

НАУЧНАЯ ПРОГРАММА
Всероссийской научно-практической конференция молодых ученых
«Федоровские чтения»
6 июня 2025 года

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ: Главный конференц-зал МНТК «Микрохирургия глаза» им акад. С.Н.Федорова, г. Москва, Бескудниковский бульвар, д. 59а

Главный конференц-зал
(местимость - 300 чел.)

8.00 – 8.45 **Регистрация**

8.45 – 9.00 **Торжественное открытие**

9.00 – 10.30 **Секция «Методы диагностики и морфо-функциональная характеристика органа зрения»**

Секция посвящена современным и перспективным методам исследования в офтальмологии. В представленных работах особый акцент делается на применении таких современных методов обследования, как оптическая когерентная томография переднего отдела глаза и сетчатки, ОКТ-ангиография, конфокальная микроскопия и другие. Секция направлена на повышение квалификации участников в области современных диагностических технологий и понимания функциональных и морфологических особенностей органа зрения. Участники смогут овладеть основными и расширенными методами офтальмологической диагностики и интерпретировать результаты функциональных и инструментальных исследований для постановки точного диагноза.

Президиум: Амирян А.Г., Курышева Н.И., Панова И.Е., Солодкова Е.Г., Шпак А.А.

Ответственный секретарь: Таевере М.Р.

Продолжительность докладов – 7 минут

1. Пономарева Саина Иннокентьевна, Курышева Н.И. (Москва)

«Автоматизированная оценка перипапиллярного хориокапиллярного кровотока при глаукоме с использованием сверточной нейронной сети»

2. Кравченко Анна Александровна, Семенова Н. С., Акопян В. С. (Москва)

«Вычислительный анализ спектров Фурье как инструмент постобработки изображений глазного дна»

3. Гладышева Екатерина Константиновна, Куликов А.Н., Мальцев Д.С.
(Санкт-Петербург)

«Транзиторная точечная альтерация фоторецепторов как проявление закрытой травмы глаза.»

4. Сомкина Карина Сергеевна, Н.А.Морина, Н.К. Захарова, А.А. Шпак
(Москва)

«Сравнение методов визуализации периферии сетчатки при тампонаде витреальной полости силиконовым маслом: ОКТ vs В-сканирование»

5. Ушаков Александр Игоревич, Нероева Н.В., Зайцева О.В., Милаш С.В.
(Москва)

«Применение инфракрасной офтальмоскопии в диагностике регматогенной отслойки сетчатки»

6. Телятов Борис Алексеевич, Петрачков Д.В., Филиппов В.М., Барышев К.В. (Москва)

«Картирование и количественная оценка метаморфозий при эпимакулярном фиброзе»

7. Собакин Даниил Дмитриевич, Солодкова Е.Г., Балалин С.В.
(Волгоград)

«Анализ биомеханических свойств роговицы с учетом стадии кератоконуса»

8. Ансуриян Ален Егиаевич, Амирян А.Г., Саакян С.В., Тарута Е.П., Милаш С.В. (Москва)

«Возможности оптической когерентной томографии-ангиографии в изучении васкуляризации конъюнктивальных меланом (пилотное исследование)»

9. Жидков Сергей Всеволодович, Яровой А.А., Шацких А.В. (Москва)

«Инвазия увеальной меланомы в склеру: сопоставление патоморфологической картины и “прижизненной” визуализации»

10. Путилова Валерия Витальевна, Мелихова М.В. (Санкт-Петербург)

«Кот в мешке: лимфома слезоотводящих путей»

Дискуссия – 20 минут

10.30- 10.45 Перерыв

10.45 – 12.15 Секция «Витреоретинальная хирургия»

Секция посвящена изучению и практическому применению методов диагностики и лечения заболеваний стекловидного тела и сетчатки. В рамках секции рассматриваются как традиционные, так и инновационные подходы к решению сложных офтальмологических проблем. Здесь обсуждаются вопросы выбора оптимальных хирургических техник, использования лазерной терапии, новых препаратов для внутривитреальных инъекций. Участники получают знания о том, как применять лазерную терапию и интраокулярные инъекции в комплексном лечении пациентов, осуществлять послеоперационный контроль и коррекцию возможных осложнений и осваивать инновационные технологии и оборудование для повышения эффективности витреоретинальных вмешательств

Президиум: Файзрахманов Р.Р., Бабаева Д.Б., Нечкина Т.Н., Алхарки Л., Матющенко А.Г., Колесник А.И., Какунина С.А., Котелин В.И.

