

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

На сегодняшний день, из целого спектра жалоб пациентов, одной из наиболее частых является жалоба на плавающие “мушки” перед глазами. При этом около 76% пациентов видят их в поле зрения, а каждый третий из них отмечает снижение зрения. Причиной данной проблемы является наличие плавающих помутнений стекловидного тела (ППСТ) – структурных изменений, приводящих к формированию агрегатов в витреальной полости, которые образуют тени на сетчатке и обуславливают субъективную симптоматику. При этом уровень жалоб данных пациентов сопоставим или даже более выражен, чем при наличии возрастной макулярной дегенерации, глаукомы и диабетической ретинопатии, несмотря на высокие зрительные функции.

Современные тенденции в офтальмохирургии следуют по пути наименее травматичных и неинвазивных методов лечения глазных заболеваний. Одним из них является ИАГ-лазерный витреолизис. Однако лазерное воздействие в витреальной полости сопряжено с риском ятрогенных повреждений хрусталика и сетчатки, за счет распространения ударной волны от точки фокусировки лазерного излучения. В связи с чем, актуальным вопросом является поиск решений для интраоперационной оценки безопасного положения ППСТ относительной внутрглазных структур. Также, по данным литературы, недостаточно изучены вопросы по объективной оценки состояния стекловидного тела, субъективному качеству зрения пациентов с ППСТ. Заслуживает внимания изучение оптимальных

энергетических параметров лазерного излучения при ИАГ-лазерном витреолизисе ППСТ.

В связи с этим, диссертационная работа Нормаева Бадмы Аркадьевича посвящена разработке комплекса диагностических мероприятий по оптимизации ИАГ-лазерного витреолизиса плавающих помутнений стекловидного тела, а также оценки его результатов.

В диссертационной работе четко сформулированы цель и задачи исследования. Поставленные задачи решены автором в процессе работы. Для решения поставленных в исследовании задач были использованы современные клинико-диагностические методы исследования. Работа выполнена на основе проведения и анализа результатов лазерного лечения и наблюдения 128 пациентов (128 глаз) с плавающими помутнениями стекловидного тела, а также 30 здоровых добровольцев (30 глаз).

Необходимо отметить практическую и научную значимость диссертации. В данной работе впервые были впервые изучены индивидуальные психологические особенности, а также разработан тест-опросник для пациентов с ППСТ; Для объективной оценки состояния стекловидного тела, в том числе для оценки динамики лазерного лечения, был разработан протокол ультразвукового исследования витреальной полости с графическим анализом полученных изображений; С целью снижения риска ятрогенных осложнений ИАГ-лазерного витреолизиса ППСТ был разработан метод интраоперационной оценки положения плавающих помутнений стекловидного тела в витреальной полости; Также автором была установлена взаимосвязь исходного типа ППСТ с количеством сеансов ИАГ-лазерного витреолизиса и его необходимыми энергетическими параметрами

Выходы и практические рекомендации полностью отражают результаты проведенных исследований, соответствуют поставленной цели и задачам.

Результаты исследования опубликованы в 9 печатных работах и отражены в 2 патентах РФ на изобретение.

Автореферат оформлен в соответствии с принятыми стандартами, по содержанию полностью соответствует основным положениям диссертации. Принципиальных замечаний по его содержанию и оформлению нет.

Заключение

Таким образом, диссертационная работа Нормаева Бадмы Аркадьевича, представленная на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.07 – глазные болезни, представляет собой завершенную научно-квалификационную работу, содержащую решение актуальной задачи офтальмологии, что 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.

Заведующий кафедрой глазных болезней
ФГБОУ ВО «Московский государственный
медицинско-стоматологический университет
им. А.И. Евдокимова» Минздрава России
доктор медицинских наук, профессор

Гаврилова Н.А.

«18» 10 2019 г.

Подпись доктора медицинских наук, профессора Гавриловой Н.А. заверяю:

Ученый секретарь МГМСУ,
доктор медицинских наук, профессор

Васюк Ю.А.



Юридический и почтовый адрес: 127473, г. Москва, ул. Делегатская, д. 20, стр. 1
Телефон/факс: (495) 609-67-00/(495) 637-94-56
Сайт в интернете: www.msmsu.ru
E-mail: msmsu@msmsu.ru