15 мая 2025г. (четверг)

ЗАЛ «МОЛЕКУЛА» (вместимость 650 человек)

9.00-10.55 Секция «Возрастная патология хрусталика»

Данная секция позволяет слушателям узнать новое о современных тенденциях развития заболеваний хрусталика, связанных с возрастом, ознакомиться с новейшими методами диагностики и лечения катаракты и иных патологий. Участники мероприятия смогут актуализировать свои знания о причинах возрастных изменений хрусталика, а также ознакомиться с современными технологиями коррекции зрения, применяемыми в мировой практике. Благодаря участию ведущих специалистов отрасли, участники семинара получат уникальные знания и опыт, необходимые для повышения качества оказания медицинской помощи пациентам пожилого возраста. По окончании секции слушатели смогут освоить современные методы диагностики возрастных изменений хрусталика, понять механизмы возникновения патологических процессов в хрусталике, овладеть инновационными подходами к лечению катаракты и других заболеваний хрусталика и использовать полученные знания для улучшения качества медицинской помощи пожилым пациентам.

Сопредседатели: Аветисов С.Э., Н.С. Ходжаев, Шиловских О.В., Кожухов А.А., Лайс А.

Длительность докладов 10 минут

Ю. Юсеф

Врожденная патология хрусталика: современные технологии решения проблемы

С.Э. Аветисов

Показания к факохирургии: современные тенденции

Н.С. Ходжаев

К вопросу влияния ФЭ на ткани глаза в аспекте электронной цитохимии.

О.В. Шиловских

Отдаленные результаты хирургии осложненной катаракты с фиксацией ИОЛ к радужке

А.А. Кожухов

Нестандартная фиксация ИОЛ для нестандартных случаев хирургии катаракты

В.Н. Трубилин

Катаракта: фокус на глазную поверхность

Л. Алхарки

Влияние интравитреальных инъекций анти-VEGF препаратов на состояние хрусталика

А.А.Касьянов

ИОЛ с расширенной глубиной фокуса: показания к имплантации и функциональные результаты

Mian Muhammad Atif/ Миан Мухаммад Атиф

Pseudoexfoliation and cataract surgery (Катарактальная хирургия при псевдоэкзофолиативном синдроме)

Дискуссия – 25 минут

10.55 – 11.00 Перерыв

11.00-12.00 Торжественное открытие

Ю. Юсеф

Приветственные слова

В.В. Нероев

Приветственные слова

Д.Г. Арсютов

Приветственные слова

12.00 – 12.30 Кофе-брейк/перерыв

12.30 - 14.00 Секция «Возрастная патология сетчатки»

Секция посвящена современным аспектам диагностики, лечения и профилактики наиболее распространенных возрастных заболеваний сетчатки, включая возрастную макулярную дегенерацию (ВМД), диабетическую ретинопатию и другие дистрофические изменения. В рамках секции слушатели смогут актуализировать

знания о патогенезе и классификации возрастных заболеваний сетчатки, ознакомиться с последними клиническими рекомендациями и инновационными подходами к лечению (включая антиангиогенную терапию, лазерные и хирургические методы, представить современные данные по ранней диагностике с использованием высокотехнологичных методов визуализации (ОКТ, флуоресцентная ангиография и др.), обсудить стратегии персонализированного подхода в лечении пожилых пациентов и сформировать алгоритмы ведения пациентов с мультифакторной офтальмопатологией

Сопредседатели: М.В. Будзинская, П.Л. Володин, А.Ж.Фурсова, Ф.Е.Шадричев

Длительность докладов 10 минут

Р.Р. Файзрахманов

Субмакулярные кровоизлияния у пациентов с нВМД

А.Ж. Фурсова

РАП от альфа до омега

И.И. Малиновская

Дисфункция пигментного эпителия сетчатки: колоть нельзя, помиловать

П.Л. Володин

Технология селективной микроимпульсной индивидуальной ретинальной терапии в лечении центральной серозной хориоретинопатии

Ф.Е. Шадричев

Лечение нВМД. Доступность и комплаентность, как основные параметры эффективности

Е.В.Карлова

Недостаточный ответ анти-VEGF терапии: очевидные и неочевидные решения

Е.К. Педанова

Задняя кистозная дегенерация при пахихориоидальных состояниях

Дискуссия - 20 минут

14.00-14.30 Кофе – брейк/перерыв

14.30-16.00 Секция «Сухой и красный глаз»

В рамках секции будут рассмотрены как фундаментальные, так и прикладные вопросы, касающиеся этиологии, патогенеза, диагностики и лечения воспалительных заболеваний глаза, а также его придаточного аппарата, включая слезоотводящие пути. Будут доложены результаты заседаний международных экспертных групп, разрабатывающих клинические рекомендации по лечению пациентов с воспалительными заболеваниями глазной поверхности и синдромом «сухого глаза», планируется обсуждение последних разработок, связанных с дальнейшим совершенствованием диагностических подходов и лечебных мероприятий, а также представление отдельных уникальных клинических случаев. По итогам мероприятия участники смогут повысить уровень своей осведомленности о современном состоянии диагностических и лечебной помощи пациентам с воспалительными заболеваниями глаза и его придаточного аппарата.

