



I НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ ГЕНЕТИКА ГЛАЗНЫХ БОЛЕЗНЕЙ

НАУЧНАЯ ПРОГРАММА

ЗАЛ

СЕВЕРНАЯ ВЕНЕЦИЯ

09:00–10:55

Утренняя пленарная сессия

ГЕНЕТИКА В ОФТАЛЬМОЛОГИИ

*Председатели: Куцев С. И., Кадышев В. В.,
Нероев В. В., Астахов С. Ю., Бровкина А. Ф.,
Мошетова Л. К., Зинченко Р. А.*

Кадышев В. В., Куцев С. И., Гинтер Е. К.,
Зинченко Р. А. (г. Москва) (4 мин.)

Открытие конференции: новые векторы
офтальмологии в эру геномных технологий

Зинченко Р. А., Кадышев В. В. (г. Москва) (15 мин.)
Роль генетики в офтальмопатологии:
фундаментальный подход

Бровкина А. Ф., Сычев Д. А. (г. Москва) (15 мин.)
МикроРНК — регулятор клинической
формы эндокринной офтальмопатии

Воскресенская А. А., Романенко С. А.,
Фатыхова Ч. А., Князев Д. И., Хилал Н. Р.,
Поздеева Н. А. (г. Чебоксары) (12 мин.)
Возможности детекции микроРНК слезной
жидкости

Туркина К. И., Мошетова Л. К., Сычев Д. А.,
Булава Е. В. (г. Москва) (15 мин.)
Генетические предикторы
мультифакториальных
офтальмологических заболеваний

Саакян С. В., Цыганков А. Ю., Мякошина Е. Б.,
Бурденный А. М., Логинов В. И. (г. Москва)
(15 мин.)

Меланоцитарные внутриглазные
новообразования: новые возможности
минимально инвазивной
дифференциальной диагностики

Сайдашева Э. И., Фомина Н. В., Малиновская Н. А.
(г. Санкт-Петербург) (12 мин.)

Клинический случай билатеральной
ретинобластомы у новорожденного с
отягощенным семейным анамнезом

Цыганков А. Ю., Саакян С. В., Свирина И. В.,
Бурденный А. М., Логинов В. И. (г. Москва)
(10 мин.)

Молекулярно-генетические особенности
меланом радужки и хориоидеи

Измайлова С. Б., Кадышев В. В., Борзенко С. А.,
Цыганов А. З. (г. Москва) (12 мин.)
Фенотипические офтальмологические
стигмы при синдромной патологии
соединительной ткани

Дискуссия (5 мин.)

10:55–11:00

Перерыв

11:00–12:05

Научно-практическая секция ГЕНЕТИЧЕСКИЙ ВЕКТОР В ПАТОЛОГИИ СТРУКТУР ПЕРЕДНЕГО ОТРЕЗКА ГЛАЗА

Модераторы: Юрьева Т. Н., Селина О. М.,
Васильева Т. А.

Юрьева Т. Н., Микова О. И. (г. Иркутск) (15 мин.)
Мезенхимальный дисгенез глаз:
симптомы и синдромы

Васильева Т. А., Кадышев В. В., Халанская О. В.,
Марахонов А. В., Зинченко Р. А. (г. Москва)
(10 мин.)
Молекулярно-генетическое и клинико-
диагностическое решение случая
сочетания колобомы зрительного нерва
и слабовыраженных нарушений структуры
радужки

Рябенко О. И., Селина О. М. (г. Москва) (10 мин.)
Рефракционные изменения при орфанных
заболеваниях роговицы

Кадышев В. В. (г. Москва) (20 мин.)
Нейротрофический кератит в практике
офтальмолога и генетика*

** Доклад при поддержке компании
ООО «ФАРМАМОНДО-БИОМЕДИКА»,
не входят в программу для НМО*

Мартусевич Я. А. (г. Томск) (10 мин.)
Тактика ведения пациентов
с нейротрофическим кератитом*
**Доклад при поддержке компании
ООО «ФАРМАМОНДО-БИОМЕДИКА»,
не входят в программу для НМО*

12:05–12:10

Перерыв

12:10–13:40

Научно-практическая секция ГЕНЕТИКА ПАТОЛОГИИ ЗАДНЕГО ОТРЕЗКА ГЛАЗА

Модераторы: Жукова О. В., Каримова М. Х.,
Кадышев В. В.

