

**Программа VI Российской школы молодых ученых и врачей по фармакогенетике, фармакогеномике и персонализированной терапии (16–17 мая 2023, Москва)**

**16 мая**

**Зал №1 (им. генерала Пенькова)**

<b>Время</b>	<b>Название секции</b>
9:00 – 10:30	<b>Пленарное заседание и открытие Конгресса</b>
<b>10:30 – 10:45</b>	<b>Перерыв</b>
10:45 – 12:15	<b>VI Российская школа молодых ученых и врачей по фармакогенетике, фармакогеномике и персонализированной терапии.</b>  <b>Секция «Фармакогенетика, фармакогеномика и персонализированная терапия</b> <b>Модераторы: Сычев Д.А., Мирзаев К.Б.</b>
10:45 – 11:00	<b>Открытие Школы. Адженда и приветствие.</b>  <u>Дмитрий Алексеевич Сычев</u> , академик РАН, доктор медицинских наук, профессор, профессор РАН, заслуженный деятель науки РФ, ректор, заведующий кафедрой кафедры клинической фармакологии и терапии имени академика Б.Е. Вотчала,
11:00 – 11:15	<b>Роль «омиксных» биомаркеров в повышении безопасности фармакотерапии: GWAS как подход к поиску фармакогенетических биомаркеров нежелательных реакций.</b>  <u>Дмитрий Владимирович Иващенко</u> , доктор медицинских наук, детский психиатр, и.о. зав. кафедрой детской психиатрии и психотерапии, старший научный сотрудник Научно-исследовательского института молекулярной и персонализированной медицины, ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, <u>Баранова Елена Евгеньевна</u> , к.м.н., доцент кафедры медицинской генетики ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, медицинский директор ООО «Эвоген»
11:15 – 11:30	<b>Роль машинного обучения для разработки алгоритмов прогнозирования нежелательных реакций на основе фармакогенетического тестирования.</b>  <u>Мирзаев Карин Бадавиевич</u> , д.м.н., проректор по научной работе и инновациям, профессор кафедры клинической фармакологии и терапии имени акад.Б.Е.Вотчала, ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России <u>Попцова Мария Сергеевна</u> , к.ф.-т.н., заведующий международной лабораторией биоинформатики, доцент департамента больших данных и информационного поиска факультета компьютерных наук, Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»
11:30 – 11:45	<b>Циркулирующие микро-РНК как биомаркеры оценки риска развития нежелательных реакций.</b>  <u>Рыткин Эрик Игоревич</u> , к.м.н., Post Doctoral Researcher, Northwestern University, Evanston, United States

	<u>Буре Ирина Владимировна</u> , PhD (к.б.н.), старший научный сотрудник НИИ молекулярной и персонализированной медицины, ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России
11:45 – 12:00	<b>Фенотипирование изоферментов цитохрома P-450 на основе эндогенных метаболитов: значение для прогнозирования нежелательных реакций.</b>  <u>Бочков Павел Олегович</u> , к.б.н., старший научный сотрудник НИИ молекулярной и персонализированной медицины, ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России
12:00 – 12:15	<b>Принципы разработки и внедрения систем поддержки принятия врачебных решений на основе результатов фармакогенетического тестирования для повышения безопасности фармакотерапии.</b>  <u>Застрожин Михаил Сергеевич</u> , д.м.н., доцент кафедры наркологии, ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, postdoc University of California
<b>12:15 – 13:00</b>	<b>Перерыв</b>
13:00 – 14:30	<b>Секция «Клиническая фармакогенетика обезболивающих».</b>
13:00 – 13:30	<b>«Доказательная база и перспективы внедрения фармакогенетики обезболивающих в реальную практику»</b> <u>Денисенко Наталья Павловна</u> , к.м.н., заместитель директора НИИ молекулярной и персонализированной медицины, доцент кафедры клинической фармакологии и терапии имени акад.Б.Е.Вотчала, ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России
13:30 – 14:10	<b>Мастер-класс на примере клинических случаев.</b> Модератор <u>Денисенко Наталья Павловна</u> , к.м.н., заместитель директора НИИ молекулярной и персонализированной медицины, доцент кафедры клинической фармакологии и терапии имени акад.Б.Е.Вотчала, ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России
13:30-13:50	1. Разбор кейса из практики клинического фармаколога. <u>Жирякова Анна Сергеевна</u> , аспирант кафедры клинической фармакологии и терапии имени акад.Б.Е.Вотчала, ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России
13:50-14:10	2. Разбор кейса из практики хирурга <u>Мурадян Андраник Александрович</u> , к.м.н. ассистент кафедры неотложной и общей хирургии имени профессора А.С. Ермолова, ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России
14:10-14:30	Дискуссия и ответы на вопросы
<b>14:30 – 14:45</b>	<b>Перерыв</b>
14:45 – 16:15	<b>Секция «Фармакогенетика антитромботических препаратов».</b>
14:45 – 15:15	<b>Фармакогенетика антиагрегантов: готовы ли к внедрению?</b> <u>Мирзаев Карин Бадавиевич</u> , д.м.н., проректор по научной работе и инновациям, профессор кафедры клинической фармакологии и терапии имени акад.Б.Е.Вотчала, ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России
15:15 – 15:55	<b>Мастер-класс на примере клинических случаев.</b>

