



Диссертационная работа Евгении Алексеевны Созураковой «Клинико-иммунологические прогностические критерии исхода открытой травмы глаза» содержит большой объем информации, посвященной иммунологическим показателям – цитокинам, содержащихся в периферической крови и во влаге передней камеры глаза.

Большой объем диагностики, связанный с иммуноферментным анализом и серологическими методами и необходимость дальнейшего анализа их результатов является основанием для введения научного консультанта доктора медицинских наук, доцента, профессора кафедры микробиологии, иммунологии и вирусологии ФГБОУ ВО Кемеровского государственного медицинского университета Минздрава России, врача аллерголога-иммунолога высшей категории Шабалдина Андрея Владимировича,

Шабалдин А.В. имеет большое количество публикаций, в том числе в рецензируемых зарубежных журналах, обладает глубокими знаниями в вопросах цитокиновой регуляции. По теме диссертационной работы имеются совместные публикации.

Председатель диссертационного совета,  
доктор медицинских наук, профессор



Дога А.В.

(инициалы, фамилия)

Ученый секретарь диссертационного совета,  
доктор медицинских наук

Мушкова И.А.

(инициалы, фамилия)

**ОТЗЫВ НАУЧНОГО КОНСУЛЬТАНТА**  
**доктора медицинских наук, доцента, профессора кафедры**  
**микробиологии, иммунологии и вирусологии ФГБОУ ВО Кемеровского**  
**государственного медицинского университета Минздрава России, врача**  
**аллерголога-иммунолога высшей категории на диссертационную работу**  
**Созураковой Е.А. «Клинико-иммунологические прогностические**  
**критерии исхода открытой травмы глаза», представленную на**  
**соискание ученой степени кандидата медицинских наук по**  
**специальности: 14.01.07 – глазные болезни**

Созуракова Евгения Алексеевна, 1986 года рождения, проходила обучение в очной аспирантуре по офтальмологии в Кемеровском государственном медицинском университете с 2015 по 2019 гг. В это же время аспирант Созуракова Е.А. постоянно работала в отделении травмы глаза на базе ГАУЗ «Кузбасской областной клинической больницы имени С. В. Беляева», набирая материал для выполнения научно-исследовательской работы по теме: «Клинико-иммунологические прогностические критерии исхода открытой травмы глаза».

Созуракова Е.А. имеет большой опыт хирургической помощи пациентам с травмой глаза, кроме того владеет всеми основными навыками квалифицированной специализированной терапевтической и хирургической помощи пациентам с различной офтальмологической патологией. За время обучения в аспирантуре Созураковой Е.А. был разработан и запатентован метод контролируемого забора влаги из передней камеры глаза. Благодаря этому современному методу был выполнен набор биологического материала для исследования концентраций интерлейкинов в группе пациентов с открытой травмой глаза и у пациентов с асептическим роговичным ранением, подвергшихся хирургическому лечению (при факоэмульсификации) катаракты глаза. Кроме того, Созуракова Е.А., совместно с научными руководителями разработала способ определения провоспалительных и противовоспалительных интерлейкинов во влаге

передней камеры глаза у пациентов с пресенильной катарактой глаза для диагностики послеоперационных осложнений. Этот метод позволил выполнить основную часть научно-исследовательской работы. В соответствии с темой диссертационной работы Созуракова Е.А. проанализировала иммунологические и молекулярно-генетические исследования биологических материалов, взятых у пациентов основной и контрольной групп. Благодаря освоению и применению современных методов статистической обработки данных, Созуракова Е.А., выявила важные аспекты воспаления при открытой травме глаза и обосновала дополнительные принципы патогенетической терапии при той же патологии. Именно выявление особенностей воспалительного процесса, развивающегося в острый период травмы глаза, является перспективным для современной офтальмологии с позиции совершенствования методов консервативного лечения.

Таким образом, целью диссертанта в рамках научного исследования стала разработка клиничко-иммунологических критериев для выявления маркеров исхода открытой травмы глаза.

При выполнении данной диссертации Созуракова Е.А. проявила себя трудолюбивым, добросовестным и грамотным исследователем, владеющим глубокими знаниями научной литературы по специальности, способным четко определить и сформулировать цели и задачи научной работы, использовать необходимые современные клиничко-диагностические методы исследования. Созуракова Е.А. способна самостоятельно и последовательно планировать и проводить этапы исследования, глубоко осмысливать и анализировать полученные результаты. Созуракова Е.А. грамотно обработала полученные результаты, используя современные методы статистической обработки данных. Это не позволяет подвергнуть сомнению объективность сделанных заключений.

Созуракова Е.А. разработала и запатентовала новые методы получения и обработки влаги передней камеры глаза, что вносит существенный вклад в уровень в диагностику осложнений как после хирургического планового

лечения пресенильной катаракты глаза, так и при травме глаза. Настоящая научная работа является результатом длительной практической деятельности диссертанта.

Основные положения диссертации доложены и обсуждены на научно-практических конференциях и расширенных заседаниях, в том числе на межрегиональной научно-практической конференции молодых ученых и студентов с международным участием «Проблемы медицины и биологии» (г. Кемерово, 2017 г.), на межрегиональной научно-практической конференции «Офтальмология Урала и Сибири: мосты из прошлого в будущее» (г. Красноярск, 2017 г.), на заседании научного общества офтальмологов Кемеровской области (г. Кемерово, 2018 г.), на Объединённом иммунологическом форуме – 2019 (г. Новосибирск, 24–29 июня 2019 г.), на заседании кафедры хирургической стоматологии, челюстно-лицевой хирургии с курсом офтальмологии ФГБОУ ВО КГМУ (г. Кемерово, 21 июня 2019 г.) и на межотделенческих заседаниях ФГАУ НМИЦ МНТК «Микрохирургия глаза» им. акад. С. Н. Федорова» Минздрава России (Москва, 15 января 2020 г. и 31 марта 2021 г.).

По теме диссертации опубликовано 10 статей, из них 4 статьи в журналах рецензируемых Высшей аттестационной комиссией Министерства образования и науки РФ. Имеется 2 патента РФ на изобретение.

На основании вышеизложенного могу рекомендовать Созуракову Е.А. как сложившегося клинического и научного сотрудника, способного анализировать научный материал и самостоятельно решать научные офтальмологические проблемы, к защите диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.07 – глазные болезни.

Считаю, что по объему и высокому уровню выполненных исследований Созуракова Евгения Алексеевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.07 – глазные болезни.

Отзыв дан для представления в диссертационный совет ФГАУ «НМИЦ «МНТК «Микрохирургия глаза» им. акад. С.Н. Федорова» Минздрава России.

Доктор медицинских наук  
Доцент, профессор кафедры микробиологии,  
иммунологии и вирусологии  
ФГБОУ ВО Кемеровского  
Государственного медицинского университета  
Минздрава России

 Шабалдин А.В.

Подпись д.м.н., доцента, профессора кафедры микробиологии, иммунологии и вирусологии Шабалдина А.В. заверяю

Проректор по научной, лечебной работе  
и развитию регионального здравоохранения,  
к.м.н., доцент

16.10.2020



 Пьянзова Т.В.

ФГБОУ ВО Кемеровского государственного медицинского университета  
Минздрава России 650029, Сибирский Федеральный округ, Кемеровская  
область, г. Кемерово, ул. Ворошилова, д. 22а, +7 (3842) 73-48-56,  
kemsma@kemsma.ru