Сопредседатели: Е.Л. Атькова, Д.Ю.Майчук, Т.Н.Сафонова

Длительность докладов 7 минут

В.В. Бржеский

Развитие проблемы синдрома сухого глаза в материалах DEWS II

Д.Ю. Майчук

Хронические конъюнктивиты у пожилых пациентов после хирургии катаракты

Т.Н. Сафонова

Комбинированное лечение рефрактерного заднего блефарита*

*При поддержке компании "Ядран", не подлежит аккредитации баллами НМО

М.А. Ковалевская

Цитологическая картина конъюнктивы в различные периоды хронического воспаления

О.М. Андрюхина, Е.Н. Гришина

Синдром сухого глаза на фоне лечения некоторых заболеваний гидроксихлорохином

А.Ю. Васильева, Н.А. Поздеева, Г.С. Школьник

Хирургические методы лечения синдрома сухого глаза

Е.В. Яни

Персонализированный подход к терапии синдрома «сухого глаза»

Г.М. Чернакова, Г.Ш. Аржиматова

Кератоувеит одонтогенной этиологии как организационная проблема офтальмологии

Е.Л. Атькова, В.Д. Ярцев, К.К. Кулиш

Тактика лечения пациентов со вторичным стенозом слезной точки

Дискуссия – 27 минут

16.00-16.10 Перерыв

16.10-17.40 Секция: «Витреоретинальная хирургия при возрастной патологии сетчатки»

В рамках секции будут рассмотрены современные алгоритмы витреоретинальной хирургии у геронтологических пациентов, включая щадящие методики с сохранением стекловидного тела, тактику при артифакции, подходы к лечению макулярной патологии при сверхвысокой миопии и хронических субретинальных кровоизлияниях на фоне возрастной макулодистрофии. Особое внимание будет уделено интраоперационному ОКТ как инструменту контроля эффективности вмешательств, а также новым технологиям введения аутоплазмы и фиксации интраокулярных линз при дефиците опорных структур. Участники повысят уровень знаний о современных методах витреоретинальной хирургии возрастной патологии сетчатки, познакомятся с инновационными технологиями и принципами персонализированного подхода к хирургии у пожилых пациентов, что позволит повысить эффективность лечения и обеспечить зрительную реабилитацию в геронтологической практике.

Сопредседатели: С.В. Чурашов, Р.Р. Файзрахманов, О.В. Унгурьянов, Я.В. Байбородов, Д.В. Петрачков

Длительность докладов 7 минут

П.В. Лыскин

Макулярная хирургия с сохранением ВПМ

А.Н. Куликов, С.В. Чурашов, П.С. Воронков, А.М. Абдуллаев

Особенности хирургической тактики при удалении ВГИТ из заднего сегмента при артификации

А.А. Кожухов

Особенности хирургического лечения макулярной патологии у пациентов со сверхвысокой миопией

Я.В. Байбородов

Отдаленные результаты пяти типов оперативного лечения патологии витреомакулярного интерфейса с сохранением стекловидного тела без витрэктомии

Р.Р. Файзрахманов

Альтернативная фиксация ИОЛ при витреоретинальной хирургии

В.Н. Казайкин, А.Ю. Клейменов, М.А. Липина, А.Д. Ожегова

Сравнительный анализ эффективности хирургического лечения сквозных макулярных разрывов с удалением и без удаления внутренней пограничной мембраны

О.В. Унгурьянов

Хирургия осложненных макулярных разрывов, с применением «push-метода» введения плазмы

Д.В. Петрачков, К.В. Барышев, К.Н. Шабалина

Интраоперационный ОКТ контроль в лечении макулярной патологии

Е.Н. Коробов

Когда стандарты бессильны: транслокация комплекса ПЭС-хориоидея при хронических массивных субретинальных кровоизлияниях как попытка сохранения центрального зрения у пациентов с ВМД

Дискуссия – 27 минут

ЗАЛ «ФИЗИКА» (вместимость 150 человек)

9.30 – 11.00 Глаукомный завтрак

Модераторы: С.Ю. Астахов, С.Ю. Петров, А.В. Золотарев, А.А. Антонов

Длительность докладов 7 минут

В рамках секции будут рассмотрены вопросы выбора не только методов снижения внутриглазного давления, но и сопутствующие проблемы, связанные с интраокулярной коррекцией, улучшением и поддержанием зрительных функций при глаукоме. Ожидаемый результат связан с повышением уровня теоретических знаний и ознакомлением с принципами выбора практических подходов в диагностике, мониторинге и лечении глаукомы.

