ФГБУ «Российский научный центр радиологии и хирургических технологий имени академика А.М. Гранова» Минздрава России

ОБЩЕСТВО ЯДЕРНОЙ МЕДИЦИНЫ

АОР Ассоциация Онкологов России

РАТРО

НИИ ОНКОЛОГИИ ТОМСКОГО НМИЦ

ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

АДИОР

Санкт-Петербургский НИИРГ

НМИЦ ОНКОЛОГИИ им. Н. Н. Блохина

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Государственный научный центр Российской Федерации – Федеральный медицинский биофизический центр имени А.И. Бурназяна» Федерального медико-биологического агентства

научный центр экспертизы средств медицинского применения

ВСЕРОССИЙСКИЙ КОНГРЕСС

со Съездом Межрегиональной общественной организации содействия развитию ядерной медицины «Общество ядерной медицины»

ЯДЕРНАЯ МЕДИЦИНА 2022

С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ

2-3 декабря 2022

Место проведения: отель «Москва»
Санкт-Петербург, пл. Александра Невского, 2

www.rrcrst.online

ЗАЛ «КРЕМЛЕВСКИЙ»

09:15 - 10:45
ТЕРАНОСТИКА В ЛЕЧЕНИИ ЗАБОЛЕВАНИЙ ЩИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ

Модераторы Т.М. Гелиашвили, А.Ю. Шуринов

09:15 - 09:35	Радиойодтерапия у взрослых пациентов. Международные рекомендации и отечественный опыт **Шуринов Андрей Юрьевич** научный сотрудник отделения радиохирургического лечения открытыми радионуклидами, МРНЦ им. А.Ф. Цыба – филиал ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России
09:35 - 09:55	Особенности радиойодтерапии у детей и подростков. Анализ международных рекомендаций. Все ли приемлемо для наших условий? **Гелиашвили Тамара Мамуковна** к.м.н., заведующая отделением радионуклидной терапии НМИЦ Онкологии им.Н.Н. Блохина, врач-радиолог, врач-онколог
09:55 - 10:15	Радиойодрефрактерный рак щитовидной железы. Что и как делать? **Бородавина Екатерина Владимировна** научный сотрудник, врач-радиолог МРНЦ им. А.Ф. Цыба – филиал ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России
10:15 - 10:35	Радиойодтерапия при тиреотоксикозе **Васильева Екатерина Борисовна** к.м.н., заведующая отделением радионуклидной терапии ГАУЗ «Челябинский областной клинический центр онкологии и ядерной медицины»
10:35 - 10:45	Дискуссия
10:45 - 11:00	Перерыв

ЗАЛ «ТВЕРСКОЙ-ЯМСКОЙ»

09:15 - 10:45

НОВЫЕ РАДИОФАРМПРЕПАРАТЫ – ОСНОВА НОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ЯДЕРНОЙ МЕДИЦИНЫ

Не входит в программу НМО

Модераторы: В. В. Косенко, А. А. Трапкова

09:15 - 09:30	Фундаментальные основы разработки радиофармацевтических лекарственных препаратов (РФЛП) **Родин Игорь Александрович** д.х.н., профессор, советник ген. дир. ФГБУ «НЦЭСМП» Минздрава России, зам. декана по научно-инновационной работе хим. фак. МГУ имени М.В. Ломоносова
09:30 - 09:45	Особенности создания и вывода на рынок перспективных РФЛП **Савченко Алла Юрьевна** к.м.н., зав. кафедрой Промышленная фармация ИФИБ НИЯУ МИФИ, Исполнительный директор АССОЦИАЦИИ «Калужский фармацевтический кластер»
09:45 - 10:00	Организация изготовления и применения РФЛП в частной медицинской организации **Двинских Людмила Юрьевна** специалист отдела обеспечения качества отделения радиохимии ООО "ЛДЦ МИБС"
10:00 - 10:15	Опыт создания Аптеки РФЛП на площадке ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России **Шегай Пётр Викторович** к.м.н., заместитель генерального директора по науке ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России **Власова Оксана Петровна** к.б.н., ведущий научный сотрудник МРНЦ им. А.Ф. Цыба – филиал ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России
10:15 - 10:45	Поддержка МАГАТЭ производства и контроля качества медицинских радиоизотопов и РФЛП **Джалилиан Амирреза** PharmD., PhD., МАГАТЭ
10:45 - 11:00	Перерыв

ЗАЛ «ЛЕНИНГРАДСКИЙ»

09:15 - 10:45
РАДИОНУКЛИДНАЯ ДИАГНОСТИКА В ОНКОЛОГИИ (1 ЧАСТЬ)

Модераторы: А.А. Станжевский, В.И. Чернов, П.И. Крживицкий

09:15 - 09:30	ОФЭКТ-МРТ исследования опухолевых поражений с использованием совмещения ОФЭКТ с 99mTc-Технетрилом и МРТ с парамагнитными контрастами: патофизиологические принципы и использование в клинике **Усов Владимир Юрьевич** д.м.н., профессор, ведущий научный сотрудник отделения рентгеновских и томографических методов диагностики НИИ кардиологии Томского НИМЦ
09:30 - 09:45	Возможности метаболической ОФЭКТ/КТ с [99mTc]Tc-1-тио-D-глюкозой в визуализации опухолей головного мозга **Зельчан Роман Владимирович** д.м.н., старший научный сотрудник НИИ онкологии Томского НИМЦ
09:45 - 10:00	Редкие лучевые феномены в нейроонкологии - синдром SMART и метаболическая псевдопрогрессия **Скворцова Татьяна Юрьевна** к.м.н., научный сотрудник лаборатории позитронно-эмиссионной томографии (ПЭТ) и нейровизуализации, врач-радиолог отделения лучевой диагностики, Институт мозга человека им. Н.П. Бехтеревой РАН
10:00 - 10:15	Радионуклидная визуализация лимфооттока у больных раком шейки матки **Бисярин Михаил Иванович** к.м.н, врач-рентгенолог ФГБУ«НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова» Минздрава России
10:15 - 10:30	Точность измерения SULмакс в маленьких очагах в легких при ПЭТ/КТ с 18F-ФДГ **Тлостанова Марина Сергеевна** к.м.н., ведущий научный сотрудник отдела лучевой диагностики, врач-радиолог ФГБУ «РНЦРХТ им. ак. А.М. Гранова» Минздрава России
10:30 - 10:45	ПЭТ/КТ с 68Ga-ФАПИ — первый российский опыт использования в клинической практике **Иванова Анна Александровна** к.м.н., заведующий отделением радиоизотопной позитронно-эмиссионной томографии, врач-радиолог ФГБУ «РНЦРХТ им. ак. А.М. Гранова» Минздрава России
10:45 - 11:00	Перерыв

ЗАЛ «КРЕМЛЕВСКИЙ»

11:00 - 12:30

ТОРЖЕСТВЕННОЕ ОТКРЫТИЕ и ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

11:00 - 11:10	Приветственное слово
11:10 - 11:25	О состоянии ядерной медицины в России **Каприн Андрей Дмитриевич** д.м.н., профессор, академик РАН, заслуженный врач РФ, генеральный директор ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России, директор МНИОИ имени П.А. Герцена, главный внештатный онколог Минздрава России
11:25 - 11:40	Инновационные радиофампрепараты: от идеи до рутинного клинического использования **Чернов Владимир Иванович** д.м.н., профессор, член-корреспондент РАН, заместитель директора по научной и инновационной работе Томского НИМЦ, заведующий отделением радионуклидной диагностики НИИ онкологии Томского НИМЦ
11:40 - 11:50	От атомного проекта до современных технологий ядерной медицины и лучевой терапии **Сергунова Кристина Анатольевна** к.т.н., руководитель научно-образовательного медицинского центра ядерной медицины НИЦ «Курчатовский институт»
11:50 - 12:05	Новые подходы в онкотераностике **Деев Сергей Михайлович** д.б.н., профессор, академик РАН, главный научный сотрудник ИБХ РАНИБХ РАН
12:05 - 12:20	РФЛП - как ускорить внедрение в медицинскую практику. Регуляторные треки **Косенко Валентина Владимировна** к.фарм.н., генеральный директор ФГБУ «НЦЭСМП» Минздрава России
12:20 - 12:30	Перспективы научных разработок в области ядерной медицины на базе ФГБУ «РНЦРХТ им. ак. А.М. Гранова» Минздрава России **Майстренко Дмитрий Николаевич** д.м.н., директор ФГБУ «РНЦРХТ им. ак. А.М. Гранова» Минздрава России
12:30 - 12:40	Перерыв

