проницаемости гематоэнцефалического барьера и выраженности повреждения мозгового вещества у пациентов с ЛЧМТ, сочетанной с повреждением лицевого черепа, обосновано определение в крови уровней нейроспецифических белков S-100, ОБМ и нейрональной энтолазы, что позволяет установить тяжесть течения процесса и прогнозировать исход заболевания.

Для нормализации выявленных клинико-неврологических, иммунологических, нейропсихологических, нейрофизиологических изменений в остром периоде ЛЧМТ, сочетанной с повреждением лицевого черепа, рекомендуется в комплекс традиционных лечебных схем включать антиоксиданты (Мексидол) и полипептидные препараты (Семакс).

Диссертация является самостоятельным научным трудом соискателя. Автором при участии научного руководителя определены цель и задачи исследования, самостоятельно проведен патентный поиск и анализ современного состояния проблемы по данным научной литературы. Автором лично проведен тематический подбор больных, сбор, изучение, анализ и обобщение полученных данных.

Автором самостоятельно проанализированы результаты нейровизуализационных, нейрофизиологических иммунологических исследований, проведены нейропсихологические тесты. Соискателем самостоятельно проведен статистический анализ полученных данных, написаны все разделы диссертации, сформулированы ее основные положения, практические рекомендации, выводы.

В работах, выполненных в соавторстве, реализованы научные идеи соискателя. В процессе написания работы не использованы идеи и разработки авторов.

Все представляемые к защите данные и результаты являются подлинными и оригинальными и получены лично соискателем.

На заседании 30.11.2021 диссертационный совет принял решение присудить Федорковскому Станиславу Александровичу ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении открытого голосования диссертационный совет в количестве __ человек в очном формате и __ человек в удаленном интерактивном режиме, из них __ докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании, проголосовали: за __, против __.

