

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 24.1.174.01  
НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО  
НАУЧНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ «НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ИНСТИТУТ ГЛАЗНЫХ БОЛЕЗНЕЙ ИМЕНИ М.М.КРАСНОВА» ПО  
ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № \_\_\_\_\_

решение диссертационного совета от 20 ноября 2023 г. № 40

О присуждении Джалили Рубабе Али кызы, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Оптико-функциональные результаты интрастромальной аллокератопластики при кератоконусе» по специальности 3.1.5. – Офтальмология принята к защите 9 сентября 2023 г., протокол № 28, диссертационным советом 24.1.174.01 на базе Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научно-исследовательский институт глазных болезней имени М.М.Краснова», 119021, Москва, ул. Россолимо, д. 11 А, Б, утвержден приказом № 561/нк от 3 июня 2021г.

Джалили Рубаба Али кызы, 24 марта 1993 года рождения,

в 2017 году соискатель окончила Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения РФ. С 2019 по 2022 г. проходила обучение в очной аспирантуре в Федеральном государственном бюджетном научном учреждении «Научно-исследовательский институт глазных болезней имени М.М.Краснова». Работает врачом-офтальмологом в ООО «Клиника семейная».

Диссертация выполнена в отделе патологии оптических сред глаза Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научно-исследовательский институт глазных болезней имени М.М.Краснова».

Научный руководитель:

– доктор медицинских наук, профессор Шелудченко Вячеслав Михайлович, Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт глазных болезней имени М.М.Краснова», заведующий отделом офтальморезабилитации.

Официальные оппоненты:

1. Измайлова Светлана Борисовна, гражданка Российской Федерации, доктор медицинских наук, Федеральное государственное автономное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр «Межотраслевой научно-технический комплекс «Микрохирургия глаза» имени академика С.Н.Федорова» Министерства здравоохранения РФ, заведующая отделом трансплантационной и оптико-реконструктивной хирургии переднего отрезка глазного яблока;

2. Анисимов Сергей Игоревич, гражданин Российской Федерации, доктор медицинских наук, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный медико-стоматологический университет имени А.И. Евдокимова» Министерства здравоохранения РФ, профессор кафедры глазных болезней.

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр глазных болезней имени Гельмгольца» Министерства здравоохранения РФ, город Москва, в своем положительном заключении, подписанным, Проскуриной Ольгой Владимировной, доктором медицинских наук, ведущим научным сотрудником отдела патологии рефракции, бинокулярного зрения и

офтальмоэргономики указала, что диссертационная работа Джалили Рубабы Али кызы на тему «Оптико-функциональные результаты интрастромальной аллокератопластики при кератоконусе», представляет собой законченную научно-квалификационную работу, выполненную на высоком методическом уровне, в которой содержится новое решение актуальной научной задачи, имеющей существенное значение для офтальмологии. Диссертация Джалили Р.А. полностью соответствует требованиям п. 9 «Положение о присуждении ученых степеней», утвержденным постановлением Правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 г. в редакции постановления Правительства РФ № 426 от 20 марта 2021 г., а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.5. Офтальмология.

Соискатель имеет 10 опубликованных работ по теме диссертации, из них - 9 в научных журналах, входящих в перечень ведущих рецензируемых научных журналов, определенных ВАК. Получено 2 патента РФ на изобретение. Опубликованные работы имеют существенное научное и практическое значение. Основные положения диссертации полностью отражены в опубликованных печатных работах. Все работы выполнены при непосредственном участии соискателя. Отсутствуют какие-либо недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах. Общий объем опубликованных работ по теме диссертации: статьи в рецензируемых научных журналах, статьи и тезисы в материалах российских симпозиумов – 6,1 печатного листа. Наиболее значимые научные работы по теме диссертации: 1) Шелудченко ВМ, Воронин ГВ, Осипян ГА, Джалили РА. Методы хирургического лечения кератэктазии и анализ послеоперационного качества зрения. Вестник офтальмологии. 2020; 136(5):308-316. 2) Шелудченко В.М., Осипян Г.А., Арестова О.Н., Джалили Р.А., Храйстин Х. Сравнительная оценка качества жизни до и после интрастромальной кератопластики при кератоконусе // Вестник офтальмологии. -2021. - № 137 (5). – с. 40-46. 3) Шелудченко В.М., Юсеф Ю.Н., Осипян Г.А., Джалили Р.А.

Оптико-функциональные результаты после интрастромальной кератопластики при кератоконусе // Вестник офтальмологии. - 2022. - № 138(5). – с. 196-202.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы:

Из Калужского филиала ФГАУ «Национальный медицинский исследовательский центр «Межотраслевой научно-технический комплекс «Микрохирургия глаза» имени академика С.Н. Федорова» Министерства здравоохранения РФ, подписанный директором филиала, доктором медицинских наук Терещенко А.В. Отзыв положительный, замечаний нет.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается:

Анисимов Сергей Игоревич является ведущим специалистом в стране по проблемам диагностики и лечения патологии переднего отрезка глаза, автором многочисленных публикаций по вопросам диагностики и лечения патологии переднего отрезка глаза.