ЗАЛ «КРЕМЛЕВСКИЙ»

12:40 - 14:10

Симпозиум

РЕГУЛИРОВАНИЕ ОБРАЩЕНИЯ И РЕГИСТРАЦИЯ РФЛП

Не входит в программу НМО

Модераторы: В. В. Косенко, А. А. Трапкова

12:40 - 13:00	Регулирование обращения РФЛП **Трапкова Алла Аркадьевна** к.б.н., заместитель генерального директора ФГБУ «НЦЭСМП» Минздрава России
13:00 - 13:20	Особенности доклинических и клинических исследований РФЛП **Горячев Дмитрий Владимирович** д.м.н., директор центра экспертизы и контроля лекарственных средств ФГБУ «НЦЭСМП» Минздрава России
13:20 - 13:35	Требования к качеству РФЛП **Ковалева Елена Леонардовна** д.фарм.н., зам.директора центра экспертизы и контроля лекарственных средств ФГБУ «НЦЭСМП» Минздрава России
13:35 - 13:50	Особенности регистрации РФЛП **Ланкина Екатерина Владимировна** ведущий эксперт управления по качеству лекарственных средств центра экспертизы и контроля ГЛС ФГБУ «НЦЭСМП»
13:50 - 14:10	Правовая охрана РИД при разработке РФЛП **Федорова Дарья Ильинична** зам. директора центра трансфера медицинских технологий ФГБУ «НЦЭСМП» Минздрава России
14:10 - 14:40	Перерыв

ЗАЛ «ТВЕРСКОЙ-ЯМСКОЙ»

12:40 - 14:10

Сателлитный симпозиум
СОВРЕМЕННАЯ ЯДЕРНАЯ МЕДИЦИНА – ЭТО НЕ ТОЛЬКО ОНКОЛОГИЯ

при поддержке GE Healthcar

Не входит в программу НМО

Модераторы: Д. В. Рыжкова, А. А. Станжевский

12:40 - 13:00	Современная ядерная медицина – это не только онкология **Рыжкова Дарья Викторовна** д.м.н., профессор РАН, заведующая кафедрой ядерной медицины и радиационных технологий с клиникой, главный научный сотрудник НИО ядерной медицины и тераностики ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России
13:00 - 13:15	ПЭТ/КТ диагностика нейродегенеративных заболеваний **Станжевский Андрей Алексеевич** д.м.н. заместитель директора по научной работе ФГБУ «РНЦРХТ им. ак. А.М. Гранова» Минздрава России
13:15 - 13:30	ОФЭКТ/КТ диагностика нейродегенеративных заболеваний **Кондаков Антон Кириллович**
13:30 - 13:45	ОФЭКТ/КТ за пределами перфузионной сцинтиграфии **Завадовский Константин Валерьевич** д.м.н., заведующий отделом лучевой диагностики НИИ кардиологии Томского НИМЦ
13:45 - 14:00	Остеосцинтиграфия как возможность скрининга амилоидоза сердца **Василенко Елена Игоревна** к.м.н., врач-радиолог, зав. лаб. радиоизотопной диагностики ГБУЗ "ГКБ им. Д.Д. Плетнёва ДЗМ"; Ф.Н.Чанахчян
14:00 - 14:10	Дискуссия
14:10 - 14:40	Перерыв

ЗАЛ «ЛЕНИНГРАДСКИЙ»

12:40 - 14:10

Сателлитный симпозиум
BIOGRAPH VISION.
ПОСМОТРИТЕ НА СОВЕРШЕННО НОВЫЙ МИР ТОЧНОСТИ

при поддержке

SIEMENS Healthineers

Не входит в программу НМО

12:40 - 13:00	Biograph Vision. Четкость. Скорость. Воспроизводимость **Ирина Литвинова** к.м.н., ведущий специалист по оборудованию, Siemens Healthineers
13:00 - 14:00	Current Clinical Drivers of PET/CT Imaging on the Biograph Vision **Partha Ghosh** MD, Siemens Healthineers
14:00 - 14:10	Дискуссия
14:10 - 14:40	Перерыв

ЗАЛ «КРЕМЛЕВСКИЙ»

14:40 - 16:10

РАДИОТАРГЕТНАЯ ТЕРАПИЯ. ДИСКУССИОННЫЕ ВОПРОСЫ

Модераторы: В.В.Крылов, А.А.Станжевский, В.Ю. Усов

14:40 - 14:55	Оптимальный выбор препаратов для предтерапевтической ПСМА диагностики **Субботин Алексей Сергеевич** младший научный сотрудник, врач-рентгенолог отделения позитронной эмиссионной томографии НИИ КиЭР ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России
14:55 - 15:10	Радионуклидная терапия отечественным Lu-177 DOTA PSMA. Результаты 1-2 фаз клинического исследования **Кочетова Татьяна Юрьевна** научный сотрудник отделения радиохирургического лечения открытыми радионуклидами, МРНЦ им. А.Ф. Цыба – филиал ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России
15:10 - 15:25	Радионуклидная терапия отечественным Ac-225 PSMA. Анализ зарубежного опыта и собственные результаты **Станжевский Андрей Алексеевич** д.м.н. заместитель директора по научной работе ФГБУ «РНЦРХТ им. ак. А.М. Гранова» Минздрава России
15:25 - 15:40	Радиолигандная терапия нейроэндокринных опухолей отечественным препаратом Ac225-DOTA-TATE **Важенина Дарья Андреевна** д.м.н., врач-радиолог лаборатории изотопных методов исследования, главный научный сотрудник ФГБУ «РНЦРХТ им. ак. А.М. Гранова» Минздрава России
15:40 - 15:55	Предикторы ответа на радиолигандную терапию 177Lu-ПСМА-617: обзор литературы и опыт НМИЦ онкологии им Н.Н. Блохина **Гелиашвили Тамара Мамуковна** к.м.н., заведующая отделением радионуклидной терапии НМИЦ Онкологии им.Н.Н.Блохина, врач-радиолог, врач-онколог
15:55 - 16:10	Создание биоконъюгата изотопа торий-227 с наноантителами к ПСМА и исследование его эффективности и устойчивости **Синюхин Андрей Борисович** руководитель группы развития производства проектного офиса R&D, АО "В/О "Изотоп"
16:10 - 16:20	Перерыв

ЗАЛ «ТВЕРСКОЙ-ЯМСКОЙ»

