

## ПРОГРАММА

### Научно-практической конференции с международным участием "Азаровские чтения. Нейроофтальмология. Патология сетчатки»

20-21 октября 2022г., г. Судак

20 октября 2022г.

10.00-10.20 Лекция *«Псевдоэкссфолиативный синдром»*, подробно осветит важнейший фактор возникновения и прогрессирования первичной открытоугольной глаукомы, связанный с отложением псевдоэкссфолиативного материала, что служит причиной нарушения гемодинамики (микроциркуляции), возникновения и прогрессирования ишемии и гипоксии пораженного органа в частности сетчатки и зрительного нерва. Научно-практическая ценность лекции определяется тем, что офтальмолог в клинической практике может диагностировать у больных псевдоэкссфолиативный синдром с помощью специальных методов исследования.

Лектор Н.В. Иванова, д.м.н., профессор, заведующая кафедрой офтальмологии МА им. С.И. Георгиевского КФУ им. В.И. Вернадского, заслуженный врач РК, г. Симферополь.

10.20-10.30 Дискуссия

10:30-10:50 Лекция *«Анализ работы офтальмологической службы в республике Крым за 2022 год»*, осветит итоги и перспективы работы офтальмологической службы за истекший период. Представит перспективный план развития офтальмологии в структуре оказания медицинской помощи населению РКрым в 2023году.

Лектор Н.К. Киктева, главный внештатный специалист МЗ РК по специальности «Офтальмология», директор офтальмологического центра ГБУЗ РК «КРУ КБ им. Н.А. Семашко», г. Симферополь.

10:50-11:00 Дискуссия.

11:00-11:20 Лекция *«Применение ретинальной томографии для диагностики степени повреждения зрительного нерва у пациентов с открытоугольной глаукомой»*, подробно осветит основное клиническое назначение ретинальных томографов – визуализация элементов оптической нейропатии, характерных для глаукомы. Учебная ценность лекции для офтальмологов заключается в том, что необходимо проводить ранний диагностический поиск повреждений ДЗН и СНВС у пациентов с подозрением на глаукому, а также мониторинг оптической нейропатии различного генеза.

Лектор М.М. Бикбов, врач высшей категории, д.м.н., профессор, директор ГБУ «Уфимский НИИ глазных болезней АН РБ», заслуженный врач Республики Башкортостан

и Российской Федерации, член-корреспондент Академии наук АН РБ, Р.М. Зайнуллин, офтальмолог-хирург, к.м.н., ГБУ «Уфимский НИИ глазных болезней АН РБ», К.И. Кудоярова, м.н.с. отделения витреоретинальной и лазерной хирургии ГБУ «Уфимский НИИ глазных болезней АН РБ», А.Л. Ярмухаметова, офтальмолог, ГБУ «Уфимский НИИ глазных болезней АН РБ», Т.Р. Гильманшин, ГБУ «Уфимский НИИ глазных болезней АН РБ», г.Уфа.

11:20-11:30        Дискуссия

11:30-11:50    Лекция *«Современные научные подходы к лечению и профилактике возрастной макулярной дегенерации сетчатки в России»*, поднимет вопросы развития и прогрессирования ВМД, участие окислительного стресса в патогенезе этого заболевания, как физиологическое старение может в некоторых случаях провоцировать ВМД. Ценность лекции для обучения офтальмологов определена изучением патогенетически обусловленных методов лечения этого заболевания.

Лектор Н.В. Иванова, д.м.н., профессор, заведующая кафедрой офтальмологии МА им. С.И. Георгиевского КФУ им. В.И. Вернадского, заслуженный врач РК, г. Симферополь.

11:50-12:00        Дискуссия.

12:00-12:20    Лекция *«Клинический опыт профилактики и лечения ВМД у больных после ФЭК катаракты»*, подробно остановится на возможных осложнениях у больных после ФЭК со стороны заднего отрезка глаза. Будут рассмотрены показания к проведению ОКТ для диагностики ретинальных осложнений в раннем послеоперационном периоде и предложены методы лечения и профилактики.

12:20-12:30        Дискуссия

12:30-12:50    Лекция *«Тромботические поражения вен сетчатки, причины возникновения, современные методы диагностики и лечения»*, отмечает, что окклюзия вен сетчатки является локальным проявлением общей сосудистой патологии. Подробно разобраны факторы риска возникновения этого состояния и фоновые заболевания, приводящие к нему (гипертоническая болезнь, атеросклероз). Представленный алгоритм современных методов обследования позволит углубить знания офтальмологов по этой проблеме и своевременно назначать этиотропную терапию.