С.Ю. Петров

Современные концепции хирургического лечения первичной глаукомы

С.Ю. Астахов

Интраокулярная коррекция у больных глаукомой

И.А. Лоскутов

Внешние факторы риска развития глаукомы.

А.Н. Куликов, В.Ю.Скворцов, Д.В. Тулин

Отдаленные результаты эндоскопической лазерной циклодеструкции

А.В. Золотарев

MIGS с позиций микрохирургической анатомии дренажной системы глаза

А.В. Куроедов

Эффективность "утренней дозы" гипотензивной антиглаукомной терапии

А.А. Антонов

Методы прогнозирования в диагностике, мониторинге и лечении глаукомы

Ю.Юсеф, В.М. Шелудченко, А.В. Коржавина

Влияние методов офтальморезабилитации на функциональные показатели ГОН при антиглаукомной хирургии

Дискуссия – 34 минуты

11.00-12.30 Кофе-брейк/перерыв

12.30-14.00 Секция «Офтальмопластика»

В рамках секции будет обсужден потенциал применения цифровых методов измерения для повышения точности оценки, а следовательно, более эффективной хирургической коррекции с функциональной и косметической точек зрения. Глазодвигательные нарушения, ассоциированные с патологией орбиты, являются наиболее тяжелыми формами косоглазия и нередко приводят к инвалидизации работоспособной группы населения, а также к эстетическим дефектам и психологическим расстройствам. Полученные знания позволят улучшить результаты диагностики и хирургического лечения пациентов с глазодвигательными нарушениями, патологией век, слезоотводящих путей и орбитальной патологией.

Модераторы: Я.О. Груша, М.Г. Катаев

Длительность докладов 7 минут

Представление проф. G.Rose/Д. Роуз

Geoff Rose/Джефф Роуз (Великобритания)

Dacryoadenitis – why should we worry? (Дакриоаденит – почему мы должны волноваться?) (в формате онлайн подключения)

Модератор: Я.О. Груша

М.Г. Катаев

Что объединяет болезни вспомогательного аппарата глаза в пожилом возрасте?

Е.И. Фетцер

Возможности хирургического лечения паралитического лагофтальма

С.Э. Аветисов, Я.О. Груша, С.С. Данилов

Коррекция косоглазия, ассоциированного с ЭОП

Я.О. Груша, В.А. Шептулин

Синдром немого синуса. Офтальмологические аспекты диагностики и лечения

В.Д. Ярцев, Е.Л. Атькова

Геронтологические аспекты дакриоцистита

Я.О. Груша

Pro et contra орбитальной хирургии

Дискуссия – 41 минута

14.00 - 14.30 Кофе-брейк/ перерыв

14.30 - 17.30 Секция «Актуальные вопросы офтальмологии»

В рамках секции слушатели смогут актуализировать знания о патогенезе и тактике ведения пациентов с ВМД и глаукомой в условиях стареющего населения, рассмотреть осложнения и стратегии повышения эффективности анти-VEGF терапии. Ознакомит с возможностями докоррекции зрения после хирургии катаракты, представить новейшие данные о роли теломер в старении зрительной системы и перспективах молекулярного воздействия, а также раскрыть потенциал нутрицевтиков как части комплексного подхода в офтальмогеронтологии. Участие в дискуссии даст возможность обмена опытом с экспертами, обсуждения клинических кейсов, вопросов безопасности и эффективности терапии.

Модераторы: Е.В.Карлова, А.А. Антонов, М.Н. Немсицверидзе

Длительность докладов 10 минут

Р.Р. Файзрахманов

Билатеральные инъекции анти-VEGF препаратов - удобство или риск?*

*При поддержке компании АО «Байер», не подлежит аккредитации баллами НМО

А.А. Антонов

Периоперационная профилактика кровотечения и влияние периоперационной терапии на формирование фильтрационной подушки и уровень офтальмотонуса после антиглаукомной операции*

*При поддержке компании ООО «КРАФТ», не подлежит аккредитации баллами НМО

Е.В. Карлова

Опыт применения отечественного биоаналога ранибизумаба в реальной клинической практике*

*При поддержке компании АО "Генериум", не подлежит аккредитации баллами НМО

О.М. Андрюхина

Изменение оптической плотности макулярного пигмента, как новый фактор риска первичной открытоугольной глаукомы*

*При поддержке компании "Bausch+Lomb", не подлежит аккредитации баллами НМО

Иошин И.Э., Максимов И.В., Березенко Е.А.

