

ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ

диссертационной работы Ведерниковой Ольги Юрьевны

«Хирургическое лечение ламеллярных макулярных разрывов с применением богатой тромбоцитами плазмы крови», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.5. – офтальмология

По мере развития витреоретинальной хирургии все большую актуальность приобретают вопросы лечения ламеллярных макулярных разрывов (ЛМР), что требует всестороннего изучения разнообразных аспектов этой формы патологии. Современные технологии витреоретинальной хирургии позволяют в большинстве случаев достигать положительного анатомического и функционального результата в хирургическом лечении ЛМР обоих типов, однако сохраняются случаи осложнений и неудовлетворительных исходов, таких как неблокирование ламеллярного дефекта и переход в сквозной макулярный разрыв после операции. В связи с этим актуальным является вопрос поиска более эффективного и безопасного способа хирургического лечения ЛМР.

Также до настоящего времени не определены четкие показания к хирургическому лечению ЛМР. Изучение естественного течения ЛМР важно для оценки их стабильности и определения целесообразности хирургического лечения. Однако представленные данные о частоте прогрессирования ЛМР серьезно разнятся, что отчасти связано с отсутствием общепринятых критериев прогрессирования.

В своей диссертационной работе Ведерникова О.Ю. уделяет внимание разработке статистически обоснованных количественных показателей критериев прогрессирования тракционных и дегенеративных ЛМР. Автором детально изучены результаты хирургического лечения ЛМР с применением аутологичной богатой тромбоцитами плазмы крови (БоТП) и по стандартной технологии. На основании полученных данных автором создан алгоритм ведения пациентов с ЛМР, включающий в себя показания к хирургическому

лечению ЛМР с применением БоТП и рекомендации по динамическому наблюдению таких пациентов.

В основу диссертационной работы положен анализ данных 130 пациентов (130 глаз), из них у 65 пациентов (65 глаз) изучали естественное течение ЛМР для определения критериев и количественных показателей прогрессирования ЛМР, у 71 пациента (71 глаз) проводили анализ результатов хирургического лечения.

Научная и практическая значимость работы

На основании метода оптической когерентной томографии автором изучено естественное течение тракционных и дегенеративных ЛМР и впервые определены критерии их прогрессирования в зависимости от типа ЛМР. Впервые разработаны статистически обоснованные количественные показатели прогрессирования тракционных и дегенеративных ЛМР. Впервые, на основании данных оптической когерентной томографии, проанализирована динамика структурных изменений макулярной области у пациентов после хирургического лечения ЛМР с применением аутологичной БоТП, показана более высокая эффективность хирургического лечения ЛМР с применением БоТП по сравнению со стандартной техникой операции. Автором разработаны показания к хирургическому лечению тракционных и дегенеративных ЛМР с применением БоТП.

По теме диссертации опубликовано 7 печатных работах, из них 4 статьи в журналах, рецензируемых ВАК РФ. Актуальность проведенного исследования подтверждена патентом на изобретение РФ. Материалы исследования неоднократно были представлены на российских научных конференциях.

Автореферат оформлен в соответствии с общепринятыми стандартами и полностью отражает суть исследования. Замечаний по оформлению и содержанию автореферата не имею.

Заключение

Таким образом, диссертационная работа Ведерниковой О.Ю., представленная на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.5 – офтальмология, является законченным научно-квалификационным исследованием, содержащим решение актуальной задачи офтальмологии - обоснование применения богатой тромбоцитами плазмы крови в хирургическом лечении ламеллярных макулярных разрывов и разработка показаний для его проведения, 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 3.1.5 – офтальмология, а ее автор заслуживает присвоения искомой степени.

Заместитель директора по научной работе
Иркутского филиала ФГАУ
«НМИЦ «МНТК «Микрохирургия глаза»
имени акад. С.Н. Федорова»
Минздрава России,
доктор медицинских наук, профессор



Юрьева Т.Н.

«10» октября 2023 г.

Личную подпись д.м.н., профессора Юрьевой Т.Н. заверяю

инспектор по кадрам Ек Богданова



Юридический и почтовый адрес: 664017, г. Иркутск, ул. Лермонтова, д. 337

Телефон/факс: (3952) 56-41-19/(3952) 42-20-35

Сайт в интернете: www.mntk.irkutsk.ru

E-mail: if@mntk.irkutsk.ru