

Отзыв

на автореферат диссертации Шамкина Сергея Сергеевича на тему
«Комплексный подход к хирургическому лечению проникающих ранений
склеры с повреждением сетчатки»,
представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук
по специальности 3.1.5. Офтальмология.

Проникающие ранения склеры представляют собой один из самых тяжелых видов травм органа зрения, при которых раневой канал проходит через все слои фиброзной капсулы, часто с повреждением структур переднего и заднего отдела глазного яблока. По данным литературы, доля пациентов с проникающими ранениями, имеющих низкую остроту зрения при выписке из стационара, составляет около 25%, а в случаях обширных ранений склеры, уходящих в сторону экватора, неблагоприятные функциональные исходы достигают 60% и более. Значительный удельный вес проникающих ранений в структуре глазного травматизма, высокая частота неблагоприятных визуальных исходов, несмотря на применение микрохирургической техники в условиях хорошо оснащенных офтальмологических операционных, а также отсутствие единой тактики ведения пациентов с повреждениями фиброзной оболочки разной локализации, позволяет рассматривать открытую травму глаза как актуальную проблему офтальмологии.

Согласно Клиническим рекомендациям, разработанным для ведения пациентов с открытой травмой глаза в целом, оперативное лечение заключается в неотложном проведении первичной хирургической обработки проникающей раны, состоящей в ушивании, герметизации и восстановлении нормального анатомического расположения поврежденных структур. Дальнейшие высокотехнологичные реконструктивные мероприятия проводятся отсрочено после достижения гемостаза и купирования острых воспалительных явлений. Однако в случаях проникающих ранений задних отделов глазного яблока, с повреждением базиса стекловидного тела и сетчатки, с наличием сопутствующих гемофтальма и инфицирования раны

отсрочивание сроков проведения витреоретинальных вмешательств приводит к развитию ранних и поздних посттравматических осложнений.

В диссертационной работе Шамкина Сергея Сергеевича проведен ретроспективный анализ факторов, влияющих на клиничко-функциональный исход при открытой травме глаза. Выделены ведущие из них, которыми являются локализация ранения в зоне III, длина раны более 6 мм, исходно низкая острота зрения, наличие гемофтальма и отслойки сетчатки. Показано, что данные факторы определяют результаты лечения. Предложен комплексный подход к хирургическому лечению проникающих ранений склеры с повреждением сетчатки, состоящий в ушивании фиброзной оболочки, проведении субтотальной витрэктомии и обработке раны сетчатки в рамках первичной хирургической обработки.

Основным результатом диссертационного исследования является научное обоснование, комплексная сравнительная оценка клинической эффективности и безопасности разработанной технологии хирургического лечения проникающих ранений склеры, локализованных в зоне III, по сравнению с традиционным подходом. Установлено, что предложенный диссертантом подход отличается высоким уровнем безопасности и клинической эффективности, что подтверждается снижением частоты развития ранних и отдаленных послеоперационных осложнений (пролиферативной витреоретинопатии на 31%, транзиторной гипертензии на 33%, реактивной воспалительной реакции на 27%), существенно более высоким визуальным исходом лечения, что было зафиксировано в отдаленном периоде наблюдения.

Выводы в полном объеме соответствуют поставленным задачам и полученным результатам исследования.

Принципиальных замечаний по автореферату нет.

Заключение: диссертация Шамкина С.С. на тему: «Комплексный подход к хирургическому лечению проникающих ранений склеры с повреждением сетчатки» является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение задачи, имеющей значение для офтальмологии – разработка и клиническая апробация новой хирургической технологии

комплексного лечения проникающих ранений склеры с повреждением сетчатки. 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 с изменениями от 1 октября 2018г. №1168), а ее автор заслуживает искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.5. Офтальмология.

« 6 » мая 2024 г.

Заведующая кафедрой офтальмологии
ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России,
доктор медицинских наук, доцент

Гндоян И.А.

Даю согласие на обработку моих персональных данных

Гндоян И.А.

Подпись д.м.н., доцента И.А. Гндоян заверяю

Ученый секретарь Ученого Совета
ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России,
кандидат медицинских наук, доцент

Емельянова О.С.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации
400066, г. Волгоград, пл. Павших Борцов, д. 1
Телефон: +7 (8442) 38-50-05
E-mail: post@volgmed.ru
Сайт: <https://www.volgmed.ru>