



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

ИНН 7802599984 КПП 780201001
194223, город Санкт-Петербург, проспект Тореза, дом 35 кор. 3 лит. Б, пом. 3Н
molmed.spb@gmail.com

Шестой Российский Конгресс с международным участием
**«Молекулярные основы клинической медицины – возможное и
реальное»**

*12 - 17 июля 2022 года
Санкт-Петербург, Россия*

ПРОГРАММА СЕКЦИЙ ПО МОЛЕКУЛЯРНОЙ ОНКОЛОГИИ

15 июля
Зал 2

Молекулярная онкогематология	
9.00 - 11.30	Председатели: <i>Мартынкевич И.С., Судариков А.Б., Цаур Г.А.</i>
9.00 - 9.20	Молекулярная диагностика онкогематологических заболеваний: В чем и как поможет NGS Судариков А.Б. <i>ФГБУ «НМИЦ гематологии» Минздрава России, Москва</i>
9.20 - 9.25	Дискуссия
9.25 - 9.45	Анализ геномной гетерогенности СВФ ОМЛ с использованием метода высокопроизводительного секвенирования Мотыко Е.В. <i>ФГБУ «Российский НИИ гематологии и трансфузиологии» Минздрава России, Санкт-Петербург</i>
9.45 - 9.50	Дискуссия
9.50 - 10.10	Новый друг не заменит старых: Цитогенетика в эпоху секвенирования следующего поколения Кобзев Ю.Н. <i>ГБУЗ г. Москвы «ГКБ им С. П. Боткина» ДЗМ, Москва</i>
10.10 - 10.15	Дискуссия
10.15 - 10.35	Генетическая гетерогенность множественной миеломы Мартынкевич И.С. <i>ФГБУ «Российский НИИ гематологии и трансфузиологии» Минздрава России, Санкт-Петербург</i>
10.35 - 10.40	Дискуссия
10.40 - 11.00	Острый лимфобластный лейкоз у детей первого года жизни: Уроки мультицентрового протокола MLL-Baby Цаур Г.А. <i>ГАОУЗ СО «ОДКБ», Екатеринбург</i>
11.00 - 11.05	Дискуссия

11.05 - 11.25	Длина теломер как прогностический фактор эффективности аллогенной трансплантации гемопоэтических стволовых клеток Бархатов И.М. <i>ФГБОУ ВО «ПСПбГМУ им. И.П. Павлова» Минздрава России, Санкт-Петербург</i>
11.25 - 11.30	Дискуссия. Заключительное слово председателей
11.30 - 12.00	Перерыв
12.00 - 14.00	Индустриальный форум Председатели: <i>Зарецкий А.Р., Корникова Е.С., Ларионова В.И.</i>
12.00 - 12.20	Future of Molecular Testing in Oncology Svetlana Nikic <i>Illumina EMEA, Cambridge, UK</i>
12.20 - 12.30	Дискуссия
12.30 – 12.50	Этапы внедрения персонализированной медицины в онкологии: От молекулярно-генетических методов исследования к оценке клинических исходов Мудунов А.М. <i>Клинический госпиталь «Лапино» (ООО «Хавен» – группа компаний «Мать и дитя»), Москва</i>
12.50 - 13.00	Дискуссия
13.00 - 13.20	Новые возможности секвенирования единичных клеток для решения задач в области онкологии Буканова Т.О. <i>ООО «СкайДжин», Москва</i>
13.20 - 13.30	Дискуссия
13.30 - 13.50	Анализ метилирования гена SEPT9 в плазме крови для ранней диагностики колоректального рака Коваленко С.П. <i>ООО «Биолинк», Новосибирск</i>
13.50 - 14.00	Дискуссия. Заключительное слово председателей
14.00 - 15.00	Перерыв на обед
15.00 - 17.30	Онкомаркеры нового типа Председатели: <i>Кекеева Т.В., Федянин М.Ю.</i>
15.00 - 15.30	Микросателлитная нестабильность Цуканов А.С. <i>ФГБУ «НМИЦ колопроктологии им. А. Н. Рыжих» Минздрава России, Москва</i>
15.30 - 15.35	Дискуссия
15.35 - 16.05	Дефицит гомологичной рекомбинации Кекеева Т.В. <i>ФГБНУ «Медико-генетический научный центр им. акад. Н. П. Бочкова», Москва</i>
16.05 - 16.10	Дискуссия
16.10 - 16.40	Мутационная нагрузка и внутриопухолевая гетерогенность Зарецкий А.Р. <i>ФГАОУ ВО «РНИМУ им. Н. И. Пирогова» Минздрава России, Москва</i>
16.40 - 16.45	Дискуссия
16.45 - 17.15	Циркулирующая опухолевая ДНК— больше перспектив, чем достижений? Федянин М.Ю. <i>ГБУЗ «ММКЦ “Коммунарка”» ДЗМ, Москва</i>