Измайлова Светлана Борисовна является ведущим специалистом в стране по вопросам диагностики и лечения патологии переднего отрезка глаза, автором многочисленных публикаций по проблемам диагностики и лечения патологии переднего отрезка глаза.

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр глазных болезней имени Гельмгольца» Министерства здравоохранения Российской Федерации является ведущим учреждением в стране по вопросам диагностики и лечения патологии переднего отрезка глаза, в котором работают ученые, являющиеся безусловными специалистами по проблемам диагностики и лечения пациентов с патологией переднего отрезка глаза.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

Разработан алгоритм исследования оптико-функциональных показателей при модифицированной кастомизированной интрастромальной

аллокератопластике при кератоконусе на основе современных высокоинформативных методов исследования.

Предложен способ определения степени нарушения качества зрения у пациентов до кератопластики и улучшения после кератопластики по поводу кератэктазий различного генеза.

Предложен высекатель донорской роговицы для проведения бандажной лечебно-оптической кератопластики

Доказано, что полная инверсия аберрации «кома» на аберрацию «трефоил» после интрастромальной аллокератопластики данного типа и переход «положительной» сферической аберрации в «отрицательную» приводит к значимому повышению зрительного разрешения вдаль и вблизи и к значимому повышению зрительной работоспособности.

Доказано, что изменение освещенности при интрастромальной аллокератопластике не имеет значимого воздействия на зрительное разрешение, что делает несущественным влияние прозрачности трансплантата и диаметра зрачка в данном случае.

Доказано, что спектральная коррекция после интрастромальной аллокератопластики не оказывает значимого положительного влияния на зрительное разрешение, что делает ничтожным влияние виньетирования аллотрансплантата при интактной центральной оптической зоне.

Доказано, что модифицированная интрастромальная аллокератопластика повышает жизненную самооценку пациента по результатам анкетирования.

Применительно к проблематике диссертации результативно и эффективно использованы современные методы исследования: видеокератотопография и RMS аберраций высоких порядков, визометрия при динамическом «глэре», тиаскопия, анализ слезной пленки при скоростной видеокератотопографии, пространственная контрастная чувствительность, визометрия со спектральными фильтрами.

Значение полученных соискателем результатов для практики подтверждается тем, что:

Разработан и внедрен в клиническую практику ФГБНУ «НИИГБ им. М.М.Краснова» алгоритм исследования опτικο-функциональных показателей при модифицированной кастомизированной интрастромальной аллокератопластике при кератоконусе.

Определено, что интрастромальная модифицированная кастомизированная аллокератопластика при кератоконусе II-III стадии устойчиво повышает остроту зрения, которая не зависит от освещенности и улучшает контрастную чувствительность, что подтверждает эффективность операции.

Определено, что применение корректирующих спектральных фильтров после интрастромальной аллокератопластики не имеет необходимости, так как они значимо не влияют на характер зрения.

Определено, что разработанная опросная анкета для определения качества зрительного восприятия и психооценки, основанная на анализе степени нарушения зрения и результатах проведенной операции, позволяет оценить эффективность интрастромальной аллокератопластики в лечении пациентов с кератоконусом II-III стадии.

Определено, что интрастромальная аллокератопластика при кератоконусе позволяет увеличить зрительную работоспособность пациентов.

Представлены практические рекомендации по исследованию опτικο-функциональных результатов интрастромальной аллокератопластики при кератоконусе.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

Диссертация базируется на обобщении передового мирового опыта в области диагностики заболеваний переднего отрезка глаза.

Использованы известные в мировой практике методы исследования пациентов после интрастромальной аллокератопластики при кератоконусе.

Установлено, что полученные автором данные сопоставимы с известными работами по данной проблеме.

В работе использовано современное сертифицированное офтальмологическое оборудование. Исследование проведено на материале, достаточном для выполнения поставленных задач. Анализ результатов и статистическая их обработка выполнены корректно, с применением современных методов сбора и обработки научных данных.

Личный вклад автора заключается в непосредственном участии в подготовке и проведении всех клинических исследований, анализе результатов, подготовке публикаций и докладов по теме диссертационной работы. Обработка и интерпретация полученных результатов выполнена автором лично.

В ходе защиты диссертации были заданы следующие вопросы:

Слонимский Ю.Б.: Какие показания к этой операции? При какой остроте зрения с контактными линзами Вы брали пациентов на операцию? Как повысилась у этих пациентов после Вашей операции острота зрения без коррекции и с коррекцией?

Атькова Е.Л.: С какой целью проводили анализ слезной пленки?

Першин К.Б.: Почему до операции Вы исследовали опросником неудовлетворенность, а после операции удовлетворенность?

Гамидов А.А.: Чем объясняется отсутствие влияния «глэр» на остроту зрения?

Соискатель Джалили Рубаба Али кызы ответила на заданные вопросы и привела собственную аргументацию отраженных в них проблем.

Диссертация Джалили Рубаба Али кызы «Оптико-функциональные результаты интрастромальной аллокератопластики при кератоконусе» является самостоятельной научно-квалификационной работой, в которой содержится новое решение актуальной научной задачи, имеющей существенное значение для офтальмологии.

На заседании 20 ноября 2023 года диссертационный совет принял решение за новое решение научной задачи, имеющей существенное значение

