ФГБУ «РНЦРХТ им. академика А. М. Гранова» Минздрава России
РОО «Санкт-Петербургское радиологическое общество»
МОО «Общество Ядерной Медицины»

МЕЖДУНАРОДНЫЙ КОНГРЕСС

V ЯДЕРНАЯ МЕДИЦИНА 2026

3–5 ДЕКАБРЯ

ПОСВЯЩЕННЫЙ 30-ЛЕТИЮ
ОБЩЕСТВА ЯДЕРНОЙ МЕДИЦИНЫ

НАУЧНАЯ ПРОГРАММА

3 декабря ФГБУ «РНЦРХТ им. ак. А.М.Гранова» Минздрава России,
Санкт-Петербург, пос. Песочный, ул. Ленинградская, 70
4-5 декабря Cosmos Санкт-Петербург Пулковская отель пл. Победы дом 1

snucm.ru

2 ДЕКАБРЯ 2026 ГОДА (СРЕДА)

КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ УЧЁНЫХ
в рамках Всероссийского конгресса «Ядерная медицина - 2026»
Адрес: Санкт-Петербург, Коломяжский пр-кт, д. 21 «Точка кипения – Центр Алмазова». Начало в 9:00

3 ДЕКАБРЯ 2026 ГОДА (ЧЕТВЕРГ)
ФГБУ «РНЦРХТ им. ак. А.М.Гранова» Минздрава России,
Санкт-Петербург, пос. Песочный, ул. Ленинградская, 70, административный корпус

Залы отеля	РНЦРХТ. Большой зал (синхронный перевод)	РНЦРХТ. Средний зал	РНЦРХТ. Малый зал
	90 мест	90 мест	90 мест
08:00-09:00	Регистрация участников Конгресса		
10:00-11:30	НАУЧНАЯ СЕКЦИЯ «Специфика и тренды радиофармации» стр.5	Заседание Совета при Президиуме Российской академии наук по эволюционной медицине и медицинскому наследию "От «радиевого тоника» к тераностике. Что дальше?" стр. 7	СЕКЦИЯ «Пептидная рецепторная радионуклидная терапия» стр.8
11:30-11:45	Перерыв15 минут		
11:45-13:15	ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ № 1 «Развитие ядерной медицины в России» стр.5		КРУГЛЫЙ СТОЛ «Российско-индийские векторы сотрудничества в области ядерной медицины» стр. 9
13:15-14:00	Перерыв 45 минут		
14:00-15:30	СЕКЦИЯ «Разработка и синтез РФЛП для ядерной медицины» стр.6	СЕКЦИЯ «Актуальные вопросы регулирования в области развития ядерной медицины» стр.7	СЕКЦИЯ «Перспективы развития тераностики в мире» стр.9
15:30-15:45	Перерыв 15 минут		
15:45-17:15	СЕКЦИЯ «Технологии и оборудование для ядерной медицины» стр.6	СЕКЦИЯ «Программа обеспечения качества в ядерной медицине: формальность или необходимость? стр.8	КРУГЛЫЙ СТОЛ «Актуальные вопросы качества и воспроизводимости при ПЭТ» стр. 10

4 ДЕКАБРЯ 2026 ГОДА (ПЯТНИЦА)
Конгресс-холл отеля «Cosmos Saint-Petersburg Pulkovskaya» (вход со стороны ул. Варшавская)

Залы отеля	Конгресс-холл (синхронный перевод) 300 мест	Зал A 90 мест	Зал B 90 мест	Зал C 90 мест	Зал D (синхронный перевод) 90 мест	Зал Атриум
08:00-09:00	Регистрация участников Конгресса					
09:00-10:30	СЕКЦИЯ «Радиохимические и клинические аспекты использования Tb-161 в ядерной медицине» стр.11	СЕКЦИЯ «Жизненный цикл РФЛП: от разработки до пациента» стр.13	СЕКЦИЯ «Медицинская физика и методы измерения перспективных радиоизотопов ядерной медицины» стр.15	СЕКЦИЯ «Проблемы определения элементных примесей в радиофармацевтических лекарственных препаратах». стр. 17	СЕКЦИЯ «Искусственный интеллект в радионуклидной визуализации и диагностике» стр.20	
10:30-11:00	Перерыв 30 минут					
11:00-12:30	ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ № 2 «НОВЫЕ ГОРИЗОНТЫ РАЗВИТИЯ ЯДЕРНОЙ МЕДИЦИНЫ В МИРЕ» стр.11					
12:30-13:30	Перерыв 60 минут					
13:30-15:00	Re-188 - от генератора до персонализированной медицины стр.12	СЕКЦИЯ «Особенности проведения ДКИ РФЛП.» Часть 1 стр.14	СЕКЦИЯ «Треки погружения РФЛП в практическое здравоохранение» стр.16	СЕКЦИЯ «Разработка и контроль качества интонационных радиофармацевтические лекарственные препаратов» стр.18	Сателлитный Симпозиум «FAPI: Новая Надежда в Ядерной Медицине и Тераностике» при поддержке компании GE HealthCare (не входит в программу НМО) стр.20	15:00 - 16:00 Сателлитный симпозиум “Радиолигандная терапия рака предстательной железы: от доказательной базы к клинической практике” При поддержке ООО «Новартис Фарма» (не входит в программу НМО) стр.22
15:00-15:15	Кофе-брейк 15 минут					
15:15-16:45	СЕКЦИЯ «Производство и перспективы альфа-эмиттеров для ЯМ» стр.12	СЕКЦИЯ «Особенности проведения ДКИ РФЛП» Часть 2 стр.14	СЕКЦИЯ «Радионуклидная диагностика и терапия в эндокринологии». стр.16	СЕКЦИЯ «Радиохимические и радиобиологические основы радиофармации» стр. 19	СЕКЦИЯ «Радионуклидная терапия в онкоурологии» Часть 1. стр.21	
16:45-17:00	Перерыв 15 минут					
17:00-18:30	СЕКЦИЯ «Тераностика онкологических заболеваний - зарубежный опыт» стр.13	СЕКЦИЯ «Радионуклидная терапия костных метастазов» стр.15	СЕКЦИЯ «Радиоэмболизация: современные тенденции и обмен опытом». стр.17	СЕКЦИЯ «Радионуклидная диагностика заболеваний сердечно-сосудистой системы» стр.19	СЕКЦИЯ «Радиолигандная терапия в онкоурологии». Часть 2. стр.22	
19:00	Зал Атриум Церемония «Ядерный гений» (по приглашениям)					

Актуальная программа доступна на сайте по QR коду

5 ДЕКАБРЯ 2026 ГОДА (СУББОТА)

Конгресс-холл отеля «Cosmos Saint-Petersburg Pulkovskaya» (вход со стороны ул. Варшавская)

Залы отеля	Конгресс-холл (синхронный перевод)	Зал A	Зал B	Зал C	Зал D синхронный перевод	Зал Атриум
	300 мест	90 мест	90 мест	90 мест	90 мест	
08:00-09:00	Регистрация участников Конгресса					
09:30-11:00	СЕКЦИЯ «Циклотронные технологии в ядерной медицине стран БРИКС: статус и перспективы» стр.23	СЕКЦИЯ «Программы подготовки кадров и повышения квалификации для нужд ядерной медицины» стр.25	СЕКЦИЯ «Инженерное ядро радиофармации - компетенции для создания, цифровизации, производства и эксплуатации оборудования РФЛП» стр.28	КРУГЛЫЙ СТОЛ «Отечественная инфраструктура и технологии адронной терапии» стр.30	СЕКЦИЯ «ПЭТ-диагностика в нейроонкологии» стр.32	
11:00-11:15	Перерыв 15 минут					
11:15-12:45	СЕКЦИЯ «Инновации в зарубежной клинической практике ядерной медицины» Часть 1 стр.23	СЕКЦИЯ «Сестринское дело в онкологии» стр.26	Сателлитный симпозиум «Symbia Pro. Specta. Клинический потенциал новой ОФЭКТ/КТ системы» при поддержке компании Siemens (не входит в программу НМО) стр.28	КРУГЛЫЙ СТОЛ «Производство РФЛП и подготовка кадров» стр.31	СЕКЦИЯ «ПЭТ-КТ: стандарты, которые не дают нам «потерять голову» стр.33	Сателлитный симпозиум “Онкоконсилиум: Лютеций или Актиний? Точка принятия решения” при поддержке компаний GE HealthCare и ООО «АстраЗенека Фармасьютикалз» (не входит в программу НМО) стр. 35
12:45-13:15	Перерыв 30 минут					
13:15-14:45	СЕКЦИЯ «Инновации в зарубежной клинической практике ядерной медицины» Часть 2 стр.24	СЕКЦИЯ «ПЭТ/КТ в абдоминальной онкологии» Часть 1 стр.27	СЕКЦИЯ «Сцинтиграфия в диагностике и лечении рака молочной железы» стр.29	СЕКЦИЯ «Радионуклидная диагностика неопухолевых заболеваний головного мозга» стр.31	СЕКЦИЯ «ПЭТ/КТ диагностика в онкоурологии» Часть 1 стр.34	Сателлитный симпозиум «Радиофармацевтика России: промышленное масштабирование и новая география радиолигандной терапии» при поддержке компании ООО «АстраЗенека Фармасьютикалз» (не входит в программу НМО) стр.35
14:45-15:00	Перерыв15 минут					
15:00-16:30	СЕКЦИЯ «Радионуклидная визуализация: дифференциальная диагностика и выбор клинической тактики» стр.24	СЕКЦИЯ «ПЭТ/КТ в абдоминальной онкологии» Часть 1 стр.27	СЕКЦИЯ «Обеспечение качества радионуклидных исследований» стр.30	СЕКЦИЯ «ОФЭКТ-КТ у пациентов пульмонологического профиля» стр.32	СЕКЦИЯ «ПЭТ/КТ диагностика в онкоурологии» Часть 2 стр.34	КРУГЛЫЙ СТОЛ: «От новых терапевтических возможностей к доступности РФЛП» при поддержке компании ООО «АстраЗенека Фармасьютикалз» (не входит в программу НМО)
10:00-11:00	Заседание совета МОО «Общества ядерной медицины» Зал 4. стр. 25					

РНЦРХТ. Большой зал

10:00 – 11:30

НАУЧНАЯ СЕКЦИЯ
СПЕЦИФИКА И ТРЕНДЫ РАДИОФАРМАЦИИ

Председатели:

Свято Ирина Евгеньевна, *к.х.н., Советник, Аппарат руководства АО «Росатом Наука», Москва*

Румянцев Павел Олегович, *д.м.н., зам.гл.врача по онкологии-радиологии Клиника высоких технологий «Белоостров», Санкт-Петербург*

10:00 – 10:15 **Тренды развития мирового радиофармацевтического рынка**
Свято Ирина Евгеньевна, к.х.н., Советник, Аппарат руководства АО «Росатом Наука», Москва

10:15– 10:30 **Радиофармпрепараты на основе технеция-99m: перспективы развития**
Мирославов Александр Евгеньевич, д.х.н., профессор СПбГУ, Санкт-Петербург

10:30 – 10:45 **Радиофармацевтические лекарственные препараты: разработка, производство, контроль качества**
Алексеев Игорь Евгеньевич, д.х.н., гл. научный сотрудник отделения технологии изотопов АО «Радиевый институт им. В.Г. Хлопина», Санкт-Петербург
Соавтор: М.С. Ларькина (ТПУ), Е.К. Белоглазкина (МГУ), А.Э.Мачулкин (МГУ), Петров С.А. (МГУ)

10:45 – 10:55 **РФП для радионуклидной навигации: какие характеристики действительно важны в клинической практике?**
При поддержке компании АО «Мэдикер». Не входит в программу НМО.
Паркаев Вячеслав Викторович, к.м.н., зав. отделением радионуклидной диагностики ГБУЗ КО «ОКБ», Калининград

10:55 – 11:05 **Современные дизайны клинических исследований таргетной радионуклидной терапии в онкологии.**
Крюков Федор Борисович, к.м.н., научный советник по клиническим исследованиям ООО «Астразенека Фармасьютикалз», Санкт-Петербург

11:05 – 11:20 **Таргетные препараты: как выстроить производство полного цикла.**
При поддержке компании ООО «Простор Фарма». Не входит в программу НМО
Зверев Александр Васильевич, генеральный директор ООО «Простор Фарма», Москва

11:05 – 11:20 **Производство химических предшественников в радиофармации.**
Скорняков Юрий Владимирович, к.х.н., Москва

11:45 – 13:15

Пленарное заседание № 1
РАЗВИТИЕ ЯДЕРНОЙ МЕДИЦИНЫ В РОССИИ

Председатели:

Каприн Андрей Дмитриевич, *академик РАН, академик РАО, профессор, генеральный директор ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России, Москва*

Решетов Игорь Владимирович, *академик РАН, директор Института кластерной онкологии имени профессора Л.Л.Левшина Сеченовского Университета*

Приветственные слова

Сысоев Владимир Владимирович, председатель Комитета Государственной думы РФ по охране здоровья

Пирадов Михаил Александрович, вице-президент РАН

Македонская Ольга Геннадьевна, член Совета Федерации Федерального собрания РФ

Попов Михаил Владимирович, заместитель председателя Комитета РСПП по научно-образовательной и инновационной политике

Выступающие с докладами:

Мурашко Михаил Альбертович, д.м.н., Министр здравоохранения Российской Федерации

Дьякова Юлия Алексеевна, д.ф-м.н., член-кор РАН, директор НИЦ "Курчатовский институт"

Зайцев Павел Александрович, к.т.н., генеральный директор АО "Росатом Наука";

Каприн Андрей Дмитриевич, д.м.н., Академик РАН, Директор ФГБУ "НМИЦ радиологии" Минздрава России

Самойлова Алла Владимировна, д.м.н., руководитель Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения РФ

Косенко Валентина Владимировна, к.фарм.н., и.о. генерального директора ФГБУ "НЦЭСМП" Минздрава России

Рыжков Алексей Дмитриевич - д.м.н., ведущий научный сотрудник отделения радионуклидной диагностики №1 ФГБУ "НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина"

Награждение медалью «За заслуги в области развития ядерной медицины имени профессора В. Н. Корсунского»

РНЦРХТ. Большой зал

14:00 - 15:30

НАУЧНАЯ СЕКЦИЯ

РАЗРАБОТКА И СИНТЕЗ РФЛП ДЛЯ ЯДЕРНОЙ МЕДИЦИНЫ

Председатели:

Юсубов Мехман Сулейман оглы, *д.х.н., проф. Томский политехнический университет,генеральный директор ООО «НГК-Томск», Томск*

Чернов Владимир Иванович, *член-корр.РАН, д.м.н., проф., зам. директора по научной и инновационной работе, зав. отделением радионуклидной терапии и диагностики НИИ онкологии Томского НИМЦ РАН, Томскг*

14:00 - 14:13

Стратегия разработки радиофармацевтических лекарственных препаратов
Юсубов Мехман Сулейман оглы, д.х.н., проф. Томский политехнический университет,генеральный директор ООО «НГК-Томск», Томск
Соавторы: М.С. Ларькина (ТПУ), Е.К. Белоглазкина (МГУ), А.Э.Мачулкин (МГУ), Петров С.А. (МГУ)

14:13 - 14:26

Разработка радиофармацевтического лекарственного препарата для ОФЭКТ/КТ визуализации опухолей с гипрэкспрессией GRPR
Чернов Владимир Иванович, член-корр.РАН, д.м.н., проф., зам. директора по научной и инновационной работе, зав. отделением радионуклидной терапии и диагностики НИИ онкологии Томского НИМЦ РАН, Томск

14:26 - 14:39

Pb-203 как диагностическая пара к Pb-212: наработка и исследования в НИЦ «Курчатовский Институт»
Фуркина Екатерина Борисовна, к.х.н., научный сотрудник НИЦ «Курчатовский институт» Москва

14:39 - 14:52

Централизованная поставка или on-site генератор: какой путь приведет свинец-212 в клинику?
Коков Константин Владимирович, к.х.н., ст.н.с. ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России, Москва

14:52 - 15:05

Микрочастицы гидроксиапатита с инкапсулированным радионуклидом радия-223: синтез и возможность терапии канцероматоза
Горшков Николай Иванович, к.х. н., РНЦРХТ им. Гранова, ст.н.с. НИЦ «Курчатовский институт», филиал, Санкт-Петербург

15:05 - 15:18

Опыт применения модуля синтеза для получения РФЛП 177Lu-PSMA617 в условиях ядерной аптеки Томского НИМЦ
При поддержке компании «НТЦ Амплитуда» Не входит в программу НМО.
Варвашеня Руслан Николаевич, провизор-технолог отделения радионуклидной терапии и диагностики НИИ онкологии Томского НИМЦ РАН, Томск

15:18 - 15:30

Разработка потенциальных РФЛП на основе трикарбонильных комплексов технеция-99m с малыми молекулами
Тюпина Маргарита Юрьевна, к.х.н., начальник лаборатории АО «Радиевый институт им. В.Г. Хлопина», Санкт-Петербург

15:30 -15:45 Перерыв 15 минут

15:45-17:15

СЕКЦИЯ

ТЕХНОЛОГИИ И ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ЯДЕРНОЙ МЕДИЦИНЫ

Председатели:

Соломяный Виктор Вячеславович, *к.м.н., зав. отделением радионуклидной диагностики №2 ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина», Минздрава России, Москва*

Коновалов Иван Сергеевич, *генеральный директор ООО «НТЦ Амплитуда»*

15:45 - 16:00

Разработка радиоизотопного генератора Pb-212 с эманационным методом разделения
При поддержке компании ООО «Ритверц». Не входит в программу НМО
Бурьяненко Иван Владимирович, к.т.н., заместитель генерального директора по науке ООО «Ритверц»

16:00 - 16:15

Опыт внедрения модулей Neptis и перспективы линеек РФП
При поддержке компании ООО «ЦМИ». Не входит в программу НМО
Раимов Данил Рашидович, руководитель производства ООО «ЦМИ», Москва

16:15 - 16:30

Импульсный ускоритель легких ионов наносекундной длительности для синтеза ультракороткоживущих изотопов медицинского назначения
Ремнев Геннадий Ефимович, д.т.н., зав. Научно-производственной лаборатории (ИШНПТ) ТПУ, Томск
Соавтор: Смирнов В.П., Журавлев М.В.