Продолжительность докладов – 7 минут

1. Лизунов Александр Владиленович, Казайкин В.Н., Клейменов А.Ю., Липина М.А. (г. Екатеринбург).

«Технология хирургического лечения регматогенной отслойки сетчатки методом кругового склерального пломбирования с использованием персонализированного расчета длины круговой пломбы»

2. Коробов Егор Николаевич, Петрачков Д.В., Юсеф Ю. (г. Москва)

«Оптимизация сроков и показаний к трансплантации ПЭС при субретинальных кровоизлияниях на фоне ВМД»

3. Чехонин Егор Сергеевич, Файзрахманов Р.Р., Павловский О.А. (г. Москва)

«Выбор хирургической тактики у ранее нелеченных пациентов с диабетическим макулярным отёком»

4. Данзандоржиева Долгор Беликтоевна, Зайка В.А., Юрьева Т.Н. (г. Иркутск)

«Анализ изменения концентрации цитокинов и хемокинов в стекловидном теле и субретинальной жидкости у пациентов с регметогенной отслойкой сетчатки (предварительные результаты)»

5. Кабулдинова Сания Жумакелдыевна, Терещенко А.В., Шилов Н.М., Трифаненкова И.Г., Плахотный М.А. (г.Калуга)

«Разработка технологии хирургического лечения сквозных макулярных разрывов сетчатки без тампонады витреальной полости»

6. Новиков Сергей Васильевич, Шилов Н.М., Терещенко А.В., Шпак А.А., Юдина Н.Н., Ерохина Е.В. (г.Калуга)

«Хирургическое лечение первичных сквозных макулярных разрывов сетчатки большого диаметра с сохранением функционально значимых зон»

7. Егорова Анастасия Ильинична, Файзрахманов Р.Р., Коновалова К.И. (г. Москва)

«Аутооттрансплантация сетчатки в хирургии гигантских макулярных разрывов»

8. Алферова Елизавета Андреевна, Шкворченко Д.О., Хрисанфова Е.С., Омариева И.Р. (г. Москва)

«Выбор метода хирургического лечения периферического ретиношизиса без захвата макулярной зоны»

9. Сарычева Ксения Евгеньевна, Осокин И.Г. (г. Москва)

«Клинический пример хирургического лечения регматогенной отслойки сетчатки при врожденной колобоме хрусталика»

10. Полякова Надежда Олеговна, Лыскин П.В., Чуканин О.А., Макаренко И.Р. (г. Москва)

«Репозиция оторванной внутренней пограничной мембраны при хирургии эпиретинального фиброза, сочетанного с отрывом внутренней пограничной мембраны вдоль сосудистых аркад»

Дискуссия – 20 минут

12.15 – 12.30 Перерыв / Кофе-брейк

12.30- 14.30 Секция «Хирургия катаракты и переднего отдела глаза»

В секции рассматриваются вопросы диагностики, консервативного и хирургического лечения заболеваний переднего отдела глаза, включая катаракту, дистрофические и воспалительные поражения роговицы, слезных путей, конъюнктивы и радужки. Будут затронуты современные методы фемтосекундной и мануальной факоэмульсификации катаракты, имплантация интраокулярных линз, включая мультифокальные и торические, а также хирургические вмешательства на роговице, слезных путях и других структурах переднего отдела. Участники смогут проводить комплексную диагностику заболеваний переднего отдела глаза, включая катаракту, патологию роговицы, слезных путей и конъюнктив, выбирать оптимальные хирургические техники.

Президиум: Бойко Э.В., Копаев С.Ю., Пантелеев Е.Н., Головин А.В., Осипян Г.А., Трифаненкова И.Г.

Секретарь секции: Трошина А.А.

Продолжительность докладов – 7 минут

1. Ситнова Ангелина Васильевна, Копаев С.Ю. (Москва)

«Замена жесткой интраокулярной линзы, имплантированной 27 лет назад ребенку. Клинический случай.»

2. Иванов Максим Владимирович, Анисимова Н.С., Шахабутдинова П.М., Анисимова С.Ю. (Москва)

«Три вектора стабильности: оптимальный метод трансоптической фиксации ИОЛ»

3. Лищинский Глеб Игоревич, Ильинская И.А., Григорьева Ю.В., Аракелян Д.Э. (Москва)

«Применение дисперсивного вискоэластика в качестве дополнительной опоры при хирургии катаракты с несостоятельностью связок хрусталика.»