Микроимпульсные лазерные технологии в лечении ПОУГ*

*При поддержке компании ООО "Эр Оптикс", не подлежит аккредитации баллами НМО

Т.С. Кузнецова, В.Д. Антонюк, Е.Ю. Щутько, И.В. Дроздова

Лазерная коррекция аметропии у пациентов с артификацией пожилого возраста

В.С. Байкова

Семаглутид и возрастные заболевания глаз: новые данные и перспективныенутрицевтические решения в офтальмогеронтологии

М.В. Будзинская

Новый взгляд на лечение макулярного отека при окклюзии ретинальной вены*

*При поддержке компании АО «Рош-Москва», не подлежит аккредитации баллами НМО

Е.К. Педанова

Сложные формы нВМД-возможности терапии ПХВ афлиберцептом 8мг*

*При поддержке компании АО «Байер», не подлежит аккредитации баллами НМО

А.А. Плюхова

Доказанные столпы безопасности применения анти-VEGF препаратов

*При поддержке компании АО «Байер», не подлежит аккредитации баллами НМО

Э.Д. Босов

Риски развития субмакулярных кровоизлияний при высоких отслойках пигментного эпителия

*При поддержке компании АО «Р-Фарм», не подлежит аккредитации баллами НМО

А.А. Антонов

Терапия глаукомы: чтобы дойти до цели, надо идти

*При поддержке компании ООО «Сентисс Рус», не подлежит аккредитации баллами НМО

М.Н. Немсицверидзе

Новый стандарт монофокальной коррекции*

*При поддержке компании «Джонсон & Джонсон», не подлежит аккредитации баллами НМО

Е.В. Карлова

«Конъюнктивит в глаукомном глазу: стратегия терапии.»*

*При поддержке компании «Сан Фарма», не подлежит аккредитации баллами НМО

В.А. Капцов, Д.А.Опарин, А.А.Зыкин

Офтальмологические проблемы искусственного освещения. Влияние искусственного освещения на здоровье

Дискуссия – 30 минут

ЗАЛ «КИНЕТИКА» (вместимость – 70 мест)

9.00-11.00 Сателлитный симпозиум компании АО «Байер»*

*При поддержке АО «Байер», не подлежит аккредитации баллами НМО

Модераторы: М.В. Будзинская, А.Ж. Фурсова, Ф.Е. Шадричев

Длительность доклада 100 минут

М.В. Будзинская, А.Ж. Фурсова, Ф.Е. Шадричев

Стать лучшей версией себя в терапии заболеваний сетчатки

Дискуссия – 20 минут

11.00 - 12.15 Кофе-брейк/ перерыв

12.15 - 13.15 Сателлитный симпозиум компании ООО «Алкон Фармацевтика»*

*При поддержке компании ООО «Алкон Фармацевтика», не подлежит аккредитации баллами НМО

Продолжительность докладов – 10 минут

Тема для обсуждения - Инновации без границ

Модератор: Трубилин А.В.

Л. Алхарки

Расширяем горизонт возможностей: EDOF ИОЛ при эпимакулярном фиброзе

А.В. Трубилин

Биометр с навигационным сопровождением

А.С. Геворкян

Наш опыт применения технологии Mix and Match

А.Г. Матюшенко

Возможности имплантации EDOF ИОЛ при регматогенной отслойке сетчатки

Дискуссия – 20 минут

13.15-13.30 Кофе-брейк/ перерыв

13.30-14.30 – Сателлитный симпозиум компании «Stormoff»*

*При поддержке компании «Stormoff», не подлежит аккредитации баллами НМО

Модераторы: Алхарки Лаис, Арефьева Юлия Аркадьевна, Резвых Сергей Владиславович, Dr. Ivo Ferreira/ доктор Иво Феррейра (онлайн-подключение)

Тема для обсуждения - Виртуальная хирургия катаракты: Как усовершенствовать навыки офтальмохирурга.

Дискуссия – 10 минут

14.30-14.40 Перерыв

14.40-15.40 – Сателлитный симпозиум компании АО «Рош-Москва» *

*При поддержке АО «Рош-Москва», не подлежит аккредитации баллами НМО

Тема для обсуждения - Ингибиторы ангиогенеза: клинические решения на основе научных данных

Модератор: М.В. Будзинская

Длительность докладов – 15 минут

А.Ж. Фурсова

«Дао» полипозной васкулопатии: путь к свету.

Р.Р. Файзрахманов

Расширяя возможности антиангиогенной терапии.

А.А. Плюхова

Фарватер – курс на эффективность ингибиторов ангиогенеза в реальной практике.