14:40 - 16:10

РАЗРАБОТКА И ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА НОВЫХ РАДИОФАРМПРЕПАРАТОВ

Не входит в программу НМО

Модераторы: Г. Е. Кодина, Р. Н. Красикова, А. В. Зверев

14:40 - 14:55	Перспективные разработки лаборатории ЭЯМ в области радионуклидной диагностики и терапии **Власова Оксана Петровна** к.б.н., ведущий научный сотрудник МРНЦ им. А.Ф. Цыба – филиал ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России
14:55 - 15:10	Синтез радиофармацевтических препаратов скандия-44 с использованием радионуклидного генератора 44Ti/44Sc **Ларенков Антон Алексеевич** к.х.н., заведующий лабораторией технологии и методов контроля радиофармпрепаратов / ВРИО заведующего отделом радиационных технологий медицинского назначенияФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России
15:10 - 15:25	Возможности визуализации процессов нейровоспаления с помощью структурных аналогов природных бифенилов, меченных позитронными эмиттерами **Гомзина Наталья Анатольевна** к.х.н., ИМЧ РАН
15:25 - 15:40	Комплексное соединение 227Th-DOTAGA-Zoledron, как перспективное действующее вещество потенциального остеотропного РФЛП комбинированного действия **Дороватовский Станислав Анатольевич** менеджер отдела развития ООО «Медикэр», инженер МРНЦ им. А.Ф. Цыба – филиал ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России
15:40 - 15:50	Синтез и исследование радиофармацевтического комплекса на основе 177 Lu для терапии опухолей **Коков Константин Владимирович** к.х.н., младший научный сотрудник отдела изотопных технологий радиофармпрепаратов комплекса физико-химических технологий НИЦ "Курчатовский институт"
15:50 - 16:00	Разработка технологии производства биосовместимой наноразмерной конструкции с альфа-излучающими радиоизотопами для препаратов терапии рака **Коков Константин Владимирович** к.х.н., младший научный сотрудник отдела изотопных технологий радиофармпрепаратов комплекса физико-химических технологий НИЦ "Курчатовский институт"
16:00 - 16:10	Перспективы получения актиния-225 и висмута-213 для ядерной медицины **Жуйков Борис Леонидович** д.х.н., заведующий лабораторией радиоизотопного комплекса, главный научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт ядерных исследований Российской академии наук

ЗАЛ «ЛЕНИНГРАДСКИЙ»

14:40 - 16:10
РАДИОНУКЛИДНАЯ ДИАГНОСТИКА В КАРДИОЛОГИИ И НЕВРОЛОГИИ

Модераторы: Д. В. Рыжкова, В. Б. Сергиенко, М. Б. Долгушин

14:40 - 14:50	Чему могут друг друга научить ПЭТ с 18F-ФДГ и функциональная МРТ? **Коротков Александр Дмитриевич** к.м.н., старший научный сотрудник ИМЧ РАН
14:50 - 15:00	Сцинтиграфия миокарда с 99mTc-пирофосфатом в выявлении TTR-амилоидоза сердца: место в диагностическом алгоритме, особенности выполнения и интерпретации исследований **Орлов Филипп Игоревич; Аншелес Алексей Аркадьевич** д.м.н., старший научный сотрудник отдела радионуклидной диагностики и ПЭТ Национальный медицинский исследовательский центр кардиологии Минздрава РФ
15:00 - 15:10	Перфузия миокарда у пациентов с ожирением или избыточной массой тела на фоне терапии агонистами рецепторов глюкагоноподобного пептида-1 **Резинкина Полина Константиновна** ФГБУ «НМИЦ кардиологии» Минздрава РФ
15:10 - 15:20	Количественная оценка неоднородности перфузии миокарда у онкологических пациентов с признаками кардиотоксичности **Прус Юлия Андреевна** к.м.н., врач-кардиолог ФГБУ «НМИЦ кардиологии» Минздрава РФ
15:20 - 15:30	Сцинтиграфическая визуализация симпатической иннервации сердца у больных с нарушением ритма сердца **Сазонова Светлана Ивановна** д.м.н., ведущий научный сотрудник лаборатории радионуклидных методов исследования НИИ кардиологии Томского НИМЦ
15:30 - 15:40	Механическая диссинхрония у больных ИБС: роль методов ядерной медицины **Шипулин Владимир Владимирович** к.м.н., младший научный сотрудник лаборатории радионуклидных методов исследования НИИ кардиологии Томского НИМЦ

ЗАЛ «ЛЕНИНГРАДСКИЙ»

14:40 - 16:10
РАДИОНУКЛИДНАЯ ДИАГНОСТИКА В КАРДИОЛОГИИ И НЕВРОЛОГИИ

15:40 - 15:50	Оценка механической диссинхронии левого желудочка с помощью перфузионной сцинтиграфии миокарда и радионуклидной томовентрикулографии: сравнение методов **Мишкина Анна Ивановна** к.м.н., научный сотрудник лаборатории радионуклидных методов исследования НИИ кардиологии Томского НИМЦ
15:50 - 16:00	ПЭТ в оценке эффективности хирургического лечения пациентов с ХТЛГ **Молокова Евгения Руслановна** ФГБУ «НМИЦ им. В.А.Алмазова» Минздрава России
16:00 - 16:10	Определение предикторов прогрессирования аортального стеноза у пациентов с различным фенотипом аортального клапана с помощью ПЭТ/КТ с 18F-фтордезоксиглюкозой и 18F-фторидом натрия **Муртазалиева Патимат Муртазалиевна** младший научный сотрудник НИЛ кардиомиопатий, ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России
16:10 - 16:20	Перерыв

ЗАЛ «КРЕМЛЕВСКИЙ»

16:20 - 18:00

СЪЕЗД МЕЖРЕГИОНАЛЬНОЙ ОБЩЕСТВЕННОЙ ОРГАНИЗАЦИИ СОДЕЙСТВИЯ РАЗВИТИЮ ЯДЕРНОЙ МЕДИЦИНЫ «ОБЩЕСТВО ЯДЕРНОЙ МЕДИЦИНЫ»

ЗАЛ «КРЕМЛЕВСКИЙ»

09:00 - 10:30

НОВЫЕ РАДИОФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЕ ПРЕПАРАТЫ В ТЕРАНОСТИКЕ ОНКОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ

Не входит в программу НМО

Модераторы: В. И. Чернов, А. В. Каралкин, П. И. Крживицкий

09:00 - 09:15	Сравнительная доклиническая оценка стратегий мечения технецием-99м таргетных молекул DARPin G3 для визуализации экспрессии HER2 **Ларькина Мария Сергеевна** д.фарм.н., старший научный сотрудник НИЦ «Онкотераностика» ТПУ
09:15 - 09:30	Оценка функциональной пригодности таргетного агента на основе аффибоди для визуализации молекулы иммунной контрольной точки B7–H3 в экспериментах in vitro и in vivo **Плотников Евгений Владимирович** к.х.н., ТПУ
09:30 - 09:45	Сравнительная оценка in vivo HER-2 направленных конъюгатов аффибоди, нагруженных препаратами, производными ауристатина и майтанзина **Боденко Виталина Васильевна** инженер НИЦ «Онкотераностика» ТПУ
09:45 - 10:00	Влияние композиции междоменного линкера на биораспределение слитых с ABD конъюгатов аффибоди-лекарственное средство **Третьякова Мария Сергеевна** младший научный сотрудник НИЦ «Онкотераностика» ТПУ
10:00 - 10:15	Оценка терапевтической эффективности таргетного конъюгата на основе гибридной конструкции экзотоксина A pseudomonas И DARPIN G3 в отношении HER2-позитивных злокачественных опухолей **Безверхняя Екатерина Александровна** младший научный сотрудник НИЦ «Онкотераностика» ТПУ
10:15 - 10:30	Создание и доклинические исследования высокоспецифичного радиохимического соединения для радионуклидной диагностики рака предстательной железы: первые результаты исследования **Сейтова Камила** аспирант, ТПУ

ЗАЛ «ТВЕРСКОЙ-ЯМСКОЙ»

09:00 - 10:30
АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ПРОИЗВОДСТВА И ИЗГОТОВЛЕНИЯ РФЛП

