

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА ПДС 0300.030
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО АВТОНОМНОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ДРУЖБЫ НАРОДОВ им. Патриса Лумумбы»
ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА
НАУК

аттестационное дело № _____
решение диссертационного совета от 25.06.2025 г., протокол № 5 з 2025

О присуждении Кудояровой Ксении Игоревне, гражданке России, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Оптимизация лечения резистентного диабетического макулярного отека» по специальности 3.1.5. Офтальмология в виде рукописи принята к защите 14 мая 2025, протокол № 5 п/з 2025, диссертационным советом ПДС 0300.030 Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов им. Патриса Лумумбы» (РУДН) Министерства науки и высшего образования Российской Федерации (117198, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д.6.; приказ № 417 от 01.08.2024 г.).

Соискатель Кудоярова Ксения Игоревна 1990 года рождения, в 2013 году окончила Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности «Лечебное дело».

С 2013 по 2014 г. проходила обучение в интернатуре по специальности «Офтальмология» при Государственном бюджетном образовательном учреждении высшего профессионального образования «Башкирского государственного медицинского университета» Министерства здравоохранения Российской Федерации

В период подготовки диссертации являлась научным сотрудником отдела витреоретинальной и лазерной хирургии Уф НИИ ГБ ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России, где и работает по настоящее время.

Диссертация выполнена в отделении витреоретинальной и лазерной хирургии и кафедре офтальмологии и оптического приборостроения Уф НИИ ГБ ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России.

Научный руководитель – Бикбов Мухаррам Мухтарамович, доктор медицинских наук, профессор, директор Уфимского НИИ глазных болезней ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России.

Официальные оппоненты:

Стебнев Вадим Сергеевич (РФ) – доктор медицинских наук (3.1.5. Офтальмология), профессор, профессор кафедры клинической медицины частного учреждения образовательная организация высшего образования Медицинский университет «Реавиз»;

Бобыкин Евгений Валерьевич (РФ) - доктор медицинских наук (3.1.5. Офтальмология), доцент кафедры офтальмологии ФГБОУ ВО «Уральский государственный медицинский университет» Минздрава России, дали положительные отзывы о диссертации.

Ведущая организация: Федеральное государственное образовательное учреждение высшего образования «Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт глазных болезней им. М. М. Краснова», г. Москва, в своем положительном отзыве, подписанном Плюховой Анной Анатольевной, доктором медицинских наук, заведующей отделом патологии сетчатки и зрительного нерва и утвержденном заместителем директора по научной работе Ивановым Михаилом Николаевичем указала, что диссертация Кудояровой Ксении Игоревны является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научно-практической задачи офтальмологии по совершенствованию лечения резистентного диабетического макулярного отека.

В заключении отзыва ведущей организации указано, что диссертационная работа соответствует требованиям п.2.2 раздела II Положения о присуждении ученых степеней в Федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов», утвержденного Ученым советом РУДН протокол № УС-1 от 22.01.2024 г., а ее автор, Кудоярова Ксения Игоревна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата наук.

Соискатель имеет 17 опубликованных работ, все по теме диссертации, из них три работы в рецензируемых журналах, индексируемых в международной базе данных RCSI, две – в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных Перечнем ВАК, 12 – в иных научных изданиях. Общий объем публикаций по теме диссертации составляет 9,81 п.л. (из них 1,86 п.л. – в журналах, индексируемых в RCSI и ВАК).

Авторский вклад 95 %.

Наиболее значимые публикации:

1. Бикбов, М.М. К вопросу об эпидемиологии сахарного диабета и диабетической ретинопатии в Республике Башкортостан / Бикбов М.М., Гильманшин Т.Р., Зайнуллин Р.М., Кудоярова К.И. // Acta Biomedica Scientifica. - 2019. - Т. 4. - № 4. - С. 66-69.
2. Бикбов, М.М. Результаты применения интравитреального имплантата дексаметазона Озурдекс для лечения диабетического макулярного отека / Бикбов М.М., Зайнуллин Р.М., Гильманшин Т.Р., Кудоярова К.И., Каланов М.Р. // Офтальмохирургия. - 2020. - (2): 26-32.

3. Бикбов, М.М. Применение имплантата с дексаметазоном при диабетическом макулярном отеке в качестве стартовой монотерапии / Бикбов М.М., Зайнуллин Р.М., Кудоярова К.И., Каланов М.Р. // Вестник офтальмологии. - 2021. - Т. 1- 37. - № 6. С. 5-11.
4. Бикбов, М.М. Сравнительная характеристика результатов применения разнонаправленной интравитреальной фармакотерапии в лечении диабетического макулярного отека / Бикбов М.М., Кудоярова К.И., Зайнуллин Р.М., Гильманшин Т.Р. // Офтальмохирургия. - 2021. №1. - С. 39-45
5. Бикбов, М.М. К вопросу о резистентности диабетического макулярного отека / Бикбов М.М., Гильманшин Т.Р., Кудоярова К.И. // Точка зрения. Восток - Запад. - 2023. - №3. - С. 11-16.

