ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

доктора медицинских наук, профессора Захарова В.Д.

на диссертационную работу Казимировой Е.Г.

«Экспериментальное обоснование применения бинарной тампонады витреальной полости для хирургического лечения отслоек сетчатки»,

представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.07 – глазные болезни

Казимирова Елена Георгиевна в 2007г. окончила с отличием Московскую Медицинскую академию им. И.М.Сеченова по специальности «Лечебное дело». С 2007 по 2009 гг. проходила обучение в клинической ординатуре и с 2009 по 2016 год обучалась в очной аспирантуре по специальности «Офтальмология» на базе отдела витреоретинальной хирургии и диабета глаза ФГАУ «НМИЦ «МНТК «Микрохирургия глаза им. акад. С.Н. Федорова Минздрава России».

За время обучения в ФГАУ «НМИЦ «МНТК «Микрохирургия глаза» им. акад. С.Н. Федорова» Минздрава России Казимирова Е.Г. изучила и освоила клинико-диагностические методы обследования пациентов с офтальмологической патологией, овладела навыками квалифицированной специализированной терапевтической и хирургической помощи при различных видах витреоретинальной патологии.

В соответствии с планом научно-исследовательской работы отдела, Казимировой Е.Г. были проанализированы возможности пролонгированного нахождения перфторорганических соединений в витреальной полости и, в частности, перспективы одновременного нахождения в витреальной полости перфторорганического соединения и силиконового масла. Изучение работ по этой проблеме показало перспективность и необходимость исследования возможности двойной тампонады витреальной полости для одновременной тампонады верхней и нижней полусферы сетчатки. Таким образом, целью диссертанта в рамках научного исследования стала разработка новой

методики хирургического лечения регматогенной отслойки сетчатки, осложненной множественными разрывами, локализованными одновременно в верхней и нижней полусферах сетчатки, а также трудноудалимым эпиретинальным фиброзом, так как теоретически при двойной тампонаде все отделы витреальной полости будут оставаться тампонированными вне зависимости от положения головы пациента. Методика получила название бинарной тампонады витреальной полости.

При выполнении данной диссертации Казимирова Е.Г. проявила себя трудолюбивым, добросовестным и грамотным исследователем, владеющим глубокими знаниями научной литературы по специальности, способным четко определить и сформулировать цели и задачи научной работы, способным самостоятельно и последовательно планировать и проводить этапы исследования, а также анализировать полученные результаты. Казимирова Е.Г. разработала новую методику бинарной тампонады витреальной полости и провела серии экспериментальных исследований, показавших безопасность методики. Проведенные таким образом исследования лягут в основу следующего этапа: клинических исследований метода для хирургического лечения отслоек сетчатки, осложнённых множественными разрывами сетчатки и выраженной пролиферативной витреоретинопатией. По данным математического моделирования, проведенного Казимировой Е.Г. в рамках диссертационной работы, есть основания полагать, что данный метод позволит добиться более высоких анатомических результатов, чем при применении стандартной силиконовой тампонады. Настоящая научная работа является результатом многолетней практической деятельности диссертанта.

Результаты научно-исследовательской работы были успешно доложены и обсуждены на еженедельной научно-клинической конференции ФГАУ «НМИЦ «МНТК «Микрохирургия глаза» им. акад. С.Н. Федорова» (Москва, 2016), на международной научно-практической конференции «Современные технологии лечения витреоретинальной патологии» (Москва,

2011, 2012), на Европейской коференции EURETINA (Милан, 2012, Гамбург, 2013), на научно-практической конференции молодых ученых с международным участием «Актуальные проблемы офтальмологии» (Москва, 2013), на конференции Европейского витреоретинального общества EVRS (Родос, 2013), на конференции Американской академии офтальмологов AAO (Новый орлеан, 2013).

По теме диссертации опубликовано 13 печатных работ, из них 4 в журналах, рецензируемых ВАК РФ.

На основании вышеизложенного могу рекомендовать Казимирову Е.Г. как сложившегося клинического и научного сотрудника, способного анализировать научный материал и самостоятельно решать научные офтальмологические проблемы. Считаю, что по объему и уровню выполненных исследований Казимирова Е.Г. заслуживает присуждения ученой степени кандидата наук по специальности 14.01.07 – глазные болезни.

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

Заведующий отделом витреоретинальной хирургии
и диабета глаза ФГАУ «НМИЦ «МНТК «Микрохирургия глаза»
им. акад. С.Н. Федорова» Минздрава России ,
доктор медицинских наук, профессор — Захаров В.Д.

Подпись Захарова В.Д. заверяю.
Специалист по кадрам Сазонова Е.Н.
27.11.2018 г.

Отдел управления персоналом