Не входит в программу НМО

Модераторы: Г. Е. Кодина, С. В. Шатик

09:00 - 09:15	Опыт изготовления терапевтических РФЛП в ФГБУ РНЦРХТ им. ак. А.М. Гранова **Антуганов Дмитрий Олегович** химик-эксперт отделения циклотронных радиофармпрепаратов ФГБУ «РНЦРХТ им. ак. А.М. Гранова» Минздрава России
09:15 - 09:30	Эффективный синтез [18F]ФЛТ, радиофармпрепарата для оценки результатов терапии онкозаболеваний методом ПЭТ **Федорова Ольга Сталлитовна** к.х.н., старший научный сотрудник лаборатории радиохимии ИМЧ РАН
09:30 - 09:45	Кассетные модули синтеза и фасовки РФЛП **Сысоев Дмитрий Сергеевич** к.ф.-м.н., руководитель группы разработки и производства приборов для ядерной медицины ФГБУ «РНЦРХТ им. ак. А.М. Гранова» Минздрава России
09:45 - 10:00	Подходы к регистрации генераторов радионуклидов в Российской Федерации и в Республике Беларусь на примере регистрации генератора технеция-99m «ГТ-5К» производства АО «НИФХИ им. Л.Я. Карпова (АО «РХК») **Ломоносова Ольга Сергеевна** РХК ГК «Росатом»
10:00 - 10:15	Опыт эксплуатации комплекса отечественного оборудования для производства РФЛП в ФГБУ "НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина" Минздрава России **Долгушин Михаил Борисович** д.м.н, профессор РАН и РМАНПО, руководитель отдела, заведующий отделением рентгенологических и радионуклидных методов диагностики Федерального центра мозга и нейротехнологий
10:15 - 10:30	Новые подходы к получению медицинских изотопов редкоземельных элементов **Кормазева Екатерина Сергеевна** младший научный сотрудник Курчатовского комплекса НБИКС-природоподобных технологий НИЦ «Курчатовский институт»
10:30 - 10:40	Перерыв

ЗАЛ «ЛЕНИНГРАДСКИЙ»

09:00 - 10:30
ШКОЛА
МЕТОДЫ ЯДЕРНОЙ ДИАГНОСТИКИ ЛИМФОМ

Модераторы: Н. В. Ильин, Ю. Н. Виноградова, С. Н. Новиков

09:00 - 09:20	История диагностики лимфом: от лапаротомии до ПЭТ **Виноградова Юлия Николаевна** д.м.н., доцент, руководитель отдела лучевых и комбинированных методов лечения ФГБУ «РНЦРХТ им. ак. А.М. Гранова» Минздрава России
09:20 - 09:45	Современные стандарты применения ПЭТ/КТ при лимфоме Ходжкина **Мухортова Ольга Валентиновна** д.м.н., профессор кафедры лучевой диагностики, ведущий научный сотрудник отделения ПЭТ отдела ядерной диагностики ФГБУ «НМИЦ сердечно-сосудистой хирургии им. А.Н.Бакулева» Минздрава России
09:45 - 10:10	Роль ПЭТ/КТ в диагностике неходжкинских лимфом **Ходжибекова Малика Маратовна** д.м.н., врач-радиолог отделения радиоизотопной диагностики МНИОИ им. П.А. Герцена — филиала ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России
10:10 - 10:30	Метаболическая ОФЭКТ в визуализации лимфопролиферативных заболеваний **Дудникова Екатерина Александровна** к.м.н., младший научный сотрудник отделения химиотерапии НИИ онкологии Томского НИМЦ
10:30 - 10:40	Перерыв

ЗАЛ «КРЕМЛЕВСКИЙ»

10:40 - 12:10
ПРОБЛЕМЫ ДОКЛИНИЧЕСКИХ И КЛИНИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ РФЛП

Не входит в программу НМО

Модераторы: В. И. Чернов, О. Е. Клементьева

10:40 - 10:55	Разработка дизайна доклинических исследований 223Ra хлорида с целью расширения показаний для применения **Клементьева Ольга Евгеньевна** к.б.н., заведующая лабораторией, ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России
10:55 - 11:10	РФЛП «177Lu-ДОТАПСМА» - от разработки до применения **Тищенко Виктория Константиновна** д.б.н., ведущий научный сотрудник МРНЦ им. А.Ф. Цыба – филиал ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России
11:10 - 11:25	Роль геометрической формы объекта в расчете поглощенной дозы **Лунёв Александр Сергеевич** к.б.н., старший научный сотрудник ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России
11:25 - 11:40	Интеграция морфологических исследований в доклиническое изучение специфической активности препаратов на основе радионуклидов, на примере 223 Ra **Варакса Павел Олегович** к.б.н., старший научный сотрудник ФГБУ «НМИЦ онкологии имени Н.Н. Блохина» Минздрава России
11:40 - 11:55	Междисциплинарное взаимодействие исследователей радиофармацевтических лекарственных средств **Смирнова Анна Вячеславна** к.б.н., старший научный сотрудник ФГБУ «НМИЦ онкологии имени Н.Н. Блохина» Минздрава России
11:55 - 12:10	Радионуклидная терапия и диагностика GD2-позитивных онкологических заболеваний **Холоденко Роман Васильевич** к.б.н., старший научный сотрудник ИБХ РАН, ООО “Реал Таргет”
12:10 - 12:20	Перерыв

ЗАЛ «ТВЕРСКОЙ-ЯМСКОЙ»

10:40 - 12:10
РАДИОНУКЛИДНАЯ ТЕРАПИЯ В ПАТОЛОГИИ КОСТЕЙ И СУСТАВОВ

Модераторы: В. В. Крылов, И. А. Знаменский, Д. А. Важенина

10:40 - 10:55	Радионуклидная терапия при метастазах в кости. Современные взгляды **Кочетова Татьяна Юрьевна** научный сотрудник отделения радиохирургического лечения открытыми радионуклидами, МРНЦ им. А.Ф. Цыба – филиал ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России
10:55 - 11:10	Хлорид стронция Sr89. Опыт применения в РНЦРХТ **Некласова Наталья Юрьевна** д.м.н., заведующая отделением радиотерапии №3 ФГБУ «РНЦРХТ им. ак. А.М. Гранова» Минздрава России
11:10 - 11:25	Первые результаты системной радионуклидной терапии отечественным радиофармацевтическим препаратом на основе 223-радия **Сычев Петр Владимирович** руководитель Центра ядерной медицины ФГБУ ФНКЦРиО ФМБА России (Димитровград)
11:25 - 11:40	Радиосиновэктомия при воспалительных заболеваниях суставов. Первый опыт применения отечественного РФЛП «Микросферы альбумина 5-10 мкм, меченные Re-188» **Крылов Валерий Васильевич** д.м.н., заведующий отделением радионуклидной терапии МРНЦ им. А.Ф. Цыба – филиал ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России
11:40 - 11:55	Математические модели и методы в дозиметрическом обосновании радионуклидной терапии отдалённых метастазов **Александрова Оксана Павловна** к.ф.-м.н., ведущий эксперт АНО ДПО «Техническая академия Росатома»
11:55 - 12:10	Комплексная молекула 227Th-DOTAGA-Zoledron: тройной тераностик-эффект **Сухов Вячеслав Юрьевич** к.м.н., заведующий отделом ядерной медицины ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М.Никифорова МЧС России
12:10 - 12:20	Перерыв

ЗАЛ «ЛЕНИНГРАДСКИЙ»

