



*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

21-24 декабря 2020

***Школа для врачей: Мультидисциплинарные аспекты
лизосомных заболеваний.***

Дата проведения мероприятия: 21-24 декабря 2020 г.

(В формате **онлайн** на базе платформы «**ZOOM**»)

Цель мероприятия: повышение квалификации врачей различных специальностей в области ранней диагностики лизосомных болезней человека у детей и взрослых.

Обсуждение клинических показаний к селективному скринингу на лизосомные болезни глазами различных специалистов. Усиление мультидисциплинарных контактов врачей в области диагностики наследственных обменных заболеваний.

Целевая аудитория: врачи-педиатры, терапевты, детские и взрослые неврологи, психиатры, офтальмологи, кардиологи, нефрологи, ортопеды, ревматологи, специалисты лучевой диагностики, отоларингологи, сурдологи, специалисты функциональной диагностики, дерматологи, гастроэнтерологи, специалисты лабораторной диагностики, врачи-стоматологи, анестезиологи-реаниматологи.

Официальные организаторы школы

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

ГБОУ ВПО Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И. Мечникова

ФБГНУ Институт Экспериментальной Медицины

Академия Молекулярной Медицины

При участии:

СПб ГКУЗ "Диагностический центр (медико-генетический)"

ФГБУ «Научно-исследовательского детского ортопедического института имени Г.И. Турнера» Минздрава России;

ГБОУ ВПО «Санкт-Петербургской государственной педиатрической медицинской университета»

Северного Государственного Медицинского Университета

Детского городского многопрофильного клинического специализированного центра высоких медицинских технологий (Детская городская больница № 1)

Иркутский филиал ФГАУ НМИЦ «МНТК «Микрохирургия глаза» им. акад. С.Н. Федорова» Минздрава России

Частного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский медико-социальный институт»

Научно-исследовательский институт реабилитации им. Н.А.Бернштейна

При поддержке:

Комитетов по здравоохранению Правительства Санкт-Петербурга и Ленинградской области

Комитета по науке и высшей школы Санкт-Петербурга.

Официальный сайт конференции

www.molmed.spb.ru

Руководители школы:

Щугарева Людмила Михайловна, д.м.н., проф. СЗГМУ им И.И. Мечникова, СПб ГБУЗ «Детская городская больница №1» - заведующая отделением неврологии руководитель Комитета по молекулярной неврологии «Ассоциации специалистов в области молекулярной медицины, медицинской и лабораторной генетики имени Е.И. Шварца»

Ларионова Валентина Ильинична, д.м.н., проф. СЗГМУ им И.И. Мечникова, ведущий научный сотрудник НИДОИ им Г.И. Турнера, президент «Ассоциации специалистов в области молекулярной медицины, медицинской и лабораторной генетики имени Е.И. Шварца», научный руководитель Академии Молекулярной Медицины

Научно-организационный Комитет

Вохмянина Наталья Васильевна. д.м.н., заведующая лабораторией СПб ГКУЗ "Диагностический центр (медико-генетический)"

Костик Михаил Михайлович. д.м.н., проф. кафедры госпитальной педиатрии ГБОУ ВПО «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет», руководитель Комитета по молекулярным основам иммунной патологии «Ассоциации специалистов в области молекулярной медицины, медицинской и лабораторной генетики имени Е.И. Шварца»

Кузьмина Диана Алексеевна, д.м.н., проф. СПбГУ, заведующая кафедрой клинической стоматологии ЧОУВО МСИ

Малявская Светлана Ивановна, д.м.н., проф. Северного Государственного Медицинского Университета, руководитель Комитета по молекулярным основам педиатрии «Ассоциации

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

Мельникова Ирина Юрьевна, д.м.н., проф., заведующая кафедрой СЗГМУ им И.И. Мечникова

Мельникова Елена Валентиновна, д.м.н., заведующая кафедрой клинической медицины и медицинской реабилитации Частного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский медико-социальный институт», главный внештатный специалист по медицинской реабилитации Минздрава России в СЗФО

Уржумцева Татьяна Борисовна, руководитель Комитета по развитию медицинского туризма в системе персонализированной (геномной медицины), ФГБУ ВО Санкт-Петербургский государственный экономический университет

Харченко Татьяна Владимировна, к.б.н., заведующая кафедрой медицинской генетики СЗГМУ им И.И. Мечникова, ведущий научный сотрудник ФГБУН ИТ ФМБА России

Храмцова Елена Георгиевна, к.м.н., доцент ФГБУ ВО «Северо-западный государственный медицинского университет имени И.И. Мечникова»

Юрьева Татьяна Николаевна д.м.н., профессор, заместитель директора по научной работе Иркутского филиала ФГАУ «МНТК «Микрохирургия глаза» им. акад. С.Н. Федорова» Минздрава России

Участие бесплатное.