	<p>Модераторы:  <u>Мирзаев Карин Бадавиевич</u>, д.м.н., проректор по научной работе и инновациям, профессор кафедры клинической фармакологии и терапии имени акад.Б.Е.Вотчала, ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России</p> <p><u>Ломакин Никита Валерьевич</u>, д.м.н., заведующий кафедрой кардиологии, ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, заведующий отделением неотложной кардиологии Центральной клинической больницы с поликлиникой Управления делами Президента Российской Федерации, главный кардиолог Управления Делами Президента РФ</p>
15:15-15:35	<p>1. Мастер-класс. Разбор кейса из практики клинического фармаколога <u>Федина Людмила Владимировна</u>, аспирант кафедры клинической фармакологии и терапии имени акад.Б.Е.Вотчала, ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России</p>
15:35-15:55	<p>2. Мастер-класс. Разбор кейса из практики кардиолога <u>Ломакин Никита Валерьевич</u>, д.м.н., заведующий кафедрой кардиологии, ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, заведующий отделением неотложной кардиологии Центральной клинической больницы с поликлиникой Управления делами Президента Российской Федерации, главный кардиолог Управления Делами Президента РФ</p>
15:55-16:15	Дискуссия и ответы на вопросы
<b>16:15 – 16:30</b>	<b>Перерыв</b>
16:30 – 18:00	<p><b>Пленарная лекция зарубежного спикера.</b>  Модераторы:  <u>Дмитрий Алексеевич Сычев</u>, академик РАН, доктор медицинских наук, профессор, профессор РАН, заслуженный деятель науки РФ, ректор, заведующий кафедрой кафедры клинической фармакологии и терапии имени академика Б.Е. Вотчала,  <u>Мирзаев Карин Бадавиевич</u>, д.м.н., проректор по научной работе и инновациям, профессор кафедры клинической фармакологии и терапии имени акад.Б.Е.Вотчала, ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России  <u>Дмитрий Владимирович Иващенко</u>, доктор медицинских наук, детский психиатр, и.о. зав. кафедрой детской психиатрии и психотерапии, старший научный сотрудник Научно-исследовательского института молекулярной и персонализированной медицины, ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России</p>
16:30 – 17:30	<p><b>«Транспортеры семейства SLC: генетическая изменчивость и ее клинические последствия»</b> («The Human Solute Carrier Superfamily: Genetic Variation and Its Clinical Implications»)  <u>Sook Wah Yee</u>, Assistant Adjunct Professor, University of California San Francisco</p>
17:30 – 18:00	Дискуссия и ответы на вопросы
<b>18:00-18:10</b>	<b>Закрытие первого дня Конгресса</b>

День 2

17 мая

Зал №1 (зал им. генерала Пенькова, 5 этаж)