На автореферат диссертации поступили положительные, не содержащие критических замечаний отзывы. Отзывы подписали:

- Рябцева Алла Алексеевна (РФ), профессор, доктор медицинских наук (14.01.07 - Глазные болезни), профессор кафедры глазных болезней ФГБНУ «Национальный НИИ общественного здоровья имени Н.А.Семашко»;

- Азнабаев Равиль Ахметзянович (РФ), доктор медицинских наук, (14.01.07 - Глазные болезни), профессор, медицинский директор Офтальмологического центра «Риа-Медоптик»;

- Дроздова Елена Александровна (РФ) профессор, доктор медицинских наук (14.01.07 - Глазные болезни), заведующая кафедры офтальмологии ФГБОУ ВО Южно-Уральского государственного медицинского университета Минздрава России.

Выбор официальных оппонентов обосновывается их высокой квалификацией, наличием научных трудов и публикаций, соответствующих теме оппонируемой диссертации.

Бобыкин Евгений Валерьевич является крупным специалистом в области офтальмологии. В частности, в сфере его научных интересов находится вопрос анти-Vegf терапии при диабетическом макулярном отеке, что является одним из важных аспектов диссертационного исследования соискателя.

Основные публикации оппонента по тематике диссертационного исследования:

1.Бобыкин Е.В., Морозова О.В., Береснева Н.С. Лечение заболеваний макулы: резюме ключевых рандомизированных клинических исследований. Российский офтальмологический журнал. 2021; 14 (4): 137-48.

2.Бобыкин Е.В. Анти-VEGF-терапия диабетического макулярного отека: актуальные подходы к ведению пациентов с высокими и низкими исходными функциональными параметрами. Клиническая офтальмология. 2022;22(3):181-186

3.Бобыкин Е.В., Буслаев Р.В., Крохалев В.Я., Морозова О.В.,Береснева Н.В. Отдаленные (60 мес.) результаты применения антиангиогенной терапии

заболеваний макулы в условиях реальной клинической практики. Часть 1. Российский офтальмологический журнал. 2022;15(3):11-17

Стебнев Вадим Сергеевич является крупным специалистом в области офтальмологии и витреоретинальной хирургии. В частности, в сфере его научных интересов находится вопрос интравитреальной фармакотерапии при диабетической ретинопатии, что является одним из важных аспектов диссертационного исследования соискателя.

Основные публикации оппонента по тематике диссертационного исследования:

1.Стебнев С.Д., Стебнев В.С., Малов И.В., Складчикова Н.И., Ващенко Т.Ю. Фундус-микропериметрия в функциональной оценке хирургии идиопатических макулярных разрывов методом "височный перевернутый вим-лоскут" Точка зрения. Восток - Запад. 2023. № 2. С. 15-20.

2.Альноелати А.М.А., Стебнев В.С. Анализ влияния заболеваний сетчатки на успешность имплантации мультифокальных иол. Офтальмология. Восточная Европа. 2022. Т. 12. № 2. С. 237-250.

3.Стебнев С.Д., Стебнев В.С., Складчикова Н.И., Ващенко Т.Ю. Цифровая хромовитректомия в лечении ретинопатии вальсальвы (клинический случай). Саратовский научно-медицинский журнал. 2021. Т. 17. № 2. С. 380-383.

Выбор ведущей организации обосновывается тем, Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт глазных болезней им. М. М. Краснова» является крупным научным центром, сотрудники которого активно занимаются проблематикой по теме диссертационной работы Кудояровой Ксении Игоревны, что подтверждается их публикациями:

1.Будзинская М.В., Плюхова А.А. Новые препараты для лечения дмо и роль биомаркеров в прогнозировании их эффективности. Офтальмология. 2022. Т. 19. № 4. С. 734-739.

2.Юсеф Ю.Н., Петрачков Д.В. Интраоперационная оптическая когерентная томография в витреоретинальной хирургии Вестник офтальмологии. –2023. – Т. 139. – № 5. – С. 113-120.

3.Петрачков Д.В., Антонов А.А., Бобкова А.С., Барышев К.В., Агаджанян Т.М. Сравнительный анализ влияния противовоспалительной терапии на офтальмотонус у пациентов с витреоретинальной патологией в раннем послеоперационном периоде. Офтальмохирургия. – 2024. – № 4 (142). – С. 48-54.

4.Аржуханов Д.Д., Петрачков Д.В. Оценка качества зрительных функций и жизни пациентов с диабетическим макулярным отеком при нативном стекловидном теле и авитрии на фоне стероидной терапии. Офтальмология. – 2023. Т. 20. № 4. – С. 704-707.

5.Юсеф Ю.Н., Дуржинская М.Х., Павлов В.Г., Петрачков Д.В., Гуревич И.Б., Яшина В.В., Тлеубаев А.Т., Фадеев В.В., Полубояринова И.В., Гольдшмид А.Е., Карамуллина Р.А., Липатов Д.В., Будзинская М.В. Автоматизированный

анализ ретинальной микроциркуляции при сахарном диабете 1 типа. Сахарный диабет. – 2024. – Т. 27. № 1. – С. 41-49.

