

ОТЗЫВ

доктора медицинских наук, профессора, заведующей кафедрой глазных болезней Медико-биологического университета инноваций и непрерывного образования ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России на автореферат диссертации Калашниковой Анастасии Константиновны на тему «Клинические, лабораторные и радиологические факторы прогноза течения и исхода демиелинизирующих оптических невритов», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.24. Неврология, 3.1.5. Офтальмология.

Актуальность темы исследования

Актуальность темы исследования обусловлена высокой клинической значимостью оптического неврита как одного из наиболее частых проявлений демиелинизирующих заболеваний центральной нервной системы. В ряде случаев оптический неврит является первым и длительное время единственным симптомом заболевания. В основе поражения зрительного нерва при демиелинизирующих заболеваниях лежат сложные процессы повреждения аксонов и нейронов. Современные методы визуализации, прежде всего оптическая когерентная томография, позволяют неинвазивно оценивать состояние сетчатки. Особое значение имеет анализ слоя нервных волокон сетчатки и комплекса ганглиозных клеток, которые отражают состояние аксонов и нейронов зрительного пути. Изменения данных структур рассматриваются как количественные показатели нейродегенерации и могут использоваться для оценки тяжести поражения и прогнозирования функциональных исходов. Диссертационное исследование Калашниковой А.К. сосредоточено на подробном анализе структурно-функциональных изменений сетчатки и зрительного в исходе оптического неврита в структуре трех нозологий: рассеянного склероза, заболеваний спектра оптиконеуромиелита и заболевания, ассоциированного с антителами к МОРГ, что является особенно актуальным с учетом высокой распространенности данных заболеваний.

Научная новизна исследования является несомненной и подтверждается рядом значимых положений. Впервые на основе комплексного клинического и инструментального обследования пациентов с оптическим невритом с

фокусом на структурные изменения сетчатки по данным оптической когерентной томографии, установлено, что изолированный оптический неврит, а также его ремитирующее и атипичное течение чаще наблюдаются при заболеваниях спектра оптиконеуромиелита и при заболеваниях, ассоциированных с антителами к МОН, и значительно реже — при рассеянном склерозе; показано, что при заболеваниях спектра оптиконеуромиелита отмечается более выраженное снижение толщины слоя нервных волокон сетчатки и комплекса ганглиозных клеток, а также более низкая конечная острота зрения по сравнению с заболеваниями, ассоциированными с антителами к МОН, и рассеянным склерозом. Выявленная обратная корреляция между показателями толщины слоя нервных волокон сетчатки и количеством обострений оптического неврита у пациентов с заболеваниями спектра оптиконеуромиелита и с заболеванием, ассоциированным с антителами к МОН, обуславливает высокую практическую значимость работы, наглядно демонстрируя необходимость своевременного и верного назначения терапии с целью снижения частоты рецидивов оптического неврита у пациентов с данными заболеваниями.

Результаты работы напрямую способствуют формированию междисциплинарного и комплексного подхода к диагностике и лечению демиелинизирующих оптических невритов. Достоверность результатов диссертационного исследования не вызывает сомнений, что определяется выбором дизайна исследования, достаточным объемом фактического материала, адекватностью примененных методов обследования, корректным применением современных методов статистической обработки материала.

Принципиальных замечаний к автореферату нет. Автореферат адекватно отражает содержание диссертации, а ее результаты вносят существенный вклад в развитие современной офтальмологии и неврологии. Таким образом, диссертационное исследование Калашниковой Анастасии Константиновны на тему «Клинические, лабораторные и радиологические факторы прогноза течения и исхода демиелинизирующих оптических невритов» является

законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научно-практической задачи, состоящей в установлении клинических, лабораторных и радиологических факторов прогноза течения и исхода демиелинизирующих оптических невритов. Работа соответствует требованиям п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора № 0692/Р от 06.06.2022 года (с изменениями, утвержденными: приказом №1179/Р от 29.08.2023г., приказом №0787/Р от 24.05.2024г.), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Калашникова Анастасия Константиновна заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальностям 3.1.24. Неврология, 3.1.5. Офтальмология.

Заведующая кафедрой глазных болезней
Медико-биологического университета инноваций и непрерывного
образования ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России
доктор медицинских наук, профессор

Н.И. Курышева

Подпись д.м.н., профессора Курышевой Н. И. заверяю:

Ученый секретарь МБУ ИНО
ФГБУ ГНЦ ФМБЦ
им. А. И. Бурназяна ФМБА России



А.С. Аветисова

02 » 04 2026г.

Медико-биологический университет инноваций и непрерывного образования
ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А. И. Бурназяна ФМБА России
123098, г. Москва, ул. Живописная, д. 46, стр. 8
+7(499)190-96-44; e-mail: mbufmbc@mail.ru; web-сайт: mbufmbc.ru