10:40 - 12:10
РАДИОНУКЛИДНАЯ ДИАГНОСТИКА В ЭНДОКРИНОЛОГИИ

Модераторы: П.О. Румянцев, Д.В. Рыжкова, О.В. Юдина

10:40 - 10:55	Молекулярная визуализация в эндокринологии **Румянцев Павел Олегович** д.м.н., онколог-радиолог, ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр эндокринологии» Минздрава России
10:55 - 11:05	Возможности ПЭТ/КТ с 68Ga-DOTATATE в диагностике нейроэндокринных опухолей поджелудочной железы **Носов Николай Алексеевич** врач-радиолог отделения позитронной эмиссионной томографии (ПЭТ) ФГБУ «РНЦРХТ им. ак. А.М. Гранова» Минздрава России
11:05 - 11:20	Возможности ПЭТ/КТ 68Ga-DOTA-TATE в диагностике нейроэндокринных опухолей нетипичных локализаций **Кобцова Татьяна Викторовна** врач-рентгенолог высшей квалификационной категории отделения позитронной эмиссионной томографии (ПЭТ) ФГБУ «РНЦРХТ им. ак. А.М. Гранова» Минздрава России
11:20 - 11:35	ПЭТ-КТ при гиперпаратиреозе: клинические рекомендации и их реализация **Рыжкова Дарья Викторовна** д.м.н., профессор РАН, заведующая кафедрой ядерной медицины и радиационных технологий с клиникой, главный научный сотрудник НИО ядерной медицины и тераностики ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России
11:35 - 11:50	Двухиндикаторная сцинтиграфия щитовидной железы в дифференциальной диагностике амиодарон-индуцированного гиперпаратиреоза **Юдина Ольга Васильевна** к.м.н., врач-радиолог высшей категории, заведующий отделением радиологии ФГБУ «НМИЦ им. В. А. Алмазова" Минздрава России
11:50 - 12:05	Возможности гибридных протоколов паратиреосцинтиграфии в комплексном алгоритме ведения пациентов с первичным и вторичным гиперпаратиреозом **Аншелес Алексей Аркадьевич** д.м.н., старший научный сотрудник отдела радионуклидной диагностики и ПЭТ Национальный медицинский исследовательский центр кардиологии Минздрава РФ
12:05 - 12:10	Дискуссия

ЗАЛ «КРЕМЛЕВСКИЙ»

12:20 - 13:50
КРУГЛЫЙ СТОЛ
АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ НОРМАТИВНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ РАДИАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В ЯДЕРНОЙ МЕДИЦИНЕ

Не входит в программу НМО

Модератор: И. К. Романович

12:20 - 12:25	Вступительное слово
12:25 - 12:40	История развития регулирующих документов по ядерной медицине в Российской Федерации **Звонова Ирина Александровна** д.т.н., ведущий научный сотрудник лаборатории радиационной гигиены медицинских организаций ФБУН НИИРГ им. П.В. Рамзаева
12:40-12:55	Требования по обеспечению радиационной безопасности в ядерной медицине – современное состояние и перспективы развития **Водоватов Александр Валерьевич** к.б.н., заведующий лабораторий радиационной гигиены медицинских организаций ФБУН НИИРГ им. П.В. Рамзаева
12:55 - 13:10	Различные подходы к выписке пациентов после радионуклидной терапии **Чипига Лариса Александровна** к.т.н., научный сотрудник лаборатории радиационной гигиены медицинских организаций ФБУН НИИРГ им. П.В. Рамзаева
13:10 - 13:25	Проблемы, возникающие при проектировании отделений ядерной медицины **Рыжов Сергей Анатольевич** руководитель центра по радиационной безопасности и медицинской физике Научно-практического клинического центра диагностики и телемедицинских технологий Департамента здравоохранения города Москвы
13:25 - 13:40	Современные возможности физико-математического обоснования дозиметрических и технологических подходов к новым ядерно-медицинским технологиям **Александрова Оксана Павловна** к.ф.-м.н., ведущий эксперт АНО ДПО «Техническая академия Росатома»
13:40 - 13:50	Калибровочные источники в ядерной медицине **Беспокоев Александр Андреевич** менеджер по маркетингу АО «РИТВЕРЦ»

ЗАЛ «ТВЕРСКОЙ-ЯМСКОЙ»

12:20 - 13:50

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ПРОИЗВОДСТВА И ИЗГОТОВЛЕНИЯ РФЛП (КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА)

Не входит в программу НМО

Модераторы: Г. Е. Кодина, О. С. Федорова

12:20 - 12:40	Контроль качества РФЛП "Радия дихлорид, [223Ra]" в ФГБУ "РНЦРХТ им. ак. А.М. Гранова. Импортозамещение **Сысолятина Нелли Александровна** ФГБУ "РНЦРХТ им. ак. А.М. Гранова Минздрава России
12:40 - 12:55	Проблемные вопросы внедрения новых радиофармацевтических лекарственных препаратов в действующих отделениях и центрах ядерной медицины медицинских организаций **Рамазанова Марьям Рамисовна** ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России
12:55 - 13:15	Практический опыт валидации и ревалидации методик определения бактериальных эндотоксинов. Сравнение ЛАЛ и ТАЛ реактива **Антуганова Юлия Олеговна** руководитель отдела контроля качества ФГБУ «РНЦРХТ им. ак. А.М. Гранова» Минздрава России
13:15 - 13:40	Итоги многолетнего опыта контроля качества РФЛП технеция-99м в аккредитованной лаборатории и возможные причины неудовлетворительного качества РФЛП при изготовлении в условиях отделения радионуклидной диагностики **Кодина Галина Евгеньевна** к.х.н., ведущий научный сотрудник ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России
13:40 - 13:50	Дискуссия
13:50 - 14:10	Перерыв

ЗАЛ «ЛЕНИНГРАДСКИЙ»

12:20 - 13:50

РАДИОНУКЛИДНАЯ ДИАГНОСТИКА В ОНКОЛОГИИ (2 ЧАСТЬ)

Модераторы: А.А. Станжевский, Ю.Н. Ликарь, А.Д. Рыжков

12:20 - 12:35	Применение ПЭТ/КТ с 68Ga-ПСМА при стадировании рака предстательной железы **Долбов Артем Леонидович** врач-рентгенолог Отделения позитронной эмиссионной томографии (ПЭТ) ФГБУ "РНЦРХТ им. ак. А.М. Гранова" Минздрава России
12:35 - 12:50	Мягкотканные саркомы, первый опыт ПЭТ/КТ с 68Ga-FAPI-04 **Королева Елена Сергеевна** врач-рентгенолог отделения позитронной эмиссионной томографии НИИ КиЭР ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина» Минздрава России
12:50 - 13:05	ОФЭКТ-КТ в онкологии. Настоящее и будущее **Крылов Александр Сергеевич** к.м.н., заведующий лабораторией радиоизотопной диагностики отдела радиоизотопной диагностики и терапии – врач-радиологНМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина
13:05 - 13:20	Особенности молекулярной визуализации различных биологических подтипов рака молочной железы **Попова Надежда Сергеевна** врач-радиолог, рентгенолог НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова
13:20 - 13:35	Радиоизотопные методы исследования в детской онкологии **Ликарь Юрий Николаевич** д.м.н., заведующий отделением ПЭТ и радионуклидной диагностики НМИЦ ДГОИ им. Дмитрия Рогачева
13:35 - 13:50	Возможности ядерной медицины в диагностике и лечении больных с остеогенной саркомой **Рыжков Алексей Дмитриевич** д.м.н., ведущий научный сотрудник Лаборатории радиоизотопной диагностики с группой invitro диагностики, врач-радиолог, НМИЦ Онкологии им. Н. Н. Блохина
13:50 - 14:10	Перерыв

ЗАЛ «КРЕМЛЕВСКИЙ»

14:10 - 15:40
КРУГЛЫЙ СТОЛ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ЯДЕРНОЙ МЕДИЦИНЫ «БОЙЦЫ БИЗНЕС-ФРОНТА: ДОСТИЖЕНИЯ, УСПЕХИ, ПРОБЛЕМЫ»

