



Всероссийский научно-образовательный конгресс с международным участием

ОНКОРАДИОЛОГИЯ, ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА И ТЕРАПИЯ

10-12/02.2023, MOCKBQ

НАУЧНАЯ ПРОГРАММА



Производство, поставки технологического оборудования и расходных материалов для ядерной медицины

> ОБОРУДОВАНИЕ для синтеза и фасовки РФЛП

ТЕХНОЛОГИИ производства инновационных РФЛП

КИСЛОРОД - 18 в любой химической форме

ПРЕДШЕСТВЕННИКИ

для синтеза диагностических и

терапевтических РФЛП, а также частный

синтез предшественников

ДЛЯ проведения контроля качества

РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
для фасовки РФЛП:
- флаконы стерильные всех типов;
- наборы для автоматических систем и ручных методов фасовки

107023, РФ, Москва, Медовый переулок, дом 5 Телефон: +7 (495) 963 94 83 e-mail: info@nucmed.pro www.nucmed.pro

СОДЕРЖАНИЕ

Приветствие	4-5
Организаторы Конгресса	6
Президенты Всероссийского научно-образовательного конгресса «Онкорадиология, лучевая диагностика и терапия»	7
Организационный и программный комитет	8-9
Сетка программы	10-12
10 ФЕВРАЛЯ (1 день)	
Программа Зал 1 «Сокольники»	13-16
Программа Зал 2 «Сокольники»	17-20
Программа Зал 3 «Деловой центр - Международная»	21-24
Программа Зал 4 «Крымский Вал»	25-28
Программа Зал 5 «Охотный ряд»	29-31
11 ФЕВРАЛЯ (2 день)	
Программа Зал 1 «Сокольники»	32-34
Программа Зал 2 «Сокольники»	35-38
Программа Зал 3 «Деловой центр - Международная»	39-41
Программа Зал 4 «Крымский Вал»	42-44
Программа Зал 5 «Охотный ряд»	45-47
12 ФЕВРАЛЯ (3 день)	
Программа Зал 1 «Сокольники»	48-51
Программа Зал 2 «Сокольники»	52-53
Программа Зал 3 «Деловой центр - Международная»	54-56
Программа Зал 4 «Крымский Вал»	57-60
Программа Зал 5 «Охотный ряд»	61-63
Схема выставки и залов	64
Информация о спонсорах и партнерах	65-71
Для заметок	72-74 75
Kohtavtri	/ 3



ОБРАЩЕНИЕ ПРЕЗИДЕНТА VI КОНГРЕССА

Я рад Вас приветствовать на VI Всероссийском научно-образовательном конгрессе с международным участием «Онкорадиология, лучевая диагностика и терапия».

Последние годы были достаточно сложны не только для медицинского сообщества, принявшего на себя вызов борьбы с пандемией COVID-19, но и для пациентов онкологического профиля, которые были вынуждены частично, либо полностью ограничивать свою возможность получения высококвалифицированной и узкоспециализированной медицинской помощи. С точки зрения диагностики эта проблема была решена быстрым введением в эксплуатацию мобильных диагностических систем с использованием Fusion и интернет-технологий в условиях красной зоны инфекционного госпиталя.

Так, например, в настоящее время, мы находимся на этапе того уровня развития, когда даже в неотложной ситуации медицинская постовая сестра, обученная по протоколу FAST может выполнить ультразвуковое исследование брюшной полости, получая в онлайн режиме указания от квалифицированного специалиста по корректной постановке руки и датчика на теле пациента с последующей оценкой полученных результатов на расстоянии. А врачи лучевой диагностики все чаще приобретают такое замечательное свойство как "мультимодальность" - когда врач-рентгенолог в реанимационном отделении после проведения обзорного ультразвукового исследования может принять решение о необходимости дальнейшего проведения рентгенографии, компьютерной или магнитной томографии и непосредственно провести это исследование с целью повышения уровня объективизации заключения.

В многогранной программе конгресса Вы сможете найти огромное количество разнообразных и интересных сессий, посвященных важным аспектам лучевой диагностики, терапии в онкологии, а также возможностям использования гибридных систем, возможностей телемедицины и искусственного интеллекта.

Желаю всем насыщенного и интересного конгресса, продуктивных встреч и бесед с коллегами, новых впечатлений и креативных идей!

С уважением, проф., д.м.н., директор ПНИЛ СГМУ

БОРСУКОВ АЛЕКСЕЙ ВАСИЛЬЕВИЧ





ПРИВЕТСТВИЯ



ОБРАЩЕНИЕ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ ОРГАНИЗАЦИОННОГО КОМИТЕТА VI КОНГРЕССА

Глубокоуважаемые коллеги! Дорогие друзья!

Высокие темпы развития медицины выдвигают все более строгие требования к уровню квалификации практикующих врачей, соответствовать которым специалист может только путём непрерывного расширения и углубления своих профессиональных навыков, постоянного изучения передовых методов. Конгресс представляет собой многопрофильную, профессиональную платформу, созданную с целью предоставить лучевым диагностам, радиологам, радиотерапевтам, медицинским физикам и врачам других специальностей, работающим в онкологических учреждениях, уникальную возможность для обучения, обмена накопленным опытом и передовыми идеями. Акцент сделан на образовательную составляющую программы, в рамках которой будут проведены многочисленные школы для всех врачебных направлений, а также школы для радиационных технологов и аппликаторов МР-томографов. Будут рассмотрены и экономические вопросы обеспечения диагностических и лечебных радиологических процессов в современных клиниках. Запланировано выступление ведущих экспертов в области рентгенологии, радиологии и лучевой терапии, проведение Олимпиады по лучевой диагностике для ординаторов, секция для молодых учёных. Производителям медицинской техники, технологий, инструментария и расходных материалов представится возможность продемонстрировать свою продукцию.

