

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Файзрахманова Рината Рустемовича «Система лечебно-диагностических мероприятий у пациентов с различными типами хориоидальной неоваскуляризации при возрастной макулярной дегенерации», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.07 – глазные болезни.

Файзрахманову Р.Р. удалось представить автореферат, как самостоятельную полноценную работу с разнообразным иллюстративным материалом, дополняющим текстовую часть, которая вместила все основные положения и аргументы соискателя. Постановка задач, их разработка, обобщение, теоретические и практические выводы свидетельствуют о высоком научном уровне соискателя. В результате автореферат дает достаточно полное и объемное представление о проделанной работе и о полученных результатах.

Работу Рината Рустемовича отличает чрезвычайная актуальность поставленных проблем. Возрастная макулярная дегенерация (ВМД) – патология, приводящая к снижению центрального зрения с последующей инвалидизацией, рост числа пациентов с ВМД придает проблеме серьезную социальную значимость.

Исследования, проведенные Файзрахмановым Р.Р., могут расцениваться как большой оригинальный вклад в офтальмологию, продолжающий совершенствование системы дифференциального подхода в лечении ВМД. Это подтверждается целью исследования, полностью выполненными задачами исследования и результатами основных положений, выносимых на защиту.

Автором проведена огромная работа по анализу функциональных и морфологических параметров фовеолярной зоны пациентов с влажной формой возрастной макулярной дегенерации и определению морфофункциональных особенностей поражения макулярной области в зависимости от типа неоваскулярной мембраны. Установлены важные закономерности к проведению

антивазопролиферативной терапии у пациентов с ВМД в зависимости от типа неоваскулярной мембраны. Создан и обоснован алгоритм дифференцированного подхода к хирургическому лечению пациентов с влажной формой ВМД. Собранные колоссальные материалы всесторонне проанализированы в ключе поставленных задач с применением различных математических подходов.

Результаты работ Р.Р. Файзрахманова не только важны в теоретическом аспекте, но имеют большую практическую значимость. Подчеркнутая автором необходимость проведения морфометрии с использованием специального программного обеспечения и микропериметрии позволяет провести диагностику различных типов хориоидальной неоваскуляризации и дать объективную оценку пораженного участка сетчатки при ВМД. В качестве дополнительных диагностических процедур автор рекомендует исследование уровня IL-1 $\beta$ , IL-6, VEGF во влаге передней камеры глаза.

В целом диссертация автора отличается высокой комплексностью проведенных исследований, огромным объемом обработанных данных, тщательностью использования собранных фактов при разработке основных выводов базирующихся на громадном фактическом материале, что имеет большое теоретическое и практическое значение. На мой взгляд, особенно важным итогом работы диссертанта нужно считать выводы о режиме проведения антивазопролиферативной терапии у пациентов с классической и смешанной неоваскуляризацией и при активной фиброваскулярной мембране; а также целесообразность витреоретинального хирургического вмешательства при скрытой хориоидальной неоваскуляризации и фиброваскулярной мембране низкой степени активности у пациентов с ВМД.

Четко прослеживается адекватная методическая оснащенность автореферата который написан хорошим языком, демонстрирующим высокую эрудицию автора. Важность полученных результатов неоспорима.

Диссертация представляет большой интерес как для практикующих врачей-офтальмологов, так и для исследователей в области патологии сетчатки. Нет

никаких сомнений, что это хорошо продуманная и хорошо выполненная работа, находящаяся в русле современных исследований по ретинологии.

### Заключение

Диссертационная работа Файзрахманова Рината Рустамовича «Система лечебно-диагностических мероприятий у пациентов с различными типами хориоидальной неоваскуляризации при возрастной макулярной дегенерации» является законченным исследованием, научная значимость которого и фундаментальные выводы апробированы в докладах на отечественных и международных форумах, получили всестороннее освещение в монографии и научных статьях, опубликованных в журналах с высоким рейтингом. Материалы диссертации в значительной степени внедрены в практику.

Считаю, что представленный труд представляет собой крупный вклад в решение ряда фундаментальных и прикладных проблем и полностью удовлетворяет высоким требованиям, предъявляемым к докторским диссертациям, соответствует п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней» (утверждено Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013), а Р.Р.Файзрахманов достоин присвоения искомой высокой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.07 – глазные болезни.

Врач-офтальмолог  
офтальмологического отделения  
ФГБУ «Клиническая больница»,  
доктор медицинских наук



Калинников Ю.Ю.

Секретарь  
Рассмотрено Ю.Ю.  
Заведующий  
Заведующий кафедрой  
Заведующий кафедрой