Не входит в программу НМО

Модератор: М. Я. Смолярчук

14:10 - 14:25	Комплексные решения GE Healthcare для ядерной медицины и тераностики **Савельев Алексей Геннадьевич** ведущий специалист направления «Молекулярная визуализация» GE Healthcare **Кислякова Ирина Николаевна** руководитель направления «Ядерная медицина», радиофармацевтический отдел, GE Healthcare
14:25 - 14:40	Радиофармацевтика в РФ: анализ и перспективы **Еремина Елена Валентиновна** директор направления медицинских изотопов, начальник отдела медицинских изотопов АО «В/О «Изотоп»
14:40 - 14:55	Медикэр (поставки NANOTOP, октреотидов, гамма-зондов) **Макарова Мария**
14:55 - 15:10	Циклотроны производства АО «НИИЭФА» для наработки широкого спектра медицинских радионуклидов **Клопенков Роман** АО «НИИЭФА»
15:10 - 15:25	Обзор радиофармацевтических препаратов и разработок ФГУП «Федеральный центр по проектированию и развитию объектов ядерной медицины» ФМБА России **Бринкевич Святослав Дмитриевич** к.х.н., доцент, заместитель директора филиала по инновациям ФГУП «Федеральный центр по проектированию и развитию объектов ядерной медицины» ФМБА России
15:25 - 15:40	Дискуссия
15:40 - 15:50	Перерыв

ЗАЛ «ТВЕРСКОЙ-ЯМСКОЙ»

14:10 - 15:40
КРУГЛЫЙ СТОЛ
ТРАНСФЕР МЕДИЦИНСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ КАК ОСНОВА ПЕРЕХОДА К ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОМУ ЗДРАВООХРАНЕНИЮ

Не входит в программу НМО

Модератор: К.Ю. Беланов

14:10 - 14:30	ЦТМТ – «единое окно» сопровождения, поддержки и внедрения передовых разработок **Беланов Константин Юрьевич** директор Центра трансфера медицинских технологий ФГБУ «НЦЭСМП» Минздрава России
14:30 - 14:50	Треки внедрения ЛС и МИ – комплексный подход и полный спектр услуг поддержки и сопровождения **Федорова Дарья Ильинична** зам. директора центра трансфера медицинских технологий ФГБУ «НЦЭСМП» Минздрава России; **Дозора Алексей Евгеньевич** нач. отд. по реализации научных программ в сфере ЛП ЦТМТ ФГБУ «НЦЭСМП» Минздрава России; **Горбунов Роман Викторович** нач. отд. по реализации научных программ в сфере мед. изделий ЦТМТ ФГБУ «НЦЭСМП» Минздрава России
14:50 - 15:10	НИР на базе НЦЭСМП – эффективный путь к ускорению разработок и снижению затрат **Родин Игорь Александрович** д.х.н., профессор, советник ген. дир. ФГБУ «НЦЭСМП» Минздрава России, зам. декана по научно-инновационной работе хим. фак. МГУ имени М.В. Ломоносова
15:10 - 15:40	Тренды в телемедицине: организация референс центра и дистанционный контроль качества **Ледихова Наталья Владимировна** врач рентгенолог, радиолог, исполнительный директор Российского общества рентгенологов и радиологов
15:40 - 15:50	Перерыв

ЗАЛ «ЛЕНИНГРАДСКИЙ»

14:10 - 15:40
РАДИОНУКЛИДНАЯ ДИАГНОСТИКА ВОСПАЛЕНИЯ

Модераторы: В. Д. Завадовская, Е. В. Мигунова, М. А. Зоркальцев

14:10 - 14:20	Возможности применения 99mTc-Тектротида для визуализации воспаления в зоне инфаркта миокарда **Ильюшенкова Юлия Николаевна** к.м.н., старший научный сотрудник НИИ кардиологии Томского НИМЦ
14:20 - 14:30	Возможности использования антимикробных пептидов для дифференциальной диагностики остеомиелита **Удодов Владимир Дмитриевич** к.м.н., заведующий отделением радионуклидной диагностики клиник, ассистент кафедры лучевой диагностики и лучевой терапии ФГБОУ ВО СибГМУ Минздрава России
14:30 - 14:40	Диагностика синдрома диабетической стопы. Проблемы и перспективы **Зоркальцев Максим Александрович** д.м.н., заместитель главного врача клиник по развитию, доцент кафедры лучевой диагностики и лучевой терапии ФГБОУ ВО СибГМУ Минздрава России
14:40 - 14:55	Мониторинг функции пересаженной почки и печени по данным сцинтиграфии **Мигунова Екатерина Валентиновна** к.м.н., врач-радиолог высшей квалификационной категории, старший научный сотрудник отделения рентгеновской компьютерной томографии и радиоизотопной диагностики НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского
14:55 - 15:10	Роль гибридных методов исследования в работе мультипрофильной клиники для оценки анатомо-функциональных изменений костной системы в рамках проведения остеосцинтиграфии **Панюжев Александр Николаевич** врач-радиолог лаборатории радиоизотопной диагностики ГКБ им. Д.Д. Плетнёва
15:10 - 15:25	Радионуклидные исследования в аспекте диагностики саркоидоза миокарда – современные возможности **Шурупова Ирина Владимировна** д.м.н., ведущий научный сотрудник отдела ядерной диагностики, врач-рентгенолог, врач-радиолог, профессор кафедры лучевой диагностики, ФГБУ НМИЦ ССХ им. А.Н. Бакулева Минздрава России
15:25 - 15:40	Новые трейсеры для высокоэффективной ОФЭКТ/КТ визуализации инфекции и воспаления **Сухов Вячеслав Юрьевич** к.м.н., заведующий отделом ядерной медицины ФГБУ ВЦЭРМ им. А.М.Никифорова МЧС России
15:40 - 15:50	Перерыв

ЗАЛ «КРЕМЛЕВСКИЙ»

15:50 - 17:20

СИМПОЗИУМ
РАДИОЭМБОЛИЗАЦИЯ КАК ПЕРСПЕКТИВНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ ЛЕЧЕНИЯ НОВООБРАЗОВАНИЙ ПЕЧЕНИ

Модераторы: А. А. Поликарпов, А. П. Петросян

Симпозиум посвящен перспективному направлению лечения новообразований печени - радиоэмболизации. Будут рассмотрены методические подходы к проведению рентгендовасклярных вмешательств с использованием стеклянных микросфер, содержащих иттрий-90, а также результаты клинического использования данной технологии, в т.ч. сопоставление эффективности метода с химиоэболизацией

15:50 - 16:20	Радиоэмболизация в МРНЦ им. А.Ф. Цыба: вчера, сегодня, завтра **Петросян Артур Павлович** врач по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению МРНЦ им. А.Ф. Цыба – филиал ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России
16:20 - 16:50	Радиоэмболизация злокачественных опухолей печени Y-90: опыт РНЦРХТ **Поликарпов Алексей Александрович** д.м.н., доцент, врач по рентгеноэндоваскулярным методам диагностики и лечения, главный научный сотрудник отдела интервенционной радиологии и оперативной хирургии ФГБУ «РНЦРХТ им. ак. А.М. Гранова» Минздрава России
16:50 - 17:20	Дискуссия

ЗАЛ «ТВЕРСКОЙ-ЯМСКОЙ»

15:50 - 17:20
КРУГЛЫЙ СТОЛ
ПОДГОТОВКА КАДРОВ ДЛЯ ЯДЕРНОЙ МЕДИЦИНЫ

Не входит в программу НМО

Модераторы: Д. В. Рыжкова, Г. Е. Кодина, Т. С. Клименко

Обсуждение проекта Постановления Правительства «О внесении изменений в Положение о лицензировании фармацевтической деятельности» в части кадрового обеспечения изготовления радиофармацевтических лекарственных препаратов

