

ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ

диссертационной работы Нормаева Б.А. «Комплексная оценка результатов ИАГ – лазерного витреолизиса при лечении плавающих помутнений стекловидного тела», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.07 – глазные болезни

Актуальность представленной работы не вызывает сомнений. Исследование посвящено разработке комплекса диагностических мероприятий по оптимизации ИАГ-лазерного витреолизиса плавающих помутнений стекловидного тела (ППСТ), а также оценки его результатов. На сегодняшний день ИАГ-лазерный витреолизис плавающих помутнений стекловидного тела имеет высокую субъективную удовлетворенность пациентов лазерным лечением. Однако по данным литературы остаются недостаточно изученными вопросы по индивидуальным психологическим особенностям пациентов с ППСТ, методам интраоперационной оценки безопасного положения ППСТ в витреальной полости, а также их объективному исследованию. Также требуют изучения вопросы, касающиеся необходимых энергетических параметров и количества сеансов лазерного лечения. В этой связи поиск новых решений вышеперечисленных проблем является актуальной проблемой современной офтальмологии.

В автореферате диссертант обосновал выбор темы, отразил научную новизну полученных результатов.

Структура и содержание диссертации

Исходя из авторефера, диссертация имеет классическую структуру, состоит из введения, обзора литературы, главы описывающей объект и методы исследования, трех глав собственных исследований, заключения, выводов, практических рекомендаций и списка литературы. Приведены данные оценки клинико-функционального состояния 128 глаз (128 пациентов) с плавающими помутнениями стекловидного тела в

витреальной полости, а также 30 глаз (30 здоровых добровольцев) – для сравнения субъективного качества зрения пациентов с ППСТ.

В диссертационной работе четко сформулированы цель и задачи исследования, которые были последовательно решены автором в процессе работы. Положения, выносимые на защиту, логично вытекают из проделанной работы и имеют как научно-теоретическое, так и практическое значение.

Научная новизна и практическая значимость

Проведен анализ влияния индивидуальных психологических особенностей пациентов с ППСТ на формирование субъективных жалоб, а также разработан тест-опросник для оценки субъективного качества зрения; Разработан способ интраоперационной оценки безопасного положения ППСТ в витреальной полости, позволяющий снизить риск развития ятрогенных осложнений в ходе лазерного лечения; Разработан способ объективной оценки результатов ИАГ-лазерного витреолизиса ППСТ на основе ультразвукового исследования витреальной полости с последующим цифровым анализом полученных изображений, для объективной оценки результатов лазерного лечения; Установлена взаимосвязь исходного типа ППСТ с количеством сеансов ИАГ-лазерного витреолизиса и выбором необходимых энергетических параметров лазерного воздействия.

Предложена рабочая классификация ППСТ, предложен лечебно-диагностический алгоритм поэтапного обследования и лечения пациентов с данной патологией, а также определены дифференцированные показания и противопоказания к лазерному лечению ППСТ.

Обоснованность и достоверность

Статистический анализ при сравнении клинико-функционального состояния глаз пациентов и достоверности диагностических методик до операции, и в различные сроки после нее, были выполнены с использованием стандартных статистических программ. Материалы

диссертации опубликованы в 9 печатных работах, из них 3 статьи в журналах рецензируемых ВАК РФ. Имеется 2 патента РФ на изобретение.

Автореферат оформлен в соответствии с требованиями. Принципиальных замечаний нет.

Заключение

Таким образом, диссертационная работа Нормаева Б.А. на тему «Комплексная оценка результатов ИАГ – лазерного витреолизиса при лечении плавающих помутнений стекловидного тела» представляет собой самостоятельную, законченную научно-квалификационную работу, выполненную на высоком методологическом уровне. В работе содержится решение актуальной задачи офтальмологии, а именно разработка комплекса диагностических мероприятий для оптимизации и оценки результатов ИАГ-лазерного витреолизиса ППСТ. Данная работа полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г., предъявляемым ВАК РФ к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.07 – глазные болезни, а ее автор заслуживает присвоения искомой степени.

Заместитель директора по научной работе
Калужского филиала ФГАУ «НМИЦ
«МНТК «Микрохирургия глаза»
им. акад. С.Н. Федорова» Минздрава России,
кандидат медицинских наук
Трифаненкова Ирина Григорьевна

«26 » сентября 2019 г.

Личную подпись к.м.н. Трифаненковой И.Г. заверяю

Начальник отдела кадров

И.Ф. Соколова

Почтовый адрес: 248007, Калуга, ул. Святослава Федорова, д. 5

Телефон: 8(4842) 50-57-67

Сайт в интернете: <http://www.eye-kaluga.com/>

E-mail: nauka@eye-kaluga.com