6.Петрачков Д.В., Алхарки Л., Филиппов В.М., Балкар С.Ш. Результаты бимануальной витреоретинальной хирургии в лечении осложнений диабетической ретинопатии Вестник офтальмологии. – 2024. – Т. 140. – №. 2-2. – С. 21-27.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

- Изучена частота встречаемости иморфофункциональная характеристика ДМО в зависимости от применения различных видов интравитреальной фармакотерапии.

- Исследовано изменение качества жизни у пациентов с диабетическим макулярным отеком до и после интравитреальной фармакотерапии.

- Предложена клиническая классификация рефрактерного ДМО и алгоритм лечения пациентов срезистентным ДМО на основе полученных клинико-функциональных результатов.

- Разработана программа ЭВМ для определения предикции резистентности диабетического макулярного отека к интравитреальной фармакотерапии.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

- Полученные сведения о частоте встречаемости рефрактерного к анти-VEGF терапии диабетического макулярного отека позволяют повысить эффективность выявления и лечения пациентов с данной офтальмопатологией.

- Выявленные характерные морфологические признаки ДМО способствуют оценке поражения макулярной области могут являться маркерами резистентности к анти-VEGF препаратам.

- Предложенный цифровой способ определения индекса отека сетчатки позволяет определить показания для продолжения или прекращения интравитреальной фармакотерапии, проводить мониторинг состояния ткани сетчатки в динамике лечения.

- Разработанная программа ЭВМ для определения предикции резистентности ДМО к интравитреальной фармакотерапии дает возможность выбрать наиболее эффективный препарат для стартовой терапии.

- Предложенные схемы терапии пациентов с резистентным диабетическим макулярным отеком способствуют повышению показателей качества жизни и трудоспособности лиц с ДМО.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

Результаты диссертационной работы Кудояровой Ксении Игоревны были интегрированы в учебно-образовательный процесс кафедры офтальмологии и оптического приборостроения ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России при изучении студентами дисциплин по специальности 3.1.5. «Офтальмология», а также в лечебную деятельность и применяются в работе Уфимского НИИ глазных болезней ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России, г.Уфа; Отраслевого

клинико-диагностического центра ПАО «ГАЗПРОМ» Клиника микрохирургии глаза, г. Москва; ФГБУ «Клиническая больница» Управления делами Президента Российской Федерации, г. Москва.

- Интравитреальный имплантат с дексаметазоном может быть рекомендован при лечении не только пациентам с ДМО, резистентных к анти-VEGF терапии, но и с впервые выявленным отеком, способствуя разрешению макулярного отека и получению высоких функциональных результатов после одной инъекции. Применение данного вида лечения актуально при отсутствии возможности у пациента получать ежемесячные инъекции препарата, при этом достигается высокая эффективность лечения и снижается нагрузка на систему здравоохранения.
- Разработанный алгоритм лечения пациентов с ДМО нивелирует необходимость в дополнительной госпитализации, ускоряет медицинскую реабилитацию пациентов с офтальмологическими осложнениями сахарного диабета.
- Выявленные морфофункциональные характеристики ДМО позволяют более эффективно проводить лечение пациентов с резистентным к анти-VEGF терапии отеком.
- Разработанный цифровой способ определения индекса отека сетчатки в условиях реальной клинической практики позволяет быстро и детально оценить динамику изменений сетчатки при различной патологии и своевременно назначать интравитреальную фармакотерапию, а также определить показания для ее прекращения.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

- использованы современные методики обработки информации, позволившие провести анализ полученных данных на высоком уровне;
- исследование выполнено на достаточном количестве наблюдений, результаты получены на сертифицированном оборудовании с использованием методик, отвечающих поставленным задачам;
- работа построена на проверяемых данных, согласуется с ранее опубликованными данными по теме диссертационного исследования.

Личный вклад соискателя состоит в подборе тематических информационных источников, анализе и обобщение материалов, подготовке к публикации обзорных и оригинальных статей, тезисов докладов (совместно с соавторами). Автор выполнялся подбор пациентов, интравитреальное введение препаратов. В послеоперационном периоде проводила динамическое наблюдение за результатами лечения. По данным проведенного лечения совместно с соавторами разрабатывала программы ЭВМ, классификацию ДМО и алгоритмы лечения пациентов с данной офтальмопатологией. Автор вела всю необходимую документацию, готовила статьи к публикации и выступала с докладами на конференциях.

На заседании 25.06.2025 диссертационный совет принял решение присудить Кудояровой Ксении Игоревне ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 10 человек, из них 5 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании, из 13 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 10, против – 0, недействительных бюллетеней – 0.

Председатель
диссертационного совета ПДС 0300.030
д.м.н., профессор


М.А. Фролов

Ученый секретарь
диссертационного совета ПДС 0300.030
к.м.н.


Г.Н. Душина

25 июня 2025 г.

