



ВТОРАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОСКОВСКОГО
ОБЩЕСТВА МЕДИЦИНСКИХ ГЕНЕТИКОВ

ПРЕЕМСТВЕННОСТЬ В ОНКОЛОГИИ: ОТ ДИАГНОСТИКИ К ЛЕЧЕНИЮ

19 АВГУСТА 2023 г. | СУББОТА | 9:00 – 18:25

Россия, Свердловская область, Екатеринбург, улица Репина, 3
Уральский государственный медицинский университет, зал ученого совета, 3 этаж

ПРОГРАММА

9:00 – 9:10

Церемония открытия

Креков Павел Владимирович, Заместитель Губернатора Свердловской области

Ковтун Ольга Петровна, д.м.н., профессор, академик РАН, заслуженный врач Российской Федерации, ректор ФГБОУ ВО УГМУ МЗ РФ, г. Екатеринбург

Цуканов Алексей Сергеевич, д.м.н., председатель Московского общества медицинских генетиков, г.н.с. ФГБУ «НМИЦ колопроктологии им. А.Н. Рыжих» МЗ РФ, г. Москва

Цаур Григорий Анатольевич, д.м.н., заведующий лабораторией молекулярной биологии, иммунофенотипирования и патоморфологии, Областная детская клиническая больница, доцент кафедры клинической лабораторной диагностики и бактериологии Уральского государственного медицинского университета, Заведующий Лабораторией клеточной терапии онкогематологических заболеваний Института медицинских клеточных технологий, г. Екатеринбург

9:10 – 11:00

Секция «Диагностика в онкогематологии»

Модераторы:

Судариков Андрей Борисович, д.б.н., заведующий отделом молекулярной генетики, заведующий лабораторией молекулярной гематологии ФГБУ «НМИЦ гематологии» МЗ РФ, г. Москва

Цаур Григорий Анатольевич, д.м.н., заведующий лабораторией молекулярной биологии, иммунофенотипирования и патоморфологии, Областная детская клиническая больница, доцент кафедры клинической лабораторной диагностики и бактериологии Уральского государственного медицинского университета, Заведующий Лабораторией клеточной терапии онкогематологических заболеваний Институт медицинских клеточных технологий, г. Екатеринбург

9:10 – 9:30 **Секвенирование в диагностике онкогематологических заболеваний: что даёт «in-house» NGS**

Судариков Андрей Борисович, д.б.н., заведующий отделом молекулярной генетики, заведующий лабораторией молекулярной гематологии ФГБУ «НМИЦ гематологии» МЗ РФ, г. Москва

9:30 – 9:45 **Нарушения в гене TP53 при В-клеточных лимфопролиферативных заболеваниях**

Бидерман Белла Вениаминовна, к.б.н., с.н.с. лаборатории молекулярной гематологии ФГБУ «НМИЦ гематологии» МЗ РФ, г. Москва

9:45 – 10:05 **Хромосомный анализ в гематологии: вчера, сегодня, завтра**

Ольшанская Юлия Вячеславовна, к.м.н., заведующий лабораторией цитогенетики и молекулярной генетики ФГБУ «НМИЦ детской гематологии, онкологии и иммунологии им. Дмитрия Рогачева» МЗ РФ, г. Москва

10:05 – 10:25 **Новые генетические аспекты миелофиброза**

(••)
онлайн

Гиндина Татьяна Леонидовна, д.м.н., заведующий лабораторией цитогенетики и диагностики генетических заболеваний НИИ детской онкологии, гематологии и трансплантологии им. Р.М. Горбачевой ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский Государственный Медицинский Университет им И.П. Павлова» МЗ РФ, г. Санкт-Петербург

10:25 – 10:45 **Молекулярно-цитогенетическая диагностика множественной миеломы**

Обухова Татьяна Никифоровна, к.м.н., врач лабораторный генетик, заведующий лабораторией кариологии ФГБУ «НМИЦ гематологии» МЗ РФ, г. Москва

10:45 – 11:00 **Диагностика BCR-ABL1-подобного острого лимфобластного лейкоза**

Цаур Григорий Анатольевич, д.м.н., заведующий лабораторией молекулярной биологии, иммунофенотипирования и патоморфологии, Областная детская клиническая больница, доцент кафедры клинической лабораторной диагностики и бактериологии Уральского государственного медицинского университета, Заведующий Лабораторией клеточной терапии онкогематологических заболеваний Институт медицинских клеточных технологий, г. Екатеринбург

11:00 – 11:10 **Перерыв**

11:10 – 11:30

Секция «Применение ДНК-диагностики у онкологических пациентов»

Модераторы:

Семенова Анна Борисовна, д.м.н., врач-патологоанатом, зав. центром патологоанатомической диагностики и молекулярной генетики ГБУЗ «ГКОБ №1 ДЗМ», г. Москва

Бяхова Мария Михайловна, д.м.н., заведующий лабораторией генетики ГБУЗ «ГКОБ №1 ДЗМ», г. Москва