Для участия в конференции необходима предварительная регистрация:
https://zoom.us/meeting/register/tJcpf-itpzksHtDgc2nZFfH398e7D0aq_aZO

После регистрации вы получите электронное письмо с подтверждением, содержащее информацию о входе в конференцию.

ПРОГРАММА

Часть 1

21 декабря 2020 года

13.50 - 18.30	Клинические проявления лизосомных заболеваний глазами различных специалистов Сопредседатели: <i>Щугарева Л.М., Ларионова В.И., Мельникова И.Ю.</i>
13.50 - 14.00	Открытие школы Приветствие участников: Алексей Викторович Силин - Проректор по науке и инновационной деятельности СЗГМУ им. Мечникова Александр Леонидович Коротеев - главный врач Диагностического центра (медико-генетического) Санкт-Петербурга
14.00 - 14.40	Общая характеристика лизосомных заболеваний. Современные подходы к диагностике и лечению <i>Ларионова В.И., д.м.н., профессор СЗГМУ им И.И. Мечникова, ведущий научный сотрудник НИДОИ им Г.И. Турнера, президент «Ассоциации специалистов в области молекулярной медицины, медицинской и лабораторной генетики имени Е.И. Шварца», научный руководитель Академии Молекулярной Медицины, Санкт-Петербург,</i> <i>(при поддержке компании Санофи, баллы по НМО не начисляются)</i>
14.40 - 15.10	Клинические и рентгенологические показания к селективному

	<p>скринингу на лизосомные заболевания с поражением костно-мышечной системы. Взгляд врача – детского ортопеда</p> <p><i>Кенис В.М., д.м.н., ФГБУ «НМИЦ детской травматологии и ортопедии имени Г.И. Турнера» Минздрава России, Санкт-Петербург, (при поддержке компании Санофи, баллы по НМО не начисляются)</i></p>
15.10 - 15.40	<p>Поражение костно-мышечной системы при лизосомных заболеваниях у взрослых глазами врача – ортопеда и травматолога</p> <p><i>Очирова П.В., ортопед-вертебролог, Клиника патологии позвоночника и редких заболеваний в ФГБУ «НМИЦ ТО имени академика Г. А. Илизарова», Курган, (при поддержке компании Санофи, баллы по НМО не начисляются)</i></p>
15.40 - 16.20	<p>Лизосомные заболевания глазами врача-ревматолога. Показания к селективному скринингу.</p> <p><i>Костик М.М., д.м.н., профессор кафедры госпитальной педиатрии ГБОУ ВПО «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет», Санкт-Петербург, (при поддержке компании Санофи, баллы по НМО не начисляются)</i></p>
16.20 - 16.50	<p>Некоторые особенности диагностики и ведения пациентов с болезнью Гоше.</p> <p><i>Салогуб Г.Н. к.м.н., доцент, Заведующая кафедрой внутренних болезней ФГБУ «НМИЦ им. В. А. Алмазова» Минздрава России, Санкт-Петербург (при поддержке компании Такеда, баллы по НМО не начисляются)</i></p>
16.50 - 17.20	<p>Клинические проявления лизосомных заболеваний в практике врача функциональной диагностики.</p> <p><i>Курбатов С.В., к.м.н., врач-генетик, невролог, нейрофизиолог, ООО "Здоровый Ребенок", Воронеж, ООО "Семантик-Хаб", Москва (при поддержке компании Санофи, баллы по НМО не начисляются)</i></p>
17.20 - 18.00	<p>К вопросу о дифференциальной диагностики болезни Помпе и наследственных нервно-мышечных заболеваний</p> <p><i>Соколова М. Г., д.м.н., доцент кафедры неврологии имени академика С.Н. Давиденкова СЗГМУ им И. И. Мечникова, Санкт-Петербург</i></p>
18.00 - 18.30	<p>Новые возможности функциональной оценки костно-мышечной системы</p> <p><i>Васина А.Ю., врач – реабилитолог, Академия Молекулярной Медицины, Санкт-Петербург</i></p>
	Окончание работы первой части школы