Научная программа Конгресса охватывает все виды лечебных и диагностических пособий, связанных с лучевыми технологиями в онкологии. В рамках мероприятия будут проведены уже хорошо известные профессиональному сообществу и продемонстрировавшие свой высокий научный уровень конференции: «Лучевая терапия в онкологии», «Брахитерапия в онкологии», «Медицинская физика в онкологии», Х международная научно-практическая конференция «ПЭТ в онкологии», VI научно-практическая конференция памяти проф. С.А. Бальтера «Ультразвуковая диагностика в онкологии» и др. Для обмена опытом между техническими специалистами ПЭТ, а также обсуждения экспериментальных исследований в лучевой диагностике и терапии опухолей будут организованы встречи в формате круглого стола.

Организационный и научный комитеты сделают всё возможное, чтобы Ваше пребывание на VI Всероссийском научно-образовательным Конгрессе с международным участием «Онкорадиология, лучевая диагностика и терапия» было интересным и продуктивным! Желаю всем участникам плодотворной работы и, конечно же, крепкого здоровья!

С уважением, проф., акад. РАН, директор НИИ КиЭР НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина

ДОЛГУШИН БОРИС ИВАНОВИЧ





ОРГАНИЗАТОРЫ КОНГРЕССА







НМИЦ ОНКОЛОГИИ ИМ. Н.Н. БЛОХИНА МИНЗДРАВА РОССИИ РОССИЙСКОЕ ОБЩЕСТВО РЕНТГЕНОЛОГОВ И РАДИОЛОГОВ

АССОЦИАЦИЯ ОНКОЛОГОВ РОССИИ



JOHN POOR IN THE PROPERTY OF T



ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР МОЗГА И НЕЙРОТЕХНОЛОГИЙ РОССИЙСКОЕ ОБЩЕСТВО ИНТЕРВЕНЦИОННЫХ ОНКОРАДИОЛОГОВ

АССОЦИАЦИЯ «НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ОНКОРАДИОЛОГИЧЕСКОЙ КОМПЕТЕНЦИИ»



AMФP



ОНКОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО МОЛЕКУЛЯРНОЙ ВИЗУАЛИЗАЦИИ АССОЦИАЦИЯ МЕДИЦИНСКИХ ФИЗИКОВ РОССИИ РОССИЙСКАЯ АССОЦИАЦИЯ СПЕЦИАЛИСТОВ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ДИАГНОСТИКИ В МЕДИЦИНЕ







ОБЩЕСТВО ЯДЕРНОЙ МЕДИЦИНЫ АССОЦИАЦИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УЧАСТНИКОВ ХОСПИСНОЙ ПОМОЩИ ЦЕНТР ДИАГНОСТИКИ И ТЕЛЕМЕДИЦИНЫ



ПРЕЗИДЕНТЫ

Всероссийского научно-образовательного конгресса «Онкорадиология, лучевая диагностика»



(2018)

I Всероссийский научнообразовательный конгресс «Онкорадиология, лучевая диагностика и терапия»

16-17 февраля 2018г.

Президент: д.м.н., проф., академик РАН **ДОЛГУШИН Борис Иванович** г. Москва



(2019)

II Всероссийский научнообразовательный конгресс «Онкорадиология, лучевая диагностика и терапия»

15-16 февраля 2019г.

Президент: д.м.н., проф. **ТЮРИН Игорь Евгеньевич** г. Москва



2020

III Всероссийский научнообразовательный конгресс «Онкорадиология, лучевая диагностика и терапия»

14-15 февраля 2020г.

г. Челябинск

. . Президент: д.м.н., проф., академик РАН **ВАЖЕНИН Андрей Владимирович**



2021

IV Всероссийский научнообразовательный конгресс «Онкорадиология, лучевая диагностика и терапия»

12-13 февраля 2021г.

Президент: д.м.н. ВИНОГРАДОВА Юлия Николаевна

г. Санкт-Петербург



2022

V Всероссийский научнообразовательный конгресс «Онкорадиология, лучевая диагностика и терапия»

18-20 февраля 2022г.

Президент: д.м.н. **ЧЕРНОВ Владимир Иванович** г. Томск



2023

VI Всероссийский научнообразовательный конгресс «Онкорадиология, лучевая диагностика и терапия»

10-12 февраля 2023г.

Президент: д.м.н., профессор,

директор ПНИЛ СГМУ

БОРСУКОВ Алексей Васильевич

г. Смоленск



2024

VII Всероссийский научнообразовательный конгресс «Онкорадиология, лучевая диагностика и терапия»

Февраль 2024г.

Президент: д.м.н., профессор **ОХОТНИКОВ Олег Иванович** г. Курск



Акинфеев Владимир Владимирович, проф. (Минск) Алехнович Александр Владимирович, проф. (Москва) Алиева Севиль Багатуровна, проф. (Москва) Амосов Александр Валентинович, проф. (Москва) Балясникова Светлана Сергеевна, к.м.н. (Москва) Баянкин Сергей Николаевич (г. Екатеринбург) Березовская Татьяна Павловна, проф. (г. Обнинск) Бойко Анна Владимировна, проф. (Москва) Борсуков Алексей Васильевич, проф. (г. Смоленск) Бровкина Алевтина Федоровна, акад. РАН (Москва) Буйденок Юрий Владимирович, проф. (Москва) Буланов Михаил Николаевич, проф. (г. Владимир) Вайнсон Адольф Адольфович, проф. (Москва) Васильев Юрий Александрович, к.м.н. (Москва) Ветшева Наталья Николаевна, д.м.н. (Москва) Виршке Эдуард Рейнгольдович, д.м.н. (Москва) Вишнякова Мария Валентиновна, проф. (Москва) Виноградова Юлия Николаевна, д.м.н. (Санкт-Петербург) Водоватов Александр Валерьевич, к.б.н. (Санкт-Петербург) Гажонова Вероника Евгеньевна, проф. (Москва) Генералов Михаил Игоревич, к.м.н. (Санкт-Петербург) Глебовская Валерия Владимировна, к.м.н. (Москва) Голанов Андрей Владимирович, чл.-корр. РАН (Москва) Горлачев Геннадий Ефимович, к. ф-м.н. (Москва) Григорьева Елена Юрьевна, проф. (Москва) Гришина Елена Евгеньевна, проф. (Москва) Гус Александр Иосифович, проф. (Москва) Давыдов Дмитрий Викторович, проф. (Москва) Данзанова Татьяна Юрьевна, д.м.н.(Москва) Долгушин Борис Иванович, акад. РАН (Москва) Долгушин Михаил Борисович, проф. (Москва)