Лектор Л.М. Ярошева, зав. 1-м офтальмологическим отделением, ГБУЗ РК «КРУ КБ им. Н.А. Семашко», г. Симферополь, Н.А. Ярошева, к.м.н., доцент кафедры офтальмологии МА им. С.И. Георгиевского КФУ им. В.И. Вернадского, г. Симферополь.

12:50-13:00 Дискуссия

### **ПЕРЕРЫВ (кофе-брейк)**

14:00-14:20 Лекция *«Состояние слезной жидкости у больных сахарным диабетом 1 и 2 типа. Возможностей слезозаместительной терапии»*, СЖ представляет собой поликомпонентную метаболически активную биологическую систему, в которой в норме протекают метаболические, иммунологические, регуляторные, защитные процессы и биохимические реакции, приобретающие патологический характер при сахарном диабете. Лектор учит слушателей - исследование слезной жидкости имеет диагностическое и прогностическое значение в практической работе врача офтальмолога.

Лектор А.В. Куроедов, профессор кафедры офтальмологии им. академика А.П. Нестерова лечебного факультета ГБОУ ВПО «РНИМУ им. Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, начальник офтальмологического отделения ФКГУ «Медицинский учебно-научный клинический центр им. П.В. Мандрыка» Министерства обороны Российской Федерации, Заслуженный врач России, г. Москва.

14:20-14:30 Дискуссия

14:30-14:50 Лекция *«Опыт применения глазных капель тобрекс и тобродекс при воспалительных заболеваниях глазной поверхности»*, осветит клинические проявления воспаления конъюнктивы глазного яблока при проникновении вирусной, бактериальной инфекции. Будут рассмотрены современные методы диагностики и лечения с использованием новых лекарственных средств.

Лектор И.И. Дергало, к.м.н., доцент кафедры офтальмологии Медицинской академии имени С.И. Георгиевского (структурное подразделение) ФГАОУ ВО «Крымский федеральный университет имени В.И. Вернадского», Н.И. Ляшенко, ассистент кафедры офтальмологии Медицинской академии имени С.И. Георгиевского (структурное подразделение) ФГАОУ ВО «Крымский федеральный университет имени В.И. Вернадского», г. Симферополь.

14:50-15:00 Дискуссия

15:00-15:20 Лекция *«Этиопатогенетические аспекты возникновения ретинопатии у новорожденных с малой массой тела. Профилактика лечение этих состояний в РКрым»*,

осветит тяжелое вазопролиферативное заболевание сетчатки РН, возникающее в антенатальном периоде, в следствии срыва нормального развития сосудов плода, происходящего в виде васкулогенеза, а затем ангиогенеза. Будут рассмотрены показания к обследованию и лечению, рациональная тактика ведения больного с этой патологией.

Лектор Л.А. Амирова, заведующая отделением консультативно-диагностической поликлиники ГБУЗ СО "СОКБ №1", З.Ю. Прохорова, врач-офтальмолог ГБУЗ СО "СОКБ №1", г. Екатеринбург.

15:20-15:30 Дискуссия

15:30-15:50 Лекция *«Опыт применения ницерголина в комплексном лечении больных с острыми нарушениями кровообращения в диске зрительного нерва»*, освещена клиническая эффективность ницерголина (сермиона), за счет улучшения периферического и мозгового кровообращения, восстановления гемодинамических и метаболических процессов протекающих в головном мозге и глазном яблоке. Длительное комплексное применение препарата кроме улучшения гемодинамических параметров глазного и остроты зрения, улучшает когнитивные функции организма человека.

Лектор А.Н. Казеннов, к.м.н., заведующим операционным блоком Оренбургского филиала ФГАУ НМИЦ «МНТК «Микрохирургия глаза» имени академика С.Н. Федорова» Минздрава России, г. Оренбург.

15:50-16:00 Дискуссия

16:00-16:20 Лекция *«Опыт применения нестероидных противовоспалительных препаратов для купирования воспалительной реакции в послеоперационном периоде»* терапевтические свойства НПВС объясняются блокадой фермента циклооксигеназы (ЦОГ-2), снижением синтеза простагландина и агрегации тромбоцитов. Именно эти лекарственные свойства оказываются весьма полезными при назначении НПВС в послеоперационном периоде пациентам, перенесшим различные операции глаза. Лектор убеждает офтальмологов в необходимо отдавать предпочтение лекарственным средствам этой группы, обладающим в первую очередь селективным действием.