17.15 - 17.20	Дискуссия
17.20 - 17.30	Заключительное слово председателей
17.30 - 18.00	<i>Перерыв</i>
18.00 - 20.00	Контроль качества в молекулярной онкологии Председатели: <i>Зарецкий А.Р., Кекеева Т.В.</i>
18.00 - 18.15	Зачем нужен контроль качества программ онкологического скрининга? Барчук А.А. <i>ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н. Н. Петрова» Минздрава РФ, Санкт-Петербург</i>
18.15 - 18.20	Дискуссия
18.20 - 18.45	Контроль качества молекулярно-генетических тестов в онкологии: Взгляд лабораторного генетика Кекеева Т.В. <i>ФГБНУ «Медико-генетический научный центр им. акад. Н.П. Бочкова», Москва</i>
18.45 - 18.50	Дискуссия
18.50 - 19.15	Контроль качества молекулярно-генетических тестов в онкологии: Взгляд клинического онколога Вахабова Ю.В. <i>ООО «Европейский Медицинский Центр», Москва</i>
19.15 - 19.20	Дискуссия
19.20 - 19.50	Контроль качества молекулярно-генетических тестов в онкологии: Взгляд представителя пациентского сообщества Зеленкова Н.А. <i>ООО «Благотворительный фонд “Холангиокарцинома”», Москва</i>
19.50 - 20.00	Дискуссия. Заключительное слово председателей

16 июля

Зал 2

Практическая молекулярная онкология	
9.00 - 11.30	Председатели: <i>Асатурова А.В., Михайленко Д.С.</i>
9.00 - 9.15	Молекулярно-генетическая диагностика наследственных и спорадических форм рака молочной железы Назаров В.Д. <i>ФГБОУ ВО «ПСПбГМУ им. И.П. Павлова» Минздрава России, Санкт-Петербург</i>
9.15 - 9.20	Дискуссия
9.20 - 9.35	Клиническое значение эпигеномного профилирования рака молочной железы Калинкин А.И. <i>ФГБНУ «Медико-генетический научный центр им. акад. Н.П. Бочкова», Москва</i>
9.35 - 9.40	Дискуссия
9.40 - 9.45	Генетические факторы прогноза при раке мочевого пузыря Михайленко Д.С. <i>ФГБНУ «Медико-генетический научный центр им. акад. Н.П. Бочкова», Москва</i>
9.45 - 9.50	Дискуссия
9.50 - 10.05	Новые предикторы ответа рака мочевого пузыря на иммунотерапию Дюгай И.А. <i>ФГБНУ «ИБХ им. акад. М.М. Шемякина и Ю.А. Овчинникова» РАН, Москва</i>
10.05 - 10.10	Дискуссия
10.10 - 10.25	Молекулярная классификация рака эндометрия и ее практическая значимость Королева Е.И. <i>ФГБОУ ВО «ПСПбГМУ им. И.П. Павлова» Минздрава России, Санкт-Петербург</i>
10.25 - 10.30	Дискуссия
10.30 - 10.45	Молекулярная классификация рака яичников и ее практическая значимость Асатурова А.В. <i>ФГБУ «НМИЦ АГиП им. акад. В.И. Кулакова» Минздрава России, Москва</i>
10.45 - 10.50	Дискуссия
10.50 - 11.05	Молекулярные маркеры в персонализированном лечении колоректального рака Мусаелян А.А. <i>ФГБОУ ВО «ПСПбГМУ им. И.П. Павлова» Минздрава России, Санкт-Петербург</i>
11.05 - 11.10	Дискуссия
11.10 - 11.20	Новый патогенный вариант в гене MSH6, ассоциированный с синдромом Лннча Вербенко В.Н. <i>ФГБУ «ПНДФ им. Б.П. Константинова» НИЦ «Курчатовский институт», Санкт-Петербург</i>
11.20 - 11.30	Дискуссия. Заключительное слово председателей
11.30 - 12.00	Перерыв
12.00 - 14.00	Круглый стол: Ранняя меланома – нерешенные проблемы (диагностика и прогноз). Может ли помочь молекулярное тестирование? Участники: <i>Артемяева А.С., Гаранина О.Е., Зарецкий А.Р., Самойленко И.В., Шлишко И.Л.</i>