16:30 - 16:45

68Ge/68Ga-генератор в современной ядерной медицине: от диагностики до тераностики.
При поддержке компании ООО «Мэдикер» Не входит в программу НМО
Соломяный Виктор Вячеславович, к.м.н., зав. отделением радионуклидной диагностики №2 ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, Москва

16:45 - 17:00

Комплексные технологические решения для радиофармацевтических производств
При поддержке компании ООО «НТЦ Амплитуда». Не входит в программу НМО
Шумаков Дмитрий Михайлович, начальник научно-исследовательского отдела ООО «НТЦ Амплитуда», Москва

17:00 - 17:15

Ускорительный источник нейтронов для бор-нейтронозахватной терапии
Соколова Евгения Олеговна, кандидат физико-математических наук, Ст.н.с. ИЯФ СО РАН, Новосибирск

РНЦРХТ. Средний зал

10:00 – 11:30 — **ЗАСЕДАНИЕ СОВЕТА ПРИ ПРЕЗИДИУМЕ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК ПО ЭВОЛЮЦИОННОЙ МЕДИЦИНЕ И МЕДИЦИНСКОМУ НАСЛЕДИЮ "ОТ «РАДИЕВОГО ТОНИКА» К ТЕРАНОСТИКЕ. ЧТО ДАЛЬШЕ?"**

10:00 - 10:30 — **История радионуклидной терапии: от радия-226 и йода-131 к радиолигандным методам лечения**
Крылов Валерий Васильевич, д.м.н., Директор Института Ядерной Медицины, зав. отделением радионуклидной терапии МРНЦ им. А.Ф. Цыба – филиал ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России, Обнинск

10:30-11:00 — **Адресные радиолигандные конструкции на основе каркасных белков и наноантител: преодоление гетерогенности и резистентности опухоли**
Деев Сергей Михайлович, Академик РАН, д.б.н., науч.рук. НИЦ «Курчатовский институт», гл.н.с. ГНЦ ИБХ РАН, Москва

11:00-11:30 — **Национальный регистр радионуклидной терапии как инструмент сохранения преемственности и трансляции клинического опыты в эпоху тераностики**

11:30 - 12:00 — **Перерыв 30 минут**

11:45 – 13:15 — **РНЦРХТ. Конгресс зал** — **ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ № 1**
РАЗВИТИЕ ЯДЕРНОЙ МЕДИЦИНЫ В РОССИИ

13:15 - 14:00 — **Перерыв 45 минут**

14:00 – 15:30 — **НАУЧНАЯ СЕКЦИЯ**
АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ РЕГУЛИРОВАНИЯ В ОБЛАСТИ РАЗВИТИЯ ЯДЕРНОЙ МЕДИЦИНЫ
Председатели:
Кодина Галина Евгеньевна, *к.х.н., доцент, ведущий н.с. ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России, Москва*
Иванов Игорь Владимирович, *д.м.н. , генеральный директор «ВНИИИМТ» Росздравнадзора РФ, Москва*

14:00 – 14:15 — **Разработка фармакопейной статьи «Актиний (225Ac), раствор для радиоактивных меток»**
Власова Оксана Петровна, к.б.н., в.н.с. лаборатория экспериментальной ядерной медицины МРНЦ им. А.Ф. Цыба – филиал ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России, Обнинск

14:15-14:30 — **Один СанПиН, чтоб править всеми**
Северин Павел Валерьевич, технолог-проектировщик, Москва

14:30-14:45 — **Нормативно-правовые пробелы назначения и применения экстемпоральных радиофармацевтических лекарственных препаратов в Российской Федерации**
Лабушкина Анна Антоновна, к.м.н., начальник отдела экспертизы биомедицинских технологий и координации клинических исследований Центра биомедицинских и аддитивных технологий ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России, Москва
Соавторы: Астрелина Т.А., Удалов Ю.Д., Кодина Г.Е.

14:45-15:00 — **Радиоактивные отходы ядерной медицины: радиационная безопасность персонала и пациента**
Кузьменкова Дарья Дмитриевна, медицинский физик изотопной лаборатории МГКОЦ, Республика Беларусь, г. Минск

15:00-15:15 — **Производственная аптека с правом изготовления радиофармацевтических лекарственных препаратов: правовые коллизии и целевая архитектура**
Асадли Кенан Адихан оглы, провизор-аналитик ФГБОУ ВО «Уральский государственный медицинский университет», Екатеринбург

15:15-15:30 — **Варианты регистрационных процедур и регистрационного досье для радиофармацевтических лекарственных препаратов**
Рождественский Дмитрий Анатольевич, к.м.н., начальник отдела координации работ в сфере обращения лекарственных средств и медицинских изделий Департамента технического регулирования и аккредитации Евразийская экономическая комиссия, Москва

15:30 - 15:45 — **Перерыв 15 минут**

РНЦРХТ. Средний зал

15:45 – 17:15

НАУЧНАЯ СЕКЦИЯ

ПРОГРАММА ОБЕСПЕЧЕНИЯ КАЧЕСТВА В ЯДЕРНОЙ МЕДИЦИНЕ: ФОРМАЛЬНОСТЬ ИЛИ НЕОБХОДИМОСТЬ?

Председатели:

Рыжов Сергей Анатольевич, *главный внештатный специалист Минздрава России по радиационной гигиене и медицинской физике, зам. главного врача ФГБУ «НМИЦ ДГОИ им. Дмитрия Рогачева» Минздрава России,Вице-президент Ассоциация медицинских физиков России, Москва*

Чипига Лариса Александровна, *к.т.н., ст.н.с. лаборатории радиационной гигиены мед. организаций ФБУН «НИИРГ им. П.В. Рамзаева», Санкт-Петербург*

15:45 – 16:00 **Актуализация требований к обеспечению качества в свете новых санитарных правил и методических указаний**
Водоватов Александр Валерьевич, к.б.н., зав.лабораторией радиационной гигиены медицинских организаций ФБУН «НИИРГ им. П.В. Рамзаева», доцент каф.гигиены ФГБОУ ВО СПбГПМУ Минздрава России, Санкт-Петербург

16:00-16:15 **Управление качеством оказания услуг по сервисному обслуживанию производственного оборудования для ядерной медицины**
Соколов Егор Николаевич, рук. отдела сервисного обслуживания технологического оборудования ООО «РадиоМедСинтез», Москва

16:15-16:30 **Зависит ли качество и безопасность пациента и персонала от выполнения требований?**
Чипига Лариса Александровна, к.т.н., ст.н.с. лаборатории радиационной гигиены мед. организаций ФБУН «НИИРГ им. П.В. Рамзаева», Санкт-Петербург

16:30-16:45 **Аудит исследований, как второе мнение влияет на результаты диагностики**
Смолярчук Максим Ярославович, зам. директора по научно-организационной работе МРНЦ им. А.Ф. Цыба – филиал ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России, Москва

16:45-17:00 **Контроль качества в ядерной медицине: необходимость или трата времени?**
Рыжов Сергей Анатольевич, главный внештатный специалист Минздрава России по радиационной гигиене и медицинской физике, зам. главного врача ФГБУ «НМИЦ ДГОИ им. Дмитрия Рогачева» Минздрава России, Вице-президент Ассоциация медицинских физиков России, Москва

17:00 – 17:15 **Архиву быть или не быть**
Двинских Людмила Юрьевна, к.х.н., ведущий специалист обеспечения качества ООО «ЛДЦ МИБС», Санкт-Петербург

РНЦРХТ. Малый зал

10:00 – 11:30

НАУЧНАЯ СЕКЦИЯ

ПЕПТИДНАЯ РЕЦЕПТОРНАЯ РАДИОНУКЛИДНАЯ ТЕРАПИЯ

Председатели:

Соломяный Виктор Вячеславович, *к.м.н., зав. отделением радионуклидной диагностики №2 ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, Москва*

Шуринов Андрей Юрьевич, *к.м.н. , зам. директора Института ядерной медицины по научно исследовательской работе МРНЦ им. А.Ф. Цыба – филиал ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России, Москва*

10:00 – 10:18 **Регистрация первого в России препарата для лечения НЭО**
Пронин Артем Игоревич, к.м.н., врач-радиолог, заместитель директора по медицинской части ООО «Центр тераностики», Москва

10:18-10:36 **Ранняя ПЭТ/КТ оценка ответа на ПРРТ при нейроэндокринных опухолях: что мы узнали и как это меняет тактику**
Катаев Никита Андреевич, врач-радиотерапевт отделения лучевой терапии ЛДЦ МИБС им. С.Березина, Санкт-Петербург
Соавторы: Громова Е.А., Григорьев Н.С., Ерофеева А.А.

10:36-10:54 **Пептид-рецепторная радионуклидная терапия 177Lu-TATE при опухолях экспрессирующих SSTR2-рецепторы. Опыт МРНЦ. Оценка результатов**
Шуринов Андрей Юрьевич, к.м.н. , зам. директора Института ядерной медицины по научно исследовательской работе МРНЦ им. А.Ф. Цыба – филиал ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России, Москва

10:54-11:12 **Эффективность и безопасность терапии Ac-225 (DOTATATE и PSMA): анализ собственной когорты пациентов и сопоставление с международным опытом**
Номоконова Валерия Борисовна, врач-радиолог отделения радиотерапия №1 (дневной стационар) с группой радионуклидной терапии ФГБУ «РНЦРХТ им. ак. А.М.Гранова» Минздрава России, Санкт-Петербург

11:12-11:30 **Пептид-рецепторная радионуклидная терапия 177Lu-DOTA-TATE при каротидных хемодектомах. Первый Российский опыт**
Бородавина Екатерина Владимировна, к.м.н., доцент, Ведущий научный сотрудник, врач радиолог МРНЦ им АФ Цыба-филиал «НМИЦ радиологии» МЗ РФ, Обнинск

11:30 - 11:45 **Перерыв 15 минут**

11:45 – 13:15
КРУГЛЫЙ СТОЛ
РОССИЙСКО-ИНДИЙСКИЕ ВЕКТОРЫ СОТРУДНИЧЕСТВА В ОБЛАСТИ ЯДЕРНОЙ МЕДИЦИНЫ
Председатель:
Станжевский Андрей Алексеевич, *д.м.н., зам. директора по научной работе ФГБУ «РНЦРХТ им. ак. А.М.Гранова» Минздрава России, Санкт-Петербург*
Рыжкова Дарья Викторовна, *д.м.н., профессор РАН, зав.каф. ядерной медицины и радиационных технологий с клиникой ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России, Санкт-Петербург*

11:45 – 12:15 **Nuclear medicine education in India**
Bhagwant Rai Mittal, Professor, Head of Nuclear Medicine Department at PGIMER Chandigarh, Индия

12:15-12:45 **Theranostics trends in India**
Venkatesh Rangarajan, Professor, Head of Nuclear Medicine Department at Tata Memorial Centre, President of Society of Nuclear Medicine of India

12:45-13:00 **Theranostics trends in Russia**
Станжевский Андрей Алексеевич, д.м.н., зам. директора по научной работе ФГБУ «РНЦРХТ им. ак. А.М.Гранова» Минздрава России, Санкт-Петербург

13:00-13:15 **Nuclear cardiology prospects in Russia**
Завадовский Константин Валерьевич, д.м.н.,доцент, рук. отдела ЛД НИИ кардиологии Томского НИМЦ РАН, Томск

13:15 - 14:00 **Перерыв 45 минут**

14:00 – 15:30
НАУЧНАЯ СЕКЦИЯ
ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ТЕРАНОСТИКИ В МИРЕ
Председатели:
Румянцев Павел Олегович, *д.м.н., зам.гл.врача по онкологии-радиологии Клиника высоких технологий «Белоостров», Санкт-Петербург*
Черкасов Дмитрий Алексеевич, *вице-президент Ассоциация тераностики, Москва*

14:00 – 14:20 **Гонка радиоизотопов для радиотераностики**
Ремизов Павел Дмитриевич, к.ф.-м.н., Ассоциация развития тераностики , Москва

14:20-14:40 **Развитие тераностики в мире**
Румянцев Павел Олегович, д.м.н., зам.гл.врача по онкологии-радиологии Клиника высоких технологий «Белоостров», Санкт-Петербург

14:40-15:00 **Экспериментальная радиотераностика**
Коневега Андрей Леонидович, к.ф.-м.н., рук. отделения молекулярной и радиационной биофизики НИЦ Курчатовский институт ПИЯФ им. Б.П.Константинова», Гатчина

15:00-15:20 **Опыт разных стран в развитии тераностики**
Черкасов Дмитрий Алексеевич, вице-президент Ассоциация тераностики, Москва

15:20-15:30 **Дискуссия**

15:30 - 15:45 **Перерыв 10 минут**

15:45 – 17:05

КРУГЛЫЙ СТОЛ

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ КАЧЕСТВА И ВОСПРОИЗВОДИМОСТИ ПРИ ПЭТ

Председатель:

Леонтьев Алексей Викторович, *к.м.н., зав. отделом ядерной медицины ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России, Москва*

15:45 – 15:55 **Актуальные вопросы качества и воспроизводимости при ПЭТ**
Леонтьев Алексей Викторович, к.м.н., зав. отделом ядерной медицины ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России, Москва

15:55-16:05 **Подходы и методы оценки качества изображений в ПЭТ**
Чипига Лариса Александровна, к.т.н., ст.н.с. лаборатории радиационной гигиены мед. организаций ФБУН «НИИРГ им. П.В. Рамзаева», Санкт-Петербург

16:05-16:15 **К вопросу необходимости гармонизации количественной ПЭТ – взгляд медицинского физика**
Лихачева Анастасия Валерьевна, м.н.с. ФБУН «НИИРГ имени П.В. Рамзаева», Санкт-Петербург

16:15-16:25 **Отечественный прототип для анализа EARL QC: импортонезависимая альтернатива для валидации данных, преимущества над аффилированным ПО**
Безумова Елизавета Витальевна, медицинский физик отд. радионуклидной диагностики №2 ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, Москва

16:25 – 16:35 **Автоматизация расчетов при проведении фантомных исследований и контроля качества ПЭТ**
Балтабаев Искандер Маликович, мед. физик отделения радионуклидной терапии и диагностики МНИОИ им. П.А.Герцена - филиала ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России, Москва

16:35-16:40 **Голосование экспертов круглого стола**

16:40-17:05 **Дискуссия**

ОБЩЕСТВО ЯДЕРНОЙ МЕДИЦИНЫ

Межрегиональная общественная организация «Общество ядерной медицины» (МОО «ОЯМ») — профессиональное объединение российских врачей-радиологов, провизоров, радиохимиков и специалистов смежных областей, созданное **в 1996 году**. для повышения квалификации специалистов. МОО «ОЯМ» объединяет ведущих экспертов из большинства регионов России, формирует высокие стандарты клинической практики и содействует широкому внедрению современных методов ядерной медицины, что повышает доступность высокотехнологичной помощи для населения страны.

