**ПРОГРАММА**

**Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «SOCHI-CORNEA 2021»**

***23-24 апреля 2021 года, г. Сочи, Россия***

**24 апреля 2021 г.**

*КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ «МАГНОЛИЯ» (Канал №2)*

**09:00-11:45 Секция «Современные аспекты роговичной рефракционной хирургии». Часть 2**

**Модераторы:** Эскина Э.Н., Соболев Н.П., Майчук Н.В., Спиридонов Е.А.,

 Качанов А.Б., Титов А.В., Шилова Т.Ю., Дамашаускас Р.О.

**09:00-09:15 «Место поверхностной кератоабляции в современной кераторефракционной хирургии».** *Майчук Наталия Владимировна (Москва).*

**09:15-09:30 «ФРК – от классики до возможностей современных модификаций».** *Спиридонов Евгений Анатольевич (Самара).*

**09:30-09:45 «Отдаленные результаты коррекции пресбиопии технологией PresbyMax»**. *Эскина Эрика Наумовна (Москва).*

**09:45-10:00 «Коррекция аметропий у лиц раннего пресбиопического возраста. Рефракционная хирургия хрусталика “за” и “против”».** *Соболев Николай Петрович (Москва).*

**10:00-10:15 «Рефракционная хирургия: если что-то пошло не так, что делать?».** *Шилова Татьяна Юрьевна (Москва).*

**10:15-10:30** Дискуссия. Ответы на вопросы в чате.

**10:30-10:40 «Эпителиальные проблемы рефракционных пациентов».** *Гертнере Яна (Рига).*

**10:40-10:50 «Эпителиальное ремоделирование роговицы: ReLEx SMILE® vs FemtoLASIK».** *Сахнов С.Н., Дамашаускас Роман Олегович, Клокова О.А., Костенёв С.В.* (*Краснодар).*

**10:50-11:00 «Изменение напряженно-деформированного состояния роговицы после коррекции гиперметропии методами LASIK и FS-LASIK»** *Куликова И.Л., Пикусова Светлана Михайловна, Авершина Л.А. (Чебоксары).*

**11:00-11:10 «Анализ состояния аккомодации до и после ФЕМТОЛАЗИК у пациентов с гиперметропией»** *Фокин В.П., Кузнецова Ольга Семеновна, Балалин С.В. (Волгоград).*

**11:10-11:20 «Применение низкоэнергетических параметров  фемтосекундного лазера в коррекции миопии по технологии SMILE».** *Бойко Э.В., Мирсаитова Дилара Равилевна, Титов А.В. (Санкт-Петербург).*

**11:20-11:30 «Особенности выполнения технологии SMILE для коррекции миопии слабой степени»**. *Качанов Андрей Борисович, Коцур Т.В. (Санкт-Петербург).*

**11:30-11:45** Дискуссия. Ответы на вопросы в чате.

**11:45-12:15 Технический перерыв / Кофе-брейк**

*КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ «МАГНОЛИЯ» (Канал №2)*

**12:15-15:00 Секция «Фундаментальные аспекты и инновационные направления кератопластики». Часть 1**

**Модераторы:** Малюгин Б.Э., Тонаева Х.Д., Золотаревский А.В.,

 Ходжаев Н.С., Черных В.В., Корниловский И.М.

**12:15-12:45 Лекция: «Синдром лимбальной недостаточности: клиника, диагностика, лечение».** *Малюгин Борис Эдуардович, Борзенок С.А., Герасимов М.Ю., Калинникова С.Ю. (Москва).*

**12:45-13:00 «Менеджмент качества в Глазных тканевых банках Российской Федерации как необходимое условие эффективной деятельности».** *Тонаева Хадижат Джанхуватовна, Посохов К.А., Ахмедов А.К., Борзенок С.А. (Каспийск, Москва).*

**13:00-13:15 «Система контроля качества производства современного глазного банка».** *Золоторевский Андрей Валентинович, Дементьев Д.Д., Золоторевский К.А. (Москва).*

**13:15-13:30** **«Разработка протокола децеллюляризации роговичной лентикулы».** *Ли Валерий Герасимович, Островский Д.С., Хубецова М.Х., Дога А.В., Костенев С.В.,* *Борзенок С.А. (Москва).*

**13:30-13:45** Дискуссия. Ответы на вопросы в чате.

**13:45-14:00 «Перспективы применения клеточной популяции фибробластов роговицы в регенеративной терапии»***. Краснер Кристина Юрьевна, Суровцева М.А., Повещенко О.В., Черных В.В., Трунов А.Н. (Новосибирск)*.

