

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Аванесовой Татьяны Андреевны на тему «Повышение клинической эффективности эндовитреального лечения регматогенной отслойки сетчатки на основе оценки анатомо-морфологических и микроциркуляторных показателей», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.07 – глазные болезни

Актуальность рецензируемой работы определяется отсутствием комплексных исследований, рассматривающих сравнительную эффективность разных хирургических техник и тампонирующих агентов при лечении регматогенной отслойки сетчатки (РОС), которая занимает большую часть в структуре отслойки сетчатки, является значимой медицинской и социально-экономической проблемой и нередко приводит к слепоте людей работоспособного возраста. Анализ литературных данных показывает, что на восстановление зрительных функций после оперативного лечения РОС влияет ряд факторов, выявленных в том числе с применением таких высокоинформативных современных методов, как оптическая когерентная томография (ОКТ). Так, с помощью ОКТ определены параметры, которые свидетельствуют о благоприятном прогнозе по восстановлению зрительных функций у пациентов с РОС и вовлечением макулы, - целостность линии соединения внутренних и наружных сегментов фоторецепторов и наружной пограничной мембраны. Однако изучению гемоперфузии и выделению микроциркуляторных предикторов функционального результата операции при РОС посвящены единичные работы, в связи с чем особенно ценны результаты работы Аванесовой Т.А., которые впервые выявили такие особенности кровообращения в заднем отделе глаза у пациентов с РОС, как участки гипоплюоресценции хориоидеи в ранние фазы, эмболы ретинальных сосудов, стойкая гиперплюоресценция диска зрительного нерва в поздние фазы, ишемическая хориокапилляропатия.

Цель работы сформулирована четко и конкретно. Задачи определяют приоритетные направления диссертации и позволяют обеспечить реализацию целевой установки. Положения, выносимые на защиту, соответствуют целям и задачам исследования.

Научная новизна работы заключается в том, что впервые в офтальмологической практике определены микроциркуляторные параметры, потенциально влияющие на функциональный исход операции. Важно, что практические рекомендации по выбору тампонирующего агента (газовоздушной смеси или силиконового масла) автор делает не только на основании данных ОКТ, но и на основании изучения гемоперфузии с помощью ФАГ. С помощью комплексного обследования с применением высокоинформативных и современных методик автор также впервые проводит анализ морфо-функциональных результатов двух техник витреоретинальной хирургии РОС - классической трехпортовой и бимануальной, и дает практические рекомендации по выбору техники для достижения более благоприятного результата. Теоретическая значимость работы заключается в обнаружении новых и перспективных для изучения патогенетических закономерностей, отвечающих за неблагоприятный функциональный результат после витрэктомии при РОС.

Материалы диссертации представлены в 6 научных работах, в том числе в 3 статьях, опубликованных в определенных ВАК РФ ведущих рецензируемых научных журналах, а также обсуждены на научно-практических конференциях.

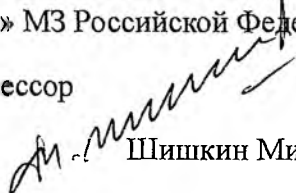
Выводы и практические рекомендации тщательно обоснованы и отражают этапы проведенного исследования и значимы по существу. Выбор методов статистической обработки данных адекватен поставленным задачам.

Принципиальных замечаний по рецензируемому автореферату нет.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: Диссертация Аванесовой Т.А. на тему «Повышение клинической эффективности эндовитреального лечения регматогенной отслойки сетчатки на основе оценки анатомо-морфологических и микроциркуляторных показателей», является научно-квалификационной научной работой, в которой содержится решение задачи, имеющей важное значение для офтальмологии, - повышение клинической эффективности лечения пациентов с регматогенной отслойкой сетчатки. По своей актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости диссертационное исследование полностью соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям (п. 9 "Положение о присуждении ученых степеней", утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. №842), а её автор заслуживает искомой степени по специальности 14.01.07 - "глазные болезни".

Заведующий кафедрой глазных болезней Института
усовершенствования врачей ФГБУ «Национальный Медико-Хирургический
Центра им Н.И.Пирогова» МЗ Российской Федерации

доктор медицинских наук профессор

 Шишкин Михаил Михайлович

Адрес: 105203 ул. Нижняя Первомайская, 65

Телефон 8499-4640303. E-mail: michail.shishkin@yahoo.com

Подпись М.М. Шишкина заверяю

Подпись Шихина М.М.
Завсисо

Губернатор М.О. Н.И. Пирогова
Михаил Шишкин
М.М. Шишкин