На протяжении трёх десятилетий организация ведёт планомерную работу, направленную на совершенствование и интеграцию радионуклидных технологий в отечественную систему здравоохранения.

В условиях активного развития молекулярной визуализации и таргетной радионуклидной терапии Общество выступает консолидирующей площадкой, которая связывает академическую науку, клиническую медицину, высокотехнологичную промышленность и государственные институты. Особое место в его деятельности занимает выстраивание конструктивного диалога с разработчиками перспективных медицинских технологий, а также производителями специализированного оборудования для ядерной медицины, медицинских радионуклидов и радиофармацевтических лекарственных препаратов. Подобное междисциплинарное взаимодействие ускоряет трансляцию передовых научных достижений в повседневную клиническую практику.

В числе приоритетных задач организации — участие в разработке актуальных клинических рекомендаций и актуализации нормативно-правового регулирования отрасли, поддержка фундаментальных и прикладных исследований, а также проведение научных и образовательных мероприятий

Конгресс-холл

09:00 – 10:30

НАУЧНАЯ СЕКЦИЯ
РАДИОХИМИЧЕСКИЕ И КЛИНИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ Tb-161 В ЯДЕРНОЙ МЕДИЦИНЕ

Председатели:

Мансуров Олег Актавианович, *член президиума МОО «ОЯМ», Москва*
Станжевский Андрей Алексеевич, *д.м.н., президент МОО "Общество ядерной медицины", зам. директора по научной работе ФГБУ «РНЦРХТ им. ак. А.М.Гранова» Минздрава России, Санкт-Петербург*

09:00 – 09:15 **Пилотная доклиническая оценка РФП на основе Tb-161 с тартетным компонентом к стабилин-1: противоопухолевая эффективность и профиль токсичности**
Штам Татьяна Александровна, к.б.н., зав. ЦДКИ НИЦ «Курчатовский институт», Гатчина

09:15-09:30 **Первое знакомство с тербием-161 в МРНЦ им. А.Ф. Цыба**
Дороватовский Станислав Анатольевич, инженер-химик МРНЦ им. А.Ф. Цыба – филиал ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России, Обнинск

09:30-09:45 **Precision radiotheranostics with Tb-161 from PSMA to FAP**
Swagat Dash, Dr.Sc, Associate Director and Head of Nuclear Medicine Sarvodaya Hospital, Faridabad, Индия

09:45-10:00 **Tb-161 PSMA therapy: expanding the horizons of targeted radionuclide therapy**
Atena Aghaee, MD, PhD, Professor of nuclear medicine, Mahshad University of Medical Sciences, Иран

10:00-10:15 **Results of pilot multicenter clinical study with Tb-161 PSMA in Turkey**
Nazim Coskun, Professor of Nuclear Medicine at Ankara Yıldırım Beyazıt University, Турция

10:15-10:30 Дискуссия

10:30-11:00 Перерыв 15 мин

11:00 – 12:30

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ № 2
НОВЫЕ ГОРИЗОНТЫ РАЗВИТИЯ ЯДЕРНОЙ МЕДИЦИНЫ В МИРЕ

Председатели:

Калмыков Степан Николаевич, *д.х.н., академик РАН, вице-президент РАН, Москва*
Деев Сергей Михайлович, *академик РАН, д.б.н., гл.н.с. ГНЦ ИБХ РАН,науч.рук. НИЦ "Курчатовский институт, Москва*

11:00 – 11:05 **Приветственные слова**

Тузов Александр Александрович, к.т.н., генеральный директор АО "НИИАР"
Садыков Ильхом Исмаилович, д.т.н., академик УзАН, генеральный директор ИЯФ Республики Узбекистан
Удалов Юрий Дмитриевич, д.м.н., генеральный директор ФГБУ "ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна" ФМБА России;
Masha Maharaj, Director of Nuclear Medicine Division of Netcare Umhlanga & Hibiscus Hospitals, President-elect WARMTH
Partha S Choudhury, Professor and Director of Nuclear Medicine Division at Rajiv Gandhi Cancer Institute & Research Centre;
Рыжкова Дарья Викторовна, д.м.н., профессор РАН, зав. кафедрой ядерной медицины и радиационных технологий с клиникой ФГБУ "НМИЦ им. В.А. Алмазова" Минздрава России;
Satoshi Minoshima, Professor and Head of Nuclear Medicine Department at University of Utah;
Najit Mokhtar, IAEA Deputy Director General and Head of the Department of Nuclear Sciences and Applications

Конгресс-холл

13:30 – 15:00

СЕКЦИЯ

RE-188 - ОТ ГЕНЕРАТОРА ДО ПЕРСОНАЛИЗИРОВАННОЙ МЕДИЦИНЫ

Председатели:

Суров Сергей Владимирович, *директор по направлению «Радионуклидная продукция и ядерная медицина» АО «Росатом Наука», Москва*

Крылов Валерий Васильевич, *д.м.н., директор Института Ядерной Медицины, зав. отделением радионуклидной терапии МРНЦ им. А.Ф. Цыба – филиал ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России, Обнинск*

13:30 – 13:45
Is 186Re/188Re really happening?
Janke Kleynhans, Assistant Professor at Czech Technical University, Чешская Республика

13:45-14:00
Возможности препаратов на основе Re-188 для лечения больных с метастазами кости
Крылов Валерий Васильевич, д.м.н., директор Института Ядерной Медицины, зав. отделением радионуклидной терапии МРНЦ им. А.Ф. Цыба – филиал ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России, Обнинск

14:00-14:15
Радиосиновэктомия при воспалительных заболеваниях суставов
Петросян Карина Манвеловна, врач-радиолог ФГБУ «МРНЦ им. А.Ф. Цыба - филиал НМИЦ радиологии» Минздрава России, Обнинск

14:15-14:30
Masha Maharaj, MD, Head of the Nuclear Medicine Department, Secretary of the World Association of Radiopharmaceutical & Molecular Therapy (WARMTH), South Africa

14:30-14:45
Ajit S.Shinto, Head of Nuclear Medicine CoE at Kovai Medical Center and Hospital (KMCH), Индия

14:45-15:00
Туличев Александр Алексеевич, к.м.н., доцент кафедры терапии и общей врачебной практики ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России, Нижний Новгород

15:15 – 16:45

НАУЧНАЯ СЕКЦИЯ

ПРОИЗВОДСТВО И ПЕРСПЕКТИВЫ АЛЬФА-ЭМИТТЕРОВ ДЛЯ ЯМ

Председатели:

Тузов Александр Александрович, *к.т.н., генеральный директор АО «ГНЦ НИИАР», первый заместитель генерального директора АО «Росатом Наука», Москва*

Садиков Ильхам Исмаилович, *директор Института ядерной физики Академии наук Узбекистана, доктор технических наук, профессор, академик АН Узбекистана*

15:15 – 15:30
Обзор РФЛП на основе альфа-эмиттеров находящихся в стадии клинических исследований. Агонисты или антагонисты?
Шуринов Андрей Юрьевич, к.м.н. , зам. директора Института ядерной медицины по научно-исследовательской работе МРНЦ им. А.Ф. Цыба – филиал ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России, Москва

15:30-15:45
Опыт производства короткоживущих альфа-эмиттеров для нужд ядерной медицины в АО «ГНЦ НИИАР»
Тузов Александр Александрович, к.т.н., генеральный директор АО «ГНЦ НИИАР»,первый заместитель генерального директора АО «Росатом Наука», Москва

15:45-16:00
Scaling up At-211 production and radiochemistry - the industry perspective
Alexander Yordanov, Chief radiochemist at Ionetix Corporation, USA

16:00-16:15
Возможности регулярного получения астата-211 для терапии онкологических заболеваний в России
Жуйков Борис Леонидович, д.х.н., главный научный сотрудник, зав. лабораторией ФГБУН «Институт ядерных исследований» РАН, Троицк

16:15-16:30
Accelerator-based production of medical radioisotopes: the potential of photonuclear reactions-
Valeria Starovoitova, Senior researcher at Idaho State University, USA

16:30 - 16:45
Астат-211: текущий статус исследований в мире и возможности получения в НИЦ «Курчатовский институт»
Алиев Рамиз Автандилович, д.х.н, начальник лаборатории НИЦ Курчатовский институт ПИЯФ им. Б.П.Константинова», Москва

16:45 - 17:00
Перерыв 15 минут

Конгресс-холл

17:00 – 18:30

НАУЧНАЯ СЕКЦИЯ

ТЕРАНОСТИКА ОНКОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ - ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ

Председатели:

Ликарь Юрий Николаевич, *д.м.н., профессор, зав. отделением ПЭТ и радионуклидной диагностики ФГБУ «НМИЦ ДГОИ им. Дмитрия Рогачева» Минздрава России, Москва*

Masha Maharaj, *MD, Head of the Nuclear Medicine Department, Secretary of the World Association of Radiopharmaceutical & Molecular Therapy (WARMTH), South Africa*

17:00 – 17:20 **FAP-based radiotheranostics (FRT) for the treatment of diverse adenocarcinomas and sarcomas (including combinations with immune- and chemotherapeutics)**
Richard P. Baum, MD, PhD, President and Chairman of the Scientific Advisory Board of the ICPO Foundation ICPO Academy for Theranostics, Germany

17:20-17:40 **Advancing Theranostics of prostate cancer beyond standard of care Lu-PSMA RLT**
Aviral Singh, Head of Nuclear Medicine and Theranostics Department at GenesisCare, Австралия

17:40-18:00 **Exploring new targerts and radionuclides: Covalent FAP, Zeledronate and therapeutic potential of Lu, Tb and Ac**
Masha Maharaj, MD, Head of the Nuclear Medicine Department, Secretary of the World Association of Radiopharmaceutical & Molecular Therapy (WARMTH), South Africa

18:00-18:20 **Pb-203/Pb212 based theragnostics - clinical practice and prospects**
Ishita Sen, Senior Director and Head of the Department of Nuclear Medicine and Molecular Imaging at Fortis Memorial Research Institute, Индия

18:20-18:30 **Дискуссия**

Зал А

09:00 – 10:30

НАУЧНАЯ СЕКЦИЯ

ЖИЗНЕННЫЙ ЦИКЛ РФЛП: ОТ РАЗРАБОТКИ ДО ПАЦИЕНТА

Председатель:

Косенко Валентина Владимировна, *к.ф.н. , и.о. генерального директора ФГБУ «НЦЭСМП» Минздрава России, Москва*

09:00 – 09:05 **Приветствие, вступительное слово**
Косенко Валентина Владимировна, к.ф.н. , и.о. генерального директора ФГБУ «НЦЭСМП» Минздрава России, Москва

09:05-09:20 **Особенности формирования модуля 3 при регистрации новых РФЛП на основе конъюгатов**
Ланкина Екатерина Владимировна, главный эксперт управления №1 по экспертизе качества лекарственных средств ФГБУ «НЦЭСМП» Минздрава России ФГБУ «НЦЭСМП»

09:20-09:35 **Доклинический трек тераностических РФЛП: оптимизация токсикологических исследований на основе оценки рисков**
Енгалычева Галина Нинелевна, к.б.н., начальник управления № 3 по доклиническим исследованиям безопасности ЛС Центра экспертизы и контроля ГЛС ФГБУ «НЦЭСМП» Минздрава России, Москва

09:35-09:50 **Клинический трек тераностических РФЛП: использование накопленных данных и планирование необходимых исследований**
Соловьева Анна Петровна, к.м.н., главный эксперт управления №2 по эффективности и безопасности лекарственных средств ФГБУ «НЦЭСМП» Минздрава России, Москва

09:50-10:05 **Инспекции надлежащих практик в рамках регистрации РФЛП: критерии назначения**
Трапкова Алла Аркадьевна, к.б.н., заместитель генерального директора ФГБУ «НЦЭСМП» Минздрава России, Москва

10:05-10:20 **Трансфер РФЛП: чек лист технологической и юридической готовности разработки**
Кошевенко Анастасия Сергеевна, начальник отдела анализа и управления проектами по лекарственным препаратам Центра трансфера медицинских технологий ФГБУ «НЦЭСМП» Минздрава России, Москва

10:20-10:30 **Ответы на вопросы**
Подведение итогов
Заключительное слово

10:30 - 11:00 **Перерыв 30 минут**

11:00 – 12:30 | **Зал Конгресс-холл** | **ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ № 2**
НОВЫЕ ГОРИЗОНТЫ РАЗВИТИЯ ЯДЕРНОЙ МЕДИЦИНЫ В МИРЕ

Зал А

13:30 – 15:00

НАУЧНАЯ СЕКЦИЯ
ОСОБЕННОСТИ ПРОВЕДЕНИЯ ДКИ РФЛП. ЧАСТЬ 1

Председатели:

Чернов Владимир Иванович, *член-корр.РАН, д.м.н., проф., зам. директора по научной и инновационной работе, зав. отделением радионуклидной терапии и диагностики НИИ онкологии Томского НИМЦ РАН, Томск*

Смирнова Анна Вячеславна, *к.б.н., Ст.н.с. лаборатории радионуклидных и лучевых технологий в экспериментальной онкологии ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, Москва*

13:30 – 13:45
Проблемы и перспективы доклинических и клинических испытаний РФЛП
Перелыгин Владимир Вениаминович, д.м.н., проф., зав. кафедрой промышленной экологии ФГБОУ ВО СПХФУ Минздрава России, Санкт-Петербург

13:45-14:00
Влияние блокады синтеза ДНК на эффективность [^{131}I]I-метиленового синего в радионуклидной терапии меланомы
Лунев Александр Сергеевич, к.б.н., зав. лабораторией доклинических и клинических исследований радиофармпрепаратов ФГБУ «ГНЦ - ФМБЦ им. А.И. Бурназяна» ФМБА России, Москва

14:00-14:15
Влияние состава и способа введения радиоконъюгатов, изготовленных на основе наноантител, на накопление радиоактивности в почках мышей
Авров Кирилл Олегович, к.б.н., ст.н.с. отдела фундаментачиских исследований и лаборатории гибридомной технологии ФГБУ «РНЦРХТ им. ак. А.М.Гранова» Минздрава России, Санкт-Петербург

14:15-14:30
РФЛП 18F-бор-фенилаланин для отбора пациентов и планирования бор-нейтронозахватной терапии (БНЗТ). Результаты доклинических исследований
Шпакова Кристина Евгеньевна, м.н.с. ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н.Блохина» МЗ РФ, Москва

14:30-14:45
Проблема трансляционного провала при доклинических исследованиях радиофармацевтических препаратов
Смирнова Анна Вячеславна, к.б.н., ст.н.с. лаборатории радионуклидных и лучевых технологий в экспериментальной онкологии ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, Москва

14:45-15:00
Сравнительная оценка противоопухолевой эффективности [161Tb]Tb-DOTA-TATE и [177Lu] Lu-DOTA-TATE в доклиническом исследовании
Шашкова Ольга Александровна, к.б.н. , ведущий научный сотрудник ФГБУ «РНЦРХТ им. ак. А.М.Гранова» Минздрава России, Санкт-Петербург

15:15 – 16:45

НАУЧНАЯ СЕКЦИЯ
ОСОБЕННОСТИ ПРОВЕДЕНИЯ ДКИ РФЛП. ЧАСТЬ 2

Председатели:

Зельчан Роман Владимирович, *д.м.н., ведущий н.с. отделения радионуклидной терапии и диагностики НИИ онкологии Томского НИМЦ РАН, Томск*

Тищенко Виктория Константиновна, *д.б.н., зав. лабораторией МРНЦ им. А.Ф. Цыба – филиал ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России, Обнинск*

