



ул. Островитянова, дом 1, г. Москва, 117997
ИНН 7728095113 | КПП 772801001 | ОГРН 1027739054420
Тел./факс +7 495 434 0329, +7 495 434 6129 | E-mail: rsmu@rsmu.ru

ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ

диссертационной работы Сергиенко Алексея Анатольевича на тему «Комплексная сравнительная оценка диагностики и хирургического лечения отслойки сетчатки в педиатрической и взрослой практике», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.5.

Офтальмология

Несмотря на всесторонне разработанную и апробированную технологию операции по отслойке сетчатки (ОС) и достаточно высокий клинический эффект витреоретинального хирургического вмешательства, конечный функциональный результат, по мнению ряда офтальмохирургов, далеко не всегда удовлетворяет как врача, так и пациента. Данное положение особенно актуально в педиатрической практике, что связано с незрелостью физиологических и метаболических систем детского организма и легко возникающих вследствие этого нарушений под влиянием различных неблагоприятных факторов внешней среды, а также заболеваний. В настоящее время одно из ведущих мест в интраоперационной антиоксидантной терапии при ОС во взрослой практике отводится препаратам восстановленного глутатиона, которые обладают нейтрализующим эффектом высокоактивных перекисей липидов и способностью к восстановлению состояния сульфгидрильных групп белков, обеспечивая их функциональную активность. Проведенный анализ литературы показывает, что применительно к детской практике изложенные исследования носят единичный характер, что в целом определяет актуальность рецензируемого диссертационного исследования А.А.Сергиенко.

Автором установлено, что применение у детей апробированной во взрослой практике интраоперационной антиоксидантной защиты является достаточно эффективным методом повышения клинической эффективности витрэктомии по поводу ОС, что подтверждается сходной положительной динамикой установленных информативных показателей зрительной системы. Безусловно, изложенное положение определяет научную новизну проведенного диссертационного исследования. Наряду с этим, определено, что наиболее информативные показатели зрительной системы у пациентов с

ОС, связанные с антиоксидантной защитой, в педиатрической и взрослой практике практически идентичны и включают в себя МКОЗ; максимально систолическую за сердечный цикл скорость кровотока в центральной артерии сетчатки; порог электрической чувствительности сетчатки и показатель супероксиддисмутазы. Теоретическая значимость работы заключается в том, что обоснованы основные механизмы проведения интраоперационной антиоксидантной защиты в целях повышения клинической эффективности витрэктомии по поводу отслойки сетчатки в педиатрической практике. Практическая значимость работы заключается в разработке медицинских рекомендаций по практическому применению интраоперационной антиоксидантной защиты у пациентов с отслойкой сетчатки в педиатрической практике.

Результаты диссертационной работы включены в материалы сертификационного цикла и цикла профессиональной переподготовки кафедры офтальмологии ФГБОУ ВО «Кубанский государственный медицинский университет» Минздрава России, используются в офтальмологическом отделении ГБУЗ «Детская краевая клиническая больница» Министерства здравоохранения Краснодарского края (г. Краснодар) и офтальмологическом отделении ГБУЗ «НИИ Краевой клинической больницы №1 им. проф. С.В. Очаповского» Министерства здравоохранения Краснодарского края (г. Краснодар).

Материалы диссертации представлены в 7-и научных работах, в том числе в 5-и статьях, опубликованных в определенных ВАК РФ ведущих рецензируемых научных журналах.

Принципиальных замечаний по автореферату А.А.Сергиенко нет.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Диссертация Сергиенко Алексея Анатольевича «Комплексная сравнительная оценка диагностики и хирургического лечения отслойки сетчатки в педиатрической и взрослой практике» является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение задачи, имеющей значение для офтальмологии – совершенствование методов хирургического лечения отслойки сетчатки у детей. По своей актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости диссертационное исследование полностью соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям (п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденное постановлением

Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842, в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2016 г. № 335), а ее автор заслуживает искомой степени по специальности 3.1.5 – Офтальмология.

ПРОФЕССОР КАФЕДРЫ ОФТАЛЬМОЛОГИИ

факультета дополнительного профессионального образования ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Министерства здравоохранения Российской Федерации

Доктор медицинских наук, профессор



В.Ю. Евграфов

Подпись д.м.н., проф. В.Ю. Евграфова заверяю:

Ученый секретарь,

К.м.н., доцент



Демина Ольга Михайловна

« ____ » _____ 2022 года

Евграфов Владимир Юрьевич, профессор кафедры офтальмологии, Факультет дополнительного профессионального образования ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Министерства здравоохранения Российской Федерации; 117049 г. Москва, Ленинский проспект, дом 10, корпус 7; тел. +7 (495) 536-92-92; +7 (495) 936-94-75; E-mail: glazmed@list.ru; сайт <https://rsmu.ru>