Фурсова А. Ж. (г. Новосибирск) (12 мин.)
ВМД. Противоречия генетического
бэкграунда

Каримова М. Х. (Республика Узбекистан,
г. Ташкент) (12 мин.)
Оценка частоты распределения аллелей
и генотипов полиморфного маркера
rs2010963, гена VEGF-A у пациентов с нВМД

Степанова А. А. (г. Москва) (12 мин.)
Результат молекулярно-диагностической
программы наследственных заболеваний
сетчатки

Огородова Н. Ю. (г. Москва) (12 мин.)
Рецессивные пигментные дегенерации
сетчатки: от частых мутаций до генома

Markus Preising (Германия, г. Гисен) (15 мин.)
Impact of sequence variants in the promotor
of the PRDM13 Gene (Влияние вариантов
последовательности в промоторе гена
PRDM13)



I НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ **ГЕНЕТИКА ГЛАЗНЫХ БОЛЕЗНЕЙ**

Зольникова И. В., Милаш С. В., Степанова А. А.
(г. Москва) (12 мин.)

Хороидеремия: клиническая картина
и диагностика

Ишкулова Н. А., Жукова О. В. (г. Самара) (10 мин.)

Клинические случаи наследственной
патологии сетчатки у детей

Дискуссия (5 мин.)

13:40–14:10

Перерыв

14:10–15:20

Научно-практическая секция
**ГЕНОМНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
ПРИ ПАТОЛОГИИ СЕТЧАТКИ**

*Модераторы: Кадышев В. В., Волчков П. Ю.,
Байбарин К. А.*

Волчков П. Ю., Митяева О. Н., Алсаллум А.,
Крупникова Ю. А., Борзенко С. А., Мосин И. М.,
Хубецова М. Х., Шефер К. К., Кадышев В. В.
(г. Москва) (15 мин.)

Вызовы и решения в разработке
генотерапий глазных болезней

Кадышев В. В., Кузнецова С. В., Халанская О. В.,
Педанова Е. К., Шкворченко Д. О., Горшков И. М.,
Колесник А. И., Куцев С. И. (г. Москва) (15 мин.)

Генозаместительная терапия
наследственной патологии сетчатки:

практические результаты в РФ*

**Доклад при поддержке компании
ООО «Новартис Фарма», не входят в программу
для НМО*

Бойко Э. В., **Шефер К. К.** (г. Санкт-Петербург)
(12 мин.)

Трехлетние результаты работы центра
экспертизы наследственных заболеваний
сетчатки на базе Санкт-Петербургского
филиала «МНТК Микрохирургия глаза»
им. акад. С. Н. Федорова»

Байбарин К. А., Шибанова В. А. (г. Москва)
(10 мин.)

Роль пациентской организации
в комплексной помощи людям
с наследственными заболеваниями глаз

Аверьянова С. В., Юрьева Т. Н., Зинченко Р. А.,
Куцев С. И., Кадышев В. В. (г. Улан-Удэ) (7 мин.)

Фенотипические проявления
хороидеремии у носителей мутации в гене
СНМ в детском возрасте

Рогожина И. В. (г. Москва) (7 мин.)

Анализ случая Х-сцепленного
ретиношизиса в условиях детской
поликлиники

Дискуссия (4 мин.)

15:20–15:30

Перерыв

15:30–16:45

Дневная пленарная сессия

ВНЕДРЕНИЕ ОФТАЛЬМОГЕНЕТИКИ

*Председатели: Саакян С. В., Крылова Т. Д.,
Шеремет Н. Л., Жукова О. В., Кадышев В. В.*

Красильникова В. Л. (Республика Беларусь,
г. Минск) (12 мин.)

Генетика офтальмологических
заболеваний: реалии и перспективы
в Республике Беларусь

Nikki Hafezi (Швейцария, г. Цюрих) (12 мин.)
Keratoconus: is it an really an orphan
disease? (Кератоконус: действительно ли
это орфанное заболевание?)

Жукова О. В., Золотарев А. В., Ишкулова Н. А.
(г. Самара) (12 мин.)