Дискуссия 50 минут

15.40 - 15.50 Перерыв

15.50 - 16.50 Секция «Нейроофтальмологические проблемы возрастных пациентов»

В рамках секции будут подробно разобраны вопросы дифференциальной диагностики, патогенетических механизмов наиболее часто встречающейся патологии зрительного нерва ишемического, воспалительного, наследственного генеза, а также атрофии зрительного нерва вследствие нейрохирургической патологии. По итогам мероприятия участники смогут повысить уровень знаний в области нейроофтальмологии, получив четкие современные представления о патогенезе и клинической картине частичной атрофии зрительного нерва различного генеза, актуализировать знания о диагностических алгоритмах, включая нейровизуализацию и функциональные методы исследования, получат практические рекомендации по дифференциальной диагностике с другими возраст-ассоциированными офтальмологическими патологиями, тактике ведения, включая терапевтические подходы и мультидисциплинарное взаимодействие, обменяются клиническим опытом с ведущими экспертами в области нейроофтальмологии.

Модераторы: Н.К. Серова, Н.Л. Шеремет, Т.Н. Киселёва

Длительность докладов – 10 минут

Н.К. Серова

Сложности диагностики нейрохирургической патологии в практике офтальмолога

Т.Н. Киселёва

Диагностические критерии ишемической нейропатии

Д.Д. Елисеева

Демиелинизирующий оптический неврит в неврологической практике

Н.Л. Шеремет

Наследственные и демиелинизирующие оптические нейропатии. Проблемы диагностики

Дискуссия – 20 минут

16 мая 2025г. (пятница)

ЗАЛ «МОЛЕКУЛА» (вместимость 650 человек)

8.30 – 12.00 Секция «Живая хирургия: мультидисциплинарные подходы в офтальмогеронтологии»

Секция «Живая хирургия» представляет уникальный образовательный формат, в рамках которого участникам предоставляется возможность в режиме реального времени наблюдать за выполнением сложнейших офтальмологических операций с последующим комментарием и обсуждением тактики с ведущими специалистами. Такой подход позволяет детально ознакомиться с нюансами принятых решений, оценить эффективность применяемых методик и задать вопросы напрямую операторам.

В рамках секции будет проведена эндоскопическая дакриоцисториностомия — высокотехнологичное вмешательство, актуальное для пациентов пожилого возраста с обструкцией носослезного протока. По итогам мероприятия участники смогут повысить уровень хирургической подготовки, освоить современные комбинированные подходы в лечении пациентов старших возрастных групп, ознакомиться с деталями интраоперационного принятия решений, а также перенять практические приёмы и технические решения, применяемые ведущими офтальмохирургами в условиях операционного процесса онлайн.

Модераторы: Ю. Юсеф, Аветисов С.Э.

Длительность операций 20 минут

Г.А. Осипян

Гибридная интрастромальная фемтокератопластика с трансплантацией биологического и искусственного материала у пациента с кератоконусом

Л. Алхарки

Витреоретинальная хирургия макулярного разрыва с имплантацией

Длительность операции 15 минут

К.С. Аветисов

Факоэмульсификация катаракты с имплантацией ИОЛ полного диапазона зрения

Длительность операций 20 минут

Р.Р. Файзрахманов

Витреоретинальная хирургия с имплантацией Vivity (Vivity Toric)

Н.Н. Краховецкий

Эндоскопическая эндоназальная дакриоцистиностомия

А.А. Антонов

Микроинвазивная модифицированная непроникающая антиглаукомная операция

Я.О. Груша

Коррекция лагофтальма. Постановка спейсера.

Д.В. Петрачков

Витреоретинальная хирургия отслойки сетчатки с применением технологии 27 G

Д.И. Иванов

Факоэмульсификация катаракты и микроиригационная трабекулотомия (с контрастированием путей оттока)

Mohammad Shafiq/ Мохаммед Шафик

Применение PRK + cross-linking у пациента с Кератоконусом

Дискуссия – 15 минут

12.00 -12.30 Кофе- брейк/перерыв

12.30 - 14.00 Заседание Международного общества кератоконуса, разбор клинических случаев, Часть 1

В рамках секции офтальмологи узнают о самых современных и инновационных методах диагностики и лечения кератоконуса, разработанных и применяемых в ведущих мировых офтальмологических центрах. Получат возможность ознакомиться с видеоматериалами, демонстрирующими передовые хирургические технологии от ведущих мировых хирургов. Обменяются опытом с коллегами из разных стран по вопросам диагностики, лечения и ведения пациентов с кератоконусом.

Организация секции "Кератоконус" с международным участием является актуальной и значимой задачей, которая способствует повышению уровня знаний и практических навыков врачей, обмену опытом между специалистами из разных стран и улучшению качества медицинской помощи пациентам с кератоконусом во всем мире.

