

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.

Регматогенная отслойка сетчатки (РОС) является самым распространенным видом среди всех отслоек сетчатки (частота развития 8,9-24,4 случаев на 100 000 населения).

Общепринятыми методами лечения РОС являются витрэктомия, эписклеральное пломбирование (ЭСП) и пневморетинопексия (ПРП). Витрэктомия – единственный метод лечения РОС, полностью устраняющий витреоретинальный тракционный синдром. Однако её применение не является предпочтительным у пациентов с высокими зрительными функциями и интактной макулой. В данном аспекте особенно актуальным стоит вопрос выбора метода лечения локальной РОС. С этой целью используются эписклеральное пломбирование и пневморетинопексия. ЭСП приводит к изменениям формы глазного яблока, что влечёт за собой развитие рефракционных нарушений. ПРП характеризуется малой инвазивностью, низким процентом осложнений, однако ограничением данной хирургической технологии является недостаточное влияние на ключевое патогенетическое звено развития заболевания – тракционный компонент. Ранее была доказана эффективность устранения тракционного компонента путём ИАГ-лазерной ретиномии у пациентов с осложнёнными клапанными разрывами сетчатки. Возможность использования ИАГ-лазерной ретиномии для устранения тракционного воздействия при проведении пневморетинопексии и повышения анатомической эффективности лечения локальной РОС представляется весьма перспективной.

Исходя из вышеизложенного, диссертационное исследование Таевере М.Р., посвященное 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, бесспорно, является актуальным.

Подтверждением достоверности исследование является достаточный объем клинического материала (129 пациентов, 129 глаз), применение современных методов неинвазивной диагностики, грамотное применение методов статистического анализа.

Научная новизна и практическая значимость работы.

Впервые при помощи методов широкопольной визуализации периферического витреоретинального интерфейса автором определена локализация витреоретинального сращения, разработан способ определения зоны лазерного воздействия исходя из формы клапанного разрыва, определены значимые факторы риска заболевания и оптимальные сроки послеоперационного наблюдения. Также автором разработан способ расчёта оптимального объема газоздушной смеси для проведения газоздушной тампонады. Кроме того, доказана высокая эффективность и безопасность оптимизированной микроинвазивной комбинированной лазер-хирургической технологии, а также более высокие функциональные показатели при использовании оптимизированной технологии по сравнению с эписклеральным пломбированием.

По теме диссертации опубликовано 9 печатных работ, 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 диссертации многократно представлялись на отечественных и зарубежных офтальмологических конференциях.

Автореферат оформлен в соответствии с общепринятыми стандартами. Замечаний по содержанию и оформлению не имею.

Заключение

Таким образом, 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, является полноценным научно-квалификационным трудом, в которой содержится решение актуальной задачи офтальмологии – разработка комбинированной технологии лечения локальной регматогенной отслойки сетчатки. Диссертация 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 учёной степени кандидата медицинских наук, и её автор заслуживает присвоения искомой степени.

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

Подпись д.м.н., проф. Н.П. Паштаева заверяю
ст. специалист отдела кадров

« 01 » нояб 2021



Н.П. Паштаев

Д.Н. Кудряшов

Чебоксарский филиал ФГАУ "НМИЦ "МНТК "Микрохирургия глаза"
им. акад. С.Н. Федорова" Минздрава России

Адрес: 428028, Чувашская Республика, г. Чебоксары, проспект Тракторостроителей, д. 10

Тел.: +7 (8352) 55-05-75

e-mail: pashtaev@mntkcheb.ru

<https://mntkcheb.ru>