16:20-16:30 Дискуссия

16:30-16:50 Лекция *«Изучение толщины слоя перипапиллярных нервных волокон у пациентов с первичной открытоугольной глаукомой»*, осветит вопросы, касающиеся состояния диска зрительного нерва традиционно являющегося критерием стадии глаукомного процесса. Слушателям необходимо помнить, что при глаукоме в первую очередь появляются изменения слоя нервных волокон сетчатки, что специфично для данного заболевания. ОКТ сетчатки обладает высоким потенциалом для определения абсолютной толщины слоя нервных волокон и является важным диагностическим критерием тяжести глаукомного процесса и эффективности проводимой терапии.

Лектор Е.Э. Иойлева, д.м.н., профессор ФГАУ «НМИЦ Межотраслевой научно-технический комплекс «Микрохирургия глаза» имени академика С.Н. Федорова» Минздрава России, Почетный работник науки и техники РФ, А.В. Зиновьева, врач-офтальмолог кафедры глазных болезней ФГБОУ ВО МГМСУ им. А.И. Евдокимова МЗ РФ, г. Москва.

16:50-17:00 Дискуссия

17:00-17:20 Лекция *«Этиопатогенетические аспекты эндокринной офтальмопатии»*, ЭОП появляется у пациентов с хронической аутоиммунной патологией щитовидной железы. Лектор подробно преподает офтальмологам основные клинические проявления заболевания – экзофтальм, состояние орбитальных тканей (яркое проявление Базедовой болезни, болезнь Грейвса, диффузный токсический зоб). В лекции с учетом этиопатогенетических аспектов подробно представлены основные 30 признаков и симптомов ЭОП и определены принципы этиотропной терапии.

17:20-17:30 Дискуссия

17:30-18:00 Обсуждение представленного материала лекций, опрос, сбор отзывов участников.

**21 октября 2022г.**

10:00-10:20 Лекция *«Хирургическое лечение гиперметропии: эксимерлазерная коррекция зрения или рефракционная замена хрусталика?»*, лечение дальнозоркости (гиперметропии) - один из важнейший разделов рефракционной офтальмологии. Хирургическая коррекция дальнозоркости непрерывно совершенствуется, и лечение гиперметропии в настоящее время имеет огромный хирургический арсенал, используются самые современные высокотехнологичные методы оперативного лечения. В докладе даются рекомендации для выбора конкретного способа коррекции дальнозоркости для каждого пациента индивидуально с учетом состояния органа зрения на момент осмотра, образа жизни пациента, характера его работы, достоинств и недостатков каждого метода.

Лектор А.И. Копаенко, д.м.н., профессор кафедры офтальмологии МА им. С.И. Георгиевского КФУ им. В.И. Вернадского, г. Симферополь, О.Г. Расин, к.м.н., доцент кафедры офтальмологии МА им. С.И. Георгиевского КФУ им. В.И. Вернадского, г. Симферополь.

10:20-10:30            Дискуссия.

10:30-10:50        Лекция «Наш опыт применения Визкью в лечении полипозной васкулопатии», лектор подробно представляет клинический опыт применения нового ингибитора ангиогенеза Бролуцизумаб (Визкью) при лечении Полипозной васкулопатии, резистентной к введению других анти VEGF препаратов.

Лектор С.В. Чистякова, к.м.н., доцент кафедры офтальмологии МА им. С.И. Георгиевского КФУ им. В.И. Вернадского, г. Симферополь, Ю.Е. Чёрный, ассистент кафедры офтальмологии МА им. С.И. Георгиевского КФУ им. В.И. Вернадского, г. Симферополь, Т.И. Мазин, зав. ЛДО СП МОЦ «КРУ КБ им. Н.А. Семашко», г. Симферополь, А.С. Чураева, врач-офтальмолог, ЛДО СП МОЦ «КРУ КБ им. Н.А. Семашко», г. Симферополь.

10:50-11:00        Дискуссия.

11:00-11:20        Лекция        *«Принципы выбора и имплантации мультифокальных интраокулярных линз различных моделей у пациентов с возрастной катарактой»*, операция по удалению катаракты предполагает удаление помутневшего хрусталика, после чего устанавливается искусственный – интраокулярная линза (ИОЛ). На сегодняшний день существует около 1500 моделей ИОЛ, изготавливаемых 33 компаниями по всему миру. В связи с этим возникает вопрос, какой именно искусственный хрусталик выбрать? В докладе даются практические рекомендации по выбору мультифокальной ИОЛ в зависимости от состояния органа зрения пациента и его профессиональной деятельности.