15:15 – 15:30
Визуализация биомаркеров глиобластомы EGFR и PARP-1 с помощью аптамеров [18F]FB-Gol1 и [18F]FB- bi(AID-1-T): ПЭТ-КТ исследование на лабораторных животных
Постнов Андрей Александрович, к.ф.-м.н., научный сотрудник ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н.Бурденко» Минздрава России, Москва

15:30-15:45
Индукция радиорезистентности в экспериментальных моделях злокачественных новообразований
Бурдаков Владимир Станиславович, исследователь отделения молекулярной и радиационной биофизики НИЦ Курчатовский институт-ПИЯФ им. Б.П.Константинова», Санкт-Петербург

15:45-16:00
Разработка и клиническое применение радиофармацевтического лекарственного препарата на основе FAPI для ОФЭКТ/КТ визуализации опухолей
Зельчан Роман Владимирович, д.м.н., ведущий н.с. отделения радионуклидной терапии и диагностики НИИ онкологии Томского НИМЦ РАН, Томск

16:00-16:15 **Разработка и доклинические исследования тераностической пары отечественных радиофармпрепаратов 99mTc-HYNIC-TATE/225Ac-DOTA-TATE: основные результаты**
Тищенко Виктория Константиновна, д.б.н., зав. лабораторией МРНЦ им. А.Ф. Цыба – филиал ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России, Обнинск

16:15-16:30 **HER2-таргетная радионуклидная визуализация на основе рекомбинантных DARPin: путь от молекулярного дизайна к клинике**
Ларькина Мария Сергеевна, д.м.н, проф. кафедры фармацевтического анализа ФГБОУ «ВО СибГМУ» Минздрава России, Томск

16:30-16:45 **Разработка лиофилизированного набора для приготовления радиофармацевтического лекарственного препарата [99mTc]Tc-HYNIC FAPI-04 и оценка функциональной пригодности на доклинических моделях in vitro и in vivo**
Бодеко Виталина Васильевна, инженер НИЦ «Онкотераностики» ИШХБМТ НИ ТПУ, Томск

17:00 – 18:30

НАУЧНАЯ СЕКЦИЯ
РАДИОНУКЛИДНАЯ ТЕРАПИЯ КОСТНЫХ МЕТАСТАЗОВ
Председатели:
Рыжков Алексей Дмитриевич, *д.м.н., в.н.с. ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России*
Виноградова Юлия Николаевна, *д.м.н., доцент, руководитель отдела лучевых и комбинированных методов лечения ФГБУ «РНЦРХТ им. ак. А.М.Гранова» Минздрава России, Санкт-Петербург*

17:00 – 17:20 **Новое-хорошо забытое старое. Возможности применения 153,Sm-оксабифора**
Бородавина Екатерина Владимировна, к.м.н., доцент, Ведущий научный сотрудник, врач радиолог МРНЦ им АФ Цыба-филиал «НМИЦ радиологии» МЗ РФ, Обнинск

17:20-17:40 **Эффективность и безопасность последовательной терапии хлоридом Ra-223 и 177Lu-PSMA у пациентов с мКРРПЖ**
Николаева Екатерина Андреевна, к.м.н., врач-радиолог отделения радионуклидной диагностики №1 ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, Москва

17:40-18:00 **От комбинаций к последовательности: место радия-223, лютеция-177 и актиния-225 в обновленных клинических рекомендациях по РПЖ**
Кот Светлана Ивановна, к.м.н., зав. отделением радионуклидной терапии Институт Ядерной Медицины АО «Медицина», Москва

18:00-18:20 **Сделано в России, одобрено практикой: 2 года успешного применения Российского Радия хлорида (223Ra), расширение сети РНТ центров, результаты терапии**

18:20-18:30 **Дискуссия**

Зал В

09:00 – 10:30

НАУЧНАЯ СЕКЦИЯ
МЕДИЦИНСКАЯ ФИЗИКА И МЕТОДЫ ИЗМЕРЕНИЯ ПЕРСПЕКТИВНЫХ РАДИОИЗОТОПОВ ЯДЕРНОЙ МЕДИЦИНЫ
Председатель:
Жуков Григорий Васильевич, к.т.н., и. о. руководителя НИО измерений ионизирующих излучений ФГУП «ВНИИМ им. Д.И.Менделеева»
Денисова Наталья Васильевна, д.ф.-м.н., профессор, зав. лабораторией моделирования в ядерной медицине НГУ, ведущий научный сотрудник Института математики имени С.Л.Соболева, Новосибирск

09:00 – 09:20 **Измерение активности Tb-161 абсолютными методами**
Жуков Григорий Васильевич, к.т.н., и. о. руководителя НИО измерений ионизирующих излучений ФГУП «ВНИИМ им. Д.И.Менделеева»
Соавтор: Нагорнова Е.С., Терещенко Е.Е.

09:20-09:40 **Измерение активности Tb-161 косвенными методами**
Коростин Сергей Владимирович, главный метролог ООО «НТЦ Амплитуда», Москва
Соавтор: Ермилов С.А., Ермилов С.С., Сень А.В.

09:40-10:00 **Тераностический потенциал ОФЭКТ/КТ с тербием-161: in silico исследование**
Денисова Наталья Васильевна, д.ф.-м.н., профессор, зав. лабораторией моделирования в ядерной медицине НГУ, ведущий научный сотрудник Института математики имени С.Л., Новосибирск
Соавтор: Гурко М. А.

10:00-10:20 **Калькулятор для подбора активности РФЛП**
Манучарян Марине Арменовна, врач-радиолог Клиника имени профессора Ю.Н. Касаткина, Москва

10:30-11:00 **Дискуссия**

Зал В

13:30 - 15:00

НАУЧНАЯ СЕКЦИЯ
ТРЕКИ ПОГРУЖЕНИЯ РФЛП В ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЕ
Председатели:
Омельяновский Виталий Владимирович, д.м.н., генеральный директор ФГБУ «ЦЭККМП» Минздрава России
Иванов Сергей Анатольевич, *д.м.н., член-корр.РАН, директор МРНЦ им. А.Ф. Цыба – филиал ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России, Обнинск*

Участники панельной дискуссии:

Рыжкова Дарья Викторовна, д.м.н., профессор РАН, зав.каф. ядерной медицины и радиационных технологий с клиникой ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России

Дегтярев Михаил Владимирович, к.м.н., зав. отделением радионуклидной диагностики ГНЦ РФ ФГБУ «НМИЦ эндокринологии им. И.И. Дедова» Минздрава России

Долгушин Михаил Борисович, д.м.н., зав.отд. рентгенологических и радионуклидных методов диагностики ФГБУ «ФЦМН» ФМБА России,профессор каф.ЛД Клиника им.проф.Ю.Н. Касаткина ФГБОУ ДПО «РМАНПО» Минздрава России

Козак Анастасия Андреевна, ведущий специалист ФГБУ «ЦЭККМП» Минздрава России

Андреев Георгий Ильич, заместитель генерального директора по развитию и внедрению новых медицинских технологий. ЛДЦ МИБС им. С.Березина

Столпнер Аркадий Зиновьевич, председатель правления группы компаний МИБС. ЛДЦ МИБС им. С.Березина

15:00-15:15 **Перерыв**

15:15 - 16:30

НАУЧНАЯ СЕКЦИЯ
РАДИОНУКЛИДНАЯ ДИАГНОСТИКА И ТЕРАПИЯ В ЭНДОКРИНОЛОГИИ
Председатели:
Рыжкова Дарья Викторовна, *д.м.н., профессор РАН, зав.каф. ядерной медицины и радиационных технологий с клиникой ФГБУ "НМИЦ им. В.А. Алмазова" Минздрава России, Санкт-Петербург*
Шеремета Марина Сергеевна, *к.м.н., зав. отделением радионуклидной терапии ФГБУ «НМИЦ эндокринологии им. И.И. Дедова» Минздрава России, Москва*

15:15 - 15:30 **Стратегия дозиметрического планирования терапии радиоактивным йодом для пациента с тиреотоксикозом**
Шеремета Марина Сергеевна, к.м.н., зав. отделением радионуклидной терапии ФГБУ «НМИЦ эндокринологии им. И.И. Дедова» Минздрава России, Москва

15:30 - 15:45 **Метастазы в легкие при раке щитовидной железы. Опыт Челябинского онкоцентра**
Васильева Екатерина Борисовна, к.м.н., зав. отделением радионуклидной терапии ГАУЗ «ЧОКЦО И ЯМ», Челябинск

15:45 - 16:00 **Актуальные вопросы сцинтиографии всего тела с йодом 123/131 при дифференцированном раке щитовидной железы**
Дегтярев Михаил Владимирович, к.м.н., зав. отделением радионуклидной диагностики ГНЦ РФ ФГБУ «НМИЦ эндокринологии им. И.И. Дедова» Минздрава России, Москва

16:00 - 16:15 **ОФЭКТ-КТ паращитовидных желез у нефрологических пациентов: особенности и акценты**
Пинчук Наталья Евгеньевна, к.м.н. , зав. лабораторией радиоизотопной диагностики ГБУЗ «НИИ - краевая клиническая больница №1 им.профессора С.В.Очаповского», Краснодар

16:15 - 16:30	**Опыт проведения сцинтиграфии слюнных желез с 99mTc- пертехнетат в СПб ГБУЗ «Городская клиническая больница №31»** **Шмат Екатерина Александровна,** врач-радиолог СПБ ГБУЗ ГКБ № 31, Санкт-Петербург
16:30-17:00	**Перерыв**

Зал В

17:00 - 18:30	**НАУЧНАЯ СЕКЦИЯ** **РАДИОЭМБОЛИЗАЦИЯ: СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ И ОБМЕН ОПЫТОМ** **Председатели:** **Долгушин Борис Иванович**, *академик РАН, д.м.н., профессор, директор НИИ клинической и экспериментальной радиологии ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, Москва* **Поликарпов Алексей Александрович**, *д.м.н., профессор, г.н.с. отдела интервенционной радиологии и оперативной хирургии ФГБУ «РНЦРХТ им. ак. А.М.Гранова» Минздрава России, Санкт-Петербург*
17:00 - 17:23	**Роль плоскодетекторной компьютерной томографии при планировании и проведении трансартериальной радиоэмболизации ГЦР** **Балахнин Павел Васильевич,** к.м.н., зав. ОРХМДиЛ ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова» Минздрава России, Санкт-Петербург
17:23 - 17:46	**Новые горизонты локорегионального лечения внутрипеченочной холангиокарциномы. Радиоэмболизация** **Петросян Артур Павлович,** к.м.н., врач-радиолог МРНЦ им. А.Ф. Цыба – филиал ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России, Обнинск
17:46 - 18:08	**Собственный опыт и ландшафт в области радиоэмболизации Y90** **Сухов Вячеслав Юрьевич,** к.м.н., доцент, зав. лаб. изотопных методов диагностики и лечения отдела ядерной медицины ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России, Санкт-Петербург
18:08 - 18:30	**Радиоэмболизация ЗНО печени 90Y-микросферами, реальная клиническая практика ФГБУ «НМИЦ онкологии» МЗ РФ г.Ростов-на-Дону: когда радиоэмболизация меняет прогноз** **Егоров Георгий Юрьевич,** к.м.н., зав. отделением рентгенохирургических методов диагностики и лечения ФГБУ «МНИЦ онкологии», Ростов-на-Дону

Зал С

09:00 - 10:30	**НАУЧНАЯ СЕКЦИЯ** **ПРОБЛЕМЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЭЛЕМЕНТНЫХ ПРИМЕСЕЙ В РАДИОФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТАХ** **Председатели:** **Кузьмина Наталия Евгеньевна,** *д.х.н., начальник лаборатории спектральных методов анализа ФГБУ «НЦЭСМП» Минздрава России, Москва* **Кодина Галина Евгеньевна,** *к.х.н., доцент, ведущий н.с. ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России, Москва*
09:00 - 09:15	**Химические примеси в РФЛП и исходных реагентах для синтеза на стадии фармацевтической разработки – мнение и опыт разработчика** **Кодина Галина Евгеньевна,** к.х.н., доцент, ведущий н.с. ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России, Москва
09:15 - 09:30	**Проблемы контроля содержания элементных примесей в радиофармацевтических лекарственных препаратах – взгляд регулятора** **Кузьмина Наталия Евгеньевна,** д.х.н., начальник лаборатории спектральных методов анализа ФГБУ «НЦЭСМП» Минздрава России, Москва
09:30 - 09:45	**Современные методы определения элементных примесей на производстве РФЛП – мнение и опыт производителя** **Ампилогова Ирина Николаевна,** к.х.н., начальник регуляторного отдела АО «НИФХИ им. Л.Я. Карпова» ГК Росатом, Обнинск
09:45 - 10:00	**Практический опыт определения элементных примесей в ФГБУ "РНЦРХТ им.ак. А.М. Гранова" Минздрава РФ** **Гришанович Юлия Олеговна,** руководитель отдела контроля качества ФГБУ "РНЦРХТ им. ак. А.М.Гранова" Минздрава России, Санкт-Петербург

10:00 - 10:15	**Контроль элементных примесей в РФЛП на примере натрия пертехнетата99mTc из 99Mo/99mTc гель генератора** **Чакрова Елена Тихоновна,** начальник научно-технического центра радиохимии и производства изотопов РГП на ПХВ «Институт ядерной физики», Республика Казахстан, Алматы
10:15 - 10:30	**Контроль элементных примесей в РФЛП в Республике Узбекистан** **Усаров Зафар Омонович,** д.т.н., зам. директора ГУ "Радиопрепарат" Республики Узбекистан, г. Ташкент
10:30 - 11:00	**Перерыв 30 минут**

11:00 –12:30	**Зал Конгресс-холл**	**ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ № 2** **НОВЫЕ ГОРИЗОНТЫ РАЗВИТИЯ ЯДЕРНОЙ МЕДИЦИНЫ В МИРЕ**
12:30 - 13:30	**Перерыв 60 минут**	

Зал С

13:30 - 15:00	**НАУЧНАЯ СЕКЦИЯ** **РАЗРАБОТКА И КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА ИННОВАЦИОННЫХ РАДИОФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ПРЕПАРАТОВ** **Председатели:** **Федорова Ольга Сталлитовна,** *к.х.н., с.н.с. лаб. радиофармацевтических технологий ФГБУ «РНЦРХТ им. ак. А.М.Гранова» Минздрава России, Санкт-Петербург* **Красикова Раиса Николаевна,** *к.х.н. вед.н.с. ФГБУН «ИМЧ им. Н.П. Бехтеревой» РАН, Москва*
13:30 - 13:48	**Меченые фтором-18 ингибиторы белка активации фибробластов (FAPI) на основе малых молекул: радиосинтез в отсутствие хелатирования** **Красикова Раиса Николаевна,** к.х.н. вед.н.с. ФГБУН «ИМЧ им. Н.П. Бехтеревой» РАН, Москва
13:48 - 14:06	**Разработка синтеза потенциальных ПЭТ-РФЛП для прямой визуализации фибриллярных агрегатов альфа-синуклеина при б. Паркинсона** **Орловская Виктория Владимировна,** к.т.н., и.о. заведующего лаборатории радиохимии ФГБУН «ИМЧ им. Н.П. Бехтеревой» РАН, Санкт-Петербург
14:06 - 14:24	**РФЛП для диагностики болезни Альцгеймера: современное состояние** **Федорова Ольга Сталлитовна,** к.х.н., с.н.с. лаб. радиофармацевтических технологий ФГБУ «РНЦРХТ им. ак. А.М.Гранова» Минздрава России, Санкт-Петербург
14:24 - 14:42	**Перспективы использования фторированных-[18F] производных триптофана в ПЭТ диагностике** **Надпорожский Михаил Александрович,** научный сотрудник ФГБУ «РНЦРХТ им. ак. А.М.Гранова» Минздрава России, Санкт-Петербург
14:42 - 15:00	**Технологии изготовления и контроль качества РФЛП "68 Ga-FAPI-04, раствор для внутривенного введения"** **Сипкина Надежда Юрьевна,** к.фарм.н, рук.группы контроля качества РФЛП ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России, Санкт-Петербург *Соавтор: Марфичев А.Ю.*
15:00-15:15	**Перерыв 15 мин**

