

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Амосовой Надежды Владимировны
«Поражение периферической нервной системы при коронавирусной
инфекции», представленной на соискание ученой степени
кандидата медицинских наук по специальности 3.1.24. Неврология

Актуальность. Заболевания периферической нервной системы в настоящее время остаются важной социально-экономической проблемой, поскольку являются частой причиной стойкой утраты трудоспособности, а в ряде случаев и инвалидизации пациентов. Поражение периферических нервов у пациентов с новой коронавирусной инфекцией (COVID-19) может быть связано с иммуноопосредованным повреждением, сосудистыми и метаболическими изменениями, однако патогенез поражения периферической нервной системы при COVID-19 до конца не установлен. В доступной литературе приводятся результаты исследований частоты встречаемости патологии периферической нервной системы при новой коронавирусной инфекции, однако данные об особенностях болевого синдрома и электронейромиографической картины в данной группе пациентов представлены мало, что и определяет актуальность данного диссертационного исследования.

Научная новизна, теоретическая и практическая значимость исследования. В выполненной научно-квалификационной работе Амосовой Н.В. проведено комплексное клинико-неврологическое, нейропсихологическое и инструментальное обследование 97 пациентов с COVID-19 и патологией периферической нервной системы и 34 пациентов группы сравнения, не болевших новой коронавирусной инфекцией, что позволило охарактеризовать структуру патологии периферической нервной системы в основной группе, а также особенности клинической картины и электрофизиологических проявлений. Было установлено, что на фоне COVID-19 более выражена степень поражения периферических нервов, как

по данным неврологического осмотра, так и по результатам электронейромиографии, чаще встречаются нейропатический компонент болевого синдрома и тревожно-депрессивные нарушения, требующие своевременной диагностики. Автором разработан клинико-диагностический алгоритм для пациентов с заболеваниями периферической нервной системы и COVID-19, позволяющий улучшить медицинскую помощь данной группе пациентов, как в амбулаторных, так и в стационарных условиях.

Достоверность и апробация результатов диссертации. Степень достоверности определяется достаточным количеством обследованных пациентов, использованием адекватных поставленным задачам методов нейропсихологического обследования, применением современной инструментальной диагностики, а также обработкой полученных данных с помощью адекватных статистических методов. Основные положения работы доложены на конференциях и форумах, внедрены в учебную работу и клиническую практику.

Рецензируемый автореферат написан по классической схеме, отражает суть диссертационной работы. Выводы и практические рекомендации полностью соответствуют поставленной цели и задачам. При анализе автореферата принципиальных замечаний не возникло, оформление работы соответствует требованиям ГОСТа.

Заключение

Таким образом, на основании анализа автореферата, диссертация Амосовой Надежды Владимировны на тему: «Поражение периферической нервной системы при коронавирусной инфекции» является завершённым научно-квалификационным исследованием, содержащим решение актуальной задачи – улучшения диагностики патологии периферической нервной системы при новой коронавирусной инфекции с применением разработанного клинико-диагностического алгоритма.

По своей актуальности, научной новизне, объему исследований и практической значимости результатов диссертационная работа соответствует

Совместных публикаций с диссертантом не имею.

Голдобин Виталий Витальевич

Голдобин Виталий Витальевич

Д.М.Н., доцент

Трофимов Евгений Александрович

« 30 » сентября 2025 г.

Адрес: 191015, г. Санкт-Петербург, ул. Кирочная, д.41
Телефон: +7 (812) 303-50-00
Официальный сайт: www.szgmu.ru
E-mail: rectorat@szgmu.ru