4. Шилов Александр Игоревич, Бойко Э.В., Шефер К.К. (Санкт-Петербург)

«Лечение» и диагностика миопической рефракционной амблиопии у взрослых с помощью рефракционной замены прозрачного хрусталика»

5. Трошина Анна Алексеевна, Головин А.В., Манцова В.Р. (Москва)

«Особенности коррекции формы и топографии зрачка при оптико-реконструктивных вмешательствах»

6. Альтудова Дарина Ерославовна, Антонова О.П. (Москва)

«Особенности имплантации иридохрусталиковой диафрагмы в сочетании со сквозной кератопластикой у детей»

7. Городецкий Дмитрий Борисович (Москва)

«Клинический случай факоэмульсификации катаракты после экспериментальной радиально-продольной кератотомии»

8. Колышева Ольга Сергеевна, Сороколетов Г.В. (Москва)

«Комбинированная хирургия глаукомы и катаракты у пациентов с подвывихом хрусталика и псевдоэкзофолиативным синдромом»

9. Еремин Дмитрий Русланович, Терещенко А.В., Шилов Н.М., Иванов А.М., Трифаненкова И.Г., Юдина Н.Н., Булдыгин А.А. (Калуга)

«Первый опыт применения фемтолазерного сопровождения в хирургии открытой травмы глазного яблока с внутриглазным инородным телом»

10. Михалочкина Мария Владимировна, Соболев Н.П., Судакова Е.П. (Москва)

«Имплантация EDOF-линзы у пациента с дистрофией роговицы и первичной открытоугольной глаукомой.»

11. Елепов Михаил Вадимович, Трошина А.А., Петухова А.А. (Москва)

«Особенности хирургического лечения уникальной формы врожденной катаракты (клинический случай)»

12. Романов Данил Сергеевич, Верзин А.А., Узунян Д.Г. (Москва)

«Техника удаления факичной интраокулярной линзы.»

13. Рославцева Валерия Витальевна, Аракелян Д.Э. (Москва)

«Когда никто не хочет меня брать...»

14. Панов Андрей Алексеевич, Першин К.Б., Пашинова Н.Ф., Цыганков А.Ю. (Москва)

«Первый опыт применения оптического биометра с сегментированным методом измерения для расчета оптической силы интраокулярных линз в Российской Федерации»

15. Алексеев Антон Сергеевич, Яровой А.А., Яровая В.А., Пантелеев Е.Н. (Москва)

«Возможно ли проведение хирургии катаракты у пациентов с увеальной меланомой: тридцатилетний опыт»

16. Копыток Александра Павловна, Анисимова Н.С., Анисимова С.Ю., Гаврилова Н.А. (Москва)

«Оптимизация хирургического лечения дислокации ИОЛ при глаукоме: монохирургические и комбинированные подходы»

Дискуссия – 8 минут

14.30 – 14.45 Перерыв

14.45 – 16.15 Секция «Терапия и лазерная хирургия глазной патологии»

В секции будут представлены доклады, посвященные современной тактике лечения заболеваний как переднего, так и заднего сегментов глаза. На заседании будут рассмотрены терапевтические подходы к лечению острых вирусных кератитов, основанные на высокоинформативной качественной мультимодальной диагностике, а также будут затронуты вопросы эффективного применения лечебных контактных линз. Участники получают знания о современных методах лазерной терапии, рациональных схемах медикаментозного лечения, включая системную и местную терапию, а также о мониторинге эффективности лечения и своевременное выявление возможных осложнений.

Сопредседатели: Володин П.Л., Майчук Д.Ю., Иойлева Е.Э., Сафонова Т.Н., Панова И.Е., Слонимский А.Ю.,

Секретарь секции – Тарханова А.А.