Актуальная программа доступна на сайте по QR коду

Зал С

15:15 - 16:45

НАУЧНАЯ СЕКЦИЯ

РАДИОХИМИЧЕСКИЕ И РАДИОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ РАДИОФАРМАЦИИ

Председатели:

Верлов Николай Александрович, *к.б.н, зав. ресурсным центром Отделения молекулярной и радиационной биофизики НИЦ «Курчатовский институт», Санкт-Петербург*

Философов Дмитрий Владимирович, *д.ф.-м.н., начальник Сектора №4 Научно-экспериментального отдела ядерной спектроскопии и радиохимии НЭОЯСиРХ ОИЯИ, Дубна*

15:15 - 15:30 **Перспективные радионуклиды для альфа-и Оже терапии**
Философов Дмитрий Владимирович, д.ф.-м.н., начальник Сектора №4 Научно-экспериментального отдела ядерной спектроскопии и радиохимии НЭОЯСиРХ ОИЯИ, Дубна

15:30- 15:45 **Радиобиологические основы возможного применения Ожэ-излучателей в радионуклидной терапии**
Лобачевский Павел Николаевич, к.б.н., начальник отдела радиационной биологии и физиологии Лаборатории радиационной биологии ЛРБ ОИЯИ, Дубна

15:45 - 16:00 **Хелаторы для 212Pb в таргетной альфа-терапии: устойчивость комплексов и высвобождение дочернего 212Bi**
Замуруева Любовь Сергеевна, к.х.н., м.н.с. кафедры радиохимии Химического факультета ФГБОУ «МГУ им М.В.Ломоносова», Москва

16:00 - 16:15 **Радиохимические аспекты получения 199Au в ИР и перспективы его применения**
Велешко Александр Николаевич, д.х.н, с.н.с. НИЦ «Курчатовский институт», Москва

16:15 - 16:30 **Ковалентное мечение и хелатирование трехзарядных катионов радионуклидов в радиофармацевтике**
Матазова Екатерина Викторовна, к.х.н., с.н.с. кафедры радиохимии химического факультета ФГБОУ «МГУ им М.В.Ломоносова»

16:30-16:45 **Изменение биофизических свойств биомолекулы при получении радиоконьюгата**
Верлов Николай Александрович, к.б.н, зав. ресурсным центром отделения молекулярной и радиационной биофизики НИЦ «Курчатовский институт», Санкт-Петербург

17:00 - 18:30

НАУЧНАЯ СЕКЦИЯ

РАДИОНУКЛИДНАЯ ДИАГНОСТИКА ЗАБОЛЕВАНИЙ СЕРДЕЧНО СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ

Председатели:

Шурупова Ирина Владимировна, *д.м.н., профессор, профессор кафедры Лучевой диагностики ФГБУ «ССХ им. А.Н. Бакулева», Москва*

Рыжкова Дарья Викторовна, *д.м.н., профессор РАН, зав.каф. ядерной медицины и радиационных технологий с клиникой ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России, Санкт-Петербург*

17:00 - 17:20 **Количественная перфузионная ПЭТ миокарда в диагностике ИБС и различных видов микрососудистой дисфункции**
Шурупова Ирина Владимировна, д.м.н, профессор, профессор кафедры Лучевой диагностики ФГБУ «ССХ им. А.Н. Бакулева», Москва

17:20 - 17:40 **Перфузионная сцинтиграфия миокарда в покое – фундамент ядерной кардиологии. Некоронарогенные заболевания сердца**
Аншелес Алексей Аркадьевич, профессор, д.м.н., главный н.с. ФГБУ «НМИЦК им. акад. Е.И. Чазова» Минздрава России, Москва

17:40 - 18:00 **Радионуклидная диагностика при легочной гипертензии**
Рыжкова Дарья Викторовна, д.м.н., профессор РАН, зав.каф. ядерной медицины и радиационных технологий с клиникой ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России, Санкт-Петербург

18:00 - 18:20 **Амилоидоз сердца: что в действительности мы видим при сцинтиграфии с остеотропным РФП?**
Аншелес Алексей Аркадьевич, профессор, д.м.н., главный н.с. ФГБУ «НМИЦК им. акад. Е.И. Чазова» Минздрава России, Москва

18:20 - 18:30 **Дискуссия**

Зал D

09:00 - 10:30

НАУЧНАЯ СЕКЦИЯ

ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ В РАДИОНУКЛИДНОЙ ВИЗУАЛИЗАЦИИ И ДИАГНОСТИКЕ

Председатели:

Satoshi Minoshima, *M.D., Ph.D., Professor and Chair in the Department of Radiology and Imaging Sciences at the University of Utah, USA*

Котина Елена Дмитриевна, *д.ф.-м.н., профессор, зав. кафедрой диагностики функциональных систем Факультета прикладной математики-процессов управления СПбГУ, Санкт-Петербург*

09:00 - 09:18 **AI synthetic imaging in planning radiation treatment and dosimetry**
Kim Jinsung, Professor of Medicine at Yonsei University College , Южная Корея

09:18 - 09:36 **Molecular Brain Imaging in Neurodegenerative Diseases and the Role of AI in Nuclear Medicine**
Satoshi Minoshima, M.D., Ph.D., Professor and Chair in the Department of Radiology and Imaging Sciences at the University of Utah, USA

09:36 - 09:54 **AI prognostics imaging in molecular imaging**
Arabi Hossein, Professor at University of Geneva, Швейцария

09:54 - 10:12 **AI big data in theranostics**
Zachary Andrew, к.м.н., доцент РМАНПО, Москва

10:12 - 10:30 **Обработка данных перфузионной томосцинтиграфии моикарда с использованием методов искусственного интеллекта**
Котина Елена Дмитриевна, д.ф.-м.н., профессор, зав. кафедрой диагностики функциональных систем Факультета прикладной математики-процессов управления СПбГУ, Санкт-Петербург

10:30 - 11:00 **Перерыв 30 минут**

11:00 –12:30 **Зал Конгресс-холл** **ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ № 2**
НОВЫЕ ГОРИЗОНТЫ РАЗВИТИЯ ЯДЕРНОЙ МЕДИЦИНЫ В МИРЕ

12:30 - 13:30 **Перерыв 60 минут**

13:30 - 15:00

САТЕЛЛИТНЫЙ СИМПОЗИУМ КОМПАНИИ GE HEALTHCARE «FAPI: НОВАЯ НАДЕЖДА В ЯДЕРНОЙ МЕДИЦИНЕ И ТЕРАНОСТИКЕ»

НЕ ВХОДИТ В ПРОГРАММУ НМО

Председатели:

Станжевский Андрей Алексеевич, *д.м.н., зам. директора по научной работе ФГБУ «РНЦРХТ им. ак. А.М.Гранова» Минздрава России, Санкт-Петербург*

Elif Ozdemir, *Professor at Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Турция*

Ходжибекова Малика Маратовна, *д.м.н., врач-радиолог отделения радионуклидной терапии и диагностики МНИОИ им. П.А. Герцена - филиала ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России, г. Москва.*

13:30 - 13:40 **От метаболизма к микроокружению опухоли: FAPI-ПЭТ в диагностике рака пищевода и желудка**
Тулин Павел Евгеньевич, к.м.н., врач-рентгенолог, старший научный сотрудник отделения радионуклидной диагностики ФГБУ НМИЦ Онкологии им. Н. Н. Блохина Минздрава России

13:40 - 13:50 **FAPI-ПЭТ/КТ при раке молочной железы: клинические перспективы и первые результаты**
Иванова Анна Александровна, к.м.н., заведующая отделением ПЭТ, врач-радиолог ФГБУ «Российский научный центр радиологии и хирургических технологий им. академика А.М. Гранова» Минздрава России, г. Санкт-Петербург

13:50 - 14:00 **FAP-Targeted Theranostics – Current Evidence and Future Perspectives**
Nazim Coskun, Professor of Nuclear Medicine at Ankara Yıldırım Beyazıt University, Турция

14:00 - 14:15	**Кандидат на Lu-FAPI: как определить оптимального пациента** **Соломяный Виктор Вячеславович,** к.м.н, заведующий отделением радионуклидной диагностики, врач-радиолог ФГБУ НМИЦ Онкологии им. Н. Н. Блохина Минздрава России, г. Москва
14:15 - 14:35	**Радионуклидная терапия с Lu-FAPI: Первые шаги в РФ** **Крылов Александр Сергеевич,** к.м.н., зав. отделением радионуклидной терапии и диагностики ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, Москва **Крылов Валерий Васильевич,** д.м.н., директор Института ядерной медицины, заведующий отделением радионуклидной терапии, врач-радиолог МРНЦ им. А.Ф. Цыба - филиала ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России, г. Обнинск
14:23 - 14:45	**Новые возможности FAPI-ПЭТ в диагностике сердечно-сосудистых заболеваний** **Рыжкова Дарья Викторовна,** д.м.н., профессор РАН, руководитель научно-клинического объединения ядерной медицины, главный научный сотрудник отдела ядерной медицины и тераностики, заведующий кафедрой ядерной медицины и радиационных технологий ФГБУ «НМИЦ им. В. А. Алмазова» Минздрава России, г. Санкт-Петербург
14:45 - 15:00	**Подведение итогов, дискуссия**

Зал D

15:15 - 16:45	**НАУЧНАЯ СЕКЦИЯ** **РАДИОНУКЛИДНАЯ ТЕРАПИЯ В ОНКОУРОЛОГИИ. ЧАСТЬ 1** **Председатели:** ***Белостоцкий Андрей Викторович,*** *д.м.н., и.о генерального директора ФНКЦРиО ФМБА России,* ***Partha Choudhury,*** *Director of Nuclear Medicine Division Rajiv Gandhi Cancer Institute & Research Centre, India*
15:15 - 15:30	**Theranostic Revolution in Prostate Cancer** **Partha Choudhury,** Director of Nuclear Medicine Division Rajiv Gandhi Cancer Institute & Research Centre, India
15:30 - 15:45	**Роль ОФЭКТ/КТ на этапах радионуклидной терапии рака простаты** **Медведева Анна Александровна,** д.м.н., ст. н.с. отделения радионуклидной терапии и диагностики НИИ онкологии Томского НИМЦ РАН, Томск
15:45 - 16:00	**Радиолигандная терапия с применением 177Lu-PSMA. Опыт клинического применения** **Антонова Анна Михайловна,** *к.м.н., АО Медицина, Москва*
16:00 - 16:15	**Терапия 177Lu-PSMA пациентов с мКРРПЖ с тотальным метастатическим поражением костей. Опыт НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина** **Ли Алексей Александрович,** врач-радиолог Отделения радионуклидной терапии ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, Москва
16:15 - 16:30	**Опыт использования 177Lu-PSMA в радиолигандной терапии в Республике Узбекистан** **Насырходжаев Яхьеходжа Бахадирович,** к.м.н., директор медицинского центра Nano Medical Clinic, Узбекистан
16:30 - 16:45	**Использование 225Ac-PSMA для лечения больных раком предстательной железы. Опыт Опыт МРНЦ** **Кочетова Татьяна Юрьевна,** д.м.н., ст.н.с. института ядерной медицины МРНЦ им. А.Ф. Цыба – филиал ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России, Обнинск
16:45 - 17:00	**Перерыв 15 минут**

Актуальная программа доступна на сайте по QR коду

17:00 - 18:30

НАУЧНАЯ СЕКЦИЯ

РАДИОЛИГАНДНАЯ ТЕРАПИЯ В ОНКОУРОЛОГИИ. ЧАСТЬ 2

Председатели:

Пронин Артем Игоревич, *к.м.н., доцент кафедры постдипломного образования ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России,зам. директора по медицинской части ООО «Центр Тераностики», Москва*

Шуринов Андрей Юрьевич, *к.м.н. , зам. директора Института ядерной медицины по научно-исследовательской работе МРНЦ им. А.Ф. Цыба – филиал ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России, Москва*

17:00 - 17:15 **Luthetium-177 PSMA Radioligand therapy and beyond**
Elif Ozdemir, Professor at Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Турция

17:15 - 17:30 **Персонализированная оценка риска нежелательных явлений при терапии 177Lu-PSMA-617 с использованием рутинных биомаркеров**
Гаджиева Эмина Хасбулатовна, зав. отделением радионуклидной терапии Клиника Хадасса АО «Медскан», Москва

17:30 - 17:45 **Ra-223 в комбинации с другими методами терапии: анализ клинических наблюдений**
Григорьев Николай Сергеевич, врач-онколог ЛДЦ МИБС им. С.Березина, Санкт-Петербург

17:30 - 17:45 **Ra-223 в комбинации с другими методами терапии: анализ клинических наблюдений**
Григорьев Николай Сергеевич, врач-онколог ЛДЦ МИБС им. С.Березина, Санкт-Петербург

17:45 - 18:00 **Первая линия терапии РФЛП на основе 177Lu при метастатических и неоперабельных опухолях. Опыт МРНЦ и мировые тренды**
Шуринов Андрей Юрьевич, к.м.н., зам. директора Института ядерной медицины по научно исследовательской работе МРНЦ им. А.Ф. Цыба – филиал ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России, Москва

18:00 - 18:15 **Evolving role of 177-Lu-FAPI in urology - status and perspective**
Salman Soltani, MD, Associate Professor at Mashhad University of Medical Sciences, Head of Imam Reza Hospital, Iran

18:15 - 18:30 **Lu-PSMA I&T-старт клинического применения на Урале, первые шаги, промежуточные итоги**
Васильева Екатерина Борисовна, *к.м.н., зав. отделением радионуклидной терапии ГАУЗ «ЧОКЦО И ЯМ», Челябинск*

Зал Атриум

15:00 - 16:00

САТЕЛЛИТНЫЙ СИМПОЗИУМ

РАДИОЛИГАНДНАЯ ТЕРАПИЯ РАКА ПРЕДСТАТЕЛЬНОЙ ЖЕЛЕЗЫ: ОТ ДОКАЗАТЕЛЬНОЙ БАЗЫ К КЛИНИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ ПРИ ПОДДЕРЖКЕ ООО «НОВАРТИС ФАРМА».

