



III МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ ОФТАЛЬМОЛОГИЧЕСКАЯ
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
**ПЕРВИЧНАЯ ГЛАУКОМА:
ПРОБЛЕМЫ И РЕШЕНИЯ**

ПРОГРАММА

Дата проведения: 17 июня 2022

Место проведения: г. Ярославль, ул. Революционная, д. 5 (главный корпус ЯГМУ)

10.00 - 11.00	Регистрация участников конференции
11.00 - 11.20	Торжественное открытие конференции И.о. ректора ФГБОУ ВО ЯГМУ Минздрава России, профессор А.Л.Хохлов (г. Ярославль) Президент ФГБОУ ВО ЯГМУ Минздрава России, академик РАН, профессор Ю.В. Новиков (г. Ярославль)
I-ая дискуссионная панель Эксперты: Страхов В.В., Алексеев И.Б., Еричев В.П.	
11.20 - 11.35	Лекция «Неисчерпаемость патогенеза первичной глаукомы» Страхов В.В. (г. Ярославль) В докладе будет отражено вовлечение сетчатки в патогенез первичной глаукомы в виде глаукомной ретинопатии и представлена ретинальная симптоматика клиники ПОУГ.
11.35 - 11.40	Комментарии экспертов. Вопросы слушателей.
11.40 - 11.55	Доклад «Состояние офтальмологической службы Ярославской области за 3 года» Гулидова Е.Г. (г. Ярославль) <i>При поддержке компании «Фармстандарт», не обеспечен кредитами НМО.</i>
11.55 - 12.00	Комментарии экспертов. Вопросы слушателей.
12.00 - 12.15	Лекция «Нейродегенеративные аспекты глаукомы и роль электрофизиологических исследований» Зуева М.В. (г. Москва) В докладе будет отмечено, что современные методы электрофизиологического исследования играют колоссальную роль не только в ранней, доклинической и дифференциальной диагностике оптической нейропатии различной этиологии, но и в мониторинговой оценке эффективности медикаментозного лечения комбинированными препаратами и, разработке новых подходов по усилению эффективности лечения. Автор считает, что проводимые лечебные мероприятия должны включать не только снижение ВГД до толерантного уровня, но и широкий спектр воздействий на другие ключевые факторы глаукомы. Исследования показывают, что в этих комбинациях необходимо предусматривать возможности нейропротекции сетчатки. Нейропротекторные свойства препаратов, обуславливающие защиту ГКС, будут лежать в основе патогенетически ориентированного лечения.
12.15 - 12.20	Комментарии экспертов. Вопросы слушателей.

12.20 - 12.35	<p>Лекция «Участие фиброзной оболочки в гидродинамике глаза» Алексеев И.Б. (г. Москва)</p> <p>В докладе будут раскрыты современные представления об участии тонких структур дренажной системы глаза в оттоке внутриглазной жидкости. А также будет отмечена патогенетическая направленность в функционировании трабикулярного аппарата.</p>
12.35 - 12.40	Комментарии экспертов. Вопросы слушателей.
12.40 - 12.55	<p>Лекция «Диагностические возможности искусственного интеллекта в офтальмологии» Дорофеев Д.А. (г. Челябинск)</p> <p>В лекции будут представлены результаты пилотного исследования, в рамках которого авторы исследования создали телеграмм-бот на базе смартфона, позволяющий измерять диаметр и качество оттиска тонометра Маклакова, и сравнили его измерения с измерениями трех экспертов. Цель исследования оценить точность измерения искусственным интеллектом диаметра оттисков, полученных методом Маклакова.</p>
12.55 - 13.00	Комментарии экспертов. Вопросы слушателей.
13.00 - 13.15	<p>Лекция «Гемодинамические нарушения, ассоциированные с повышенным ВГД» Ермакова А.В. (Ярославль)</p> <p>В докладе будут представлены изменения капиллярной сети сетчатки у пациентов с глаукомой, выявляемые с помощью ОКТ-ангиографии, рассмотрена роль ВГД в развитии окклюзии ретинальных вен. Клинические примеры продемонстрируют случаи сочетания сосудистых расстройств и первичной открытоугольной глаукомы, особенности терапии ингибиторами ангиогенеза отека макулярной зоны, вторичного по отношению к РВО у пациентов с ПОУГ.</p>
13.15 - 13.20	Комментарии экспертов. Вопросы слушателей.
13.20 - 13.40	<p>Лекция «Глаукома и covid-19: шлейф пандемии» Казанова С.Ю. (г. Ярославль)</p> <p>Пандемия covid-19 изменила привычное течение жизни. Перепрофилирование стационаров, ограничение доступности узкоспециализированной помощи, изоляция людей категории 60+ привели к вынужденному нарушению режима лечения и наблюдения при многих хронических заболеваниях, в том числе и глаукомы. Масштабы последствий нам еще предстоит проанализировать и изучить.</p> <p><i>При поддержке компании “Sentiss”, не обеспечена кредитами НМО.</i></p>
13.40 - 13.45	Комментарии экспертов. Вопросы слушателей.
13.45 - 13.55	Дискуссия, подведение итогов I-ой дискуссионной панели
13.55 - 14.40	Кофе-брейк