Дрошнева Инна Викторовна, к.м.н. (Москва) Завестовская Ирина Николаевна, проф. (Москва) Зароднюк Ирина Владимировна, д.м.н. (Москва) Захарова Наталья Евгеньевна (Москва) Зейналова Первин Айдыновна, проф. (Москва) Знаткова Наталья Анатольевна, к.м.н. (г. Воронеж) Зубарев Александр Васильевич, проф. (Москва) Зубарева Елена Анатольевна, д.м.н. (Москва) Зяблова Елена Игоревна, к.м.н. (г. Краснодар) Железняк Игорь Сергеевич, д.м.н. (Санкт-Петербург) Каприн Андрей Дмитриевич, акад. РАН (Москва) Кармазановский Григорий Григорьевич, чл.-корр. РАН (Москва) Кодина Галина Евгеньевна, к.х.н. (Москва) Корженкова Галина Петровна, д.м.н. (Москва) Корниенко Валерий Николаевич, акад. РАН (Москва) Косырев Владислав Юрьевич, д.м.н. (Москва) Кочергина Наталья Васильевна, проф. (Москва) Кравец Ольга Александровна, д.м.н. (Москва) Крейнина Юлия Михайловна, проф. (Москва) Крикунова Людмила Ивановна, проф. (г. Обнинск) Крылов Александр Сергеевич, к.м.н. (Москва) Крылов Валерий Васильевич, проф. (г. Обнинск) Крылова Татьяна Алексеевна, медфизик (Москва) Лаптева Мария Георгиевна, к.м.н. (Москва) Ларюков Андрей Викторович, к.м.н. (Казань) Лемешко Зинаида Ароновна, проф. (Москва) Липенгольц Алексей Андреевич, к. ф-м.н. (Москва) Лукьянченко Александр Борисович, проф. (Москва) Мардынский Юрий Станиславович, чл.-корр. РАН (Москва)

Медведева Бэла Михайловна, д.м.н. (Москва)

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ И ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

Меских Елена Валерьевна, проф. (Москва) Мирзоянц Сергей Генрихович, к.м.н. (Москва) Митьков Владимир Вячеславович, проф. (Москва) Михайлова Елена Владимировна, к.м.н. (Москва) Мищенко Андрей Владимирович, д.м.н. (Санкт-Петербург) Моисеев Алексей Николаевич, к.ф.-м. н. (Москва) Морозов Александр Константинович, проф. (Москва) Морозов Сергей Павлович, проф. (Москва) Назаренко Алексей Витальевич, к.м.н. (Москва) Наркевич Борис Ярославович, проф. (Москва) Новиков Сергей Николаевич, д.м.н. (Санкт-Петербург) Нуднов Николай Васильевич, проф. (Москва) Ольшанский Михаил Сергеевич, д.м.н. (г. Воронеж) Охотников Олег Иванович, проф. (Курск) Охрименко Сергей Евгеньевич, к.м.н. (Москва) Паньшин Георгий Александрович, проф. (Москва) Петровский Александр Валерьевич, к.м.н. (Москва) Плоткин Михаил Романович, проф. (Germany) Погребняков Владимир Юрьевич, проф. (Чита) Погребняков Игорь Владимирович, к.м.н. (Москва) Пронин Артем Игоревич, к.м.н. (Москва) Пронин Игорь Николаевич, акад. РАН (Москва) Рамишвили Владимир Шотаевич, д.м.н. (Москва) Рогожин Дмитрий Викторович, к.м.н. (Москва) Романов Илья Станиславович, д. м.н. (Москва) Романова Ксения Александровна, к.м.н. (Москва) Рубцова Наталья Алефтиновна, д.м.н. (Москва) Рыжков Алексей Дмитриевич, д.м.н. (Москва) Рыжкова Дарья Викторовна, проф. (Санкт-Петербург) Рыжов Сергей Анатольевич, эксперт (Москва) Саакян Светлана Владимировна, проф. (Москва)

Сенча Александр Николаевич, проф. (Москва) Сергунова Кристина Анатольевна, к.т.н. (Москва) Серова Наталья Сергеевна, чл.-корр. РАН (Москва) Синицын Валентин Евгеньевич, проф. (Москва) Синюкова Галина Тимофеевна, проф. (Москва) Смолярчук Максим Ярославович (Москва) Соколов Егор Николаевич (Москва) Солодкий Владимир Алексеевич, акад. РАН (Москва) Станжевский Андрей Алексеевич, д.м.н. (Санкт-Петербург) Степанов Станислав Олегович, д.м.н. (Москва) Стилиди Иван Сократович, чл.-корр. РАН (Москва) Таразов Павел Гадельгараевич, проф. (Санкт-Петербург) Титова Вера Алексеевна, д.м.н. (Москва) Ткачёв Сергей Иванович, проф. (Москва) Трофимова Татьяна Николаевна, проф. (Санкт-Петербург) Трофимова Елена Юрьевна, проф. (Москва) Трофимова Оксана Петровна, д.м.н. (Москва) Тюрин Игорь Евгеньевич, проф. (Москва) Фролова Ирина Георгиевна, проф. (Томск) Хмелевский Евгений Витальевич, проф. (Москва) Хомутова Елена Юрьевна, проф. (г. Омск) Чекалова Марина Альбертовна, проф. (Москва) Черемисин Владимир Максимович, проф. (Санкт-Петербург) Чернов Владимир Иванович, проф. (г.Томск) Черняев Александр Петрович, проф. (Москва) Чуприк-Малиновская Татьяна Петровна, проф. (Москва) Шатенок Мария Петровна, (Москва) Шейно Игорь Николаевич, к. ф-м.н. (Москва) Шолохов Владимир Николаевич, проф. (Москва)

