



*Ассоциация специалистов в области молекулярной медицины,  
медицинской и лабораторной генетики  
имени Е.И. Шварца*

ИНН 7802599984 КПП 780201001  
194223, Санкт-Петербург, проспект Тореза, дом 35 кор. 3 лит. Б, пом. 3Н

Научно-практическая Конференция:  
**«Дни молекулярной офтальмологии»**

**ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА**

**4 февраля 2022 года**

<b>РЕДКИЕ ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ В ОФТАЛЬМОЛОГИИ</b>	
	<p style="text-align: center;"><b>Открытие Конференции</b></p> <p><b>Юрьева Татьяна Николаевна</b> <i>д.м.н., профессор кафедры ИГМАПО, Эксперт Ассоциации специалистов в области молекулярной медицины, медицинской и лабораторной генетики им. Е.И. Шварца по клинической офтальмологии (Иркутск)</i></p> <p><b>Бойко Эрнест Витальевич</b> <i>Директор СПб филиала ФГАУ «НМИЦ «МНТК «Микрохирургия глаза» им. акад. С.Н. Федорова» Минздрава России, зав. кафедрой офтальмологии ФГБОУ ВО «Северо-Западный государственный медицинский университет им. И.И. Мечникова» Минздрава России, д.м.н. проф., заслуженный врач РФ (согласование)</i></p> <p><b>Ларионова Валентина Ильинична</b> <i>Президент Ассоциации специалистов в области молекулярной медицины, медицинской и лабораторной генетики им. Е.И. Шварца, научный руководитель Академии Молекулярной Медицины, д.м.н., проф. ФГБОУ ВО «СЗГМУ им. И.И. Мечникова» Минздрава России, в.н.с. ФГБУ «НМИЦ детской травматологии и ортопедии им. Г.И. Турнера» Минздрава России</i></p>
<b>09.00 - 09.10</b>	
<b>09.10 - 10.10</b>	<p style="text-align: center;"><b>Основные понятия современной молекулярной генетики: Что нужно знать практическому врачу.</b></p> <p><b>Сопредседатели:</b> <i>Ларионова Валентина Ильинична, Глотов Олег Сергеевич, Зарецкий Андрей Ростиславович</i></p>
<b>09.10 - 09.30</b>	<p><b>Обзор методов молекулярной диагностики. От простого к сложному.</b></p> <p><b>Глотов Олег Сергеевич</b> <i>к.б.н., Эксперт Ассоциации специалистов в области молекулярной медицины, лабораторной и медицинской генетики имени Е.И. Шварца (Санкт-Петербург)</i></p>
<b>09.30 - 09.50</b>	<p><b>Алгоритм выбора методов молекулярной диагностики наследственных заболеваний с поражением органа зрения: В помощь врачу-офтальмологу.</b></p> <p><b>Ларионова Валентина Ильинична</b> <i>Президент Ассоциации специалистов в области молекулярной медицины, медицинской и лабораторной генетики им. Е.И. Шварца, научный руководитель Академии Молекулярной Медицины, д.м.н., проф. ФГБОУ ВО «СЗГМУ им. И.И. Мечникова» Минздрава России, в.н.с. ФГБУ «НМИЦ детской травматологии и ортопедии им. Г.И. Турнера» Минздрава России</i></p>

09.50 - 10.10	<p><b>Методы молекулярной диагностики в офтальмоонкологии. В помощь практическому врачу.</b></p> <p><b>Зарецкий Андрей Ростиславович</b>  <i>Руководитель онкологического направления Ассоциации специалистов в области молекулярной медицины, медицинской и лабораторной генетики им. Е.И. Шварца, Научный сотрудник Отдела молекулярных технологий НИИ трансляционной медицины ФГАОУ ВО "РНИМУ им. Н. И. Пирогова" Минздрава России (согласование)</i></p>
10.10 - 10.30	<p><b>Практическая молекулярная диагностика в офтальмологии: увеиты, эндотелиальная дистрофия, атрофия зрительного нерва.</b></p> <p><b>Лапин Сергей Владимирович, Назаров Владимир Дмитриевич</b>  <i>ПСПбГМУ им.акад.И.П.Павлова (согласование)</i></p>
10.30 - 10.50	<p><b>NGS методы в диагностике наследственных заболеваний с поражением сетчатки.</b>  (согласование)</p>
10.50 - 11.00	<b>Обсуждение, вопросы</b>
11.00 - 11.30	<b>Перерыв</b>
11.30 - 13.00	<p><b>Мультидисциплинарные аспекты диагностики и лечения заболеваний с поражением органа зрения в персонализированной офтальмологии. Диалог с неврологом.</b></p> <p><b>Сопредседатели:</b>  <i>Муружеева Замира Магомедовна</i></p>
	<b>Оптикомиелит глазами невролога и офтальмолога. Аквапорин-ассоциированные синдромы.</b>
	<b>Рассеянный склероз.</b> (согласование темы и докладчика)
13.00 - 13.30	<b>Перерыв</b>
13.30 - 15.15	<p><i>Симпозиум:</i></p> <p><b>Междисциплинарный подход как ключевой фактор успеха в ведении пациентов с наследственными дистрофиями сетчатки.</b></p> <p><b>Председатель:</b>  <i>Юрьева Татьяна Николаевна</i></p>
13.30 - 13.55	<p><b>Молекулярные основы пигментного ретинита и врожденного амавроза Лебера</b>  <b>Юрьева Татьяна Николаевна (согласование)</b>  <i>Зам. директора по научной работе ФГАУ НМИЦ МНТК "Микрохирургия глаза" имени академика С.Н. Федорова, д.м.н., профессор кафедры ИГМАПО, Эксперт Ассоциации специалистов в области молекулярной медицины, медицинской и лабораторной генетики им. Е.И. Шварца по клинической офтальмологии. (Иркутск)</i></p>
13.55 - 14.20	<p><b>Пигментный ретинит в практике врача-генетика. Алгоритм выбора методов молекулярной диагностики и подходов к терапии. (согласование)</b></p> <p><b>Ларионова Валентина Ильинична</b>  <i>Президент Ассоциации специалистов в области молекулярной медицины, медицинской и лабораторной генетики им. Е.И. Шварца, научный руководитель Академии Молекулярной Медицины, д.м.н., проф. ФГБОУ ВО «СЗГМУ им. И.И. Мечникова» Минздрава России, в.н.с. ФГБУ «НМИЦ детской травматологии и ортопедии им. Г.И. Турнера» Минздрава России</i></p>
14.20 - 14.40	<p><b>Междисциплинарный подхода и маршрутизация пациентов с наследственными дистрофиями сетчатки в Северо-Западном федеральном округе. (согласование)</b></p> <p><b>Сайдашева Эльвира Ирековна</b>  <i>д.м.н., профессор кафедры офтальмологии ФГБОУ ВО «СЗГМУ им. И.И. Мечникова» Минздрава РФ, Санкт-Петербург (15 минут)</i></p>