Лектор А.И. Копаенко, д.м.н., профессор кафедры офтальмологии МА им. С.И. Георгиевского КФУ им. В.И. Вернадского, г. Симферополь, О.Г. Расин, к.м.н., доцент кафедры офтальмологии МА им. С.И. Георгиевского КФУ им. В.И. Вернадского, г. Симферополь.

11:20-11:30        Дискуссия

11:30-11:50        Лекция        *«Использование Ретиналамина в лечении врождённых форм центральных дегенераций сетчатки»*, представляет клинические случаи наблюдения и лечения пациентов с дистрофией Догйна, дистрофией Штатгарда, дистрофией Беста с использованием препарата Ретиналамин.

Лектор Н.В. Иванова, д.м.н., профессор, заведующая кафедрой офтальмологии МА им. С.И. Георгиевского КФУ им. В.И. Вернадского, заслуженный врач РК, г. Симферополь,

С.В. Чистякова, к.м.н., доцент кафедры офтальмологии МА им. С.И. Георгиевского КФУ им. В.И. Вернадского, г. Симферополь, Ю.Е. Чёрный, ассистент кафедры офтальмологии МА им. С.И. Георгиевского КФУ им. В.И. Вернадского, г. Симферополь, А.С. Чураева, врач-офтальмолог, ЛДО СП МОЦ «КРУ КБ им. Н.А. Семашко», г. Симферополь, Н.Ш. Бекирова, врач-офтальмолог, ЛДО СП МОЦ «КРУ КБ им. Н.А. Семашко», г. Симферополь.

11:50-12:00      Дискуссия.

12:00-12:20 Лекция *«Эффективность кросслинкинга роговичного коллагена у пациентов с прогрессирующим кератоконусом подросткового возраста»*, кератоконус – прогрессирующее, асимметричное заболевание роговицы, связанное со структурными изменениями в организации роговичного коллагена. Заболевание чаще начинается в период полового созревания и быстро прогрессирует. В докладе анализируется собственный опыт применения метода лечения кератоконуса – кросслинкинга роговичного коллагена у пациентов с прогрессирующим кератоконусом подросткового возраста. Делается акцент на показания, противопоказания и осложнения данного метода.

Лектор А.И. Копаенко, д.м.н., профессор кафедры офтальмологии МА им. С.И. Георгиевского КФУ им. В.И. Вернадского, г. Симферополь, О.Г. Расин, к.м.н., доцент кафедры офтальмологии МА им. С.И. Георгиевского КФУ им. В.И. Вернадского, г. Симферополь, З.З. Абдулкадырова, врач-офтальмолог ООО «Центр лазерной микрохирургии глаза», г. Симферополь.

12:20-12:30      Дискуссия

12:30-12:50 Лекция *«Эффективность применения анти-VEGF-препаратов у пациентов с макулярным отеком вследствие окклюзии ветвей центральной вены сетчатки»*, окклюзия ветвей центральной вены сетчатки представляет собой прерывание нормального венозного оттока из ткани сетчатки. Это заболевание часто сопровождается отеком макулярной области сетчатки, длительное существование которого приводит к необратимому снижению зрения. В настоящее время основным методом лечения макулярного отека у пациентов с окклюзией ветвей центральной вены сетчатки является интравитреальное введение анти-VEGF-препаратов. В докладе обсуждаются показания, противопоказания, результаты применения анти-VEGF-терапии у данной категории больных.

Лектор А.И. Копаенко, д.м.н., профессор кафедры офтальмологии МА им. С.И. Георгиевского КФУ им. В.И. Вернадского, г. Симферополь, О.Г. Расин, к.м.н., доцент кафедры офтальмологии МА им. С.И. Георгиевского КФУ им. В.И. Вернадского, г. Симферополь, О.О. Расина, врач-офтальмолог ООО «Центр лазерной микрохирургии глаза», г. Симферополь.

12:50-13:00 Дискуссия

## ПЕРЕРЫВ (кофе-брейк)

14:00-14:20 Лекция «Современные подходы к диагностике и лечению диабетической ретинопатии», подробно осветит основные виды лечения ДР широко применяемые в фтальмологической практике: неинвазивное консервативное лечение, инвазивное - лазерная коагуляция сетчатки, интравитреанальное введение ингибиторов ангиогенеза. Перспективным направлением является комбинированное лечение - анти - VEGF - терапия с ЛКС (в несколько сеансов) и конечно витреоретинальная хирургия. Необходимо дальнейшее изучение антиангиогенных эффектов препаратов обладающих ингибированием факторов роста VEGF и фактора роста фибробластов.

Лектор Н.А. Ермакова, д.м.н. профессор кафедры офтальмологии «Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Институт повышения квалификации»» Федерального медико-биологического агентства, г. Москва.