СЕТКАПРОГРАММЫ 10 ФЕВРАЛЯ (1ДЕНЬ)

	ЗАЛ № 1 «СОКОЛЬНИКИ»	ЗАЛ № 2 «СОКОЛЬНИКИ»	ЗАЛ № 3 «ДЕЛОВОЙ ЦЕНТР- МЕЖДУНАРОДНАЯ»	ЗАЛ № 4 «КРЫМСКИЙ ВАЛ»	ЗАЛ№5 «ОХОТНЫЙ РЯД»	
9:00-10:30	9:00- Пленарное заседание:	09:50 «Открытие Конгресса»	НП конференция «ПЭТ-КТ диагности- ка опухолей: новые направления»	Конференция по медицинской физике. Школа «Загадочные клинические случаи и		
•	9:50-10:40 Перерыв			опасность ионизирую- щего излучения»		
•				10:30-10:40 Перерыв		
10:40-12:10	Школа «Стандарты лучевой диагностики в онкологии» Лучевая диагностика опухолей молочной железы с использованием контрастирования	Сессия НМИЦ нейро- хирургии им. академика Н.Н. Бурденко «Современные аспекты проведения лучевой терапии при опухолях глиального ряда»	Школа «ПЭТ-КТ в диагностике и лечении опухолей различных локализаций с помощью радиофармацевтических лекарственных препаратов на основе PSMA лигандов. Оценка лечения»	10:40-12:30 Конференция по медицинской физике. Радиационная безопасность в медицине	Школа «Ультразвуковая диагностика в онкологии» УЗИ в онкогинекологии	
•		12:10-12:20 Кофе-брейк			12:10-12:20 Кофе-брейк	
•	Сателлитный симпозиум компании Siemens	Школа радиационных технологов RTTs	000 «Нукмед». Дискуссия: Технологии		VI НП конференция памяти проф. Бальтера С.А.	
•	Healthineers и Varian	TEXHONOLOB KT 13	в радиохимическом	12:30-12:40 Перерыв	«Ультразвуковая	
•	«Рак предстательной железы. Междисци-		синтезе и ядерной медицине»	12:40-13:40	диагностика в онкологии:	
12:20-13:50	плинарная командная работа» (Не входит в программу НМО)		(Не входит в программу НМО)	Сателлитный симпозиум компании АО «БАЙЕР» «Обеспечение качества в отделениях ядерной медицины» (Не входит в программу НМО)	гинекология» (1) Гибридные технологии в многопрофильном стационаре	
•				13:40-14:00 Перерыв		
•		13:50-14:00 Перерыв			13:50-14:00 Перерыв	
14:00-15:30	Школа «Стандарты лучевой диагностики в онкологии» Лучевая диагностика опухолей молочной железы в аспекте возрастного и гормонального статуса	«Закрываем пробелы»: сопутствующее лечение экспертного уровня	Научно-практическая конференция «ПЭТ-КТ с новыми радиолигандами, в том числе 68Ga-FAPI, обмениваемся профессиональным опытом»	Конференция по медицинской физике. Совместная сессия с МАГАТЭ «Roles and responsibilities of Clinically Qualified Medical Physicists and the IAEA support to quality and safety in radiation medicine»	VI НП конференция памяти проф. Бальтера С.А. «Ультразвуковая диагностика в онкологии: гинекология» (2) Гибридные технологии в многопрофильном стационаре	
•			15:30-15:40 Кофе-брейк			
15:40-17:10	«Школа «Офтальмо- онкология: лучевая диагностика и терапия. Мультидисциплинар- ный подход» (1)»	Саркомы у взрослых пациентов: больше вопросов, чем ответов	Школа «Ядерная медицина в онкологии»	Конференция по медицинской физике. Круглый стол «Импле-ментация медународных документов и импорто-замещение в ядерной медицине»	VI НП конференция памяти проф. Бальтера С.А. «Ультразвуковая диагностика в онкологии: гинекология» (3)	
•			17:10-17:20 Перерыв			
17:20-18:50	«Школа «Офтальмо- онкология: лучевая диагностика и терапия. Мультидисциплинар- ный подход» (2)»	Сессия НМИЦ онкологии им. Н.Н. Петрова: «Радикальное» лучевое лечение вместо «радикального» хирургического лечения	Школа «ОФЭКТ/КТ в онкологии»	Конференция по медицинской физике. Радиационная безопасность в лучевой диагностике и ядерной медицине	Симпозиум «Перспективные бинарные технологии протонной и ионной терапии и диагностики»	



СЕТКА ПРО ГРА М М Ы **11 ФЕВРАЛЯ** (2 ДЕН Ь)

