

## **ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ**

доктора медицинских наук, профессора Захарова В.Д.

на диссертационную работу Письменской В.А.

«Применение коллагеназы в хирургическом лечении регматогенной отслойки сетчатки, осложненной пролиферативной витреоретинопатией»,

представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук

по специальности 14.01.07 – глазные болезни

Письменская Виктория Адилевна в 1999г. окончила с отличием ГБОУ ВПО «Московский государственный медико-стоматологический университет им. А.И. Евдокимова» Минздрава России по специальности «Лечебное дело».

С 1999 по 2001 гг. проходила обучение в клинической ординатуре и с 2001 по 2010 гг. обучалась в очной аспирантуре по специальности «Офтальмология» на кафедре глазных болезней ГБОУ ВПО «Московский государственный медико-стоматологический университет им. А.И. Евдокимова» Минздрава России на базе отдела витреоретинальной хирургии и диабета глаза ФГАУ «МНТК «Микрохирургия глаза» им. акад. С.Н. Федорова Минздрава России». С 01.07.2010 г. работает в ФГАУ «Межотраслевой научно-технический комплекс «Микрохирургия глаза» имени академика С.Н. Федорова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (г. Москва), в настоящее время на должности младшего научного сотрудника отдела клинико-функциональной диагностики.

За время обучения в ФГАУ «МНТК «Микрохирургия глаза» им. акад. С.Н. Федорова» Минздрава России Письменская В.А. изучила и освоила клинико-диагностические методы обследования пациентов с офтальмологической патологией, овладела навыками квалифицированной специализированной терапевтической и хирургической помощи при различных видах витреоретинальной патологии, владеет методикой оптической когерентной томографии заднего отрезка глазного яблока.

В соответствии с планом научно-исследовательской работы отдела, Письменской В.А. были проанализированы особенности современной

тактики хирургического лечения отслойки сетчатки, возможности применения протеолитических ферментов в офтальмологии, в частности перспективы ферментного витреолиза. Изучение работ по этой проблеме показало перспективность и необходимость исследования возможности интраоперационного применения раствора коллагеназы для деструкции кортикальных слоев стекловидного тела в зоне его базиса. Таким образом, целью докторанта в рамках научного исследования стала разработка новой методики хирургического лечения регматогенной отслойки сетчатки, осложненной пролиферативной витреоретинопатией, с применением ферментного препарата коллагеназы в процессе интравитреального вмешательства для более полного удаления кортикальных слоев стекловидного тела и повышения эффективности витреоретинальной хирургии регматогенной отслойки сетчатки.

При выполнении данной диссертации Письменская В.А. проявила себя трудолюбивым, добросовестным и грамотным исследователем, владеющим обширными и 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. Письменская В.А. разработала новую методику проведения субтотальной витрэктомии с применением ферментного препарата коллагеназы, использующуюся в хирургическом лечении отслойки сетчатки, осложненной пролиферативной витреоретинопатией, позволяющую добиться более высоких анатомических результатов, чем при применении стандартной методики. Также Письменской В.А. даны обоснованные рекомендации по применению коллагеназы у пациентов с регматогенной отслойкой сетчатки, осложненной пролиферативной витреоретинопатией.

Настоящая научная работа является результатом многолетней практической деятельности докторанта.

Основные положения диссертации доложены и обсуждены на научно-

практических конференциях ФГАУ «МНТК "Микрохирургия глаза" им. акад. С.Н. Федорова» Минздрава России (Москва, 2011, 2015), VIII Научно-практической конференции "Современные технологии лечения витреоретинальной патологии" (Москва, 2010), «Неотложная помощь, реабилитация и лечение осложнений при травмах органа зрения и в чрезвычайных ситуациях (Москва, 2003)

По теме диссертации опубликовано 10 статей, из них 4 статьи в журналах рецензируемых Высшей аттестационной комиссией Министерства образования и науки РФ. Имеется 1 патент РФ на изобретение.

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

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

Доктор медицинских наук  
профессор  
заведующий отделом витреоретинальной хирургии  
и диабета глаза  
ФГАУ «МНТК «Микрохирургия глаза»  
им. акад. С.Н. Федорова» Минздрава России



Захаров В.Д.

Подпись профессора Захарова В.Д. заверяю

Специалист по кадрам *Захарова Е.Ч.*