НЕ ВХОДИТ В ПРОГРАММУ НМО

Крылов Валерий Васильевич, *д.м.н., директор Института Ядерной Медицины, зав. отделением радионуклидной терапии МРНЦ им. А.Ф. Цыба – филиал ФГБУ "НМИЦ радиологии" Минздрава России, Обнинск*

15:00 - 15:20 **PSMA как терапевтическая мишень: от молекулярной диагностики к персонализированному лечению**
Гаджиева Эмина Хасбулатовна, заведующая отделением радионуклидной терапии Клиника Хадасса АО «Медскан», Москва

15:20 - 15:40 **Эволюция радионуклидной терапии мКРРПЖ**
Крылов Валерий Васильевич, д.м.н., директор Института Ядерной Медицины, зав. отделением радионуклидной терапии МРНЦ им. А.Ф. Цыба – филиал ФГБУ "НМИЦ радиологии" Минздрава России, Обнинск

15:40 - 16:00 **От результатов исследований к реальной практике**
Виноградова Юлия Николаевна, д.м.н., доцент, руководитель отдела лучевых и комбинированных методов лечения ФГБУ "РНЦРХТ им. ак. А.М.Гранова" Минздрава России, Санкт-Петербург

Конгресс-холл (синхронный перевод)

09:30 – 11:00

НАУЧНАЯ СЕКЦИЯ

ЦИКЛОТРОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ЯДЕРНОЙ МЕДИЦИНЕ СТРАН БРИКС: СТАТУС И ПЕРСПЕКТИВЫ

Председатели:

Ширков Григорий Дмитриевич, *д.ф.-м.н., профессор, член-кор РАН, помощник директора Объединённый институт ядерных исследований,Москва*

Pradip Mukherjee, *Professor at Tata Memorial Institute, Индия*

09:30 – 09:45	**Cyclotrone based radioisotopes - trends in medical application** **Mohammed Al Qahtani,** Head of cycltron division at King Faisal Specialist Hospital and Research Centre, Саудовская Аравия
09:45 – 10:00	**Медицинский сверхпроводящий циклотрон МСЦ-230. Статус проекта** **Яковенко Сергей Леонидович,** к.ф-.м.н, главный инженер ЛЯП ОИЯИ, Дубна
10:00 – 10:15	**Циклотронные технологии Госкорпорации "Росатом" для радиофармацевтических производств** **Богданов Александр Александрович, к**.ф.-м.н., главный эксперт проектного офиса по циклотронам и ЦРХК АО «Росатом РДС»
10:15 – 10:30	**SAIF (South African Isotope Facility): South African success story in accelerator-based radioisotopes** **Rudolf Nchodu,** Deputy Director at iThemba Labs, ЮАР
10:30 – 10:45	**нет темы** **Shizhong An,** Senior Expert at China Institute of Atomic Energy (CIAE), Китай
10:45 – 11:00	**Status and prospects of cyclotrone technology development in India** **Pradip Mukherjee,** Professor at Tata Memorial Institute, Индия
11:00 - 11-15	**Перерыв 15 минут**

11:15 – 12:45

НАУЧНАЯ СЕКЦИЯ

ИННОВАЦИИ В ЗАРУБЕЖНОЙ КЛИНИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ ЯДЕРНОЙ МЕДИЦИНЫ. ЧАСТЬ 1

Председатели:

Behrouz Alirezapour, *Professor and Head of Radioisotopes & Radiopharmaceuticals Research Department Nuclear Science and Technology Research Institute, Tehran, Иран*

Seyedeh Banihashemian, *Professor at Shahid Beheshti University of Medical Sciences, Иран*

11:15 – 11:30	**Avβ6-integrin targeted radioligand therapy of breast cancer using Lu-177-Therahexin** **Michael Kreissl,** Professor and Head of Nuclear Medicine Department at University Hospital Magdeburg, Германия
11:30 – 11:45	**Brain 18F-FDG PET-CT in post-surgical recurrent epilepsy** **Zabah Muhammad Jawa,** MD, Head of Department of Radiology and Molecular Imaging at Sultan Qaboos University, Оман
11:45 – 12:00	**Theranostics in medullary thyroid carcinoma** **Murat Tuncel,** Professor at Hacettepe Üniversitesi, Турция
12:00 – 12:15	**Theranostics of metastatic clear cell renal cancer** **Aviral Singh,** Head of Nuclear Medicine and Theranostics Department at GenesisCare, Австралия
12:15 – 12:30	**Prospects of the use of 166Dy/166Ho generator system for Auger electron based radionuclide therapy** **Zoltan Szucs,** Senior researcher at Institute for Nuclear Research, Венгрия
12:30 – 12:45	**Дискуссия**
12:45 - 13:15	**Перерыв 30 минут**

Конгресс-холл (синхронный перевод)

13:15 – 14:45

НАУЧНАЯ СЕКЦИЯ

ИННОВАЦИИ В ЗАРУБЕЖНОЙ КЛИНИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ ЯДЕРНОЙ МЕДИЦИНЫ. ЧАСТЬ 2

Председатели:

Esmaeil Akbari, *Professor and Head of the Cancer Research Center at Shahid Beheshti University of Medical Sciences, Иран*

Seyedeh Banihashemian*, Professor at Shahid Beheshti University of Medical Sciences, Иран*

13:15 – 13:30
Production and preclinical evaluation of Cu-64 labeled anti ROR-1 monoclanal antibody for breast cancer PET imaging in a mouse model
Behrouz Alirezapour, Professor and Head of Radioisotopes & Radiopharmaceuticals Research Department Nuclear Science and Technology Research Institute, Иран
Seyedeh Banihashemian*, Professor at Shahid Beheshti University of Medical Sciences, Иран*

13:30– 13:50
[177Lu]Lu-FAP-2286 combined with chemotherapy in breast cancer and other metastatis malignancies
Esmaeil Akbari , Professor and Head of the Cancer Research Center at Shahid Beheshti University of Medical Sciences, Иран

13:50 – 14:30
[177Lu]Lu-FAP-2286 combined with chemotherapy in breast cancer and other metastatis malignancies. Case based discussion
Seyedeh Banihashemian*, Professor at Shahid Beheshti University of Medical Sciences, Иран*

14:30 – 14:45 **Дискуссия**

Конгресс-холл (синхронный перевод)

15:15 – 16:45

НАУЧНАЯ СЕКЦИЯ

РАДИОНУКЛИДНАЯ ВИЗУАЛИЗАЦИЯ: ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА И ВЫБОР КЛИНИЧЕСКОЙ ТАКТИКИ

Председатели:

Ликарь Юрий Николаевич, *д.м.н., профессор, зав. отделением ПЭТ и радионуклидной диагностики ФГБУ «НМИЦ ДГОИ им. Дмитрия Рогачева» Минздрава России*

Важенина Дарья Андреевна, *д.м.н., врач-радиолог отделения радионуклидной диагностики ЛДЦ МИБС, Санкт-Петербург*

15:15 – 15:37
ОФЭКТ/КТ, как метод, позволяющий приоткрыть «завесу тайны» после планарной остеосцинтиграфии
Важенина Дарья Андреевна, д.м.н., врач-радиолог отделения радионуклидной диагностики ЛДЦ МИБС, Санкт-Петербург

15:37 – 15:59
Неонкологические находки при остеосцинтиграфии
Пинчук Наталья Евгеньевна, к.м.н., зав. лабораторией радиоизотопной диагностики ГБУЗ «НИИ - краевая клиническая больница №1 им.профессора С.В.Очаповского», Краснодар

15:59 – 16:22
Остеомиелит или диабетическая остеоартропатия? Возможности количественной ОФЭКТ/КТ
Дегтярев Илья Юрьевич, врач-радиолог ФГБОУ «ВО СибГМУ» Минздрава России, Томск

16:22 – 16:45
Уникальная биологическая гетерогенность нейробластомы: роль различных радиофармпрепаратов при ведении таких пациентов
Ликарь Юрий Николаевич, д.м.н., профессор, зав. отделением ПЭТ и радионуклидной диагностики ФГБУ «НМИЦ ДГОИ им. Дмитрия Рогачева» Минздрава России, Москва
Соавтор: Киреева Е.Д., Кайлаш

Зал А

09:30 – 11:00

НАУЧНАЯ СЕКЦИЯ

ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ КАДРОВ И ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ДЛЯ НУЖД ЯДЕРНОЙ МЕДИЦИНЫ

Председатели:

Рыжкова Дарья Викторовна, *д.м.н., профессор РАН, зав.каф. ядерной медицины и радиационных технологий с клиникой ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России, Санкт-Петербург*

Решетов Игорь Владимирович, *академик РАН д.м.н., профессор, директор института кластерной онкологии имени профессора Л.Л. Левшина, зав. кафедрой онкологии, радиотерапии и реконструктивной хирургии ИКМ им. Н.В. Склифосовского ФГАОУ ВО «Первый МГМУ им. И.М. Сеченова» Минздрава России, Москва*

09:30 – 09:45 **Новые аспекты подготовки кадров в ядерной медицине**
Рыжкин Сергей Александрович, д.м.н., профессор, член.корр. АН РТ, зав. каф. радиологии, радиотерапии, радиационной гигиены и радиационной безопасности имени ак.А.С. Павлова и Ф.Г. Кроткова ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва

09:45-10:00 **Радиофармацевтика в программах обучения иностранных студентов НИЯУ МИФИ**
Семенова Антонина Авхатовна, к.х.н., доцент НИЯУ МИФИ

10:00-10:15 **Опыт СибГМУ в подготовке кадров для ядерной медицины**
Кононова Татьяна Евгеньевна, к.х.н., доцент ФГБОУ «ВО СибГМУ» Минздрава России, Томск

10:15-10:30 **Обновленная программа образования по ядерной медицине в Приволжском исследовательском медицинском университете**
Масленникова Анна Владимировна, д.м.н., проф., зав.каф. онкологии, ЛТ, ЛД им. профессора Н.Е. Яхонтова ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России, Нижний Новгород

10:30-10:45 **НАЗВАНИЕ УТОЧНЯЕТСЯ**
Решетов Игорь Владимирович, Академик РАН д.м.н., профессор, директор института кластерной онкологии имени профессора Л.Л. Левшина, зав. кафедрой онкологии, радиотерапии и реконструктивной хирургии ИКМ им. Н.В. Склифосовского ФГАОУ ВО «Первый МГМУ им. И.М. Сеченова» Минздрава России, Москва

10:45– 11:00 **Интеграция образования науки и клиники в подготовке кадров для ядерной медицины**
Ишемгулов Руслан Радикович, к.м.н., проректор по научной и инновационной деятельности БГМУ, Уфа

11:00 - 11:15 **Перерыв 15 минут**

Зал 4 (очно и онлайн)

10:00 - 11:00

ЗАСЕДАНИЕ СОВЕТА МЕЖРЕГИОНАЛЬНОЙ ОБЩЕСТВЕННОЙ ОРГАНИЗАЦИИ «ОБЩЕСТВО ЯДЕРНОЙ МЕДИЦИНЫ»

Президент
Станжевский Андрей Алексеевич
Исполнительный директор
Чекурдаева Людмила Александровна

Участники - члены МОО "Общество ядерной медицины"

Актуальная программа доступна на сайте по QR коду

Зал А

11:15 – 12:45

НАУЧНАЯ СЕКЦИЯ

СЕСТРИНСКОЕ ДЕЛО В ЯДЕРНОЙ МЕДИЦИНЕ

Председатели:

Карватская Евгения Олеговна, *старшая медицинская сестра отделения радионуклидной терапии и диагностики ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова» Минздрава России, Санкт-Петербург*

***Крживицкий Павел Иванович**, д.м.н., доцент каф. онкологии, врач-радиолог ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова» Минздрава России, Санкт-Петербург*

***Агапова Юлия Владимировна**, президент Санкт-Петербургского отделения РАМС, Санкт-Петербург*

***Клименко Дмитрий Петрович**, рук. секции «Ядерная медицина» ОО «БОР»,зав. радиологическим отделением № 4 УЗ «Минский Городской Клинический Онкологический Центр», Республика Беларусь, г. Минск*

11:15 – 11:20 **Вступительное слово**
Крживицкий Павел Иванович, д.м.н., доцент каф. онкологии, врач-радиолог ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова» Минздрава России, Санкт-Петербург

11:20-11:30 **Тераностика: где диагностика встречается с терапией. Новая миссия медсестры в онкологии**
Федорова Екатерина Александровна, главная медицинская сестра ООО «ЛДЦ МИБС», Санкт-Петербург

11:30-11:40 **Современное состояние ядерной медицины в Республике Беларусь. Роль медицинских сестёр в её успешном функционировании и развитии**
Касинская Татьяна Владмировна, старшая медицинская сестра изотопной лаборатории УЗ «Минский Городской Клинический онкологический Центр», Республика Беларусь, г. Минск
Клименко Дмитрий Петрович, рук. секции «Ядерная медицина» ОО «БОР»,зав. радиологическим отделением №4 УЗ «Минский Городской Клинический Онкологический Центр», Республика Беларусь, г. Минск

11:40-11:50 **Культура радиационной безопасности**
Агадуллина Гузель Рауфовна, заместитель главного врача по работе со средним и младшим медицинским персоналом ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, Москва

11:50-12:00 **Проведение ПЭТ-КТ исследований. Применение автоматического инъектора для введения РФЛП**
Заботкина Ольга Владимировна, мед.сестра процедурной ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова» Минздрава России, Санкт-Петербург

12:00 - 12:10 **Радиационная безопасность при работе в отделении радионуклидной терапии и диагностики**
Кислюк Елена Анатольевна, начальник службы радиационной безопасности ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова» Минздрава России, Санкт-Петербург

12:10 - 12:20 **Маршрут пациента в ядерной медицине. Работа сестринской команды при ПЭТ/КТ с ^{68}Ga и радионуклидной терапии**
Тобианская Ирина Ефимовна, зам. мед. директора по работе со средним и младшим медицинским персоналом АО «Европейский медицинский Центр», Москва

12:20 - 12:30 **Роль наставничества в непрерывной подготовке среднего медицинского персонала: опыт ФГБУ ФНКЦРиО ФМБА России**
Мартенс Марина Юрьевна, зам. главного врача по работе с сестринским персоналом ФГБУ "ФНКЦРиО" ФМБА России, Димитровград

12:30 - 12:45 **Дискуссия**

12:45 - 13:15 **Перерыв 30 минут**

Зал А

13:15 – 14:45

НАУЧНАЯ СЕКЦИЯ

ПЭТ/КТ В АБДОМИНАЛЬНОЙ ОНКОЛОГИИ. ЧАСТЬ 1

Председатели:

Тулин Павел Евгеньевич, *к.м.н., старший н.с. отделения ПЭТ ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, Москва*

***Иванова Анна Александровна**, к.м.н., зав.отд. ОРПЭТ ФГБУ «РНЦРХТ им. ак. А.М.Гранова» Минздрава России, Санкт-Петербург*

13:15 – 13:30 **Неспецифические изменения при ПЭТ/КТ с 68Ga-FAPI-04: анализ причин ложноположительных результатов**
Королева Елена Сергеевна, врач-радиолог отделения радионуклидной диагностики ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, Москва

13:30-13:45 **SSTR-ПЭТ/КТ в диагностике НЭО толстой кишки**
Пахомов Андрей Юрьевич, врач-радиолог ФГБУ «РНЦРХТ им. ак. А.М.Гранова» Минздрава России, Санкт-Петербург

13:45-14:00 **Возможности двухфазной ПЭТ/КТ с 68Ga-ФАПИ в дифференциальной диагностике очаговых поражений печени**
Иванова Анна Александровна, к.м.н., зав.отд. ОРПЭТ ФГБУ «РНЦРХТ им. ак. А.М.Гранова» Минздрава России, Санкт-Петербург

14:00-14:15 **ПЭТ/КТ с 68Ga-FAPI-04 и 18F-FDG в оценке распространенности и эффективности терапии рака желудка**
Белкин Егор Владимирович, аспирант, врач-радиолог ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, Москва

14:15-14:30 **Клиническое значение ПЭТ/КТ визуализации с 68Ga-DOTA-TATE/NOC при нейроэндокринных новообразованиях тонкой кишки**
Долбов Артём Леонидович, к.м.н., врач-рентгенолог ФГБУ «РНЦРХТ им. ак. А.М.Гранова»

14:30 - 14:45 **Дискуссия**

14:45 - 15:00 **Перерыв 15 минут**

15:00 – 16:30

НАУЧНАЯ СЕКЦИЯ

ПЭТ/КТ В АБДОМИНАЛЬНОЙ ОНКОЛОГИИ. ЧАСТЬ 2

Председатели:

Гаджиева Эмина Хасбулатовна, *зав.отделением радионуклидной терапии Клиника Хадасса АО «Медскан», Москва*

Иванова Анна Александровна, *к.м.н., зав.отд. ОРПЭТ ФГБУ «РНЦРХТ им. ак. А.М.Гранова» Минздрава России, Санкт-Петербург*

15:00 – 15:15 **Оценка функционального резерва печени при планировании крупных резекций**
Каралкина Мария Алексеевна, врач-радиолог ФГБУ «ФЦМН» ФМБА России, Москва
Соавторы: Куделин А.А., Дворянчиков А.В.

