

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Симанив Тараса Олеговича  
«ОПТИКОМИЕЛИТ И ОПТИКОМИЕЛИТ-АССОЦИИРОВАННЫЕ СИНДРОМЫ ПРИ  
ДЕМИЕЛИНИЗИРУЮЩИХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ»,

представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук  
по специальности 14.01.11 – нервные болезни.

В настоящее время одной из актуальных проблем современной неврологии являются изучение и разработка новых методов диагностики и лечения заболеваний, связанных с разрушением миелиновой оболочки нервной клетки, так называемых демиелинизирующих заболеваний. Связано это с тем, что в последнее время наблюдается отчетливый рост числа случаев данной патологии, неоднородной группы заболеваний, которые характеризуются преимущественным поражением белого вещества ЦНС. К ним относится и оптиконевромиелит (ОНМ), который встречается редко, составляя около 1% этой категории болезней.

Важным аспектом является дифференциальная диагностика, число ошибочных диагнозов рассеянного склероза (РС) достигает 30%. Необходим поиск биомаркеров, которые бы позволили бы уточнить диагноз заболевания и определить его прогноз. Поэтому исследуемая в диссертации проблема особенностей клинической картины оптиконевромиелита в российской популяции и изучение биохимических маркеров при оптиконевромиелите и изолированных синдромах является актуальной и значимой.

Содержание автореферата свидетельствует о том, что диссертационное исследование Симанив Т.О. является актуальным и фундаментальным научным трудом, обладающим высоким уровнем научной новизны.

В работе впервые проведено комплексное клинико-биохимическое исследование пациентов российской популяции с оптиконевромиелитом и ассоциированными расстройствами. Выполнено определение антител к аквапорину-4 в российской группе пациентов с ОНМ и аквапорин-ассоциированными синдромами; проведено сопоставление клинических и нейровизуализационных данных с результатами выявления антител к аквапорину-4. Определена оценка чувствительности и специфичности определения антител к аквапорину-4 методом непрямой иммунофлуоресценции с клеточной презентацией антигена у пациентов с заболеваниями, относящимися к спектру расстройств оптиконевромиелита. Проведен анализ биомаркеров окислительного стресса у пациентов с демиелинизирующими заболеваниями ЦНС и сравнение их концентраций у больных РС и ОНМ и у здоровых добровольцев. Впервые в российской группе пациентов

с демиелинизирующими заболеваниями был определён уровень окисленного нуклеотида 8-оксо-2'-дезоксигуанозина, показано тенденция к более низкой концентрации 8-оксо-2'-дезоксигуанозина в крови здоровых добровольцев, что может косвенно свидетельствовать о преобладании митохондриального повреждения при демиелинизирующих заболеваниях ЦНС, то есть гибели нейронов и астроцитов

Анализ автореферата показывает, что работа выполнена с использованием современных методов исследования, результаты достоверны, выводы и заключения достаточно обоснованы.

Основные положения диссертации Симанив Т.О. нашли свое отражение в 10 публикациях по теме диссертации, в том числе в 3 статьях в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК.

Отмечая несомненную актуальность и новизну работы, обращая внимание на научно-практическую значимость полученных результатов, считаю, что диссертация Симанив Т.О. «ОПТИКОМИЕЛИТ И ОПТИКОМИЕЛИТ-АССОЦИИРОВАННЫЕ СИНДРОМЫ ПРИ ДЕМИЕЛИНИЗИРУЮЩИХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ» представляет собой законченную научно-квалификационную работу и полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор Симанив Тарас Олегович заслуживает присуждения искомой степени по специальности 14.01.11 – нервные болезни.

Бахтиярова Клара Закиевна

Профессор кафедры неврологии с курсами нейрохирургии  
БГМУ, доктор медицинских наук, руководитель кафедры  
склероза.

ГБОУ ВПО "Башкирский государственный медицинский университет"  
здравоохранения Российской Федерации,

Республика Башкортостан, 450000, г. Уфа, ул. Ленина, 109

тел.: 8 (347) 272-11-60; веб-сайт: <http://bashgmu.ru>,

адрес электронной почты: [rectorat@bashgmu.ru](mailto:rectorat@bashgmu.ru)

Даю согласие на сбор, обработку и хранение  
персональных данных \_\_\_\_\_

ФИО, должность, ученая степень, звание,  
место работы лица, заверяющего подпись

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г