**14:00-14:10 «Трансплантация боуменового слоя в хирургии птеригиума».** *Ашикова Патимат Расуловна, Оганесян О. Г., Ханджян А.Т., Пенкина А.В., Летникова К.Б. (Москва).*

**14:10-14:25 «Топографически ориентированный эксимерлазерный кросслинкинг роговицы».** *Корниловский Игорь Михайлович, Гиль А.П., Хататаев Р.Р. (Москва).*

**14:25-14:40 «Прогностическая и профилактическая роль иммунологических факторов в отторжении роговицы после кератопластики»**. *Мелконян Карина Игоревна, Сахнов С.Н., Мясникова В.В., Русинова Т.В., Козмай Я.А., Сторожук С.В. (Краснодар).*

**14:40-14:55** Дискуссия. Ответы на вопросы в чате.

**14:55-15:10 Технический перерыв**

**15:10-16:30 Секция «Фундаментальные аспекты и инновационные направления кератопластики». Часть 2**

**Модераторы:** Трунов А.Н., Антонова О.П., Калинников Ю.Ю., Мясникова В.В.

**15:10-15:25 «Реэндотелизация сквозного трансплантата роговицы методом задней послойной фемто-кератопластики с использованием платформы LDV Z8».** *Малюгин Б.Э., Антонова Ольга Павловна, Ткаченко И.С., Халецкая А.А. (Москва).*

**15:25-15:40 «Современные взгляды на лечение эндотелиальной декомпенсации»*.*** *Папанян Санасар Сурикович, Астахов С.Ю., Новиков С.А., Рикс И.А. (Санкт-Петербург).*

**15:40-15:55 «Ламеллярная кератопластика с использованием рефракционных лентикулов (Smile) в лечении пеллюцидной дегенерации роговицы».** *Невров Денис Владимирович, Калинникова С.Ю., Калинников Ю.Ю. (Москва).*

**15:55-16:10 «Применение искусственного интеллекта для диагностики, прогнозирования и ведения пациентов с хирургической патологией роговицы: систематический обзор».** *Сахнов С.Н., Мясникова В.В, Закараия Т.Г., Аксенова Любовь Евгеньевна, Аксенов К.Д. (Краснодар).*

**16:10-16:30** Дискуссия. Ответы на вопросы в чате.

**16:30-16:45 Кофе-брейк**

*КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ «КАМЕЛИЯ» Канал №3*

**09:00-11:45 Секция «Периоперационное ведение пациентов с хирургической патологией роговицы и вопросы анестезии»**

**Модераторы:** Мясникова В.В., Дементьев Д.Д.,Трунов А.Н.,

Коробова Л.С., Олещенко И.Г., Дубок А.Д.

**09:00-09:15 «Осложнения передней послойной кератопластики в раннем послеоперационном периоде. Как с ними бороться? Личный опыт».** *Дементьев Дмитрий Давыдович, Золоторевский А.В., Жуков К.П., Дракон А.В., Шипунова А.В., Куклева О.Ю. (Россия–Италия).*

**09:15-09:25 «Факторы риска послеоперационных осложнений у пациентов с кератопластикой».** *Сахнов С.Н., Мясникова В.В., Нефедов Д.А, Афонина Е.В., Закараия Тамрико Годерзиевна* *(Краснодар).*

**09:25-09:45 «Применение методов эфферентной терапии для профилактики реакции иммунологического отторжения в трансплантологии»*.*** *Сахнов С.Н., Мясникова В.В., Романов Александр Валерьевич, Кравченко С.В. (Краснодар).*

**09:45-09:55** Дискуссия. Ответы на вопросы в чате.

**09:55-10:10 «Локальная деликатная кератопластика».** *Малышев А.В., Грищенко Игорь Валерьевич, Кокурина О.Г. (Краснодар).*