15:15-15:30 **Сцинтиграфия верхних отделов ЖКТ: количественная оценка моторной функции в клинической практике**
Баширов Рустем Алекович, врач-радиолог ГАУЗ «РКБ МЗ РТ», Казань

15:30-15:45 **Горизонты ПЭТ/КТ визуализации с ингибиторами белка активации фибробластов 68Ga-FAPI, клинический опыт**
Гаджиева Эмина Хасбулатовна, зав.отделением радионуклидной терапии Клиника Хадасса АО «Медскан», Москва

15:45-16:00 **Роль ПЭТ/КТ с 68Ga-DOTA-TATE/NOC в диагностике нейроэндокринных опухолей желудка: возможности и ограничения**
Жданов Михаил Александрович, врач-радиолог ФГБУ «РНЦРХТ им. ак. А.М.Гранова» Минздрава России, Санкт-Петербург

16:00-16:15 **Современные представления о ПЭТ/КТ диагностике нейроэндокринных опухолей поджелудочной железы**
Носов Николай Алексеевич, врач-радиолог отд. радиоизотопной ПЭТ, аспирант кафедры радиологии, хирургии и онкологии ФГБУ «РНЦРХТ им. ак. А.М.Гранова» Минздрава России, Санкт-Петербург

16:15 - 16:30 **РФЛП с FAPI от диагностики до терапии**
Соломяный Виктор Вячеславович, к.м.н., зав. отделением радионуклидной диагностики №2 ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, Москва

Зал В

09:30 - 11:00

НАУЧНАЯ СЕКЦИЯ

ИНЖЕНЕРНОЕ ЯДРО РАДИОФАРМАЦИИ - КОМПЕТЕНЦИИ ДЛЯ СОЗДАНИЯ, ЦИФРОВИЗАЦИИ, ПРОИЗВОДСТВА И ЭКСПЛУАТАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ РФЛП

Сычев Петр Владимирович, *старший преподаватель ФББ МГУ им. М.В. Ломоносова, начальник центра ядерной медицины ФГБУ ФНКЦРиО ФМБА России, Димитровгра*

Чабан Екатерина Владимировна, *директор по перспективным проектам АО "Росатом Наука"*

09:30 - 09:45 **Проектирование производства РФЛП: как совместить GMP, радиационную безопасность и технологию в одном объекте**
Зелинская Елена Валерьевна, директор по качеству НИФХИ им Л.Я. Карпова, Обнинск

09:45 - 10:00 **От радиохимической методики к отечественному модулю синтеза: компетенции команды разработчика**
Сысоев Дмитрий Сергеевич, генеральный директор ООО «Герат-13», Санкт-Петербург

10:00 - 10:15 **Безопасность и качество, заложенные в конструкцию: роль КБ в создании оборудования для РФЛП**
Стаценко Григорий Анатольевич, генеральный директор ООО «КБ Основание», Москва

10:15 - 10:30 **Производитель РФЛП как технологический заказчик: требования к оборудованию, квалификации и системе качества**
Савинов Виктор Михайлович, генеральный директор ООО «РадиоМедСинтез», Москва

10:30 - 10:45 **От инженерного решения к доказательству соответствия GMP: квалификация оборудования, валидация цифровых систем и целостность данных**
Дерзский Георгий Эдуардович, заместитель начальника отдела обучения и развития фармацевтического инспектората ФБУ «ГИЛС и НП», Москва

10:45 - 11:00 **Жизненный цикл РФЛП как образовательная траектория: междисциплинарная подготовка специалистов для производства и обеспечения качества**
Савченко Алла Юрьевна, заместитель декана по развитию образовательных программ ФГБОУ МГУ им. М. В. Ломоносова, Москва

11:00 - 11:15 **Перерыв 15 минут**

Зал В

11:15 - 12:45

САТЕЛЛИТНЫЙ СИМПОЗИУМ

SYMBIA PRO.SPECTA. КЛИНИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ НОВОЙ ОФЭКТ/КТ СИСТЕМЫ ПРИ ПОДДЕРЖКЕ КОМПАНИИ SIEMENS

НЕ ВХОДИТ В ПРОГРАММУ НМО

Пинчук Наталья Евгеньевна, к.м.н. , зав. лабораторией радиоизотопной диагностики ГБУЗ «НИИ - краевая клиническая больница №1 им.профессора С.В.Очаповского», Краснодар

Литвинова Ирина Сергеевна к.м.н., старший научный сотрудник, врач-радиолог ФГБУ Федеральный Центр Мозга и нейротехнологий ФМБА России, Москва

11:15 - 11:20 **Вступительное слово**

11:20 - 11:40 **Аденомы паращитовидных желез: точность визуализации как предиктор успешной хирургии**
Пинчук Наталья Евгеньевна, к.м.н., заведующая лабораторией радиоизотопной диагностики ГБУЗ «НИИ-ККБ1», г.Краснодар.

11:40 - 12:00 **Опыт применения кардиоцентричных коллиматоров при перфузионной ОФЭКТ/КТ миокарда**
Шмат Екатерина Александровна, врач-радиолог, рентгенолог отделения радиоизотопной диагностики отдела лучевой диагностики СПб ГБУЗ «Городская клиническая больница №31», Санкт-Петербург

12:00 - 12:20 **ОФЭКТ-КТ исследования в неврологии**
Каралкина Мария Алексеевна, к.м.н., старший научный сотрудник, врач-радиолог ФГБУ Федеральный Центр Мозга и нейротехнологий ФМБА России, Москва

12:20 - 12:40 **Symbia Pro.specta. Готовность к будущему**
Литвинова Ирина Сергеевна, к.м.н., старший научный сотрудник, врач-радиолог ФГБУ Федеральный Центр Мозга и нейротехнологий ФМБА России, Москва

12:40 - 12:45 **Заключительное слово**

Зал В

13:15 – 14:45

НАУЧНАЯ СЕКЦИЯ

СЦИНТИГРАФИЯ В ДИАГНОСТИКЕ И ЛЕЧЕНИИ РАКА МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ

Председатели:

***Крылов Александр Сергеевич, к**.м.н., зав. отделением радионуклидной терапии и диагностики ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, Москва*

***Рыжков Алексей Дмитриевич,** д.м.н., в. н.с., врач-радиолог отделения радионуклидной диагностики №1 ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России,член президиума МОО "ОЯМ", Москва*

***Крживицкий Павел Иванович**, д.м.н., доцент каф. онкологии, врач-радиолог ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова» Минздрава России, Санкт-Петербург*

13:15 – 13:30

Непрямая радионуклидная лимфосцинтиграфия в оценке лимфостаза верхних конечностей после лечения рака молочной железы
Николаева Екатерина Андреевна, к.м.н., врач-радиолог отделения радионуклидной диагностики №1 ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, Москва
Соавторы: Крылов А.С., Рыжков А.Д.

13:30 – 13:45

Сцинтиграфия молочных желез в диагностике первичного рака молочной железы
Попова Надежда Сергеевна, к.м.н., врач-радиолог ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова» Минздрава России, Санкт-Петербург
Соавторы: Крживицкий П.И.,Новиков С.Н., Канаев С.В.

13:45 – 14:00

Биопсия сторожевых лимфатических узлов у больных раком молочной железы на фоне беременности
Крылов Александр Сергеевич, к.м.н., зав. отделением радионуклидной терапии и диагностики ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина «Минздрава России, Москва
Соавторы: Николаева Е.А., Рыжков А.Д.

14:00 – 14:15

Лимфосцинтиграфия и ОФЭКТ-КТ в оценке Лимфовенозных анастомозов у больных РМЖ
Крживицкий Павел Иванович, д.м.н., доцент каф. онкологии, врач-радиолог ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова» Минздрава России, Санкт-Петербург
Соавторы: Имамурзаева Л.З., Новиков С.Н., Канаев С.В., Криворотько П.В., Мортада В. В., Табагуа Т. Т., Левченко В.В.

14:15 – 14:30

Маммосцинтиграфия в оценке эффективности системного лечения различных молекулярно-биологических подтипов РМЖ
Хорошавина Алина Алексеевна, врач-радиолог отделения радионуклидной терапии и диагностики ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова» Минздрава России, Санкт-Петербург
Соавторы: Крживицкий П.И, Новиков С.Н., Артемьева А.С.

14:30 – 14:45

Возможности ОФЭКТ-КТ в диагностике рака молочной железы и метастатического поражения регионарных лимфоузлов.
Зотова Анна Сергеевна, к.м.н., врач-радиолог ГАУЗ «ЧОКЦО И ЯМ», доцент кафедры онкологии, лучевой диагностики и лучевой терапии ЮУГМУ, Челябинск

Зал B

15:00 - 16:30

НАУЧНАЯ СЕКЦИЯ
ОБЕСПЕЧЕНИЕ КАЧЕСТВА РАДИОНУКЛИДНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
Председатели:
Денисова Наталья Васильевна, *д.ф.-м.н., профессор, зав. лабораторией моделирования в ядерной медицине НГУ, ведущий научный сотрудник Институт математики имени С.Л.Соболева СО РАН, МЦМУ МЦА, Новосибирск*
***Рыжов Сергей Анатольевич**, главный внештатный специалист Минздрава России по радиационной гигиене и медицинской физике, зам. главного врача ФГБУ «НМИЦ ДГОИ им. Дмитрия Рогачева» Минздрава России,Вице-президент Ассоциация медицинских физиков России, Москва*

15:00 - 15:15
Количественная ОФЭКТ/КТ в онкологии: методы повышения точности оценки очаговых поражений
Денисова Наталья Васильевна, д.ф.-м.н., профессор, Зав. Лабораторией моделирования в ядерной медицине НГУ, ведущий научный сотрудник Институт математики имени С.Л.Соболева, МЦМУ МЦА, Новосибирск
Соавтор: Нестерова Ангелина Витальевна, Гурко Михаил Адамович, Рузанкин Павел Сергеевич

15:15 - 15:30
Влияние параметров реконструкции ПЭТ на точность детерминированной сегментации патологических очагов
Емельяненко Евгений Владимирович, к.т.н., инженер изотопной лаборатории ПЭТ- технологий ГУ «РНПЦ ОМР им. Н. Н. Александрова», Республика Беларусь, г. Минск

15:30 - 15:45
Динамическая ПЭТ/КТ с ^{18}F-ФДГ и FAPI: технические аспекты проведения и анализа данных
Безумова Елизавета Витальевна, медицинский физик отд. радионуклидной диагностики №2 ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, Москва

15:45 - 16:00
Активность, время, качество: персонализация ПЭТ/КТ с 18F-ФДГ у детей
Рыжов Сергей Анатольевич, главный внештатный специалист Минздрава России по радиационной гигиене и медицинской физике, зам. главного врача ФГБУ «НМИЦ ДГОИ им. Дмитрия Рогачева» Минздрава России, вице-президент Ассоциация медицинских физиков России, Москва

16:00 - 16:15
Нужно ли абсолютизировать критерии Lugano 2014 в 2026 году? Современные критерии ответа и эффективности лечения лимфом.
Савчук Юлия Владимировна, врач-рентгенолог ПЭТ/КТ изотопной лаб. УЗ «Минский Городской Клинический Онкологический Центр», Республика Беларусь, г. Минск

16:15 - 16:30
EARL аккредитация ПЭТ/КТ исследований головного мозга фантомом 3D Hoffman
Акентьев Андрей Сергеевич, старший физик-эксперт ООО «ПЭТ технолоджи»

Зал C

09:30 - 11:00

КРУГЛЫЙ СТОЛ
ОТЕЧЕСТВЕННАЯ ИНФРАСТРУКТУРА И ТЕХНОЛОГИИ АДРОННОЙ ТЕРАПИИ

Завестовская Ирина Николаевна, д.ф.-м.н., проф., зам. директора по ядерной медицине НИЦ «Курчатовский институт», Москва
Гриценко Сергей Ефимович, к.м.н., начальник (руководитель) протонного и фотонного центра ФГБУ ФНКЦРиО ФМБА России, Димитровград
Филимонов Александр Вячеславович, к.м.н., зав. отделом радионуклидной диагностики и терапии ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, Москва
Гранин Дмитрий Игоревич, начальник отдела медицинской радиологии НИЦ Курчатовский институт-ПИЯФ им. Б.П.Константинова», Гатчина

09:30 - 11:00
Современная протонная томография
Жеребчевский Владимир Иосифович д.ф.-м.н., доцент, заведующий лаборатории ядерных процессов Санкт-Петербургского государственного университета (Санкт-Петербург)

Развитие клинической и экспериментальной инфраструктуры на КПТ «Прометеус»
Сабуров Вячеслав Олегович, инженер отдела радиационной биофизики МРНЦ им. А.Ф. Цыба – филиал ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России, Обнинск

Комплекс нейтронной дистанционной терапии быстрыми нейтронами
***Зверев Владимир Игоревич**, д.ф-м.н. , зам. главного конструктора ФГУП «Всероссийский научно-исследовательский институт автоматики им. Н.Л. Духова», Москва*

Зал С

11:15 - 12:45

КРУГЛЫЙ СТОЛ
ПРОИЗВОДСТВО РФЛП И ПОДГОТОВКА КАДРОВ

11:15 - 12:45

Участники круглого стола:

Короид Ольга Анатольевна, к.м.н., генеральный директор ООО «Медицина и ядерные технологии», Москва

Деев Сергей Михайлович, Академик РАН, д.б.н., науч.рук. НИЦ «Курчатовский институт», гл.н.с. ГНЦ ИБХ РАН, Москва

Чернов Владимир Иванович, член-корр.РАН, д.м.н., проф., зам. директора по научной и инновационной работе, зав. отделением радионуклидной терапии и диагностики НИИ онкологии Томского НИМЦ РАН, Томск

Васин Андрей Владимирович, д.б.н., директор НИЦ БИБ СПбГУ, Санкт-Петербург

Родионова Олеся Владимировна, начальник отдела разработки образовательных программ НОМЦ ЯМ НИЦ «Курчатовский институт», Москва

Савченко Алла Юрьевна, заместитель декана по развитию образовательных программ ФГБОУ МГУ им. М. В. Ломоносова, Москва

Коневега Андрей Леонидович, к.ф.-м.н., рук. отделения молекулярной и радиационной биофизики НИЦ Курчатовский институт ПИЯФ им. Б.П.Константинова», Гатчина

12:45 - 13:15 **Перерыв 30 минут**

13:15 - 14:40

НАУЧНАЯ СЕКЦИЯ
РАДИОНУКЛИДНАЯ ДИАГНОСТИКА НЕОПУХОЛЕВЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА

Председатели:

Каралкина Мария Алексеевна, *врач-радиолог ФГБУ «ФЦМН» ФМБА России, Москва*

Долгушин Михаил Борисович, *д.м.н., зав.отд. рентгенологических и радионуклидных методов диагностики ФГБУ «ФЦМН» ФМБА России, профессор каф. ЛД Клиника им.проф.Ю.Н. Касаткина ФГБОУ ДПО «РМАНПО» Минздрава России, Москва*

Пинчук Наталья Евгеньевна, *к.м.н., зав. лабораторией радиоизотопной диагностики ГБУЗ «НИИ - краевая клиническая больница №1 им.профессора С.В.Очаповского», Краснодар*

13:15 - 13:30

ПЭТ/МРТ с 18F-ФДГ при фармакорезистентной эпилепсии
Растовцева Татьяна Михайловна, *врач-радиолог ФГБУ «ФЦМН» ФМБА России, Москва*

13:30 - 13:45

ПЭТ МРТ при нейродегенеративных заболеваниях - современные патогенетические подходы
Каралкина Мария Алексеевна, врач-радиолог ФГБУ «ФЦМН» ФМБА России, Москва
Соавтор: Долгушин М.Б., Малыхина Е.А.