Друй Александр Евгеньевич, к.м.н., заведующий лабораторией молекулярной онкологии ФГБУ «НМИЦ ДГОИ им. Дмитрия Рогачева» Минздрава России, член правления РОО «Московское общество медицинских генетиков», г. Москва

11:10 – 11:25 **Актуальность генетических исследований в современной онкологии**

Антонова Татьяна Галаяудиновна, заведующий дневным стационаром противоопухолевой и лекарственной терапии ГБУЗ «ГКОБ №1 ДЗМ», г. Москва

11:25 – 11:40 **Организация генетических исследований в г. Москве**

Семенова Анна Борисовна, д.м.н., врач-патологоанатом, зав. центром патологоанатомической диагностики и молекулярной генетики ГБУЗ «ГКОБ №1 ДЗМ», г. Москва

11:40 – 11:55 **Тестирование наследственных онкологических форм. Результаты научного-исследования в г. Москве**

Бяхова Мария Михайловна, д.м.н., заведующий лабораторией генетики ГБУЗ «ГКОБ №1 ДЗМ», г. Москва

- 11:55 – 12:10** Генетические исследования для ранней диагностики злокачественных новообразований. Организационные и социальные аспекты
Бодунова Наталья Александровна, к.м.н., заведующая центром персонализированной медицины ГБУЗ МКНЦ имени А.С. Логина ДЗМ, член правления РОО «Московское общество медицинских генетиков», г. Москва
(доклад при поддержке компании МИРУС МЕДИКАЛ)
- 12:10 – 12:25** 2,5 года полногеномных исследований онкологических пациентов: новый взгляд на наследственные опухолевые синдромы
Макарова Мария Владимировна, руководитель направления онкогенетики, врач-генетик ООО «Эвоген», ФГБУ «РНЦРР» Минздрава России, г. Москва
- 12:25 – 12:40** Психологические аспекты при генетическом тестировании пациентов
Проценко Елена Владимировна, медицинский психолог ГБУЗ «ГКОБ №1 ДЗМ», г. Москва
- 12:40 – 13:00** Универсальные мультигенные панели в онкологии на основе NGS – плюсы и минусы
(доклад при поддержке компании Тестген)
Цуканов Алексей Сергеевич, д.м.н., председатель Московского общества медицинских генетиков, г.н.с. ФГБУ «НМИЦ колопроктологии им. А.Н. Рыжих» МЗ РФ, г. Москва
- 13:00 – 13:20** Диагностика опухолей невыявленной первичной локализации с помощью комплексного геномного профилирования
(доклад при поддержке компании РОШ)
Демидова Ирина Анатольевна, к.м.н., заведующий лабораторией молекулярной биологии ГБУЗ «МГОБ №62 ДЗМ», г. Москва
- 13:20 – 13:30** Обсуждение
- 13:30 – 14:15** Перерыв

14:15 – 16:10

Секция «Клиника в онкогематологии»

Модераторы:

Туркина Анна Григорьевна, профессор, д.м.н., врач-гематолог высшей категории, заведующий научно-консультативным отделением химиотерапии миелопролиферативных заболеваний НМИЦ Гематологии, г. Москва

Байков Вадим Валентинович, д.м.н., профессор кафедры патологической анатомии, заведующий ПАО №2 (гематопатологии), руководитель научно-клинического центра патоморфологии ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный медицинский университета им. акад. И.П. Павлова» МЗ РФ, г. Санкт-Петербург

Свешникова Юлия Валентиновна, врач-гематолог высшей категории, гематологическое отделение Свердловской областной клинической больницы №1, г. Екатеринбург

14:15 – 14:35 Новые опции терапии пациентов в поздних линиях хронического миелолейкоза

*(доклад при поддержке компании **Новартис**)*

Туркина Анна Григорьевна, профессор, д.м.н., врач-гематолог высшей категории, заведующий научно-консультативным отделением химиотерапии миелопролиферативных заболеваний «НМИЦ Гематологии» МЗ РФ, г. Москва

14:35 – 14:55 Сложности дифференциальной диагностики МДС, МПН и МДС/МПН на материале трепанобиоптатов

Байков Вадим Валентинович, д.м.н., профессор кафедры патологической анатомии, заведующий ПАО №2 (гематопатологии), руководитель научно-клинического центра патоморфологии ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный медицинский университета им. акад. И.П. Павлова» МЗ РФ, г. Санкт-Петербург

14:55 – 15:15 Алгоритм терапевтической тактики в лечении пациентов с хроническими миелопролиферативными заболеваниями

Морозова Елена Владиславовна, д.м.н., руководитель отдела онкологии, гематологии и трансплантологии для подростков и взрослых НИИ детской онкологии, гематологии и трансплантологии им. Р.М. Горбачевой ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский Государственный Медицинский Университет им И.П. Павлова» МЗ РФ, г. Санкт-Петербург

15:15 – 15:35 Клональные и реактивные Т-клеточные пролиферации

Горенкова Лилия Гамилиевна, к.м.н. врач-гематолог отделения химиотерапии лимфатических опухолей с блоком трансплантации костного мозга и гемопоэтических стволовых клеток «НМИЦ Гематологии» МЗ РФ, г. Москва