**10:10-10:20 «Хирургическое ведение пациентов при деструктивной кератопатологии».** *Сахнов С.Н., Паранук З.И, Розенкранц М.К., Латиган Даниэль Александрович, Нефедов Д.А, Клоков А.В.* *(Краснодар).*

**10:20-10:30 «Крылонебная блокада в сочетании с местным обезболиванием при проведении кросслинкинга роговицы у пациентов с кератоконусом*».*** *Сахнов С.Н., Мясникова В.В., Порядин Виктор Рудольфович, Порядина О.В., Евдокимова В.Р., Менжаева Е.И.* (*Краснодар).*

**10:30-10:40** Дискуссия. Ответы на вопросы в чате.

**10:40-10:50** **«Роговица и боль».**  *Олещенко Ирина Геннадьевна (Иркутск).*

**10:50-11:05 «Определение наропина в слезной жидкости методом вольтамперометрии».** *Коробова Людмила Сергеевна, Лазарев В.В, Балашова Л.М., Колесниченко И.И. (Москва).*

**11:05-11:15 «Аналгоседация ксеноном у стрессонеустойчивых пациентов на этапе предоперационной подготовки к лазерным рефракционным вмешательствам».** *Мясникова В.В., Клокова О.А., Головатая Мария Вячеславовна, Порядина О.В.*(*Краснодар).*

**11:15-11:25 «Анестезиологическое пособие при выполнении разных видов кератопластики».** *Дубок Александр Дмитриевич, Киселева О.С.* *(Тамбов).*

**11:25-11:35 «Выбор метода анестезии при проведении кератопластики у пациентов пожилого возраста».** *Мясникова Виктория Владимировна, Дереза С.В., Кузнецов С.В., Черкасова И.В. (Краснодар).*

**11:35-11:45** Дискуссия. Ответы на вопросы в чате.

**11:45-12:15 Технический перерыв / Кофе-брейк**

*КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ «КАМЕЛИЯ» Канал №3*

**12:15-15:00 Секция «Технологическое обеспечение рефракционной, катарактальной и кератопластической хирургии»**

**Модераторы:** Завьялов А.С.,Панин М.А.,Анисимов С.И.,Аширматов Д.А.,

 Резвых С.В., Дементьев Д.Д., Коновалова М.М., Лев И.В.

**12:15-12:35 «Лазерная хирургия роговицы 21-го века – новейшие технологии и возможности».** *Завьялов Алексей Сергеевич.*

\*при поддержке компании-спонсора Супермед, не подлежит аккредитации баллами НМО*.*

**12:35-12:55 «Обзор современных программных и технических решений SCHWIND для лазерной хирургии роговицы».** *Панин Марк Александрович.*

\*при поддержке компании-спонсора Трейдомед Инвест, не подлежит аккредитации баллами НМО*.*

**12:55-13:15 «Опыт использования эксимерного лазера ТЕНО-2 при коррекции аномалий рефракции».** *Анисимов Сергей Игоревич.*

\*при поддержке компании-спонсора«Бауш Хелс», не подлежит аккредитации баллами НМО*.*

**13:15-13:35 «Прибор Corvis: анализ биомеханических свойств роговицы в помощь рефракционному хирургу или когда одной топографии бывает мало»**. *Аширматов Дармен Аскарович.*

\*при поддержке компании-спонсора ООО «Эр Оптикс», не подлежит аккредитации баллами НМО*.*

**13:35-13:40** Дискуссия. Ответы на вопросы в чате.

**13:40-14:00 «Интраоперационная томография iOCT при пересадках роговицы»** *Резвых Сергей Владиславович, Машков Денис Александрович.*

\*при поддержке компании-спонсора «Stormoff», не подлежит аккредитации баллами НМО*.*

**14:00-14:10 «Реальная история создания факичных линз от идеи до создания. 3 направления развития и эволюции давностью 30 лет. Ждать что-то новое в факичной коррекции».** *Дементьев Дмитрий Давыдович, Золоторевский А.В., Жуков К.П., Дракон А.В., Шипунова А.В., Куклева О.Ю. (Россия–Италия).*