14:20-14:30 Дискуссия

14:30-14:50 Лекция «Определение патогенетически значимых биохимических маркеров в слезной жидкости пациентов с непролиферативной диабетической ретинопатией и возрастной макулярной дегенерацией», будут рассмотрены принципы комбинированной ангиопротекторной и антиоксидантной терапии, назначения которых на ранних стадиях развития заболеваний позволяют стабилизировать состояние пациента и могут предотвратить тяжелые офтальмологические осложнения, приводящие к утрате зрения.

Лектор А.Ю. Слонимский, д.м.н., профессор Московская глазная клиника, г. Москва.

14:50-15:00 Дискуссия

15:00-15:20 Лекция «Факторы риска распространенности синдрома «сухого глаза» в России», будут подробно рассмотрены основные факторы риска ССГ, особое внимание уделено изучению проявлений ССГ связанных со степенью тяжести заболевания в различных популяциях и воздействие потенциальных факторов риска актуальных на сегодняшний день: цифровых устройств, климата, окружающей среды, социально-экономических факторов. Распространенность заболевания связана также с относительно новым фактором риска, наличием COVID – 19. Решением проблемы является координация исследований в масштабах страны, с применением современных методов диагностики и лечения.

15:20-15:30     Дискуссия

15:30-15:50     Лекция     «*Современные аспекты хирургии катаракты у лиц с псевдоэксфолиативным синдромом. Послеоперационное ведение больных*», осветит состояние проблемы, поскольку псевдоэксфолиативный синдром – системный возраст-ассоциированный генетически обусловленный эластоз, является значимым фактором риска развития и прогрессирования катаракты, а его проявления создают неблагоприятный фон осложняющий ее течение, хирургическое лечение и последствия. Будет рассмотрен алгоритм ведения больного в послеоперационном периоде.

Лектор   Е.Ю. Маркова, д.м.н., профессор, заведующая отделом микрохирургии глаза у детей ФГАУ МНТК МГ, г. Москва.

15:50-16:00     Дискуссия

16:00-16:20 Лекция   «*ФЭК катаракты у пациентов с открытоугольной глаукомой*», осветит актуальную проблему офтальмохирургии, поскольку у пациентов с открытоугольной глаукомой , существует высокий риск развития катаракты с осложненным характером течения и не всегда благоприятным прогнозом. Рассмотрены будут современные алгоритмы обследования и подготовки больного к оперативному лечению и конечно особенности ведения больного в послеоперационном периоде, что особо значимо для офтальмологов поликлинического звена.

Лектор   А.Н. Передистый, директор системы офтальмологических клиник «Центр зрения», г. Днепр, Украина.

16:20-16:30     Дискуссия

16:30-16:50     Лекция   «*Хирургическое лечение осложненной катаракты у больных с сахарным диабетом*», осветит основные функциональные изменения во всех структурах глаза при сахарном диабете, что повышает чувствительность тканей к операционной травме, даже минимизированной ФЭК в условиях фемтосекундного сопровождения. Подробно будут освещены методы профилактики воспалительных и геморрагических осложнений в период оперативного вмешательства и в послеоперационном периоде.

Лектор Г.В. Николаева, к.м.н., доцент кафедры офтальмологии педиатрического факультета ГБОУ ВПО «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Минздрава России, г. Москва.

16:50-17:00          Дискуссия

17:00-17:20          Лекция «Факоэмульсификация катаракты у пациентов с осложненной миопией высокой степени» осветит анатомические особенности глаза с осложненной близурукостью, состояние стекловидного тела, сетчатой оболочки в ее центральных и периферических отделах, зрительного нерва, наличие хориоидальных дистрофий характерных для этой группы больных. Будет представлен комплекс современных профилактических мер интраоперационных осложнений.

Лектор Н.Н. Воронова, ассистент кафедры офтальмологии МА им. С.И. Георгиевского КФУ им. В.И. Вернадского, г. Симферополь, Г.И. Кондратюк, ассистент кафедры офтальмологии МА им. С.И. Георгиевского КФУ им. В.И. Вернадского, г. Симферополь.

17:20-17:30          Дискуссия

17:30-18:00          Подведение итогов проведенного мероприятия, сбор отзывов участников, заполнение форм обратной связи.

Руководитель

Программного комитета

учебного мероприятия

заведующая кафедрой офтальмологии

Медицинской академии имени С.И. Георгиевского

ФГАОУ ВО «КФУ имени В.И. Вернадского»,

д.м.н., профессор



Н.В. Иванова