

ОТЗЫВ ОППОНЕНТА

доктора медицинских наук, профессора, профессора кафедры неврологии, нейрохирургии и медицинской генетики лечебного факультета ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России Камчатнова Павла Рудольфовича на диссертационную работу Никитиной Анастасии Юрьевны «Расстройства зрения при болезни Паркинсона: клиническая значимость, диагностика, возможности коррекции» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.24. Неврология (медицинские науки).

Актуальность темы диссертации

Диссертационная работа Никитиной Анастасии Юрьевны посвящена исследованию зрительных нарушений у пациентов с болезнью Паркинсона.

До настоящего времени в российской популяции не проводилось комплексного систематизированного исследования нарушений зрительных функций у пациентов с болезнью Паркинсона. Кроме того, остается неясным, какое влияние на зрение оказывает противопаркинсоническая терапия, которую пациенты с болезнью Паркинсона длительно получают.

В диссертационном исследовании использован опросник офтальмологических жалоб при болезни Паркинсона, на основании которого был выявлен круг жалоб, наиболее характерных для пациентов с болезнью Паркинсона.

Достоверность и обоснованность научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Достоверность исследования подтверждается репрезентативным размером выборки, применением современных и адекватных методов неврологического,

нейропсихологического, офтальмологического обследования, а также статистического анализа.

Изложенные в диссертации Никитиной А.Ю. данные, положения, выводы и рекомендации должным образом аргументированы и полностью соответствуют поставленным целям и задачам. Дизайн исследования разработан грамотно, обеспечивает получение достоверных данных.

Задачи исследования соответствуют поставленной цели, четко сформулированы, в процессе исследования выполнены полностью. Выводы и рекомендации обоснованы и исходят из конкретных результатов исследования.

Научная новизна исследования

С помощью опросника впервые в российской популяции были проанализированы основные жалобы, предъявляемые пациентами с болезнью Паркинсона на зрение. Кроме того, пациентам было проведено комплексное офтальмологическое обследование, результаты которого были сопоставлены с данными опросника (субъективными жалобами пациентов).

Также в результате работы были проанализированы жалобы пациентов с болезнью Паркинсона на зрительные галлюцинозы (экстракампильные феномены, иллюзии, истинные зрительные галлюцинации) и впервые было оценено влияние зрительных функций на развитие психотических нарушений галлюцинаторного спектра у пациентов с болезнью Паркинсона.

На основании проведенного исследования, автором впервые было выдвинуто предположение, что экстракампильные феномены, расстройство поведения в фазу сна с быстрыми движениями глаз и застывания при ходьбе могут быть симптомами, связанными с патологией зрительных путей, так как отмечается выраженное истончение сетчатки у данной категории больных, в результате проведенной оптической когерентной томографии сетчатки.

Автором проанализировано влияние противопаркинсонической терапии на зрительные функции, а также, совместно с офтальмологами, предложены методы коррекции зрительных нарушений при болезни Паркинсона.

Рекомендации по использованию результатов работы и выводов диссертации

Полученные результаты диссертационного исследования позволили разработать алгоритм ведения пациентов со зрительными нарушениями при болезни Паркинсона, способствующий внедрению персонализированного подхода к ведению данной категории пациентов как неврологами, так и офтальмологами.

Кроме того, работа открывает перспективы дальнейшего изучения таких симптомов болезни Паркинсона, как диплопия, трудности в ориентировке в вечернее и ночное время, иллюзии и экстракампильные феномены.

Полученные результаты диссертационной работы внедрены и используются в практической консультативной и лечебной работе Центра экстрапирамидных заболеваний, кафедры неврологии с курсом рефлексологии и мануальной терапии ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, неврологических отделений N9 и N10 ГКБ им. С.П. Боткина.

Соответствие диссертации паспорту научной специальности

Диссертационное исследование Никитиной Анастасии Юрьевны, представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, полностью соответствует паспорту специальности 3.1.24. Неврология (медицинские науки).

Полнота освещения результатов диссертации

По теме диссертации опубликовано 5 научных работ, из них 4 в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК РФ. Результаты диссертационного исследования обсуждены на авторитетных научных мероприятиях.