Часть 2

22 декабря 2020 года

	<p>Клинические проявления лизосомных заболеваний глазами различных специалистов</p> <p>Сопредседатели: <i>Щугарева Л.М., Соколова М.Г., Ларионова В.И.</i></p>
14.00 - 14.30	<p>Лизосомные заболевания глазами врача детского кардиолога.</p> <p><i>Васичкина Е.С. д.м.н., Главный научный сотрудник НИО сердечно-сосудистых заболеваний у детей, научный руководитель отделения детской кардиологии и медицинской реабилитации, профессор кафедры детских болезней лечебного факультета Института медицинского образования Центра Алмазова, главный внештатный специалист-детский кардиолог Северо-Западного федерального округа Министерства здравоохранения Российской Федерации врач-кардиолог высшей категории ФГБУ «НМИЦ им. В. А. Алмазова» Минздрава России</i></p>

	<i>(при поддержке компании Санофи, баллы по НМО не начисляются)</i>
14.30 – 15.00	Лизосомные болезни глазами кардиолога. Возрастные аспекты патологии. Показания к селективному скринингу на лизосомные заболевания на основании результатов клинического и инструментального обследования. <i>Михайлова И.Е., к.м.н., старший научный сотрудник Научно-клинического и образовательного Центра «Кардиология» СПбГУ, (при поддержке компании Санофи, баллы по НМО не начисляются)</i>
15.00 - 15.45	Лизосомные заболевания глазами врача- детского невролога. Показания к селективному скринингу. Возрастные аспекты. <i>Щугарева Л.М., д.м.н., профессор ФГБОУ ВО СЗГМУ им И. И. Мечникова, СПб ГБУЗ «Детская городская больница №1» - заведующая отделением неврологии, Санкт-Петербург</i>
15.45 - 16.30	Поздние формы лизосомных заболеваний. Что увидит врач-невролог при обследовании у взрослых пациентов? Показания к селективному скринингу. <i>Клюшников С.А. к.м.н., ведущий научный сотрудник отделения дегенеративных и наследственных заболеваний нервной системы ФГБНУ “Научный центр неврологии”, врач-невролог высшей категории, Москва, (при поддержке компании Санофи, баллы по НМО не начисляются)</i>
16.30 -17.00	Методы лучевой диагностики для выявления лизосомных болезней накопления. <i>Щугарева Л.М., д.м.н., профессор ФГБОУ ВО СЗГМУ им И. И. Мечникова, СПб ГБУЗ «Детская городская больница №1» - заведующая отделением неврологии. Трофимова Т.Н. д.м.н., профессор кафедры рентгенологии и радиологии ГБОУ ВПО СПбГМУ им. И.П. Павлова Минздрава России, Санкт-Петербург</i>
17.00- 18.00	Обсуждение клинических случаев. Сложный диагноз. <i>Щугарева Л.М., д.м.н., профессор ФГБОУ ВО СЗГМУ им И. И. Мечникова, СПб ГБУЗ «Детская городская больница №1» - заведующая отделением неврологии, Санкт-Петербург</i>
	Окончание работы второго дня школы

Часть 3

23 декабря 2020 года

	Клинические проявления лизосомных заболеваний глазами различных специалистов <i>Сопредседатели: Щугарева Л.М., Храмова Е.Г., Ларионова В.И., Мельникова И.Ю.</i>
14.00 - 14.30	Что должен знать врач-гастроэнтеролог о лизосомных заболеваниях? Показания к селективному скринингу. <i>Полякова С.И., ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова, профессор кафедры госпитальной педиатрии имени академика В.А. Таболина, д.м.н., врач высшей категории, Москва</i>
14.30 - 15.15	Современные представления о лизосомных болезнях накопления <i>Лязина Л.В., генетик, к.м.н., врач высшей категории «Медико-генетический центр», Санкт-Петербург,</i>