15:50 - 16:15	Актуальные вопросы подготовки специалистов, ответственных за изготовление РФЛП **Эпштейн Наталья Борисовна** д.фарм.н., доцент, профессор ИАТЭ НИЯУ МИФИ
16:15 - 16:40	Подготовка медицинского персонала отделений и центров ядерной медицины **Рыжкова Дарья Викторовна** д.м.н., профессор РАН, заведующая кафедрой ядерной медицины и радиационных технологий с клиникой, главный научный сотрудник НИО ядерной медицины и тераностики ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России
16:40 - 17:00	Образовательные программы в частной медицинской организации **Клименко Татьяна Сергеевна** директор по персоналу ГК «МедИнвестГрупп»
17:00 - 17:20	Подходы к подготовке и обеспечению квалифицированным персоналом объектов ядерной медицины **Перелыгин Владимир Вениаминович** д.м.н., профессор, заведующий кафедрой промышленной экологии Санкт-Петербургского государственного химико-фармацевтического университета Министерства здравоохранения Российской Федерации
17:20 - 17:30	Перерыв

ЗАЛ «ЛЕНИНГРАДСКИЙ»

15:50 - 17:20

ИННОВАЦИОННЫЕ РАЗРАБОТКИ ДЛЯ РАДИОНУКЛИДНОЙ ДИАГНОСТИКИ И ТЕРАПИИ

Модераторы: И. В. Решетов, А. А. Медведева, В. В. Крылов

15:50 - 16:05	Каркасные белки для таргетинга радионуклидов на злокачественные опухоли **Толмачёв Владимир Максимилианович** PhD, профессор, директор НИЦ «Онкотераностика» ФГБОУ ВО "Национальный исследовательский Томский политехнический университет"
16:05 - 16:20	Инновационный отечественный РФЛП [99mTc]Tc-гамма оксид алюминия в выявлении сторожевых лимфатических узлов **Медведева Анна Александровна** д.м.н., старший научный сотрудник отделения радионуклидной диагностики НИИ онкологии Томского НИМЦ
16:20 - 16:35	Первая фаза клинических исследований РФЛП для визуализации экспрессии гастрин релизинг освобождающего пептида **Рыбина Анастасия Николаевна** к.м.н., врач-радиолог отделения радионуклидной диагностики НИИ онкологии Томского НИМЦ
16:35 - 16:50	Развитие ядерной медицины в Томском политехническом университете **Юсубов Мехман Сулейман оглы** д.х.н., профессор, руководитель стратегической ставки Группы стратегических инициатив ФГБОУ ВО "Национальный исследовательский Томский политехнический университет"
16:50 - 17:05	Некоторые тренды в развитии радиофармперпаратов и брахитерапии **Решетов Игорь Владимирович** д.м.н., профессор, академик РАН, заведующий кафедрой онкологии, радиотерапии и реконструктивной хирургии, директор Института кластерной онкологии имени профессора Л.Л.Левшина ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России
17:05 - 17:20	Хелаторный комплекс — основа радиофармконструкций для таргетной тераностики **Головаченко Виктор Александрович** генеральный директор ООО "Технологии Медицинских Полимеров", НИЦ «Курчатовский институт»

ЗАЛ «ТВЕРСКОЙ-ЯМСКОЙ»

17:30 - 18:30
КРУГЛЫЙ СТОЛ
ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ПРОТОННОЙ ТЕРАПИИ

Модераторы: Ю. Н. Виноградова, А. А. Станжевский

17:30 - 17:50	Развитие протонной лучевой терапии в НИЦ «Курчатовский институт» **Черных Алексей Николаевич** к.т.н., старший научный сотрудник Курчатовского комплекса НБИКС-природоподобных технологий НИЦ «Курчатовский институт»
17:50 - 18:10	Протонная терапия в МРНЦ им. А.Ф. Цыба **Гулидов Игорь Александрович** д.м.н., профессор, зав. отделом лучевой терапии МРНЦ им. А.Ф. Цыба – филиал ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России
18:10 - 18:30	Дискуссия

СПОНСОРЫ • ПАРТНЕРЫ

НЬЮМЕДТЕХ, ООО
111033, Москва г, Волочаевская ул, дом № 40Г, строение 4, Помещение 1.16 Этаж 1
Тел.: (495) 708-42-25
E-mail: info@nmtg.ru
http://www.nmtg.ru
Компания НьюМедТех — крупный российский холдинг, специализирующийся на поставке, монтаже, пусконаладке и последующем обслуживании высокотехнологичного медицинского и лабораторного оборудования. Компания была создана в 2018 году для работы на рынках России и стран СНГ. Компания реализует проекты по локализации производства медицинского оборудования, расходных материалов и реагентов на территории Российской Федерации.

Siemens Healthineers предлагает комплексные решения для медицинских учреждений, включая консалтинг, цифровую экосистему, сервисную и аппликационную поддержку для широкого портфолио оборудования диагностической визуализации, высокотехнологичной терапии под контролем визуализации, лабораторного оборудования, инновационных технологий терапии онкологических заболеваний. Предлагаемый Siemens Healthineers спектр оборудования и решений покрывает потребности медицинских учреждений на всех этапах работы с пациентами. К решениям in vivo (диагностическая визуализация и высокотехнологичная терапия) относятся магнитно-резонансная томография, компьютерная томография, ангиография, рентгенография, маммография, рентгеноурологические системы, молекулярная визуализация, линейные ускорители, системы протонной терапии, брахитерапия и ультразвуковые системы. Решения in vitro представлены анализаторами для лабораторной и прикроватной диагностики (Point-of-care) с широким меню тестов, а также системой автоматизации лабораторных исследований и службой консалтинга по оптимизации процессов.
ООО «Сименс Здравоохранение»
Юридический адрес: Россия, 115093 Москва, ул. Дубининская, 96
Почтовый адрес: Россия, 115184 Москва, ул. Большая Татарская, 9
Тел.: +7 (495) 737 1252
www.siemens-healthineers.com/ru

АО «Всерегиональное объединение «Изотоп» — официальный поставщик изотопной продукции Госкорпорации «Росатом» на международный рынок и ключевой поставщик данной продукции на внутренний рынок. С 1958 года компания является связующим звеном между предприятиями-производителями изотопной продукции и ее потребителям.
Среди партнеров АО «В/О «Изотоп» более 100 зарубежных компаний, расположенных в 50 странах мира, и порядка 600 организаций в России, в том числе медицинские учреждения, промышленные предприятия и научные организации.

GE Healthcare в России/СНГ

GE Healthcare работает в России/ СНГ более 30 лет. Полный портфель продуктов и услуг компании позволяет обеспечивать значительную часть потребностей локального рынка в сложном медицинском оборудовании. В регионе функционирует сеть собственных тренинг-центров компании “GE Healthcare Academy”, которая предлагает клиническое обучение работе на диагностическом оборудовании компании, а также специализированные теоретические и практические программы для рентгенолаборантов. Стратегия GE Healthcare направлена на расширение присутствия во всех регионах России/ СНГ для поддержки приоритетных задач здравоохранения – повышения качества и доступности медицинского обслуживания и снижения смертности. Более подробную информацию можно получить на сайте www.gehealthcare.ru.
Название компании: GE Healthcare
Адрес: 123112, г. Москва, Пресненская набережная, д. 10А
Телефон: +7 495 739 6931
Факс: +7 (495) 739-69-32
E-mail: InfoBox.RussiaCIS@ge.com
Web-сайт: www.gehealthcare.ru

«БЕБИГ» - российская научно-производственная компания, специализирующаяся в области ядерной медицины, инновационных разработок для лечения онкологических заболеваний и комплексном внедрении новейших методов в отечественную медицинскую практику.