Модераторы: Аветисов С.Э., Мамиконян В.Р., Saleh Saif Al Mesabi/Салех Саиф Аль Мессаби, Paolo Ferrara / Пауло Феррара, Rajesh Fogla/ Раджеш Фогла

Длительность докладов – 8 минут

С.Э. Аветисов

Изучение патогенеза кератоконуса – основа разработки принципов медикаментозной терапии

Pooja Khamar/ Пуджа Кхамар

Biomarker-Guided Strategies for Effective Management of Irregular Cornea

(Стратегии эффективного лечения нерегулярной роговицы, основанные на биомаркерах)

Saleh Saif Al Mesabi/Салех Саиф Аль Мессаби

Videos on DALK complications and management

(видеообзор осложнений DALK и методы их коррекции)

Paolo Ferrara/ Пауло Феррара

Treating Advanced keratoconus. A new approach

(Лечение прогрессирующего кератоконуса. Новый подход)

В.Р. Мамиконян

Эффект гипотензивной регуляции ВГД в клинике течения прогрессирующей эктазии роговицы

С.Б. Измайлова

Особенности диагностики и лечения кератоконуса у детей

Farida Lafdjah/ Фарида Лафджих

How to manage irregular astigmatism by Cairns
(Как лечить нерегулярный астигматизм по Cairns)

Rajesh Fogla/ Раджеш Фогла

DALK complications (осложнения DALK)

Дискуссия – 26 минут

14.00 -14.30 Кофе- брейк/перерыв

14.30 - 15.50 Заседание Международного общества кератоконуса, разбор клинических случаев, Часть 2

В рамках второй части заседания врачам представится возможность повысить уровень знаний для последующего внедрения в практическую деятельность. Состоится обмен опытом между специалистами из разных стран, что улучшит качество оказания медицинской помощи пациентам с кератоконусом. По средствам разбора клинических случаев слушатели ознакомятся с примерами из международной практики врачей, узнают о новейших технологиях лечения пациентов, а также изучат проблему особенностей прогрессирования кератоконуса.

Модераторы: Adel Barbara/ Адел Барбара

Длительность разбора клинического случая – 30 минут

1. **Miltos Validis/Милтос Балидис, Осипян Г.А., Mohammad Hosney/ Мохаммед Хосни, Marwan Ghabra/ Марван Габра, Adel Barbara/Адел Барбара, В.М. Шелудченко**

Клинический случай «Прогрессирование кератоконуса»

2. **Miltos Validis/Милтос Балидис, Осипян Г.А., Mohammad Hosney/ Мохаммед Хосни, Marwan Ghabra/ Марван Габра, Adel Barbara/ Адел Барбара, В.М. Шелудченко**

Клинический случай «Тактика лечения пациентов с прогрессирующим кератоконусом»

Дискуссия – 20 минут

15.50 -16.10 Перерыв

16.10–17.40 Заседание Международного общества кератоконуса, разбор клинических случаев, Часть 3

В рамках третьей части заседания хирурги из разных стран смогут представить свои авторские методики имплантации интрастромальных роговичных сегментов, кросслинкинга или кератопластики, поделиться опытом и дать практические советы.

Модераторы: Осипян Г.А., Шелудченко В.М., Rashid Al Saidi/ Рашид Аль Саиди, Marco Lombardo/ Марко Ломбардо

Длительность доклада 8 минут

Г.А.Осипян

Имплантация биосинтетического комплекса "сэндвич" при кератоконусе (клиническое наблюдение)

Marco Lombardo/ Марко Ломбардо

Theranostics: a novel paradigm of precision and predictivemedicine for treatment of keratoconus

(Тераностика: новая парадигма прецизионной и предиктивной медицины для лечения кератоконуса)

Artashes Zalyfian/Арасшес Залифиян

MMP 9 testing for KC (Тестирование MMP 9 при КК)

Rashid Al Saidi/ Рашид Аль Саиди

Long term outcome of Customized Corneal Collagen Crosslinking

Долгосрочный результат индивидуального кросслинкинга роговичного коллагена)

В.М.Шелудченко

Функциональная эффективность кастомизированной интрастромальной аллокератопластики

Ю.Б.Слонимский

Фемтолазерная рефракционная аутокератопластика(ФРАК)-нетрансплантационный метод лечения кератоконуса

С.И.Анисимов

Результаты компрессионно-топографической пробы при кератоконусе

Ю.Ю. Калинин, Д.А.Сагоненко

Новый подход к хирургическому лечению кератоконуса с помощью двухкомпонентных ассиметричных регулируемых интрастромальных роговичных сегментов (GLIDE-ICRS)

Дискуссия – 26 минут

ЗАЛ «ФИЗИКА» (вместимость 150 мест)

10.30-12.00 Секция «Воспалительные и дистрофические заболевания роговицы».

