

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

Частота глазного травматизма в России, по данным последних лет, достигает 114,5 человек на 100 тыс. населения. До 32 % коечного фонда офтальмологических стационаров занято пациентами с травмами глаз. Этим объясняется повышенный интерес широкого круга офтальмологов к проблеме диагностики, лечения и профилактики травматических повреждений органа зрения и их последствий. Среди всех травм глазного яблока и его придаточного аппарата наибольшую значимость представляют открытые травмы глаза. Среди открытых травм глаза наиболее часто встречаются открытые травмы глаза с локализацией в зоне I (роговичные ранения). Иммунная система играет важную роль в патогенезе воспалительного процесса поврежденного глаза. Клеточные и гуморальные реакции, направленные на поддержание гомеостаза внутренней среды организма, в том числе глаза, имеют индивидуальные конституциональные особенности и сопровождают весь онтогенез человека. Одними из важных регуляторов степени выраженности этих реакций являются цитокины, которые могут их потенцировать и/или тормозить. В связи с этим целью диссертационной работы стало разработка клинико-иммунологических критериев при открытых травмах глаза для прогноза течения посттравматического периода и улучшение исхода.

В диссертационной работе приведены как клинико-функциональные признаки нарушений при открытой травме глаза тип В, С локализации зоны I, так и лабораторные показатели периферической крови и влаги передней камеры глаза. Впервые проведен ретроспективный анализ по данным ГАУЗ «Кузбасской областной клинической больницы имени С.В. Беляева» за 5 лет,

который показал, что 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%. Впервые показано, что при открытой травме глаза тип 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.

Исходя из этого, диссертационное исследование Созураковой Е.А. безусловно является актуальным и значимым для практического здравоохранения, полностью соответствуют сформулированной цели и поставленным задачам.

Достоверность полученных в диссертационном исследовании результатов и обоснованность сделанных автором выводов основывается на изучении достаточного количества клинического материала и использованием современных методов обследования, корректном анализе полученных данных.

По материалам исследования опубликованы 10 печатных работ, из которых 4 работы в изданиях, рекомендованных ВАК РФ (в том числе 1 в журнале, входящем в базу данных Scopus). Имеются 2 патента РФ на изобретение. Материалы исследования неоднократно были представлены на российских форумах.

Автореферат оформлен в соответствии с общепринятыми стандартами и отражает суть исследования. Замечаний к содержанию и оформлению автореферата нет.

Заключение

Таким образом, на основании автореферата можно заключить, что диссертационная работа Созураковой Евгении Алексеевны, представленная на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.07 – глазные болезни, является законченным научно-квалификационным исследованием, содержащим решение актуальной задачи офтальмологии. Работа обладает внутренним единством, содержит новые научные результаты и свидетельствует о личном вкладе авторе диссертации в науку, и полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» (Постановление Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г.), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.07 – глазные болезни

Заместитель директора по науке
Санкт-Петербургского филиала
ФГАУ «НМИЦ «МНТК «Микрохирургия глаза»
им.акад. С.Н. Федорова» Минздрава России,
доктор медицинских наук, профессор


Панова Ирина Евгеньевна

«02» июня 2021г.

Юридический и почтовый адрес: 192283, г. Санкт-Петербург, ул. Ярослава
Гашека, д.21
Телефон/факс: (812) 771-16-16/ (812) 701-35-51
Сайт в интернете: www.mntk.spb.ru
E-mail: cmc@mntk.spb.ru

ПОДПИСЬ Пановой И.Е. ЗАВЕРЯЮ
Начальник отдела кадров
(С.Е. Новикова)
«02» 06 2021г.