

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Абдуллаевой Э.Х. на тему: «Особенности течения глаукомного процесса в постковидном периоде», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.1.5. Офтальмология.

Глаукома – одно из наиболее тяжелых заболеваний в офтальмологии, которое отличается неизбежным прогрессированием и, без должного лечения, приводящее к полной слепоте пациента. Такое обстоятельство побуждает исследователей к поиску более эффективных методов ранней диагностики и правильного менеджмента данной патологии и остается одним из наиболее актуальных вопросов современной офтальмологии. Глаукому в первую очередь принято считать нейродегенеративным заболеванием, при этом имеет место развитие патологического процесса не только в заднем отрезке глаза, но и в слое нервных волокон роговицы. Однако эта сторона вопроса в диагностике глаукомной нейродегенерации остается малоизученной во всем мире. Поэтому дополнительную диагностику переднего отрезка осуществляют с помощью новой технологии - конфокальной микроскопии, которая обеспечивает минимально инвазивную, высокоразрешающую, стационарную оценку поверхности глаза на клеточном уровне. Данный метод особенно полезен при изучении нервов роговицы, позволяя описать морфологию, плотность и вызванные заболеванием или хирургическим вмешательством изменения нервов, особенно суббазального нервного сплетения.

В то же время, проблема COVID-19 в офтальмологии остается актуальной и активно изучаемой в научном обществе, так как патогенез глазной симптоматики, степень персистенции коронавируса в тканях глаза до конца не изучены. Как известно, имея тропность к нервной ткани, он может вызывать в ней дегенеративные процессы, а именно в глазу – органе, богатой нервной

тканью, как и в случае глаукомы. Соответственно в условиях высокой заболеваемости коронавирусной инфекции повышается вероятность декомпенсации и прогрессирования глаукомной оптиконеуропатии у пациентов с глаукомой, перенесших COVID-19.

Диссертационное исследование Абдуллаевой Э.Х. посвящено выявлению влияния перенесенного COVID-19 на клиническое течение глаукомного процесса у больных с первичной ПОУГ разных стадий, оценке и изучению характера и частоты ранних послеоперационных осложнений у пациентов с глаукомой, перенесших ранее COVID-19 инфекцию. Полученные результаты имеют высокую теоретическую и клиническую значимость.

В данном исследовании доказано нейродегенеративное влияние COVID-19 на суббазальный слой НВР у здоровых испытуемых без офтальмопатологии, перенесших COVID-19. Доказано нейродегенеративное влияние глаукомы на суббазальный слой НВР с его постадийным характером прогрессирования у пациентов с ПОУГ. Выявлено опосредованное, усугубляющее влияние коронавирусной инфекции на течение заболевания у пациентов с глаукомой в условиях пандемии ввиду нарушения комплаентности (нарушения режима закапывания, мониторинга основных показателей, характеризующих течение глаукомного процесса), при этом непосредственное влияние вируса на прогрессирование ГОН не выявлено.

Диссертационная работа выполнена на качественном методологическом уровне с применением комплекса современных исследований. Все научные положения и выводы аргументированы и обоснованы, базируются на достаточном объеме клинического материала. Проведенный статистический анализ позволяет судить о достоверности полученных результатов. Даны полезные практические рекомендации.

Основные положения и результаты диссертации были доложены на проблемной комиссии. По теме исследования опубликовано 5 научных работ в

журналах, входящих в перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованных ВАК РФ, получен патент РФ.

Автореферат оформлен в соответствии с общепринятыми стандартами и отражает суть исследования. Принципиальных замечаний к содержанию и оформлению автореферата нет.

Заключение

Диссертационная работа Абдуллаевой Э.Х. на тему: «Особенности течения глаукомного процесса в постковидном периоде», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является завершённой научно-квалификационной работой, совокупность полученных результатов и выводов которой позволяет говорить о новом решении актуальной задачи современной офтальмологии.

По своей актуальности и научно-практической значимости работа полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденным постановлением Правительства РФ №842 от 24 сентября 2013 г. в редакции постановления Правительства РФ №426 от 20 марта 2021 г., предъявляемым к диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.5. Офтальмология.

доцент кафедры оториноларингологии
и офтальмологии ФГБОУ ВО ИвГМА
МЗ России, доцент,
кандидат медицинских наук

Селезнев А.В.

Селезнев

« 14 » августа 2023 г.