ООО «НТЦ Амплитуда» обладает более чем 20-летним опытом разработки и поставки оборудования и приборов для обеспечения радиационной безопасности: от средств измерений ионизирующих излучений и радиоизотопной продукции различного назначения до технологического радиационно-защитного оборудования, предназначенного для работы с радиоактивными веществами и другими источниками ионизирующего излучения
В рамках оказания услуг компания осуществляет радиационные обследования любой сложности, поверку и калибровку средств измерений, сервисное обслуживание и ремонт оборудования, образовательную деятельность, выполняет работы по проектированию, созданию и комплексному оснащению объектов использования атомной энергии
С 1998 года компания производит измерительные приборы и радиационно-защитное технологическое оборудование для обеспечения безопасного обращения с радиоактивными материалами на всех этапах работы с радиофармпрепаратами, включая их производство и контроль качества, фасовку, хранение и использование, а также обращение с радиоактивными отходами

СПОНСОРЫ • ПАРТНЕРЫ

ООО «Центр Молекулярных Исследований» (ЦМИ) – российский бренд, основанный в 2001 году и объединяющий группу компаний на основе ООО «Глобальные научные технологии», ООО «Центр Молекулярных Исследований», ООО «ЦМИ Медицина», ООО «Диамед» и иных дочерних предприятий, специализирующийся на разработке, производстве и дистрибуции изотопов, лиофилизатов, реагентов, пептидов и многих других продуктов для ядерной медицины.
Одним из первых продуктов компании являлся Кислород-18. Опытные образцы изотопа были произведены ещё в 1993 году. С тех пор технология и качество постоянно совершенствуются и на сегодняшний день Кислород-18 на ряду с другими изотопами производится в соответствии со стандартами GMP.
Понимая запросы медицинской отрасли, ЦМИ расширяет спектр поставляемой продукции, поэтому наряду с Кислородом-18, используемым в ПЭТ-диагностике, мы также предлагаем следующую продукцию: генераторы технеция-99м, наборы реагентов к генераторам технеция-99м, йод-131, терапевтические изотопы, пептиды и другую.
ЦМИ зарекомендовал себя надежным партнером ведущих НИИ атомной отрасли, поставщиком РФП, изотопов для медицинских учреждений, науки и промышленности. Наша компания имеет более 30-ти представителей в различных регионах мира и участвует в большинстве крупных выставок и конференций, посвященных ядерной медицине, активно использует международные связи для укрепления имиджа на мировом рынке. ЦМИ сфокусирован на постоянном развитии, разработке новейших материалов для ядерной медицины, освоении международных рынков.

РИТВЕРЦ основан в 1993 году компаниями, являющимися лидерами в области радиоизотопных технологий: BEBIG GmbH, Германия; I.U.T. GmbH, Германия; ФГУП «НПО „Радиевый институт им. В. Г. Хлопина“» С.-Петербург, Россия, а также рядом высококлассных специалистов в области изотопов.
РИТВЕРЦ разрабатывает, производит и поставляет в более чем 50 стран мира радионуклидные источники и препараты, эталонные источники и растворы, Мёссбауэровские источники для применения в промышленности, медицине и научных исследованиях.
Также наша компания является дистрибьютером радиоизотопных источников производства Eckert & Ziegler Nuclitec GmbH в России.
РИТВЕРЦ оказывает услуги в области применения радиоактивных материалов, включая испытания источников в собственной аккредитованной испытательной лаборатории.
Система менеджмента качества РИТВЕРЦ соответствует требованиям международного стандарта ИСО 9001:2015.

Компания Медикэр является эксклюзивным импортёром продукции компании Polatom (Польша) и дистрибьютором компании ROTOP (Германия). Мы организуем регулярные поставки радиофармацевтической продукции в медицинские учреждения по всей территории Российской Федерации. С перечнем нашей продукции вы можете ознакомиться ниже.
Мы имеем все необходимые навыки для организации поставок радиоизотопной продукции с коротким периодом полураспада для отделений ядерной медицины. Поставки осуществляются собственным лицензированным транспортом, а также с привлечением уполномоченных транспортных агентов и авиакомпаний.
Клиентами компании Медикэр являются отделения ядерной медицины государственных, муниципальных и частных медицинских учреждений, осуществляющие диагностику методами ПЭТ / ОФЭКТ, а также радионуклидную терапию.
Наша компания занимается поставками как давно зарекомендовавших себя продуктов (генератор технеция, йод-131) так и самых современных лекарственных средств и фармацевтических субстанций, являющихся объектами разработки и клинических исследований.

ООО «МедикорФарма-Урал» более 10 лет является поставщиком радиоизотопной продукции, а также производителем Гамма-детектора RadPointer (РН3 2021/14435 от 27.05.2021 г.) и Набора для приготовления радиофармпрепарата Сентискан, 99mTc (РН3 2022/18648 от 25.10.2022г.) предназначенных для маркировки и локализации сигнальных лимфатических узлов при проведении диагностических процедур и во время оперативных вмешательств при лечении рака молочной железы, меланоме кожи и слизистых оболочек, раке шейки матки, раке эндометрия и других локализациях по методике Биопсии сигнальных лимфатических улов (БСЛУ).
ООО «МедикорФарма-Урал» осуществляет поставки:
- радиофармпрепаратов на основе I-131, Sm-153, Sr-89, I-123, Ra-223;
- генераторов технеция Tc-99m;
- микроисточников радиоактивного излучения на основе I-125, Cs-131;
- гамма-детектора RadPointer и
- набор для приготовления радиофармпрепарата Сентискан, 99mTc
- другой продукции для ядерной медицины
radpointer.ru, info@radpointer.ru, 8-800-600-33-90

АО «АРСЕНАЛ» выступая с 2009 года в сегменте комплексного оснащения медицинским оборудованием объектов здравоохранения «под ключ», зарекомендовала себя как надежный и ответственный партнер для многих государственных, профильных коммерческих структур на территории Российской Федерации.
Большую часть своей деятельности организация осуществляла в рамках государственных контрактов с положительным опытом в реализации масштабных и сложных комплексных проектов.
Основными направлениями деятельности являются:
• Оснащение медицинским оборудованием от ведущих мировых производителей различного назначения с монтажом и обслуживанием;
• Проектирование клинико-диагностических и специальных лабораторий;
• Поставка реагентов и расходных материалов широкого спектра для лабораторного и диагностического медицинского оборудования;
• Поставка оборудования, расходных материалов и реагентов для научных лабораторий, исследовательских центров и институтов;
• Поставка медицинской мебели от ведущих мировых, а также отечественных производителей;
• Техническая поддержка (обслуживание и ремонт) медицинского оборудования различного назначения.

ВСЕРОССИЙСКИЙ КОНГРЕСС

со Съездом Межрегиональной общественной организации
содействия развитию ядерной медицины
«Общество ядерной медицины»

ЯДЕРНАЯ МЕДИЦИНА 2022

С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ

2-3 декабря 2022

НЬЮ MED TEX МЕДИЦИНА ЖИЗНИ

SIEMENS Healthineers

ИЗОТОП РОСАТОМ

CMR CENTER OF MOLECULAR RESEARCH

БЕБИГ

M MEDICARE

АМПЛИТУДА ТЕХНОЛОГИИ РАДИАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Medikor Pharma Ural

RITVERC

MEDICAL EQUIPMENT Arsenal

ТЕХНИЧЕСКИЙ ОРГАНИЗАТОР

ГРУППА КОМПАНИЙ РОНДО

Место проведения: отель «Москва»
Санкт-Петербург, пл. Александра Невского, 2

www.rrcrst.online