**14:10-14:20 «Сравнительный анализ имплантации бифокальных и трифокальных ИОЛ с учетом проведения первичного заднего капсулорексиса».** *Коновалов М.Е., Першин К.Б., Пашинова Н.Ф., Коновалова Мария Михайловна (Москва).*

**14:20-14:30 «Сравнительная оценка эффективности методов расчета оптической силы трифокальных ИОЛ»**. *Фабрикантов О.Л.,**Лев Инна Валерьевна (Тамбов).*

**14:30-14:50 «Современные торические калькуляторы, принципы расчета».** *Шухаев Сергей Викторович.*

\*при поддержке компании-спонсора *«Фокус»*, не подлежит аккредитации баллами НМО*.*

**14:50-15:00** Дискуссия. Ответы на вопросы в чате

**15:00-15:10** **Технический перерыв**

*КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ «КАМЕЛИЯ» Канал №3*

**15:10-16:30 «Актуальные вопросы лечения заболеваний сетчатки»**

**Модераторы:** Ермакова Н.А., Педанова Е.К., Архипова М.М.

**15:10-15:30 «Современные возможности лечения больных с возрастной макулярной патологией».** *Ермакова Надежда Алексеевна* (Москва).

\*при поддержке компании-спонсора Бауш Хелс, не подлежит аккредитации баллами НМО*.*

**15:30-16:10 «Лечение нВМД: как уравновесить силу патологического действия и терапевтического противодействия»** *Педанова Елена Константиновна.*

\*при поддержке компании-спонсора Байер, не подлежит аккредитации баллами НМО*.*

**16:10-16:30 «Ведение пациентов с ДМО после витрэктомии»** *Архипова Марина Маратовна.*

\*при поддержке компании-спонсора Аллерган СНГ САРЛ, не подлежит аккредитации баллами НМО*.*

**16:30-16:45 Технический перерыв / Кофе-брейк**

*Канал №4*

**11:00-12:00.** **Электронная постерная секция (on-line)**

**Модератор:** Заболотний А.Г.

**«Экспериментальное обоснование коррекции дефектов радужки методом внутрироговичного искусственного диафрагмирования».** *Комарова О.Ю., Измайлова С.Б., Шацких А.В., Перова Н.В. (Москва).*

**«Отдаленные результаты применения УФ-кросслинкинга при кератоконусе».** *Малышев И.С., Яркин Д.А., Измайлова С.Б. (Москва).*

**«Экспериментальное изучение заготовки лимбальных стволовых клеток с использованием фемтосекундного лазера LDV Z8 для трансплантации по технологии GSLET».** *Малюгин Б.Э., Борзенок С.А., Нефедова Ольга Николаевна, Герасимов М.Ю. (Москва).*

**«ReLex SMILE при смешанном астигматизме на низких энергетических параметрах».** *Зиятдинова Олеся (Казань).*

*Канал №4*

**12:15-14:30.** **Symposium of the Black Sea Ophthalmological Society – BSOS (on-line)**

*in English*

**Co-chairs:** Merab Dvali (***Georgia)***, Mahmut Kaskaloglu ***(Turkey)***, Alexandr Zabolotniy ***(Russia),*** **on-line**.

**12:15-12:35 «Keratoconus. Current Approach».** *Prof. Merab Dvali; N. Tsintsadze, MD PhD; B. Sirbiladze, MD. PhD* ***(Georgia).***

**12:35-12:55 «Current trends on corneal transplantation».** *Prof. Orkun Müftüoğlu* ***(Turkey).***

**12:55-13:10 «Immunosuppressants, keratoplasty and SARS CoV-19».** *Sergey Sakhnov, V. Myasnikova, D. Nefedof, E. Afonina, T. Zakaraiia., R. Khapepkhova. S Fyodorov Eye Microsurgery Federal State Institution.*

**13:10-13:20 Discussion**

**13:20-13:40 «Quest of black cataract».** *Prof. Yehia Salah ElDin* ***(Egypt)***

**13:40-14:00 «Intrascleral IOL fixation for anterior segment surgeon».** *Dr.Vladimir Pfeiffer* **(Slovenia).**

**14:00-14:20 «Nano Laser in Cataract Surgery».** *Prof. Dr. Gangolf Sauder* ***(Germany)***

**14:20-14:30 Discussion**