В рамках секции офтальмологи узнают о самых современных и инновационных методах диагностики и лечения воспалительных и дистрофических заболеваний роговицы, будет возможность обменяться опытом с коллегами, занимающимися вопросами пересадки и разработки искусственной роговицы, вопросами диагностики и терапевтического лечения различных воспалительных и дистрофических заболеваний роговицы. Ведущими специалистами НИИ глазных болезней им. М.М. Краснова будут продемонстрированы интересные клинические случаи пересадки искусственной роговицы, будут показаны возможности конфокальной микроскопии роговицы в диагностике заболеваний роговицы, также будут обсуждены вопросы диагностики и

лечения пациентов с дистрофией Фукса и нейротрофическим кератитом, отдельно будут обсуждены вопросы лабораторной диагностики и верификации различных видов микробов.

Модераторы: Каспарова Е.А., Сурнина З.В., Андреев А.Ю.

Длительность доклада – 8 минут

А.Ю. Андреев

Искусственная роговица на основе коллагена: от экспериментов к клиническим испытаниям

Фисенко Н.В., Осипян Г.А., Демура Т.А.

Клинико-морфологические аспекты эндотелиальной дистрофии роговицы Фукса и псевдофакичной буллезной кератопатии

Е.В. Каспарова

Нейротрофический кератит: клинические проявления, диагностика, лечение

З.В. Сурнина

Конфокальная микроскопия при воспалительных и дистрофических заболеваниях роговицы

Е.С. Родина

Роль сканирующей электронной микроскопии в диагностике микробных кератитов

Зайцев А.В., Храйстин Х.

Способ купирования болевого синдрома при буллезной кератопатии (предварительные результаты)

Дискуссия – 42 минуты

12.00-12.30 Кофе-брейк/перерыв

12.30-14.00 Секция «Офтальмоонкология»

Опухоли придаточного аппарата глаза занимают первое место по распространенности среди всех новообразований органов зрения и являются актуальной социально значимой проблемой. В связи с чем важной задачей является повышение онконастороженности офтальмологов и информирование о современных подходах к диагностике и лечению данной патологии. По итогам мероприятия участники смогут повысить уровень знаний в области офтальмоонкологии, получив знания о диагностике современных принципах лечения злокачественных новообразований придаточного аппарата глаза. Так же участники мероприятия получат знания о принципах дифференциальной диагностики ВМД и новообразований хориоидеи.

Модераторы: А.Ф. Бровкина, С.В. Саакян, И.Е. Панова, А.С. Стоюхина

Длительность докладов – 10 минут

А.Ф. Бровкина

Экстранодальная лимфома – причина ошибочного диагноза «конъюнктивит»

С.В. Саакян, Бородин Ю.И

Комбинированное лечение злокачественных эпителиальных опухолей век и конъюнктивы

А.С. Стоюхина

Вопросы дифференциальной диагностики новообразований хориоидеи и ВМД

Е.Е. Гришина, Богатырев А.М

Злокачественные опухоли придаточного аппарата глаза. Особенности течения у пожилых больных.

И.Е. Панова

Принципы реконструкции при хирургическом лечении базально клеточной карциномы

Н.П. Кирющенко

Возможности предоперационной оценки флуоресцентных границ новообразований кожи век и периорбитальной области

Дискуссия – 30 минут

14.00 -14.30 Кофе – брейк/ перерыв

14.30-16.30 Секция «Искусственный интеллект в офтальмологии»

В секции будут представлены передовые исследования и практические разработки в области применения искусственного интеллекта для решения ключевых задач офтальмологии. Участники смогут ознакомиться с последними достижениями в анализе офтальмологических данных, автоматизированной диагностике заболеваний глазного дна, мультимодальных подходах к выявлению патологий, а также с инновационными алгоритмами обработки изображений структур глаза. Особое внимание будет уделено опыту ведущих медицинских центров России в создании датасетов и внедрении ИИ-решений в клиническую практику. Секция предоставит уникальную возможность узнать о перспективных разработках в области медицинского ИИ, включая технологии, доступные для широкого использования. Доклады затронут как фундаментальные аспекты машинного обучения в офтальмологии, так и их практическое применение для ранней диагностики, оценки кардиоваскулярных рисков и повышения эффективности врачебных решений.