Структура наследственной патологии
сетчатки у пациентов Самарской области

Шеремет Н. Л., Мураховская Ю. К., Иткис Ю. С.,
Крылова Т. Д. (г. Москва) (12 мин.)

Полиморфизм клинического течения
наследственной оптической нейропатии
Лебера при различных генетических
вариантах

Крылова Т. Д., Иткис Ю. С., Шеремет Н. Л.,
Мураховская Ю. К., Кадышев В. В., Захарова Е. Ю.
(г. Москва) (12 мин.)

Молекулярно-генетическая диагностика
наследственной оптической нейропатии
Лебера (НОНЛ): опыт ФГБНУ «МГНЦ»

Кадышев В. В. (г. Москва) (15 мин.)

Наследственная оптическая нейропатия
Лебера: взгляд в эру геномных
технологий*

**Доклад при поддержке компании
ООО «Къези Фармасьютикалс», не входят
в программу для НМО*

16:45–16:50

Перерыв

16:50–18:00

Научно-практическая секция СОЧЕТАННАЯ НАСЛЕДСТВЕННАЯ ПАТОЛОГИЯ В ОФТАЛЬМОЛОГИИ

*Модераторы: Белецкая И. С., Тулетова А. С.,
Васильева Т. А.*

Реджепова А. С. (Туркменистан, г. Ашхабад)
(10 мин.)

Случай WAGR-синдрома. 20-летний
период наблюдения

Авагян А. С., Гаврилова Т. В., Кинкулькина, А.Р.,
Свитич О. А. (г. Пермь) (10 мин.)

Роль иммуногенетических факторов
в патогенезе первичной открытоугольной
глаукомы

Белецкая И. С. (г. Санкт-Петербург) (10 мин.)
Генетический предиктор и дефицит
холекальциферола как фактор риска
открытоугольной глаукомы



I НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ

ГЕНЕТИКА ГЛАЗНЫХ БОЛЕЗНЕЙ

Тулетова А. С., Жанысбаев А. Ж., Бейсебаева А. К.,
Касымбекова Г. Н. (Казахстан, г. Алма-Аты)
(10 мин.)

Врожденная эктопия хрусталика при
наследственных синдромах

Semina Elena (США, ш. Висконсин) (15 мин.)
Genetics of eye diseases associated
with developmental abnormalities
(Генетика заболеваний глаза, связанных
с аномалиями развития)

Яровая В. А., Яровой А. А., Зарецкий А. Р.
(г. Москва) (10 мин.)
Определение риска развития метастазов
уvealной меланомы на основе
молекулярно-генетического исследования

Дискуссия (5 мин.)

18:00–18:15

Перерыв

18:15–19:21

Научно-практическая секция
СИНДРОМНАЯ ОФТАЛЬМОГЕНЕТИКА

*Модераторы: Журкова Н. В., Яровая В. А.,
Кадышев В. В.*

Журкова Н. В. (г. Москва) (12 мин.)
Поражение зрительного анализатора при
лизосомных болезнях накопления

Ионова С. А., Марахонов А. В., Васильева Т. А.,
Степанова А. А., Шагина О. А., Кадышев В. В.,
Зинченко Р. А. (г. Москва) (10 мин.)
Достижения в молекулярной диагностике
альбинизма: использование различных
методов и оценка их эффективности

Кузнецова С. В., Ионова С. А., Кадышев В. В.
(г. Москва) (10 мин.)
Синдром Ашера: клинко-генетическое
разнообразие в РФ

Алексеев А. С., Яровая В. А., Котельникова А. В.,
Яровой А. А. (г. Москва) (10 мин.)
Синдром Гарднера: место
офтальмологического и генетического
исследования

Кривовяз О. С., Кузнецова Ю. Д., Лесовой С. В.,
Лебедева О. С., Суркова Е. Н., Вознюк А. П.,
Богомолова Е. А. (г. Москва) (7 мин.)
Диагностика и лечение синдрома
Кноблоха: разбор клинического случая

Велибекова Д. С., Кадышев В. В., Хидирова М. Н.,
Исмаилов М. И. (Дагестан) (7 мин.)
Внутрисемейный клинический
полиморфизм генетически гетерогенной
орфанной глазной патологии.
Клинический случай

Дискуссия (10 мин.)

19:21–19:25

ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