Оценка содержания диссертации

Диссертация изложена на 108 страницах текста, содержит введение, обзор литературы, главы результатов собственных исследований, заключение и

выводы. Следует отметить хорошую иллюстрацию диссертации (35 таблиц и 16 рисунков). Список литературы содержит 156 источников.

Во введении автором раскрывается актуальность темы диссертационной работы, сформулированы цель и задачи исследования, научная новизна, практическая и теоретическая значимость и положения, выносимые на защиту.

Обзор литературы освещает современное представление о зрительных нарушениях при болезни Паркинсона, подробно рассмотрены анатомия и физиология зрительного анализатора от сетчатки до корковых отделов, дорзальный и вентральный зрительные пути, а также патоморфология изменений сетчатки на фоне нейродегенеративного заболевания.

Во второй главе «Материалы и методы исследования» приведена сравнительная характеристика основной и контрольной групп. Подробно описаны методы клинико-неврологического и нейропсихологического обследования, приведен опросник офтальмологических жалоб для пациентов с болезнью Паркинсона и описаны методы офтальмологического обследования, а также методы статистического анализа, применяемые в исследовании.

В третьей главе «результаты проведенного исследования» анализируются результаты опросника офтальмологических жалоб при болезни Паркинсона, а также результаты инструментальных методов обследования. Проведен сравнительный анализ между жалобами и результатами обследования у пациентов с болезнью Паркинсона и группой контроля, а также влияние моторных и немоторных симптомов болезни и проводимой противопаркинсонической терапии на зрительные функции. Кроме того, в третьей главе рассматриваются корреляционные связи между жалобами пациентов с болезнью Паркинсона на нарушение зрительных функций и результатами инструментальных методов офтальмологического обследования.

В четвертой главе «обсуждение» обобщаются и анализируются полученные результаты. Кроме того, подробно рассматривается влияние противопаркинсонической терапии на зрительные функции, а также

предлагается алгоритм ведения пациентов со зрительными нарушениями при болезни Паркинсона.

В целом, диссертационная работа Никитиной А.Ю. представляет собой тщательно спланированное завершённое научное исследование. Автором проведен достаточный объем исследований для решения поставленных задач. Методическая часть работы соответствует специализации, выводы и рекомендации отражают ответы на поставленные в задачах исследования вопросы.

Соответствие содержания автореферата основным положениям диссертации

Содержание автореферата соответствует основным положениям диссертации и в достаточной степени отражает актуальность, научную новизну, практическую и теоретическую значимость, а также анализ основных результатов работы.

Замечания по диссертационной работе

Замечаний по представленной работе нет. Вопросов к диссертанту по представленной работе нет.

Заключение

Диссертационная работа Никитиной Анастасии Юрьевны «Расстройства зрения при болезни Паркинсона: клиническая значимость, диагностика, возможности коррекции», представленная к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение важной задачи по оптимизации диагностики и ведения пациентов со зрительными нарушениями при болезни Паркинсона.

Диссертационная работа Никитиной Анастасии Юрьевны «Расстройства зрения при болезни Паркинсона: клиническая значимость, диагностика, возможности коррекции» полностью соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утверждённого Постановлением

Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842 (в редакции от 26.01.2023), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор Никитина А.Ю. достойна присуждения искомой степени по специальности 3.1.24. Неврология (медицинские науки).

Даю согласие на сбор, обработку
и хранение персональных данных



Камчатнов Павел Рудольфович

Официальный оппонент

доктор медицинских наук (3.1.24. Неврология),
профессор, профессор кафедры неврологии,
нейрохирургии и медицинской генетики лечебного
факультета ФГАОУ ВО РНИМУ
им. Н.И. Пирогова Минздрава России



Камчатнов Павел Рудольфович

Федеральное государственное автономное образовательное
учреждение высшего образования
«Российский национальный
исследовательский медицинский университет
им. Н. И. Пирогова» Минздрава России,
117997, г. Москва, ул. Островитянова, дом 1
Телефон: +7 (495) 434-31-74
e-mail: rsmu@rsmu.ru