	ЗАЛ № 1 «СОКОЛЬНИКИ»	ЗАЛ № 2 «СОКОЛЬНИКИ»	ЗАЛ № 3 «ДЕЛОВОЙ ЦЕНТР- МЕЖДУНАРОДНАЯ»	ЗАЛ№4 «КРЫМСКИЙ ВАЛ»	ЗАЛ№5 «ОХОТНЫЙ РЯД»
9:00-10:30	Школа «Стандарты лучевой диагностики в онкологии» Визуализация изменений в легких у онкологических пациентов	Брахитерапия в онкогинекологии	Школа «Инструментальная оценка метаболического синдрома: системный и органный подход»	Конференция по медицинской физике. Школа «Планирование в радионуклидной терапии»	Школа «Цифровая диагностика в онкологии с использованием систем ИИ»
•			10:30-10:40 Перерыв		
10:40-12:10	Школа «Две параллели: патогенез и лучевая диагностика онкозаболеваний»	Лучевая терапия в 2030 году	Школа «Тераностика в онкологии» (1)	Конференция по медицинской физике. Производство радионуклидов для ядерной медицины	Круглый стол «Экспериментальные исследования в лучевой диагностике и терапии опухолей» (1) Наночастицы в терапии и диагностике
•			12:10-12:20 Кофе-брейк		
12:20-13:20	Школа «Стандарты лучевой диагностики в онкологии». Современные методы лечения гепатоцеллюлярной карциономы. Критерии оценки эффективности	Симпозиум «Паллиативная медицинская помощь»	12:20-13:50 Школа «Тераностика в онкологии» (2)	12:20-13:30 Перерыв	12:20-13:50 Круглый стол «Экспериментальные исследования в лучевой диагностике и терапии опухолей» (2) Нейронозахватная
•	13:20-13:	30 Прерыв			терапия
13:30-15:00	Школа «Стандарты лучевой диагностики в онкологии» Диагностика опухолей печени	Школа «Лучевая диагностика и терапия лимфом»	13:50-14:00 Прерыв 14:00-15:30	Конференция по медицинской физике. Использование неионизирующих излучений в медицине	13:50-14:00 Перерыв 14:00-15:30
	15:00-15:1 Школа «Стандарты лучевой диагностики в онкологии» Лучевая	О Перерыв Конференция «Фотодинамическая диагностика и терапия	Школа «Тераностика в онкологии» (3)	15:00-15:10 Перерыв	Круглый стол «Экспериментальные исследования в лучевой диагностике и терапии опухолей» (3) Ядерная медицина
•	диагностика патоло-гии абдоминальной	в онкологии»	15:30-15:40 Кофе-брейк	медицинской физике. Информационные технологии в лучевой	15:30-15:40 Кофе-брейк
15:10-16:40	области		15:40-17:10	диагностике	15:40-17:10
•	16:40-16:5	0 Перерыв	Школа «Тераностика в онкологии» (4) «Классика»	16:40-16:50 Перерыв	Круглый стол «Экспериментальные
16:50-18:20	Школа «Стандарты лучевой диагно- стики в онкологии» Актуальные вопросы	Школа «Возможности миниинвазивных вмешательств под ультразвуковой	(4) «Массика» радионуклидной терапии	Конференция по медицинской физике. Круглый стол «Деятельность АМФР и	исследования в лучевой диагностике и терапии опухолей» (4) Доклады молодых ученых
	диагностики опухолей костей	навигацией»		развитие медицинской физики в России»	

СЕТКАПРОГРАММЫ 12 ФЕВРАЛЯ (ЗДЕНЬ)

	ЗАЛ № 1 «СОКОЛЬНИКИ»	ЗАЛ № 2 «СОКОЛЬНИКИ»	ЗАЛ № 3 «ДЕЛОВОЙ ЦЕНТР- МЕЖДУНАРОДНАЯ»	ЗАЛ № 4 «КРЫМСКИЙ ВАЛ»	ЗАЛ№5 «ОХОТНЫЙ РЯД»
09:00-10:30	МРТ при раке прямой кишки: как избежать, некоторые «подводные камни»	Школа «Организационные вопросы в здравоохранении»	Протонная лучевая терапия в нейроонкологии	Конференция по медицинской физике. Школа по дозиметрическому планированию радиотерапии	Круглый стол технических специалистов в рамках X международной НП конференции «ПЭТ в онкологии»(1)
•			10:30-10:40 Перерыв		
10:40-12:10	Школа «Детская онкология»	Нюансы методики КТ и МР исследования головного мозга и мягких тканей шеи при онкологических заболеваниях до и после лечения	Конференция «Актуальные вопросы дистанционной лучевой терапии»	Конференция по медицинской физике. Дозиметрия в радиотерапии	Круглый стол технических специалистов в рамках X международной НП конференции «ПЭТ в онкологии» (2)
•			12:10-12:20 Кофе-брейк		
12:20-13:50	Трудный диагноз в детской онкологии: разбор клинических случаев	Школа научной деятельности для молодых учёных	Школа «Стандарты лучевой диагностики в онкологии» Лучевая диагностика опухолей ротовой полости	Конференция по медицинской физике. Новые разработки в радиотерапии	Круглый стол технических специалистов в рамках X международной НП конференции «ПЭТ в онкологии» (3)
•			13:50-14:00 Перерыв		
14:00-15:30	Школа «Лучевая диагностика редких заболеваний желудочно-кишечного тракта» (1)	Всероссийская Олимпиада по лучевой диагностике для ординаторов (Не входит в программу НМО)	Школа «Стандарты лучевой диагностики в онкологии» Лучевая диагностика опухолей ЦНС	Конференция по медицинской физике. Организация работы отделения медицинской физики	Круглый стол технических специалистов в рамках X международной НП конференции «ПЭТ в онкологии» (4)
•	15:30-15:40 Кофе-брейк			15:30-15:40 Кофе-брейк	
15:40-17:10	Школа «Лучевая диагностика редких заболеваний желудочно-кишечного тракта» (2)		Школа «Стандарты лучевой диагностики в онкологии» Лучевая диагностика опухолей ЦНС	Конференция по медицинской физике. Практические аспекты медицинской физики в радиотрепии	НП конференция «Радиомика и текстурный анализ в лучевой диагностике» (1)
•	17:10-17:20 Перерыв			17:10-17:20 Перерыв	
17:20-18:50	Конференция «Роль лучевых методов в диагностике и дифференциальной диагностике «трудных» заболеваний органов брюшной полости»			Конференция по медицинской физике. Радиобилогия и протонная терапия	НП конференция «Радиомика и текстурный анализ в лучевой диагностике» (2)



09:00 - 09:50 ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ «ОТКРЫТИЕ КОНГРЕССА»

Председатели:

Стилиди Иван Сократович, академик РАН, профессор, д. м. н., главный внештатный онколог МЗРФ (Москва),

Борсуков Алексей Васильевич, профессор, д. м. н., президент Конгресса 2023г. (Смоленск), **Долгушин Борис Иванович,** академик РАН, профессор, д. м. н., председатель оргкомитета Конгресса (Москва),

Синицын Валентин Евгеньевич, профессор, д. м. н., президент и исполнительный директор РОРР (Москва),