Время	Название секции
9:30 – 10:30	<b>Круглый стол «Идеальная фармакогенетическая лаборатория: как собрать команду и реализовать проект».</b> Участники: <u>Мирзаев Карин Бадавиевич</u> , д.м.н., проректор по научной работе и инновациям, профессор кафедры клинической фармакологии и терапии имени акад.Б.Е.Вотчала, ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России <u>Денисенко Наталья Павловна</u> , к.м.н., заместитель директора НИИ молекулярной и персонализированной медицины, доцент кафедры клинической фармакологии и терапии имени акад.Б.Е.Вотчала, ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России <u>Александр Валерьевич Крюков</u> , к.м.н., заведующий отделом клинической фармакологии ГБУЗ «ГКБ №15 имени О.М. Филатова ДЗМ», доцент кафедры клинической фармакологии и терапии имени академика Б.Е. Вотчала, представитель кафедры КЛД РМАНПО, представитель компании «Атлас», <u>Кривошеев Дмитрий Михайлович</u> , к.б.н., руководитель исследовательских и образовательных проектов компании Genotek
10:30 – 10:45	<b>Перерыв</b>
10:45 – 12:15	<b>Секция «Лайфхаки для молодого ученого»</b>
10:45 – 11:15	<b>Цифровые технологии в жизни молодого ученого «Искусственный интеллект в помощь молодому ученому: доступные сервисы и как их использовать».</b> <u>Денис Сергеевич Федоринов</u> , врач-онколог круглосуточного стационара отделения химиотерапии ГБУЗ ГКОБ №1 ДЗМ, старший лаборант кафедры онкологии и паллиативной медицины им. академика А.И. Савицкого ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, младший научный сотрудник Научно-исследовательского института молекулярной и персонализированной медицины ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России,
11:15 – 11:45	<b>Личный бренд молодого ученого: гайд от создателя Компаса детской психиатрии.</b> <u>Дмитрий Владимирович Иващенко</u> , доктор медицинских наук, детский психиатр, и.о. зав. кафедрой детской психиатрии и психотерапии, старший научный сотрудник Научно-исследовательского института молекулярной и персонализированной медицины, ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России
11:45 – 12:15	Дискуссия и ответы на вопросы
12:15 – 13:00	<b>Перерыв</b>
13:00 – 14:30	<b>Секция «Фармакогенетика антидепрессантов и антипсихотиков».</b>
13:00 – 13:30	<b>Фармакогенетика в детской психиатрии: работает или нет?</b> <u>Дмитрий Владимирович Иващенко</u> , доктор медицинских наук, детский психиатр, и.о. зав. кафедрой детской психиатрии и психотерапии, старший научный сотрудник Научно-исследовательского института молекулярной и персонализированной медицины, ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава
13:30 – 14:10	<b>Мастер-класс на примере клинических случаев.</b> Модераторы:

	<p><u>Дмитрий Владимирович Иващенко</u>, доктор медицинских наук, детский психиатр, и.о. зав. кафедрой детской психиатрии и психотерапии, старший научный сотрудник Научно-исследовательского института молекулярной и персонализированной медицины, ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России</p> <p><u>Дмитрий Николаевич Сосин</u>, кандидат медицинских наук, доцент кафедры психиатрии, старший научный сотрудник Научно-исследовательского института молекулярной и персонализированной медицины, ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России</p>
13:30-13:50	<p>1. Мастер-класс. Разбор кейса из практики клинического фармаколога. <u>Фарид Рафаэльевич Айсин</u>, клинический фармаколог Центра им. Г.Е. Сухаревой ДЗМ (НПЦ ПЗДП)</p>
13:50-14:10	<p>2. Мастер-класс. Разбор кейса из практики психиатра <u>Дмитрий Николаевич Сосин</u>, кандидат медицинских наук, доцент кафедры психиатрии, старший научный сотрудник Научно-исследовательского института молекулярной и персонализированной медицины, ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России</p>
14:10 – 14:30	<p>Дискуссия и ответы на вопросы</p>
14:30 – 14:55	<p><b>Перерыв</b></p>
14:55 – 16:15	<p><b>Лекция зарубежного спикера</b> <b>Модераторы:</b> <u>Дмитрий Алексеевич Сычев</u>, академик РАН, доктор медицинских наук, профессор, профессор РАН, заслуженный деятель науки РФ, ректор, заведующий кафедрой кафедры клинической фармакологии и терапии имени академика Б.Е. Вотчала, <u>Мирзаев Карин Бадавиевич</u>, д.м.н., проректор по научной работе и инновациям, профессор кафедры клинической фармакологии и терапии имени акад.Б.Е.Вотчала, ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России <u>Дмитрий Владимирович Иващенко</u>, доктор медицинских наук, детский психиатр, и.о. зав. кафедрой детской психиатрии и психотерапии, старший научный сотрудник Научно-исследовательского института молекулярной и персонализированной медицины, ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России</p>
15:00 – 15:45	<p><b>«Опыт внедрения фармакогенетического тестирования в реальную клиническую практику»</b> («Real World Pharmacogenetic experience from Canadian perspective») <u>Ruslan Dorfman</u>, PhD, MBA, CSO Pillcheck Adjunct Professor, McMaster University, Department of Anesthesia.</p>
15:45 – 16:15	<p>Дискуссия. Ответы на вопросы</p>
16:15 – 16:30	<p><b>Закрытие Школы.</b> <b>Экскурсия в Музей РМАНПО.</b></p>
18:00 – 18:10	<p>Закрытие второго дня Конгресса</p>