II-ая дискуссионная панель

Эксперты: Страхов В.В., Еричев В.П.

14.40 - 14.55	<p>Лекция «Взаимодействие системных и топических В-адреноблокаторов при первичной глаукоме» Еричев В.П. (г. Москва)</p> <p>В лекции предполагается обсудить проблему коморбитности и полипрагмазии применительно к сочетанной патологии (сердечно-сосудистые заболевания и глаукома).</p>
---------------	--

	<p>Существующая проблема объясняется частотой сочетания системной артериальной гипертензией и первичной глаукомой (71,2%). Более 60% пациентов в качестве антигипертензивных лекарственных средств принимают системные бета-блокаторы, влияние которых на ВГД доказано. В этой связи важно знать степень взаимодействия системных и топических бета-блокаторов как с точки зрения эффективности, так и точки зрения безопасности.</p>
14.55 - 15.00	Комментарии экспертов. Вопросы слушателей.
15.00 - 15.15	<p>Лекция «Артефакты в диагностике глаукомы Red and Green Disease» Ловпаче Д.Н. (г. Москва)</p> <p>Метод ОКТ стал широко использоваться для регистрации глаукомных изменений, начиная с его внедрения в 1991 г. При оценке полученных сканов оценивают слой нервных волокон сетчатки (RNFL) и внутренние слои макулы –зоны (ганглиозный комплекс), наиболее подверженных ранним глаукомным поражениям. Чувствительность обнаружения глаукомы путем исследования RNFL находится в диапазоне 60-98%. Параметрами с наивысшей диагностической достоверности оказались средняя толщина перипапиллярного RNFL, толщина в нижнем и верхнем квадрантах — зоны зрительного нерва, а также изменение параметров ганглиозного комплекса .Однако на практике встречаются ситуации когда мы сомневаемся в данных ОКТ или наоборот переоцениваем их значимость. В докладе будут сделаны акценты на возможные артефакты данного вида исследования — важные для оценки или сомнениях при оценке полученных данных. Правильная интерпретация протоколов возможна только при сопоставлении результатов ОКТ с клинической картиной и данными иных инструментальных методов обследования.</p>
15.15 - 15.20	Комментарии экспертов. Вопросы слушателей.
15.20 - 15.35	<p>Лекция «Современные возможности лазерной хирургии первичной открытоугольной глаукомы» Балалин С.В. (г. Волгоград)</p> <p>В докладе будут рассмотрены диагностика, критерии отбора пациентов на лазерную хирургию, клиничко-функциональные результаты лечения и мониторинга больных пигментной глаукомой. Представлены клинические примеры.</p>
15.35 - 15.40	Комментарии экспертов. Вопросы слушателей.
15.40 - 15.55	<p>Лекция «Наш опыт лазерного микроимпульсивного G-6 лечения пациентов с субкомпенсированной глаукомой» Попова А.А., Страхов В.В. (г. Ярославль)</p> <p>В докладе будет представлен опыт антиглаукомной лазерной операции G-6 у больных с субкомпенсацией внутриглазного давления. В отличие от распространенных показаний для торпидно текущей глаукомы, основанных на угнетении продукции ВГЖ, у пациентов с субкомпенсацией предполагается улучшение оттока.</p>
15.55 - 16.00	Комментарии экспертов. Вопросы слушателей.
16.00 - 16.10	Дискуссия, подведение итогов конференции. Закрытие конференции.