Тюрин Игорь Евгеньевич, профессор, д. м. н., главный внештатный рентгенолог МЗРФ (Москва), Охотников Олег Иванович, профессор, д. м. н., президент Конгресса 2024г. (Курск)

	09:00 – 09:13	Приветственные слова
	09:13 - 09:15	Обращение Prof. Dr. Nicholas Gourtsoyiannis, вице-президента ECR и ESGAR
	09:15 - 09:30	«Пути совершенствования диагностической эффективности тонкоигольной аспирационной биопсии в онкологии» Борсуков Алексей Васильевич, профессор, д. м. н. (Смоленск)
	09:30 - 09:45	«Интервенционная радиология во время правовой турбулентности» Охотников Олег Иванович, профессор, д. м. н. (Курск)
	09:45 - 09:50	Дискуссия
9:50 - 10:40	ПЕРЕРЫВ	

Зал № 1 «Сокольники»

10:40 - 12:10 ШКОЛА «СТАНДАРТЫ ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКИ В ОНКОЛОГИИ» (1) ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА ОПУХОЛЕЙ МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ КОНТРАСТИРОВАНИЯ

Председатели:

Меских Елена Валерьевна, д. м. н. (Москва),

Корженкова Галина Петровна, профессор, д. м. н.(Москва),

Серебрякова Светлана Владимировна, д. м. н. (Санкт-Петербург)

10:40 - 10:50	«Критерии использования контрастных препаратов в лучевой диагностике рака молочной железы» Меских Елена Валерьевна, д. м. н. (Москва)
10:50 - 11:05	«Возможности МРТ при наследственных формах рака молочной железы. Работают ли европейские рекомендации?» Серебрякова Светлана Владимировна, д. м. н. (Санкт-Петербург)
11:05 – 11:20	«Лучевая диагностика рака in situ» Карпова Марина Сергеевна, к. м. н. (Москва)

11:20 – 11:35	«Дифференциальная диагностика образований молочной железы. Когда есть показания для MPT» <i>Шумакова Татьяна Анатольевна</i> , к. м. н. (Санкт-Петербург)
11:35 – 11:50	«Выбор метода инструментальной диагностики для оценки эффективности проводимого лечения при РМЖ» Понедельникова Наталия Вячеславовна, к. м. н. (Москва)
11:50 – 12:00	«Инновационные решения и разработки МТЛ в области анализа маммографических исследований с применением алгоритмов машинного обучения» (при поддержке компании МТЛ; баллы НМО не начисляются) Туриев Эдуард Станиславович (Москва)
12:00 – 12:10	Дискуссия

12:10 - 12:20 КОФЕ-БРЕЙК

12:20 - 13:50





Сателлитный симпозиум компании Siemens Healthineers и Varian «РАК ПРЕДСТАТЕЛЬНОЙ ЖЕЛЕЗЫ. МЕЖДИСЦИПЛИНАРНАЯ КОМАНДНАЯ РАБОТА»

(не входит в программу НМО)

Председатели:

Долгушин Борис Иванович, академик РАН, профессор, д. м. н. (Москва), **Матвеев Всеволод Борисович,** член-корреспондент РАН, профессор, д. м. н. (Москва)

	, r-tr,,,,,, -
12:20 – 12:35	«Современные средства и методы диагностики и лечения пациентов с раком предстательной железы» Аспидов Алексей Владимирович (Москва)
12:35 – 12:50	«Возможности и место ультразвуковой визуализации в диагностике и лечении рака предстательной железы» Шолохов Владимир Николаевич (Москва)
12:50 - 13:05	«Ведение пациентов с диагнозом «рак предстательной железы»: взгляд хирурга» <i>Матвеев Всеволод Борисович (Москва)</i>
13:05 – 13:20	«Роль мультипараметрической МРТ в диагностике рака предстательной железы и его рецидивов» Ахвердиева Гюля Ильгаровна (Москва)
13:20 – 13:35	«Радионуклидная диагностика и терапия рака предстательной железы» Сухов Вячеслав Юрьевич (Москва)
13:35 – 13:50	«Технология стереотаксической аблативной лучевой терапии локализованного рака предстательной железы в рамках мультидисциплинарного подхода»

Актуальная программа на сайте oncoradiology.ru

Смольников Станислав Викторович (Москва)



14:00 – 15:30 ШКОЛА «СТАНДАРТЫ ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКИ В ОНКОЛОГИИ» (1) ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА ОПУХОЛЕЙ МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ В АСПЕКТЕ ВОЗРАСТНОГО И ГОРМОНАЛЬНОГО СТАТУСА

Председатели:

Меских Елена Валерьевна, профессор, д. м. н. (Москва),

Корженкова Галина Петровна, профессор, д. м. н. (Москва),

Павлова Тамара Валерьевна, д. м. н. (Москва)

навлова намара валерьевна, о. м. н. (Москва)		
14:00 - 14:15	«Рак молочной железы у молодых женщин» Оксанчук Елена Александровна, к. м. н. (Москва)	
14:15 – 14:30	«Молодой возраст и маммография с контрастным усилением: за и против» Чёрная Антонина Викторовна, к. м. н. (Санкт-Петербург)	
14:30 – 14:45	«Рак молочной железы на фоне беременности» Бусько Екатерина Александровна, д. м. н. (Санкт-Петербург)	
14:45 – 15:00	«Лучевая диагностика рака молочной железы в пре и менопаузе. Критерии и алгоритмы» <i>Мануйлова Ольга Олеговна,</i> к. м. н. (Москва)	
15:00 – 15:15	«Имеет ли значение молекулярный фенотип опухоли в лучевой диагностике рака молочной железы?» Павлова Тамара Валерьевна, д. м. н. (Москва)	
15:15 - 15:30	Дискуссия	

15:30 - 15:40 КОФЕ-БРЕЙК

15:40 – 17:10 ШКОЛА «ОФТАЛЬМООНКОЛОГИЯ: ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА И ТЕРАПИЯ. МУЛЬТИДИСЦИПЛИНАРНЫЙ ПОДХОД» (1)

Председатели:

Саакян Светлана Владимировна, профессор, член-корреспондент РАН, д. м. н. (Москва), **Амирян Ануш Гамлетовна,** д. м. н. (Москва),

Виноградова Юлия Николаевна, д. м. н., доцент (Санкт-Петербург)

15:40 – 16:00	«Онконастороженность в офтальмологии» Саакян Светлана Владимировна, профессор, член-корреспондент РАН, д. м. н. (Москва)
16:00 - 16:15	«Метастатическое поражение орбиты: роль офтальмолога» Амирян Ануш Гамлетовна, д. м. н. (Москва)
16:15 - 16:30	«Внутриглазные метастазы»

Пармон Янина Валентиновна, к. м. н. (Москва)

16:30 – 16:45 «Оптическая когерентная томография лимфоидной инфильтрации сетчатки» *Гришина Елена Евгеньевна,* профессор, д. м. н. (Москва)

Андрюхина О.М.