13:45 - 14:00

99mTc-TRODAT-1 для ОФЭКТ диагностики болезни Паркинсона: от фармацевтической разработки до клинического применения
Ларенков Антон Алексеевич, к.х.н., зав. отделом радиационных технологий медицинского назначения ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России, Москва

14:00 - 14:15

ОФЭКТ головного мозга с 99mTc-TRODAT-1 для дифференцированной диагностики паркинсонизма - опыт клинического применения
Сухов Вячеслав Юрьевич, к.м.н., доцент, зав. лаб. изотопных методов диагностики и лечения отдела ядерной медицины ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М. Никифорова МЧС России, Санкт-Петербург

14:15 - 14:30

Радионуклидная диагностика ликвореи: рутинная практика и сложные случаи
Пинчук Наталья Евгеньевна, к.м.н. , зав. лабораторией радиоизотопной диагностики ГБУЗ «НИИ - краевая клиническая больница №1 им.профессора С.В.Очаповского», Краснодар

14:30 - 14:45

Роль амилоидной ПЭТ в диагностике и лечении болезни Альцгеймера
Соломяный Виктор Вячеславович, к.м.н., зав. отделением радионуклидной диагностики №2 ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, Москва

14:45 - 15:00 **Перерыв 30 минут**

Зал С

15:00 - 16:45

НАУЧНАЯ СЕКЦИЯ
ОФЭКТ-КТ У ПАЦИЕНТОВ ПУЛЬМОНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ
Председатели:
Золотницкая Валентина Петровна, *д.б.н., с.н.с. НКЦ ЛД и ЛТ ФГБОУ ВО «ПСПбГМУ им. акад. И.П. Павлова» Минздрава России, Санкт-Петербург*
Усов Владимир Юрьевич, *д.м.н., профессор, г.н.с. отдела лучевых и инструментальных методов диагностики ФГБУ «НМИЦ им. ак. Е.Н. Мешалкина» Минздрава России, Новосибирск*

15:00 - 15:12 **ОФЭКТ-КТ легких у пациентов с онкогематологией**
Золотницкая Валентина Петровна, д.б.н., с.н.с. НКЦ ЛД и ЛТ ФГБОУ ВО «ПСПбГМУ им. акад. И.П. Павлова» Минздрава России, Санкт-Петербург

150:12 - 15:24 **Тромбоэмболия у пациентов с раком лёгких в предоперационном и послеоперационном периоде**
Дворецкая Мария Алексеевна, к.м.н., врач-рентгенолог ФГБОУ ВО «ПСПбГМУ им. акад. И.П. Павлова» Минздрава России, Санкт-Петербург

15:24 - 15:36 **ОФЭКТ-КТ при раке легкого с Таллием-199 хлоридом и Тс-Технетрилом – патофизиологические основы, методики, клиническая практика**
Усов Владимир Юрьевич, д.м.н., профессор, г.н.с. отдела лучевых и инструментальных методов диагностики ФГБУ «НМИЦ им. ак. Е.Н. Мешалкина» Минздрава России, Новосибирск

15:36 - 15:48 **Интерстициальные заболевания легких. Что изменилось после эпидемии COVID-19**
Амосова Ольга Викторовна, к.м.н., аспирант, врач-рентгенолог ФГБОУ ВО «ПСПбГМУ им. акад. И.П. Павлова» Минздрава России, Санкт-Петербург

15:48 - 16:00 **Тромбоэмболия легочной артерии у пациентов с COVID-19 и в постковидном периоде**
Литвинов Андрей Петрович, зав. радиологическим отд. СПбГБУЗ «Городская больница №40», Санкт-Петербург

16:00 - 16:12 **ОФЭКТ/КТ у пациентов с гиперсенситивным пневмонитом**
Таранова Елизавета Александровна, врач-рентгенолог ФГБОУ ВО «ПСПбГМУ им. акад. И.П. Павлова» Минздрава России, Санкт-Петербург

16:12 - 16:24 **Радионуклидные исследования во фтизиатрии**
Амансахедов Расул Бердиевич, *д.м.н, зав. отделением лучевой диагностики ФГБНУ ЦНИИТ Москва*

16:24 - 16:30 **Дискуссия**

Зал D

09:30 - 11:00

НАУЧНАЯ СЕКЦИЯ
ПЭТ-ДИАГНОСТИКА В НЕЙРООНКОЛОГИИ
Председатели:
Трофимова Татьяна Николаевна, *член-корр. РАН, д.м.н., профессор, зав. каф. ЛД Медицинского института ФГБОУ ВО«СПбГУ», Санкт-Петербург*
Скворцова Татьяна Юрьевна*, к.м.н., ведущий эксперт лаборатории нейровизуализации научного отдела междисциплинарныхисследований мозга ФГБУН «ИМЧ им. Н.П. Бехтеревой» РАН, Санкт-Петербург*

09:30 - 09:45 **Возможности ПЭТ/КТ с 18F-DOFA в нейроонкологии**
Николаев Александр Евгеньевич, главный радиолог АО «ПЭТ-технолоджи», Москва

09:45 - 10:00 **Возможности визуализации и перспективы радикального лечения глиобластомы (экспериментальное исследование)**
Костеников Николай Антольевич, д.м.н., с.н.с., профессор кафедры «Радиологии, онкологии и хирургических технологий» ФГБУ «РНЦРХТ им ак. А.М. Гранова» Минздрава России, Санкт-Петербург

10:00 - 10:15 **Мультимодальный подход в интерпретации ПЭТ/КТ с 18F-FET: опыт ФГБУ «ФНКЦРиО» ФМБА**
Барышников Иван Анатольевич, зав. отделением радионуклидной диагностики Центра ядерной медицины ФГБУ ФНКЦРиО ФМБА России, Димитровград

10:15 - 10:30	**Оценка ответа опухоли на лечение в нейроонкологии: PET-RANO, теория и практика** **Скворцова Татьяна Юрьевна,** к.м.н., ведущий эксперт лаборатории нейровизуализации научного отдела междисциплинарных исследований мозга ФГБУН «ИМЧ им. Н.П. Бехтеревой» РАН, Санкт-Петербург
10:30 - 10:45	**Тандем МРТ и ПЭТ/КТ: путь дифференциального диагноза в нейроонкологии** **Савинцева Жанна Игоревна,** к.м.н., зав. каб. МРТ, врач рентгенолог ФГБУН «ИМЧ им. Н.П. Бехтеревой» РАН, Санкт-Петербург
10:45 - 11:00	**Первый опыт ПЭТ/КТ с ФЭТ в диагностике и лечении образований головного мозга** **Слобина Елена Леонидовна,** к.м.н., врач-радиотерапевт АО «Медицина», Санкт-Петербург *Соавторы: Чащина А.И., Кабирова М.А., Володина Т.В., Бузырихина Е.И., Асанова Ж.И., Белякова О.С., Орлова Г.А., Платонова О.Е., Дорош Ж.В., Ройтберг Г.Е.*
11:00 - 11:15	**Перерыв 15 минут**

Зал D

11:15 - 12:45	**НАУЧНАЯ СЕКЦИЯ** **ПЭТ-КТ: СТАНДАРТЫ, КОТОРЫЕ НЕ ДАЮТ НАМ «ПОТЕРЯТЬ ГОЛОВУ»** **Председатели:** **Рыжкова Дарья Викторовна,** *д.м.н., профессор РАН, зав.каф. ядерной медицины и радиационных технологий с клиникой ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова»* **Громова Елена Анатольевна,** *к.м.н., врач-радиолог, зав.отд. радионуклидной диагностики и терапии ЛДЦ МИБС им. С.Березина, Санкт-Петербург* ***Вихрова Нина Борисовна,** к.м.н., врач радиолог/рентгенолог отделения рентгеновских и радиоизотопных методов диагностики ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России, Москва*
11:15 - 11:33	**Стандартизация ПЭТ/КТ головного мозга или почему важно снимать, считать и описывать исследования единообразно** **Вихрова Нина Борисовна,** к.м.н., врач радиолог/рентгенолог отделения рентгеновских и радиоизотопных методов диагностики ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России, Москва
11:33 - 11:51	**Пилоидные астроцитомы, ганглиоглиомы и ДНЭО в фокусе аминокислотной ПЭТ/КТ: когда интенсивность захвата вводит в заблуждение** **Копанева Анастасия Александровна,** врач-рентгенолог ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России, Москва
11:51 - 12:09	**Вклад ПЭТ-КТ с 68Ga-DOTA в стратегию лечения менингиомы** **Рыжкова Дарья Викторовна,** д.м.н., профессор РАН, зав.каф. ядерной медицины и радиационных технологий с клиникой ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России, Санкт-Петербург
12:09 - 12:27	**ПЭТ-КТ с аминокислотами в эру иммунотерапии –все ли так очевидно** **Громова Елена Анатольевна,** к.м.н., врач-радиолог, зав.отд. радионуклидной диагностики и терапии ЛДЦ МИБС им. С.Березина, Санкт-Петербург
12:27 - 12:45	**Влияние параметров реконструкции на воспроизводимость клинических метрик (TBR, MTV) при ПЭТ/КТ с 18F-ФЭТ** **Калаева Диана Борисовна,** мед. физик отделения рентгеновских и радиоизотопных методов диагностики ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России, Москва
12:45 - 13:15	**Перерыв 15 минут**

Зал D

13:15 - 14:30

НАУЧНАЯ СЕКЦИЯ

ПЭТ/КТ ДИАГНОСТИКА В ОНКОУРОЛОГИИ. ЧАСТЬ 1

Председатель:

Знаменский Игорь Альбертович, *д.м.н., зав. отделением радионуклидных методов диагностики ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского»*

Ходжибекова Малика Маратовна, *д.м.н., врач-радиолог отделения радионуклидной терапии и диагностики МНИОИ им. П.А.Герцена - филиала ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России, Москва*

13:15 - 13:30 **Зависимость чувствительности ПЭТ/КТ с 18F-ПСМА от абсолютных значений ПСА и кинетики его роста у пациентов с рецидивом РПЖ**
Степанов Евгений Анатольевич, врач-радиолог, рентгенолог ООО «Медицина и ядерные технологии», Москва

13:30 - 13:45 **Частота выявления светлоклеточного почечно-клеточного рака при рутинном ПЭТ/КТ с 18F-PSMA-1007**
Знаменский Игорь Альбертович, д.м.н., зав. отделением радионуклидных методов диагностики ФГБНУ «РНЦХ им. акад. Б.В. Петровского», Москва

13:45 - 14:00 **18F-PARPI-ПЭТ у пациентов мКРРПЖ при BRCA мутациях**
Серов Михаил Александрович, зав. отделением лучевой диагностики АО «ПЭТ-технолоджи», Москва

14:00 - 14:15 **Может ли ПЭТ/КТ применяться как маркер оценки эффективности лечения мРПЖ?**
Ходжибекова Малика Маратовна, д.м.н., врач-радиолог отделения радионуклидной терапии и диагностики МНИОИ им. П.А.Герцена - филиала ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России, Москва

14:15 - 14:30 **Фьюжен биопсия на основе 68Ga-PSMA ПЭТ/КТ и мультипараметрической МРТ для выявления клинически значимого рака предстательной железы: сравнительный анализ**
Будников Павел Владимирович, врач-радиолог Клиника Хадасса АО «Медскан», ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, Москва

14:30 - 15:00 **Перерыв 15 минут**

15:00 - 16:30

НАУЧНАЯ СЕКЦИЯ

ПЭТ/КТ ДИАГНОСТИКА В ОНКОУРОЛОГИИ. ЧАСТЬ 2

Председатель:

Ходжибекова Малика Маратовна, *д.м.н., врач-радиолог отделения радионуклидной терапии и диагностики МНИОИ им. П.А.Герцена - филиала ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России, Москва*

15:00 - 15:18 **Радиофармпрепараты онкологического профиля для снабжения ПЭТ/КТ центров - текущая ситуация и ближайшие перспективы**
Батыркаев Руслан Александрович, *главный специалист по разработке новых РФЛП ООО «РадиоМедСинтез», Москва*

15:18 - 15:36 **Прогностическая значимость ПЭТ/КТ при CAR-T терапии рецидивирующей и резистентной множественной миеломе. Первые данные проспективного исследования на базе Республиканского центра гематологии и пересадки костного мозга**
Савчук Юлия Владимировна, *врач-рентгенолог ПЭТ/КТ изотопной лаб. УЗ «Минский Городской Клинический Онкологический Центр», Республика Беларусь, г. Минск*

15:36 - 15:54 **ПЭТ/КТ с [18 F]PSMA-1007 при светлоклеточном раке почки: сравнение со стандартом визуализации, влияние на тактику лечения и перспективы тераностики**
Бобров Виталий Сергеевич, *клин. ординатор отделения радионуклидной терапии и диагностики МНИОИ им. П.А.Герцена - филиала ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России, Москва*

15:54 - 16:12 **Когда PSMA ПЭТ/КТ не нужна? Предикторы отсутствия влияния на тактику лечения при первичном стадировании рака предстательной железы высокого риска**
Уртаев Сослан Роланович, Москва

16:12 - 16:30 **Применение ПЭТ/КТ с 68Ga-PSMA и МРТ малого таза после радикальной простатэктомии в выявлении рецидива рака предстательной железы**
Артемов Максим Владимирович, к.м.н., заместитель главного врача ФГБУ «РНЦРХТ им. ак. А.М.Гранова» Минздрава России, Санкт-Петербург

Зал Атриум

11:15 - 12:45

САТЕЛЛИТНЫЙ СИМПОЗИУМ "ОНКОКОНСИЛИУМ: ЛЮТЕЦИЙ ИЛИ АКТИНИЙ? ТОЧКА ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЯ"

ПРИ ПОДДЕРЖКЕ КОМПАНИЙ GE HEALTHCARE И ООО «АСТРАЗЕНЕКА ФАРМАСЬЮТИКАЛЗ»

НЕ ВХОДИТ В ПРОГРАММУ НМО

Климов Алексей Вячеславович, *ст.н.с. урологического отделения ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н.Блохина» МЗ РФ*

Крылов Александр Сергеевич, *к.м.н., зав. отделением радионуклидной терапии и диагностики ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, Москва*

Крылов Валерий Васильевич, *д.м.н., директор Института Ядерной Медицины, зав. отделением радионуклидной терапии МРНЦ им. А.Ф. Цыба – филиал ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России, Обнинск*

Парнас Александр Вадимович, *врач-радиолог отделений радионуклидной диагностики № 2 (ПЭТ) и отделения радионуклидной терапии ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, Москва*

Важенина Дарья Андреевна, *д.м.н., врач-радиолог отделения радионуклидной диагностики ЛДЦ МИБС, Санкт-Петербург*

12:45 - 13:15 **Перерыв 30 минут**

13:15 - 14:43

САТЕЛЛИТНЫЙ СИМПОЗИУМ

РАДИОФАРМАЦЕВТИКА РОССИИ: ПРОМЫШЛЕННОЕ МАСШТАБИРОВАНИЕ И НОВАЯ ГЕОГРАФИЯ РАДИОЛИГАНДНОЙ ТЕРАПИИ

ПРИ ПОДДЕРЖКЕ КОМПАНИИ ООО «АСТРАЗЕНЕКА ФАРМАСЬЮТИКАЛЗ».

НЕ ВХОДИТ В ПРОГРАММУ НМО

Председатель:

Омельяновский Виталий Владимирович, *д.м.н., проф., генеральный директор ФГБУ «ЦЭККМП» Минздрава России, Москва*

May Abdel-Wahab, директор Дивизиона здоровья человека МАГАТЭ

Панарина Ирина Викторовна, генеральный директор AstraZeneca в России и Евразии

Приезжева Екатерина Геннадьевна, заместитель министра промышленности и торговли Российской Федерации

Камкин Евгений Геннадьевич, заместитель министра здравоохранения Российской Федерации

Иванов Сергей Анатольевич, д.м.н., член-корр.РАН, директор МРНЦ им. А.Ф. Цыба – филиал ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России, Обнинск

Представитель Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом»

Крючко Дарья Сергеевна, Федеральное медико-биологическое агентство (ФМБА России), начальник управления трансляционной медицины и инновационных технологий ФМБА России,

Посадкова Мария Владимировна, к.ю.н., доцент,, заместитель директора по научной работе кафедры медицинского права ФГАОУ ВО «Первый МГМУ им. И.М. Сеченова» Минздрава России

Подписание соглашения между «АстраЗенека» и «Росатом Наука

Перерыв 15 мин

15:15 - 16:45

КРУГЛЫЙ СТОЛ

ОТ НОВЫХ ТЕРАПЕВТИЧЕСКИХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ К ДОСТУПНОСТИ РФЛП

ПРИ ПОДДЕРЖКЕ КОМПАНИИ ООО «АСТРАЗЕНЕКА ФАРМАСЬЮТИКАЛЗ».

НЕ ВХОДИТ В ПРОГРАММУ НМО

Уважаемые спонсоры и партнеры!

Организационный комитет Международного конгресса «Ядерная медицина – 2026» выражает вам искреннюю благодарность за неоценимую поддержку и активное участие в проведении нашего масштабного мероприятия. Благодаря вам конгресс смог собрать ведущих мировых экспертов, продемонстрировать технологии и обсудить стратегические векторы развития ядерной медицины, продолжая славные традиции отрасли.

Ваше партнерство — это не просто финансовая помощь, это уверенность в важности нашей общей миссии: развивать технологии, которые спасают жизни и улучшают их качество.

Мы высоко ценим доверие, которое вы оказали нам, и надеемся на продолжение нашего плодотворного сотрудничества в будущем.

РОСАТОМ НАУКА
GE HealthCare
ФАРМАТОМ
СИНЕРГИЯ
AstraZeneca
СМР
НПП ДОЗА
КОМПАНИЯ САУЛА
SIEMENS Healthineers
АМПЛИТУДА
RITVERC
ИЗОТОП
MEDICARE
БЕБИГ
ТЕХНИЧЕСКАЯ АКАДЕМИЯ РОСАТОМ
РАТРО