15:35 – 15:50 Как генетическое исследование может повлиять на клиническую тактику? На примере MSI/MSS и KRAS-мутации

(-)

онлайн

Гречухина Катерина Сергеевна, к.м.н., заведующий отделения химиотерапии Центра онкологической помощи ГБУЗ МКНЦ им. А.С. Логинова ДЗМ, г. Москва

15:50 – 16:05 Обсуждение

16:05 – 16:25 Перерыв

16:25 – 18:10

Секция «Патологическая анатомия»

Модератор:

Савелов Никита Александрович, главный внештатный специалист по патологической анатомии в онкологии, заведующий патологоанатомическим отделением ГБУЗ «Московская городская онкологическая больница № 62 ДЗМ (МГОб № 62) ДЗМ», г. Москва

16:25 – 16:40 Морфологическая и иммуногистохимическая валидация персонализированной биологической in vivo платформы немелкоклеточного рака легкого человека

Епишкина Анна Алексеевна, аспирант кафедры оперативной хирургии и топографической анатомии Первого Московского государственного медицинского университета им. И.М. Сеченова, врач-патологоанатом лаборатории Unim, г. Москва

16:40 – 16:55 Молекулярные типы колоректального рака

Савелов Никита Александрович, главный внештатный специалист по патологической анатомии в онкологии, заведующий патологоанатомическим отделением ГБУЗ «Московская городская онкологическая больница № 62 ДЗМ (МГОб № 62) ДЗМ», г. Москва

- 16:55 – 17:10** **Взаимозаменяемость иммуногистохимических и молекулярно-генетических методов**
Иванцов Александр Олегович, ученый секретарь, врач-патологоанатом патологоанатомического отделения, профессор отделения аспирантуры и ординатуры ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова» Минздрава России, д.м.н., г. Санкт-Петербург
- 17:10 – 17:25** **Особенности молекулярной биологии рака желудка, области применения в практике лечения**
Гуща Андрей Олегович, врач-патологоанатом Московского многопрофильного клинического центра «Коммунарка» ДЗМ, г. Москва
- 17:25 – 17:40** **Диагностика мелкокруглоклеточных сарком. Комбинация иммуногистохимии и молекулярно-генетических исследований**
Заславская Татьяна Викторовна, врач-патологоанатом лаборатории молекулярной биологии, иммунофенотипирования и патоморфологии, Областная детская клиническая больница г. Екатеринбург
- 17:40 – 18:00** **Важность диагностики NTRK у онкологических пациентов**
*(доклад при поддержке компании **ПОШ**)*
Цаур Григорий Анатольевич, д.м.н., заведующий лабораторией молекулярной биологии, иммунофенотипирования и патоморфологии, Областная детская клиническая больница, доцент кафедры клинической лабораторной диагностики и бактериологии Уральского государственного медицинского университета, Заведующий Лабораторией клеточной терапии онкогематологических заболеваний Институт медицинских клеточных технологий, г. Екатеринбург
- 18:00 – 18:10** **Обсуждение**
- 18:10 – 18:25** **Заккрытие конференции**

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Цуканов Алексей Сергеевич, д.м.н., председатель Московского общества медицинских генетиков, г.н.с. ФГБУ «НМИЦ колопроктологии им. А.Н. Рыжих» МЗ РФ, г. Москва

Бодунова Наталья Александровна, к.м.н., заведующая центром персонализированной медицины ГБУЗ МКНЦ имени А.С. Логинова ДЗМ, член правления РОО «Московское общество медицинских генетиков», г. Москва

Цаур Григорий Анатольевич, д.м.н., заведующий лабораторией молекулярной биологии, иммунофенотипирования и патоморфологии, Областная детская клиническая больница, доцент кафедры клинической лабораторной диагностики и бактериологии Уральского государственного медицинского университета, Заведующий Лабораторией клеточной терапии онкогематологических заболеваний Институт медицинских клеточных технологий, г. Екатеринбург

Семенова Анна Борисовна, д.м.н., врач-патологоанатом, зав. центром патологоанатомической диагностики и молекулярной генетики ГБУЗ «ГКОБ №1 ДЗМ», г. Москва

Демидова Ирина Анатольевна, к.м.н., зав лабораторией молекулярной биологии ГБУЗ «МГОБ №62 ДЗМ», член правления РОО «Московское общество медицинских генетиков», г. Москва

Савелов Никита Александрович, главный внештатный специалист по патологической анатомии в онкологии, заведующий патологоанатомическим отделением ГБУЗ «Московская городская онкологическая больница № 62 ДЗМ (МГОБ №62) ДЗМ», г. Москва

Свешникова Юлия Валентиновна, врач-гематолог высшей категории, гематологическое отделение Свердловской областной клинической больницы №1, г. Екатеринбург

Ковтун Ольга Петровна, д.м.н., профессор, академик РАН, заслуженный врач Российской Федерации, ректор ФГБОУ ВО УГМУ МЗ РФ, г. Екатеринбург



ПРИ ПОДДЕРЖКЕ
АО «Рош-Москва»