	16:45 – 17:00	«Транспупиллярная термотерапия ретинобластомы: возможности и ограничения» <i>Тацков Роберт Александрович (Москва)</i>
	17:00 - 17:10	Дискуссия
17:10 - 17:20	ПЕРЕРЫВ	
17:20 - 18:50	МУЛЬТИДИС Председатели Гришина Елено	ТАЛЬМООНКОЛОГИЯ: ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА И ТЕРАПИЯ. ЕЦИПЛИНАРНЫЙ ПОДХОД» (2) В Евгеньевна, профессор (Москва), в на Леонидовна, д. м. н., профессор (Москва)
	17:20 - 17:35	«Возможности селективной интраартериальной химиотерапии у детей с ретинобластомой до года» <i>Кюн Юлия Александровна (Москва) Кюн Ю. А., Поляков В. Г., Михайлова С. Н.</i>
	17:35 – 17:50	«Фотодинамическая терапия опухолевой патологии сосудистой оболочки глаза» Жиляева Екатерина Павловна (Республика Беларусь, Минск)
	17:50 – 18:05	«Стереотаксическая лучевая терапия внутриглазных опухолей» Гильванова Элина Вадимовна (Санкт-Петербург) Виноградова Ю. Н., Немкова Е. В, Карташев А.В.
	18:05 – 18:20	«3-летние результаты лечения больных с меланомой сосудистой оболочки глаза методом стереотаксической радиохирургии "Гамма-нож"» Науменко Лариса Владимировна, д. м. н. (Республика Беларусь, Минск)
	18:20 - 18:40	Дискуссия
	18:40 - 18:50	Закрытие секции



10:40 – 12:10 СЕССИЯ НМИЦ НЕЙРОХИРУРГИИ ИМ. АКАДЕМИКА Н. Н. БУРДЕНКО Председатель: **Трунин Юрий Юрьевич,** д. м. н. (Москва) 10:40 - 10:55 «Особенности планирования лучевой терапии и её проведения при глиобластомах сегодня» **Голанов Андрей Владимирович,** профессор, член-корреспондент РАН, д. м. н. (Москва) Антипина Н. А., Золотова С.В., Пронин И. Н., Балатов А. И. 10:55 – 11:10 «Рандомизированное исследование двух методик лучевой терапии при глиобластомах» **Даценко Павел Владимирович,** д. м. н. (Москва) Чугуев А. С., Кобылецкая Т. М. 11:10 - 11:25 «Результаты лечения опухолей ствола головного мозга у взрослых» **Измайлов Тимур Раисович,** д. м. н. (Москва) Паньшин Г.А., Важинская Н.С. 11:25 – 11:40 «Лучевая терапия в лечении олигодендроглиом» **Золотова Светлана Вячеславовна,** к. м. н. (Москва) Абсалямова О. В., Николаева А. А., Овчинникова А. «Радиохирургия и гипофракционирование при рецидивах глиобластом» 11:40 – 11:50 **Осинов Иван Константинович,** к. м. н. (Москва) Беляшова А. С., Золотова С. В., Саватеев А. Н., Антипина Н.А., Голанов А.В., Костюченко В.В. 11:50 - 12:00 «Перспективы применения функционально-адаптивной лучевой терапии в лечении больных со злокачественными глиомами головного мозга» **Карташев Артём Владимирович,** к. м. н. (Санкт-Петербург) Виноградова Ю. Н., Немкова Е. В, Никитин С. А. 12:00 – 12:10 Дискуссия 12:10 - 12:20 КОФЕ-БРЕЙК 12:20 – 13:50 ШКОЛА РАДИАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГОВ RTTS Председатели: Титов Евгений Владимирович (Москва), **Свистельникова Елена Владимировна** (Москва) 12:20 – 12:30 «Задачи, проблемы, порядок и организация работы среднего медперсонала в отделении радиотерапии распределения, проведение сеанса лечения на аппарате Halcyon» Свистельникова Елена Владимировна (Москва) 12:30 - 12:50 «Работа радиационного технолога в отделении радиотерапии (топометрическая подготовка, оконтуривание, планирование

Актуальная программа на сайте oncoradiology.ru

Титов Евгений Владимирович (Москва)

дозового распределения, лечение на аппарате Halcyon)»

