

## ОТЗЫВ НАУЧНОГО КОНСУЛЬТАНТА

на диссертационную работу Ерсариевой Жадыры Даулеткелдиевны  
на тему: «Клинические и генетические особенности постковидных  
сосудистых нарушений заднего отрезка глаза», представленную на  
соискание степени доктора философии (PhD) по ОП 8D10141 – Медицина

Диссертационная работа Ерсариевой Жадыры Даулеткелдиевны посвящена актуальной и научно значимой проблеме современной офтальмологии — исследованию клинических и генетических особенностей сосудистых нарушений заднего отрезка глаза у пациентов, перенесших COVID-19. Выбранная тема полностью соответствует приоритетным направлениям развития медицинской науки и практики и отражает современные представления о системном характере постковидных сосудистых осложнений.

Актуальность исследования определяется высокой частотой сосудистых осложнений в постковидный период, их значительным вкладом в формирование стойкого снижения зрительных функций и инвалидизации пациентов, а также недостаточной изученностью патогенетических механизмов поражения сосудистого русла заднего отрезка глаза. Особую ценность работе придаёт рассмотрение сосудов сетчатки и хориоидеи в качестве раннего и объективного маркера системных сосудистых нарушений, что расширяет диагностические возможности офтальмологического обследования.

В ходе выполнения работы докторант разработала концептуальные основы исследования, обосновала его дизайн и выбрала адекватные методы клинического, инструментального и молекулярно-генетического анализа. Автором корректно сформулированы цель и задачи исследования, определены критерии включения и исключения, а также логика и этапность проведения ретроспективного и проспективного исследований.

Докторант самостоятельно провела углубленный анализ отечественной и зарубежной литературы по проблеме постковидных сосудистых нарушений органа зрения, клинико-генетическим аспектам сосудистой патологии и современным подходам к диагностике. Проведённый системный обзор послужил научной основой для постановки задач исследования и интерпретации полученных результатов.

В рамках диссертационной работы выполнено комплексное клиническое обследование пациентов, включающее стандартные офтальмологические методы, инструментальные исследования сосудов заднего отрезка глаза, а также молекулярно-генетический анализ полиморфизмов, ассоциированных с нарушениями гемостаза и сосудистой регуляции. Проведена корректная статистическая обработка данных, выполнена их интерпретация и сопоставление с результатами отечественных и зарубежных исследований.

Полученные результаты обладают научной новизной и практической значимостью. На их основе уточнены клинические характеристики

постковидных сосудистых нарушений заднего отрезка глаза, выявлены генетические факторы риска, а также разработаны рекомендации, направленные на раннюю диагностику сосудистой патологии органа зрения и профилактику тяжёлых осложнений.

Материалы диссертации изложены последовательно, логично и аргументированно. Выводы научно обоснованы, полностью соответствуют поставленным целям и задачам исследования и подтверждены результатами проведённого анализа. Практические рекомендации имеют прикладной характер и могут быть использованы в клинической практике офтальмологических учреждений.

В ходе выполнения работы Ерсариева Ж.Д. проявила себя как добросовестный, вдумчивый и научно зрелый исследователь, способный к самостоятельному планированию и реализации комплексных исследований, глубокому анализу клинико-генетических данных и объективной оценке полученных результатов. Докторант зарекомендовала себя как компетентный специалист, владеющий современными методами научного анализа.

Таким образом, диссертационная работа Ерсариевой Жадыры Даулеткелдиевны на тему «Клинические и генетические особенности постковидных сосудистых нарушений заднего отрезка глаза» является завершённым, самостоятельным научным исследованием, выполненным на высоком научно-методическом уровне. Работа соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание степени доктора философии (PhD) по образовательной программе «Медицина». Учитывая актуальность темы, научную новизну, а также высокую практическую значимость полученных результатов, включая разработку прогностической модели постковидных сосудистых нарушений заднего отрезка глаза, диссертационное исследование рекомендуется к защите.

В связи с изложенным считаю возможным допустить докторанта к публичной защите диссертационной работы.

Научный консультант:  
директор ТОО «Офтальмологический  
центр РДЦ»,  
д.м.н., профессор

Сулеева Б.О.



Проф. Сулеева Б.О.  
Затверено

Р.Х. 2021 Керимов Б.К.  
[Signature]