Продолжительность докладов – 7 минут, клинических случаев – 5 минут

1. Беляева Анастасия Игоревна, Станишевская О.М., Братко В.И., Трунов А.Н., Черных В.В. (Новосибирск)

«Применение инъекций аутологичного лизата тромбоцитарной массы при центральной серозной хориоретинопатии»

2. Жалимова Валерия Рафаэлевна, Мальцев Д.С., Куликов А.Н. (Санкт-Петербург)

«Морфо-функциональные результаты антиангиогенной терапии у пациентов с далекозашедшей неоваскулярной возрастной макулярной дегенерацией»

3. Ятаев Умар Ахмедович, Логинов Р.А., Магарамов Д.А., Яровой А.А., Горшков И.М. (Москва)

«Лазерное лечение ретинальных капиллярных ангиом при синдроме Гиппель-Линдау»

4. Щемеров Николай Васильевич, Бойко Э.В., Трунин Е.М., Татаркин В.В. (Санкт-Петербург)

«О гистологических изменениях тканей роговицы в ответ на лечение грибкового кератита различными препаратами в условиях эксперимента»

5. Судакова Софья Андреевна, Таевере М.Р. (Москва)

«Эффективность применения Рекомбинантного фактора роста нервов в терапии нейротрофического кератита»

6. Измайлова С.Б., Полетаева Маргарита Викторовна, Антонова О.П. (Москва)

«Метод реабилитации пациентов с прогрессирующим асептическим расплавлением и замедленной эпителизацией роговицы с помощью склеральных контактных линз»

7. Кинтюхина Наталия Павловна, Сафонова Т.Н. (Москва)

«Каковы отдаленные последствия зондирования мейбомиевых желез?»

Клинические случаи

8. Шалиева София Рашидхановна, Обрубков А.С., Ширшова Е.В., Белкин В.Е., Бурденко И.Г. (Москва)

«Случай прогрессирующего некроза наружных слоев сетчатки у иммунокомпетентного пациента»

9. Черных Анна Викторовна, Белянина С.И., Иванова Е.В., Володин П.Л. (Москва)

«Клинический случай развития центральной серозной хориоретинопатии на фоне коллоидных друз»

10. Закаева Айша Анваровна, Майчук Д.Ю. (Москва)

«Герпетический кератоувеит после рефракционной хирургии «SMILE»

Дискуссия – 26 минут

16.15 – 16.30 Перерыв / Кофе-брейк

16.30 – 18.00 Секция «Фундаментальные исследования»

В секции будут представлены многопрофильные научные доклады, имеющими трансляционное и прикладное значение для клинической офтальмологии.

Задача докладчиков максимально лаконично раскрыть цель исследования и представить результаты проведенной работы. Одновременно с научной составляющей в докладах будут отражены практические перспективы исследований. Участники смогут понять основные принципы и методы фундаментальных исследований в офтальмологии, а также применять современные методы биохимического, молекулярного и клеточного анализа в исследованиях глаза.

Президиум: Борзенко С.А., Бикбов М.М., Панова И.Е., Орлова Е.Н., Суббот А.М., Котелин В.И., Хубецова М.Х.

Продолжительность докладов – 10 минут

1. Зайцева Галина Валерьевна, Сафонова Т.Н., Новиков И.А. (г. Москва)

«Системный анализ метаболома мейбомиевых желез как основа для идентификации диагностических биомаркеров.»

2. Гусакова Мария Юрьевна, Амирян А.Г., Саакян С.В., Балацкая Н.В., Сорожкина Е.С.

«Перспективы анализа цитокинового профиля при эпителиальных опухолях слезной железы.»

3. Храброва Мария Алексеевна, Катаргина Л.А., Чеснокова Н.Б., Денисова Е.В., Безнос О.В. (г. Москва)

Роль биохимических нарушений в патогенезе эндогенных увеитов и постувеальных осложнений у детей.

4. Керимов Тимур Захирович, Борзенко С.А., Хубецова М.Х., Узунян Д. Г., Таевре М.Р., Осокин И.Г., Чурилов А.А. (г. Москва)

Обоснование возможности применения роговицы индейки как потенциального ксеноматериала для ксенокератопластики

5. Алиева Ширин Алиевна, Арсютов Д.Г., Борзенко С.А., Островский Д.С., Колесник С.В., Колесник А.И., Журавлев А.С., Хубецова М.Х., Керимов Т.З. (г. Москва)

Новые биомаркёры идиопатической эпиретинальной мембраны.

6. Фатыхова Чулпан Айратовна, Воскресенская А.А., Князев Д.И., Хилал Н.Р., Поздеева Н.А. (г. Чебоксары)

Перспективы использования слезной жидкости в качестве источника микроРНК

7. Гилемзянова Лейсан Ильшатовна, Бикбов М.М., Халимов А.Р., Валишин И.Д. (г. Уфа)

Оценка клинико-морфологических изменений структуры роговицы после УФ-кросслинкинга

Дискуссия – 20 мин.

18.00 – 18.15 Закрытие конференции. Награждение победителей пленарных и постерной секций.