

«Московские Ворота»
(Московский пр., 97а, ст. м. «Московские ворота»)
Зал «Дейнека»
09:30 - 17:30

Школа при поддержке ФГБНУ «Институт экспериментальной медицины»
Наследственные заболевания обмена в клинической практике. Молекулярные основы персонализированной терапии

Модераторы: *Ларионова В.И., Геворкян А.К., Щугарева Л.М.*

9:00 – 9:30	Открытие школы, награждения	
9:30 – 10:00	Наследственные заболевания обмена как междисциплинарная проблема. Классификация. Диагностика, современные направления терапии.	<i>Ларионова В.И., 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, президент Ассоциации им. Е.И. Шварца, Санкт-Петербург</i>
10:00 – 10:30	Проблемы диагностики и лечения лизосомных болезней у детей (доклад при поддержке ООО «Такеда Фармасьютикалс», не входит в программу НМО)	<i>Геворкян А.К., координатор тематических площадок «Здравоохранения» и Демографии» ОНФ, Эксперт по педиатрии и орфанным заболеваниям Ассоциации им. Е.И. Шварца, Санкт-Петербург, Москва</i>
10:30 – 10:50	Наследственные заболевания обмена в практике врача невролога	<i>Щугарева Л.М., д.м.н., проф. ФГБОУ ВО "СЗГМУ им. И.И. Мечникова" Минздрава России, СПб ГБУЗ «Детская городская больница №1» - заведующая отделением неврологии, руководитель Комитета по молекулярной неврологии «Ассоциации специалистов в области молекулярной медицины, медицинской и лабораторной генетики им. Е.И. Шварца», Санкт-Петербург</i>
10:50 – 11:20	Наследственные заболевания обмена в практике врача-ортопеда (доклад при поддержке ООО «Такеда Фармасьютикалс», не входит в программу НМО)	<i>Кенис В.М., д.м.н., ФГБУ «НМИЦ детской травматологии и ортопедии им. Г.И. Турнера» Минздрава России, Санкт-Петербург</i>

11:20 – 11:40	<p>Острые проявления наследственных заболеваний обмена. Метаболические кризы. Диагностика. лечение.</p>	<p>Ларионова В.И., 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, президент Ассоциации им. Е.И. Шварца, Санкт-Петербург</p>
11:40 – 12:00	<p>Лабораторные методы диагностики наследственных заболеваний обмена.</p>	<p>Лапин С.В., к.м.н., доцент, заведующий лабораторией диагностики аутоиммунных заболеваний СПбГМУ им. академика И.П. Павлова, Санкт-Петербург</p>
12:00 – 13:00	<p>Разбор клинических случаев</p>	<p>Ларионова В.И., 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, президент Ассоциации им. Е.И. Шварца, Санкт-Петербург</p> <p>Щугарева Л.М., д.м.н., проф. ФГБОУ ВО "СЗГМУ им. И.И. Мечникова" Минздрава России, СПб ГБУЗ «Детская городская больница №1» - заведующая отделением неврологии, руководитель Комитета по молекулярной неврологии «Ассоциации им. Е.И. Шварца», Санкт- Петербург</p> <p>Булатникова М.А., врач- генетик, Покровский банк стволовых клеток, Санкт- Петербург</p> <p>Серебрякова Е.А., врач- генетик, ФГБНУ «НИИ АГиР им. Д.О. Отта», Санкт-Петербург</p>
13:00 – 14:00	<p>ПЕРЕРЫВ</p>	

Часть 2

Методы молекулярной диагностики наследственных заболеваний. Молекулярные основы персонализированной терапии

Модераторы: *Глотов А.С., Глотов О.С., Ларионова В.И., Харченко Т.В.*

14:00 – 14:20	Эволюция методов молекулярной генетической диагностики.	<i>Глотов О.С., к.б.н., Эксперт Ассоциации им. Е.И. Шварца, заведующий Отделом вирусологии и молекулярно-биологических методов исследования ФГБУ ДНКЦИБ ФМБА России, с.н.с. отдела геномной медицины ФГБНУ «НИИ АГиР им. Д.О. Отта», Санкт- Петербург</i>
14:20 – 14:40	Цифровая ПЦР в клинической практике в примерах.	<i>Меньшенин А.В., эксперт Ассоциации им. Е.И. Шварца, Санкт-Петербург</i>
14:40 – 15:00	Алгоритмы выбора методов молекулярной диагностики в клинической практике. Взгляд врача.	<i>Серебрякова Е.А., врач- генетик, ФГБНУ «НИИ АГиР им. Д.О. Отта», Санкт-Петербург</i>
15:00 – 15:20	Молекулярные основы персонализированной терапии в онкологии	<i>Зарецкий А.Р., руководитель онкологического направления Ассоциации им. Е.И. Шварца, н.с. отдела молекулярных технологий НИИ трансляционной медицины ФГАОУ ВО "РНИМУ им. Н. И. Пирогова" Минздрава РФ, н.с. лаборатории методов иммуносеквенирования ФГБУН "ИБХ им. акад. М. М. Шемякина и Ю.А. Овчинникова" РАН., Москва</i>
15:20 – 15:40	НИПТ как основа диагностики и профилактики наследственных болезней.	<i>Глотов А.С., д.б.н., руководитель отдела геномной медицины ФГБНУ «НИИ АГиР им. Д.О. Отта», эксперт Ассоциации им. Е.И. Шварца, Санкт-Петербург</i>
15:40 – 16:00	Молекулярные основы персонализированной терапии наследственных заболеваний. Что должен знать современный врач? (В докладе будут рассмотрены вопросы персонализированной терапии муковисцидоза, миопатии Дюшенна)	<i>Ларионова В.И., 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, президент Ассоциации им. Е.И. Шварца, Санкт-Петербург</i>

16:00 – 16:20	Этические вопросы использования молекулярных технологий и экспериментального лечения пациентов с наследственными заболеваниями.	<i>Харченко Т.В., к.б.н., в.н.с. ФГБУ НКЦТ им. С.Н. Голикова ФМБА России, заведующий кафедрой медицинской генетики ФГБОУ ВО «СЗГМУ им. И.И. Мечникова» Минздрава России, Санкт-Петербург</i>
16:20 – 17:00	Разбор клинических случаев со сложной интерпретацией результатов молекулярного тестирования.	<i>Ларионова В.И., 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, президент Ассоциации им. Е.И. Шварца, Санкт-Петербург</i>
17.00-17.20	Вопросы организации диагностики, лечения, маршрутизации пациентов с лизосомными заболеваниями на примере МПС.	<i>Геворкян А.К., координатор тематических площадок «Здравоохранения» и Демографии» ОНФ, Эксперт по педиатрии и орфанным заболеваниям Ассоциации им. Е.И. Шварца, Санкт-Петербург, Москва</i>
17.20-17.30	Обсуждение, вопросы	