Модератор: А.И. Бурсов

Длительность докладов – 12 минут

В.А. Гомболевский

Искусственный интеллект в медицине

А.В. Матвиенко

Применение технологий ИИ в здравоохранении

А.П. Першина-Милютина

Опыт анализа офтальмологических данных ФГБУ «НМИЦ эндокринологии» Минздрава России

А.И. Бурсов

Организация сбора данных для формирования датасетов на уровне организации. Опыт НИИГБ им. М.М. Краснова

М.Х. Дуржинская

Анализ изображений глазного дна в оценке сердечно-сосудистого риска

С.Э. Аветисов, З.В. Сурнина, Георгиев С.

Возможности ИИ в распознавании конфокальных изображений нервных волокон роговицы.

А.М. Демчинский

Медицинский ИИ, которым может пользоваться каждый.

Дискуссия – 36 минуты

ЗАЛ «КИНЕТИКА» (вместимость 70 человек)

10.30-12.00 Мастер-класс «Конфликтные пациенты: кто виноват и что делать?»

В рамках мастер-класса врачи, сталкивающиеся с конфликтными пациентами, освоят техники эффективного общения, активного слушания и эмпатии, а также научатся снижать уровень стресса пациентов. Овладеют навыками поддержания профессиональной этики в непростых ситуациях и на практике попробуют изученные методики. Мастер-класс предполагает теоретическую часть, а также практические занятия в виде ролевых игр и интерактивных упражнений, которые помогут усвоить изученный ранее материал. Теоретическая часть – обсуждение кейсов из практики врачей, составление моделей поведения в критических ситуациях. Практическая часть – отработка моделей поведения во время ролевых игр, где слушатели делятся на команды.

Длительность мастер-класса – 60 минут

Ведущий мастер-класса: Кнелъц Д.В.

Дискуссия – 30 минут

12.00-12.30 Кофе-брейк/перерыв

12.30-13.30 Сателлитный симпозиум компании «Джонсон & Джонсон»*

* При поддержке компании «Джонсон & Джонсон», не подлежит аккредитации баллами НМО

Тема для обсуждения - Инновационные ИОЛ для решения актуальных задач катарактальной хирургии

Модераторы: М.Н. Немсицверидзе, А.С.Геворкян, Е.А. Костюков

Длительность докладов - 15 минут

М.Н. Немсицверидзе

ИОЛ полного диапазона зрения: портрет пациента, расчёт линзы, клинические примеры

А.С. Геворкян

Широкий спектр возможностей в практике катарактальной хирургии: «Монофокал+»

Е.А. Костюков

EDOF ИОЛ - нестареющая классика

Дискуссия - 15 минут

13.30 -14.30 Кофе – брейк/перерыв

14.30-16.00 Секция «Молодые ученые»

В рамках секции будут представлены современные исследования по ключевым направлениям офтальмологии, имеющим важное значение для практического здравоохранения. Участники смогут ознакомиться с последними достижениями в области офтальмопластики, хирургии слезных путей, патологии роговицы, катарактальной и ретиальной хирургии, а также новыми подходами к диагностике и лечению возрастной макулярной дегенерации. Особое внимание будет уделено инновационным технологиям и методикам, доказавшим свою эффективность в клинической практике. Секция предоставляет уникальную возможность узнать о перспективных разработках молодых ученых, которые в ближайшем будущем могут

изменить стандарты оказания офтальмологической помощи. Доклады будут посвящены как фундаментальным аспектам глазных заболеваний, так и их практическому применению в повседневной работе врача-офтальмолога.

Модераторы: В.Д. Ярцев, А.А. Витков

Длительность докладов – 10 минут

Д.Н. Кожевникова (руководитель Аветисов С.Э.)

Прогрессирующая гиперметропия после радиальной кератотомии (РК)

Е.А. Ушаков (руководитель Атькова Е.Л.)

Распространенность вторичной облитерации слезоотводящих путей у пациентов, получающих химиотерапию

Н.Н. Венедиктова (руководитель Шермет Н.Л.)

Структура оптических невритов демиелинизирующего генеза

Е.С. Касаткина (руководитель Плюхова А.А.)

Корреляционный анализ нВМД и биологического возраста пациентов (руководитель Плюхова А.А.)

Б.А. Телятов (руководитель Юсеф Ю.)

Новый подход к количественному анализу метаморфозис при идиопатическом эпимакулярном фиброзе

Е.Д. Семенов (руководитель Антонов А.А.)

Взаимосвязь результатов компьютерной периметрии и электрофизиологических показателей у пациентов с далеко зашедшей стадией глаукомы в динамике

Д.Е. Альгудова (руководитель Антонова О.П.)

Комплексный подход к хирургии эндотелиальной дистрофии у пациента с децентрацией ИОЛ

К.Н. Шабалина (руководитель Петрачков Д.В.)

Отдаленные результаты хирургического лечения сквозного макулярного разрыва

Дискуссия – 10 минут