14.00 - 15.00	<i>Перерыв на обед</i>
15.00 - 17.00	Молекулярная патология опухолей щитовидной железы Председатели: <i>Мудунов А.М., Никифорович П.А.</i>
15.00 - 15.20	Молекулярное тестирование при раке щитовидной железы: Зачем? Кому? Когда? Никифорович П.А. <i>ФГБУ «НМИЦ эндокринологии» Минздрава России, Москва</i>
15.20 - 15.25	Дискуссия
15.25 - 15.45	Диагностика драйверных мутаций при раке щитовидной железы: Диалог генетика и онколога Мудунов А.М. <i>Клинический госпиталь «Лапино» (ООО «Хавен» – группа компаний «Мать и дитя»), Москва</i>
15.45 - 15.50	Дискуссия
15.50 - 16.10	Определение мутаций в генах BRAF, KRAS, HRAS и NRAS в узловых образованиях щитовидной железы Корчагин В.И. <i>ФГБУН «ЦНИИ эпидемиологии» Роспотребнадзора, Москва</i>
16.10 - 16.15	Дискуссия
16.15 - 16.30	Молекулярно-генетические особенности анапластического рака щитовидной железы Мусонова А.К. <i>ФГБОУ ВО «ПСПбГМУ им. И. П. Павлова» Минздрава России, Санкт-Петербург</i>
16.30 - 16.35	Дискуссия
16.35 - 16.55	Биомаркеры опухолей щитовидной железы в постгеномную эру: Настоящее и будущее Белоусов П.В. <i>ФГБУ «НМИЦ эндокринологии» Минздрава России, Москва</i>
16.55 – 17.00	Дискуссия. Заключительное слово председателей
17.00 - 17.30	<i>Перерыв</i>
17.30 - 20.00	Таргетная терапия в онкологии: Во что мы уперлись? Председатели: <i>Вахабова Ю.В., Зарецкий А.Р.</i>
17.30 - 17.40	Вступительное слово председателей. Общие контуры проблемы
17.40 - 18.00	Комплексное геномное профилирование как инструмент доступа к таргетной терапии Снеговой А.В. <i>НИИ урологии и интервенционной радиологии им. Н. А. Лопаткина – филиал ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России, Москва</i>
18.00 - 18.05	Дискуссия
18.05 - 18.25	Пример 1: Острый миелоидный лейкоз у детей Зеркаленкова Е.А. <i>ФГБУ «НМИЦ ДГОИ им. Д. Рогачева» Минздрава России, Москва</i>
18.25 - 18.30	Дискуссия
18.30 - 18.50	Пример 2: Уvealная меланома Назарова В.В. <i>ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н. Н. Блохина» Минздрава России, Москва</i>
18.50 - 18.55	Дискуссия

18.55 - 19.15	Пример 3: Холангиокарцинома Зеленкова Н.А. <i>ООО «Благотворительный фонд “Холангиокарцинома”», Москва</i>
19.15 - 19.20	Дискуссия
19.20 - 19.40	Комплексное геномное профилирование в онкологии: Результаты реальной клинической практики Вахабова Ю.В. <i>ООО «Европейский Медицинский Центр», Москва</i>
19.40 - 19.45	Дискуссия
19.45 - 19.55	Обсуждение клинических кейсов
19.55 - 20.00	Финальная дискуссия. Заключительное слово председателей