

ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ

диссертационной работы Созураковой Е.А. «Клинико-иммунологические прогностические критерии исхода открытой травмы глаза», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.07 – глазные болезни

Актуальность представленной работы не вызывает сомнений. Исследование посвящено изучению актуальной проблеме прогнозирования течения и исхода открытых травм глаза. Новые данные о клинико-иммунологических критериях при открытых травмах глаза позволяют прогнозировать течение посттравматического периода и улучшать исход. В автореферате автор обосновал выбор темы, отразил научную новизну и практическую значимость полученных результатов.

Структура и содержание диссертации. Исходя из автореферата, диссертация имеет классическую структуру, состоит из введения, обзора литературы, главы описывающей объект и методы исследования, двух глав собственных исследований, заключения, выводов, практических рекомендаций и списка литературы.

Приведены данные оценки результатов клинических исследований 33 пациентов (33 глаз) опытной группы с ОТГ типов В и С локализации зоны I, госпитализированных экстренно на 1–2-е сутки от момента травмы, и 33 пациентов (33 глаз) группы сравнения с асептическим ранением роговицы при факоэмульсификации. Ретроспективно выполнен анализ данных историй болезней пациентов ГАУЗ КОКБ с диагнозом «открытая травма глаза (ОТГ)» типов В и С (575 глаз) за 5 лет (2012–2016 гг.).

Дизайн исследования полностью соответствует сформулированной цели и поставленным задачам. Положения, выносимые на защиту, логично вытекают из результатов исследования и имеют как научно-теоретическое, так и практическое значение.

Научная новизна и практическая значимость. Автором ретроспективно изучены данные историй болезней пациентов, поступивших в ГАУЗ «Кузбасская областная клиническая больница имени С.В. Беляева» за 5 лет. Доля пациентов с открытой травмой глаза составила 42,6% от всех стационарных больных, госпитализированных с повреждением органа зрения. Открытая травма глаза тип В, С с

локализацией зоны I составила 63,4%, II – 20%, III – 16,6%. В результате клинических исследований автором показано, что при открытой травме глаза типа В, С локализации зоны I характерно повышение во влаге передней камеры глаза интерферона- α , фактора некроза опухоли- α , а в периферической крови – фактора некроза опухоли- α , С-реактивного белка и количества лейкоцитов. Впервые определено, что уровень фактора некроза опухоли- α во влаге передней камеры глаза ниже 2,2 пг/мл, а в крови – 6,4 пг/мл, концентрация интерферона- α во влаге передней камеры глаза и крови ниже 2,1 пг/мл и повышение скорости оседания эритроцитов свыше 22,1 мм/час и С-реактивный белок свыше 4,1 мг/мл являются предикторами осложнений при открытой травме глаза тип В, С локализации зоны I. Выявлена положительная корреляция между концентрациями цитокинов: интерлейкинов-1 β , IL-1Ra, IL-4, IL-6, фактора некроза опухоли- α и интерферона- α в периферической крови и во влаге передней камеры глаза, что дает возможность оценивать содержание исследуемых цитокинов при открытой травме глаза по показателям крови. Эти данные могут быть использованы для диагностики и прогнозирования осложнений и исхода открытой травмы глаза тип В, С локализации зоны I.

Обоснованность и достоверность. Достоверность полученных результатов диссертационного исследования основывается на логичности построения и проработке всех этапов исследования. Автором использованы современные методики исследования пациентов и адекватные методы статистической обработки полученных результатов. Выводы соответствуют цели и задачам диссертационной работы.

Материалы диссертации опубликованы в 10 печатных работах, из них 4 статьи в журналах, рецензируемых ВАК РФ (в том числе 1 в журнале, входящий в базу данных Scopus). Имеется 2 патента РФ на изобретение. Автореферат оформлен в соответствии с требованиями. Принципиальных замечаний нет.

Заключение.

Диссертационная работа Созураковой Евгении Алексеевны «Клинико-иммунологические прогностические критерии исхода открытой травмы глаза» является научно-квалификационной работой, содержащей решение актуальной научно-практической задачи – разработка клинико-иммунологических критериев для выявления маркеров ранних осложнений открытых травм глаза.

По своей актуальности, научной новизне, методическому уровню, научно-практической значимости разработанных мероприятий

диссертация соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г., предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор Созуракова Е.А. заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.07 – глазные болезни.

Профессор курса офтальмологии
при кафедре хирургии ФУВ,
главный научный сотрудник
ГБУЗ МО МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского
доктор медицинских наук,
профессор Гришина Елена Евгеньевна

«15» июня 2021 г.

Подпись д.м.н., профессора Гришиной Е.Е. заверяю
Ученый секретарь
Д.м.н., профессор

Берестень Н.Ф.

Юридический и почтовый адрес: 129110, г. Москва, ул. Щепкина 61/2.
Телефон: +7 (495) 684-57-63 Адрес сайта: <https://www.monikiweb.ru/>
Электронная почта: moniki@monikiweb.ru