	<i>(при поддержке компании Санофи, баллы по НМО не начисляются)</i>
15.15 - 15.45	Методология объективного обследования пациента для выявления лизосомных заболеваний. Показания к селективному скринингу на лизосомные заболевания в возрастном аспекте глазами врача – педиатра. <i>Храмцова Е.Г., к.м.н., доцент СЗГМУ им И. И. Мечникова, Санкт-Петербург</i>
15.45 - 16.15	Современные достижения в диагностике и лечении лизосомных болезней накопления <i>Ларионова В.И., д.м.н., профессор СЗГМУ им И.И. Мечникова, ведущий научный сотрудник НИДОИ им Г.И. Турнера, президент «Ассоциации специалистов в области молекулярной медицины, медицинской и лабораторной генетики имени Е.И. Шварца», научный руководитель Академии Молекулярной Медицины, Санкт-Петербург (при поддержке компании Такеда, баллы по НМО не начисляются)</i>
16.15 - 16.45	Поражение кожи при лизосомных заболеваниях. Диалог дерматолога и врача-генетика. <i>Ларионова В.И., д.м.н., профессор СЗГМУ им И.И. Мечникова, ведущий научный сотрудник НИДОИ им Г.И. Турнера, президент «Ассоциации специалистов в области молекулярной медицины, медицинской и лабораторной генетики имени Е.И. Шварца», научный руководитель Академии Молекулярной Медицины, Санкт-Петербург</i>
16.45 -17.25	Лизосомные заболевания и поражения почек. Что должен знать врач-нефролог и трансплантолог? <i>Захарова Е. В., к.м.н., доцент кафедры нефрологии и гемодиализа РМАНПО, доцент кафедры нефрологии ФДПО МГМСУ им. А.И. Евдокимова, заведующая отделением, врач-нефролог ГБУЗ ГКБ им. С.П. Боткина ДЗМ, Москва, (при поддержке компании Санофи, баллы по НМО не начисляются)</i>
17.25 - 17.55	Дисморфология как проявление лизосомных заболеваний: взгляд детского стоматолога <i>Кузьмина Д.А., д.м.н., проф. СПбГУ, заведующая кафедрой клинической стоматологии ЧОУВО МСИ</i>
17.55 - 18.30	Обсуждение клинических случаев. Сложный диагноз.

Часть 4

24 декабря 2020

	Диагностика, лечение, профилактика лизосомных заболеваний
14.00 - 19.00	Сопредседатели: <i>Мельникова Е.В., Щугарева Л.М., Ларионова В.И., Соколова М.Г.</i>
14.00 - 14.30	Диагностика лизосомных болезней накопления. Опыт Санкт-Петербурга. <i>Вохмянина Н.В., д.м.н., СПб ГКУЗ "Диагностический центр (медико-генетический)", Санкт-Петербург</i>
14.30 - 15.00	Новые методы молекулярной диагностики лизосомных заболеваний <i>Меньшинин А.В., руководитель Комитета по развитию проектов и внедрения молекулярно-генетических технологий в медицину и систему здравоохранения, Санкт-Петербург</i>
15.00 - 15.30	Поражение глаз при лизосомных заболеваниях. Возможности

	<p>современной клинической и инструментальной диагностики. Юрьева Т.Н., д.м.н. профессор, заместитель директора по научной работе Иркутского филиала ФГАУ «МНТК «Микрохирургия глаза» им. акад. С.Н. Федорова» Минздрава России</p>
15.30 - 16.00	<p>Лизосомные заболевания глазами врача анестезиолога-реаниматолога. Сложности организации, проведения фермент заместительной терапии и контроля лечения в практическом здравоохранении Иронов В.Е., к.м.н., доцент кафедры анестезиологии – реаниматологии и неотложной педиатрии, ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет Минздрава России,</p>
16.00 - 16.30	<p>Вакцинопрофилактика инфекционных заболеваний в практике врача-педиатра. Храмцова Е.Г., к.м.н., доцент СЗГМУ им И. И. Мечникова, Санкт-Петербург</p>
16.30 - 17.10	<p>Пути расширения реабилитационного потенциала пациентов с лизосомными заболеваниями. Современные подходы. Мельникова Е.В., д.м.н., заведующая кафедрой клинической медицины и медицинской реабилитации ЧОУВО МСИ, главный внештатный специалист по медицинской реабилитации Минздрава России в СЗФО, Санкт-Петербург</p>
17.10 - 17.40	<p>Стратегия и возможности реабилитации больных болезнью Помпе Соколова М.Г., д.м.н., доцент кафедры неврологии имени академика С.Н. Давиденкова СЗГМУ им И. И. Мечникова, Санкт-Петербург</p>
17.40 - 18.00	<p>Этические проблемы генетического тестирования Харченко Т.В., к.б.н., заведующая кафедрой медицинской генетики СЗГМУ им И.И. Мечникова, ведущий научный сотрудник ФГБУН ИТ ФМБА России, Санкт-Петербург</p>
18.00 - 18.30	<p>Лизосомные заболевания глазами врача-генетика. Особенности медико-генетического консультирования при использовании результатов молекулярной диагностики. Сложные случаи. Ларионова В.И., д.м.н., профессор СЗГМУ им И.И. Мечникова, ведущий научный сотрудник НИДОИ им Г.И. Турнера, президент «Ассоциации специалистов в области молекулярной медицины, медицинской и лабораторной генетики имени Е.И. Шварца», научный руководитель Академии Молекулярной Медицины, Санкт-Петербург, (при поддержке компании Санофи, баллы по НМО не начисляются)</p>
18.30 - 19.00	<p>Обсуждение, подведение итогов</p>