

## **ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ**

**доктора медицинских наук, доцента, врача-офтальмолога высшей категории, заместителя директора по организационно-клинической работе Санкт-Петербургского филиала ФГАУ «НМИЦ «МНТК «Микрохирургия глаза» им. акад. С.Н. Федорова» Минздрава России Гацу Марины Васильевны на диссертационную работу Мелиховой Марии Владимировны «Макулярная дегенерация, ассоциированная с куполообразными изменениями заднего полюса глаза: диагностические критерии и лазерное лечение», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности**

### **3.1.5. Офтальмология**

Мелихова Мария Владимировна, 1988 года рождения, в 2013 году окончила Сибирский государственный медицинский университет (ГБОУ ВПО «СибГМУ» МЗ РФ) по специальности «лечебное дело». С 2013 по 2015 гг. проходила обучение в ординатуре по специальности «офтальмология» в ГБОУ ВПО «Северо-Западный государственный медицинский университет им. И.И. Мечникова» Министерства здравоохранения Российской Федерации. С 2016 года по настоящее время работает врачом-офтальмологом в 3 офтальмологическом отделении Санкт-Петербургского филиала ФГАУ «НМИЦ «МНТК «Микрохирургия глаза» имени академика С.Н. Федорова» Минздрава России. С 2019 года после прикрепления к ГО ФГАУ «НМИЦ «МНТК «Микрохирургия глаза» им. акад. С.Н. Федорова» Минздрава России начала работать над темой: «Макулярная дегенерация, ассоциированная с куполообразными изменениями заднего полюса глаза: диагностические критерии и лазерное лечение».

За время написания диссертационной работы Мелихова М.В. изучила различные клинико-диагностические методы обследования пациентов с патологией глаза и его придаточного аппарата, самостоятельно проводила оценку результатов флюоресцентной и индоцианин-зеленой ангиографии и магнитно-резонансной томографии орбит. Также в соответствии с планом

научно-исследовательской работы Мелиховой М.В. были проанализированы существующие технологии диагностики и лазерного лечения различных макулопатий. Изучение работ по этой проблеме показало перспективность и необходимость их дальнейшей разработки и совершенствования. Таким образом, целью диссертанта в рамках научного исследования стала разработка диагностических критериев и оценка эффективности лазерного лечения макулярной дегенерации, ассоциированной с куполообразными изменениями заднего полюса глаза.

При выполнении данной диссертации Мелихова М.В. проявила себя исключительно ответственным, целеустремленным и грамотным исследователем, владеющая глубокими знаниями научной литературы по специальности, способная четко определить и сформулировать цели и задачи научной работы, использовать необходимые современные диагностические методы исследования, самостоятельно и последовательно планировать и проводить этапы исследования, осмысливать и анализировать полученные результаты. Мелиховой М.В. удалось грамотно обработать полученные результаты, используя современные методы статистической обработки данных, что не позволяет подвергнуть сомнению объективность сделанных заключений. Мелихова М.В. разработала новые научно обоснованные рекомендации по технологии диагностики и лазерного лечения макулярной дегенерации, ассоциированной с куполообразными изменениями заднего полюса глаза, что существенно повысит уровень офтальмологической помощи пациентам с данной патологией. Настоящая научная работа является результатом многолетней практической деятельности диссертанта.

Основные положения диссертации доложены и обсуждены на юбилейной Всероссийской научно-практической конференции «Новые технологии в офтальмологии» (Казань, 13-14 апреля 2017 г.); Научной конференции офтальмологов с международным участием «Невские горизонты – 2018» (Санкт-Петербург, 27-28 апреля 2018 г.); Юбилейной конференции – «Общая и военная офтальмология», посвящённой 200-летнему юбилею первой в России кафедры офтальмологии Военно-

медицинской академии имени С.М. Кирова (Санкт-Петербург, 13.09-14.09.2018 г.); XIV Всероссийской научной конференции молодых ученых «Актуальные проблемы офтальмологии» (диплом I степени) (Москва, 26 июня 2019 г.); Всероссийской научно-практической конференции «Лазерная интраокулярная и рефракционная хирургия» (Санкт-Петербург, 13-14.12.2019 г.); XV Всероссийской научной конференции молодых ученых с международным участием «Актуальные проблемы офтальмологии» (диплом I степени) (Москва, 01.12.2020 г.); XII съезде Общероссийской общественной организации «Общество офтальмологов России» с международным участием (Москва, 02-05.12.2020 г.); Конференции «Euretina 2020 VIRTUAL (02-04 октября 2020 г.); Научно-клинической конференции № 16 во ФГАУ «НМИЦ «МНТК «Микрохирургия глаза» им. акад. С.Н. Федорова» Минздрава РФ (Москва, 21.05.2021 г.); Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Федоровские чтения» (диплом II степени) (Москва, 07-08 июня 2021 г.); XXVII Международном Офтальмологическом Конгрессе «Белые Ночи» (Санкт-Петербург, 31.05.2021-04.06.2021 г.); Euretina 2021 virtual (12.09.2021 г.); Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Лазерная интраокулярная и рефракционная хирургия» (Санкт-Петербург, 10-11.12.2021 г.).

По теме диссертации опубликовано 10 печатных работ, из них 5 работ в рецензируемых ВАК изданиях, получен 1 патент на изобретение, получено 2 приоритета на изобретение.

На основании вышеизложенного могу рекомендовать Мелихову М.В. как сложившегося клинического и научного сотрудника, способного анализировать научный материал и самостоятельно решать научные офтальмологические проблемы. Считаю, что по объему и высокому уровню выполненных исследований Мелихова М.В. заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.5. – офтальмология.

Отзыв дан для представления в диссертационный совет ФГАУ «НМИЦ «МНТК «Микрохирургия глаза» им. акад. С.Н. Федорова» Минздрава России.

Доктор медицинских наук, доцент,  
врач-офтальмолог высшей категории,  
заместитель директора  
по организационно-клинической работе  
Санкт-Петербургского филиала  
ФГАУ «НМИЦ «МНТК «Микрохирургия глаза»  
им. акад. С.Н. Федорова» Минздрава России

*Гацу*

Гацу М.В.

«28» сентября 2022 г.