14.40 - 15.00	<b>Наследственные дистрофии сетчатки в «закрытых» сообществах.</b> <b>Аверьянова Светлана Викторовна</b> <i>врач-офтальмолог (г. Улан-Удэ) (согласование)</i>
15.00 - 15.15	<b>Дискуссия</b>
15.15 - 15.30	<b>Перерыв</b>
15.30 - 16.30	<b>Диагностические одиссеи в офтальмологии: Случай синдрома Хаймлера.</b> <b>Шурыгина Мария Федоровна</b> <i>к.м.н., ООО ЦГРМ «Генетико», Москва</i>
16.30 - 16.45	<b>Диагностические одиссеи в офтальмологии: Ахроматопсия.</b> <b>Шурыгина Мария Федоровна</b> <i>к. м. н., ООО ЦГРМ «Генетико», Москва</i>
16.45 - 18.30	<b>Лизосомные заболевания в практике врача-офтальмолога (согласование)</b> <b>Сопредседатели:</b>
	<b>Болезнь Фабри и другие болезни обмена глазами офтальмолога.</b> <b>Юрьева Татьяна Николаевна</b> <i>ФГАУ «НМИЦ «МНТК «Микрохирургия глаза им. акад. С.Н. Федорова» Минздрава России, Иркутск (согласование)</i>
	<b>Изолированное поражение глаз при нейрональном цероидном липофусцинозе.</b> <b>Шурыгина Мария Федоровна</b> <i>ФГАУ «НМИЦ «МНТК «Микрохирургия глаза им. акад. С.Н. Федорова» Минздрава России, Москва (согласование)</i>
	<b>Мукополисахаридозы в практике врача-офтальмолога. (согласование)</b>
	<b>Диагностика лизосомных заболеваний. Вопросы маршрутизации пациентов. (согласование)</b>
	<b>Современные подходы к терапии. (согласование)</b>
18.15 - 18.30	<b>Обсуждение.</b> <b>Заккрытие первого дня Конференции.</b>

5 февраля 2022 года

<b>МОЛЕКУЛЯРНАЯ ОФТАЛЬМООНКОЛОГИЯ</b>	
09.00 - 10.00	<b>Основные понятия современной молекулярной онкологии: Что нужно знать практическому врачу.</b> <b>Зарецкий Андрей Ростиславович</b> <i>ФГАОУ ВО «РНИМУ им. Н. И. Пирогова» Минздрава РФ, Москва</i> <b>Ларионова Валентина Ильинична</b> <i>ФГБОУ ВО «СЗГМУ им. И.И. Мечникова» Минздрава РФ, Санкт-Петербург</i>
10.00 - 10.15	<b>Перерыв</b>
10.15 - 10.30	<b>Открытие второго дня Конференции.</b>
10.30 - 11.20	<u>Утренняя Keynote-лекция</u> <b>История расшифровки молекулярного патогенеза увеальной меланомы</b> <...>

11.20 - 11.30	Дискуссия
11.30 - 13.30	Молекулярный патогенез внутриглазных опухолей и его практические последствия: Диалог молекулярных биологов и клиницистов – Ретинобластома – Внутриглазные лимфомы – Меланома глаза <...>
13.30 - 14.30	<b>Перерыв</b>
14.30 - 16.30	<u>Результаты собственных исследований – Часть 1</u> Молекулярное исследование опухолевой ткани при внутриглазных опухолях – Ретинобластома – Внутриглазные лимфомы – Меланома глаза – Редкие опухоли <...>
16.30 - 16.45	<b>Перерыв</b>
16.45 - 17.45	<u>Результаты собственных исследований – Часть 2</u> Наследственная предрасположенность к внутриглазным опухолям – Ретинобластома – Внутриглазные лимфомы – Меланома глаза – Редкие опухоли <...>
17.45 - 18.00	<b>Перерыв</b>
18.00 - 19.00	<u>Результаты собственных исследований – Часть 3</u> «Жидкостная биопсия» внутриглазных опухолей – Ретинобластома – Внутриглазные лимфомы – Меланома глаза <...>
19.00 - 19.30	<b>Перерыв</b>
19.30 - 20.20	<u>Вечерняя Keynote-лекция</u> Перспективы разработки таргетных препаратов для лечения внутриглазных опухолей <...>
20.20 - 20.30	Дискуссия
20.30 - 21.00	<b>Финальное обсуждение. Заккрытие второго дня Конференции.</b>