

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации

Крахмалевой Дарьи Александровны на тему «Антиангиогенная терапия неоваскуляризации роговицы при кератопластике», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.5. – Офтальмология

Неоваскуляризация роговицы является одним из основных факторов риска отторжения и помутнения трансплантата роговицы. Известно, что пациенты с поствоспалительным васкуляризированным ложем относятся к категории кератопластики высокого риска, а риск непрозрачного приживления в данной когорте больных составляет более 50%, несмотря на проводимую иммуносупрессивную терапию. Учитывая вышеизложенное, проблема подавления неоваскуляризации роговицы при кератопластике, безусловно, актуальна, вызывает интерес исследователей и обладает научной новизной.

В диссертации «Антиангиогенная терапия неоваскуляризации роговицы при кератопластике» автором проведен анализ клинико-функциональных результатов различных видов пересадки роговицы у пациентов с васкуляризированными помутнениями.

При оценке влияния применения VEGF-ловушки афлиберцепт при кератопластике высокого риска у пациентов с васкуляризированными помутнениями роговицы была доказана высокая эффективность и безопасность предложенного алгоритма адъювантной терапии, клиническое применение которого позволило добиться минимизации рецидивирования неоваскуляризации, сокращения риска развития иммунной реакции отторжения, увеличения частоты прозрачного приживления трансплантата роговицы на 30% по сравнению с традиционной терапией.

Автором впервые исследована клеточная морфология трансплантата роговицы при кератопластике высокого риска при помощи лазерной сканирующей конфокальной микроскопии роговицы на фоне традиционной и адьювантной антиангиогенной терапии. Дана оценка состоянию роговицы и трансплантата в разные сроки после проведения кератопластики. Выявлены диагностические критерии, позволяющие судить о инициации иммунной реакции в кератотрансплантате.

Автореферат представляет собой законченный научно-исследовательский труд, оформлен в соответствии с принятыми требованиями и отражает суть исследования. Материалы диссертации неоднократно доложены на отечественных и международных конференциях, отражены в 10 публикациях в журналах, рецензируемых ВАК.

Научные положения, выводы и рекомендации, сформулированные в диссертации, соответствуют поставленной цели и задачам. Практические рекомендации дают возможность применения результатов исследования в клинической практике. Полученные результаты имеют несомненную научную и клиническую значимость. Принципиальных замечаний по содержанию и оформлению рецензируемого автореферата нет.

Заключение

Диссертационная работа Крахмалевой Дарьи Александровны на тему: «Антиангиогенная терапия неоваскуляризации роговицы при кератопластике», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является завершённой научно-квалификационной работой, совокупность полученных результатов и выводов которой позволяет говорить о новом решении актуальной задачи офтальмологии. Работа полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке

присуждения ученых степеней» Постановления Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г., (в редакции постановления Правительства РФ №1539 от 11.09.2021 г.), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Крахмалева Дарья Александровна заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.5. – Офтальмология.

Официальный оппонент:

доктор медицинских наук, доцент,

главный врач

ООО «СовМедТех»

Офтальмологический центр «Эксимер»



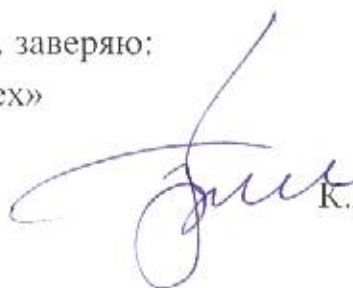
Н.Ф.Пашинова

Подпись д.м.н., доцента Пашиновой Н.Ф. заверяю:

Медицинский директор ООО «СовМедТех»

Офтальмологический центр «Эксимер»,

д.м.н., профессор



К.Б.Першин

31.10.2022

Диссертация на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.5. – Офтальмология.

Адрес: 109147, Москва, ул. Марксистская, д. 3.

e-mail: mail.msk@excimerclinic.ru;

тел: +7(495) 620-35-55.

