

ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ

Диссертационной работы Таевере Мариям Рамазановны
«Оптимизированная технология микроинвазивного комбинированного
лазер-хирургического лечения локальной регматогенной отслойки
сетчатки», представленной на соискание ученой степени кандидата
медицинских наук по специальности 14.01.07 – Глазные болезни.

Микроинвазивные технологии в лечении регматогенной отслойки сетчатки (РОС) набирают все бóльшую популярность. Данное обстоятельство связано с тем, что уменьшение интраоперационного воздействия снижает активность воспалительного процесса и как следствие - риск мембранообразования на поверхности сетчатки с развитием пролиферативной витреоретинопатии (ПВР). При этом развитие ПВР является самым грозным осложнением хирургического лечения РОС. Так, частота возникновения ПВР составляет 15,3% после проведения эписклерального пломбирования, 14,8% после витрэктомии и 4,5% после пневморетинопексии. В связи с этим использование микроинвазивных методов лечения является перспективным направлением, позволяющим снизить риск развития осложнений. Важно отметить, что своевременное лечение локальной РОС, до увеличения размеров отслойки сетчатки и захвата макулярной зоны является прогностическим фактором, позволяющим получить высокие зрительные функции после оперативного вмешательства.

В свете вышеизложенного, не вызывает сомнений актуальность и значимость диссертационной работы Таевере М.Р., посвященная разработке оптимизированной микроинвазивной комбинированной лазер-хирургической технологии на основе современных методов широкопольной визуализации периферического витреоретинального интерфейса для повышения клинико-функциональных результатов лечения локальной регматогенной отслойки сетчатки.

Диссертационное исследование Таевере М.Р. имеет несомненную научную новизну. В ходе выполнения диагностической части исследования автором впервые определена локализация и протяженность витреоретинального сращения, а также разработан способ определения зоны лазерного воздействия исходя из формы клапанного разрыва при помощи методов широкопольной визуализации периферического витреоретинального интерфейса. Помимо этого, для достижения полноценной адаптации сетчатки и снижения риска осложнений газовой тампонады, автором разработан способ расчета оптимального объема газовой смеси при проведении пневморетинопексии. С целью снижения рецидивов заболевания, автором определены значимые факторы риска рецидивирования РОС и сформированы оптимальные сроки послеоперационного наблюдения.

В ходе выполнения хирургической части исследования, автором проведена оценка эффективности оптимизированной микроинвазивной комбинированной лазер-хирургической технологии, доказана ее безопасность. Также автором проведен сравнительный анализ клинико-функциональных результатов между оптимизированной технологией и радиальным эписклеральным пломбированием. Доказана сопоставимая анатомическая эффективность методов лечения и более высокие функциональные результаты при использовании оптимизированной технологии.

Подтверждением достоверности проведенного исследования являются использование современных неинвазивных методов диагностики, а также адекватное применение методов статистической обработки.

Материалы диссертации опубликованы в 9 печатных работах, из них 2 - в журналах, рекомендованных ВАК РФ для публикации результатов диссертационного исследования, 1 статья, входящая в международную базу данных «Scopus». Имеется 1 патент РФ на изобретение. Материалы исследования многократно были представлены на российских и международных офтальмологических конференциях.

Автореферат оформлен в соответствии с требованиями. Замечаний по содержанию и оформлению нет.

Заключение

Диссертационная работа Таевере М.Р. на тему «Оптимизированная технология микроинвазивного комбинированного лазер-хирургического лечения локальной регматогенной отслойки сетчатки», представленная на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.07 – Глазные болезни, представляет собой завершённую научно-квалификационную работу, в которой содержится решение актуальной задачи офтальмологии – разработка комбинированной технологии лечения локальной регматогенной отслойки сетчатки.

По своей актуальности, научной новизне, научно-практической значимости диссертация полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. в редакции от 28.08.2017 г. № 1024, предъявляемым ВАК РФ к диссертациям на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, и её автор заслуживает присвоения искомой степени.

Заместитель директора по науке
Санкт-Петербургского филиала
ФГАУ «НМИЦ «МНТК «Микрохирургия глаза»
им.акад. С.Н. Федорова» Минздрава России,
доктор медицинских наук, профессор


Панова Ирина Евгеньевна

«02» июня 2021г.

Юридический и почтовый адрес: 192283, г. Санкт-Петербург, ул. Ярослава Гашёка, д.21
Телефон/факс: (812) 771-16-16/ (812) 701-35-51
Сайт в интернете: www.mntk.spb.ru
E-mail: cmc@mntk.spb.ru