	12:50 – 13:00	«Гарантия качества в работе радиационного технолога» Агадуллина Гузель Рауфовна (Балашиха)
	13:00 – 13:10	«Радиационный технолог (оператор RTTs) – связующее звено в цепочке технологического процесса» Григорова Софья Владимировна (Москва)
	13:10 – 13:20	«Порядок и организацию работы радиационного технолога при радиохирургическом лечении патологии глаза» Ковалевская Наталья Геннадьевна (Москва)
	13:20 – 13:30	«Организация работы среднего медперсонала отдела лучевой терапии в новых условиях» Сорочан Ольга Николаевна (Москва)
	13:30 - 13:50	Дискуссия
13:50 - 14:00	ПЕРЕРЫВ	
14:00 – 15:30	Председатели Снеговой Анто	И ПРОБЕЛЫ»: СОПУТСТВУЮЩЕЕ ЛЕЧЕНИЕ ЭКСПЕРТНОГО УРОВНЯ: : он Владимирович, профессор, д. м. н. (Москва), перия Владимировна, д. м. н. (Москва)
	14:00 – 14:15	«Гематологическая токсичность у радиотерапевтических пациентов. Лечение и профилактика» Снеговой Антон Владимирович, профессор, д. м. н. (Москва)
	14:15 - 14:30	«Профилактика ВТЭО у радиотерапевтических пациентов» <i>Румянцев Алексей Александрович,</i> к. м. н. (Москва)
	14:30 – 14:45	«Нутритивная поддержка радиотерапевтических пациентов» Обухова Ольга Аркадьевна, к. м. н. (Москва)
	14:45 – 15:00	«Развитие "no blame" культуры как профилактика ошибок, ведущих к осложнениям лечения» <i>Панкратов Александр Евгеньевич (Балашиха)</i>
	15:00 – 15:20	«Обсуждение интерактивного клинического случая» Александров Евгений Дмитриевич (Москва)
	15:20 - 15:30	Вопросы и обсуждение
15:30 - 15:40	КОФЕ-БРЕЙК	
15:40 – 17:10	Председатели Нечеснюк Алек Тюляндина Але	ВЗРОСЛЫХ ПАЦИЕНТОВ: БОЛЬШЕ ВОПРОСОВ, ЧЕМ ОТВЕТОВ: ксей Владимирович, к. м. н. (Москва), ександра Сергеевна, профессор, д. м. н. (Москва), Орьевич, к. м. н. (Москва)



	15:40 – 15:55	«Проблемы радиационного онколога при лечении сарком» Черных Марина Васильевна, к. м. н. (Москва)
	15:55 – 16:10	«Оправдана ли радиомодификация при лучевой терапии сарком?» <i>Тюляндина Александра Сергеевна,</i> профессор, д. м. н. (Москва)
	16:10 – 16:25	«Профилактическое облучение лёгких. Доклад за поддержку данной методики» <i>Григоренко Василий Андреевич (Москва)</i>
	16:25 – 16:40	«Профилактическое облучение лёгких. Доклад против данной методики» Гордон Константин Борисович, к. м. н. (Обнинск)
	16:40 - 16:55	«Агрессивный фиброматоз: наблюдать или лечить?» Глебовская Валерия Владимировна, д. м. н. (Москва)
	16:55 – 17:10	Вопросы и обсуждение
17:10 - 17:20	ПЕРЕРЫВ	
17:20 - 18:50	ЛЕЧЕНИЕ ВМ Председатель Голанов Андре Черных Марин	ИЦ ОНКОЛОГИИ ИМ. Н. Н. ПЕТРОВА: «"РАДИКАЛЬНОЕ" ЛУЧЕВОЕ ИЕСТО "РАДИКАЛЬНОГО" ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ» в: В Владимирович, профессор, член-корреспондент РАН, д. м. н. (Москва), на Васильевна, к.м.н. (Москва), в Иколаевич, д. м. н., профессор (Санкт-Петербург)
	17:20 – 17:35	«Цели и задачи нейрорадиохирургии: возможно ли "радикальное" стереотаксическое облучение при патологии ЦНС?» <i>Голанов Андрей Владимирович,</i> профессор, член-корреспондент РАН, д. м. н. (Москва) <i>Антипина Н.А., Костюченко В.В.</i>
	17:35 – 17:50	«Радикальное лучевое и химиолучевое лечение больных опухолями головы и шеи. Достижения и перспективы» Геворков Артём Рубенович, к. м. н. (Москва) Бойко А. В., Каприн А. Д.
	17:50 – 18:05	«Рак поджелудочной железы: лучевая терапия как альтернатива хирургическому лечению» Мешечкин Алексей Владимирович, к. м. н., радиолог (Санкт-Петербург
	18:05 – 18:12	«Лучевая терапия рака предстательной железы: рак предстательной железы низкого и промежуточного риска рецидива»

Актуальная программа на сайте oncoradiology.ru

Цыбульский Алексей Дмитриевич, к. м. н., уролог (Москва)

18:12 – 18:19	«Брахитерапия рака предстательной железы высокого риска» Бирюков Виталий Александрович, с. н. с., врач-онколог, врач-радиотерапевт (Москва)
18:19 – 18:34	«Стратегии химиолучевого лечения рака нижней трети прямой кишки» Ищанов Дамир Галимжанович, онколог (Москва)
18:34 – 18:41	«Химиолучевое лечение больных локализованным раком молочной железы "нелюминальных" подтипов: обзор проблемы» <i>Трофимова Оксана Петровна</i> , д. м. н. (Москва)
18:41 - 18:48	«Протокол "деэскалации" хирургического лечения больных трижды негативным и HER2+ раком молочной железы» Новиков Сергей Николаевич, д. м. н., профессор (Санкт-Петербург)
18:48 – 18:50	Дискуссия



09:00 - 10:30	НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ПЭТ/КТ-ДИАГНОСТИКА ОПУХОЛЕЙ: НОВЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ» Председатели: Долгушин Михаил Борисович, профессор, д. м. н. (Москва), Пронин Артём Игоревич, к. м. н. (Москва)		
	9:00 – 9:15	«Расчёт потребностей в ПЭТ/КТ-исследованиях. Современное состояние, тенденции, прогноз» Смолярчук Максим Ярославович (Москва)	
	9:15 – 9:30	«Ошибки интерпретации данных ПЭТ/КТ с 18F-ФДГ при онкогематологических заболеваниях» Субботин Алексей Сергеевич (Москва)	
	9:30 – 9:50	«ПЭТ-КТ в диагностике рецидива медуллярного рака щитовидной железы – фокус на радиофармацевтические препараты» Рыжкова Дарья Викторовна (Санкт-Петербург)	
	9:50 – 10:05	«Неожиданные находки на ПСМА-ПЭТ» <i>Швец Евгения Владимировна (Москва)</i>	
	10:05 – 10:15	«Трагическая и поучительная история о поиске злокачественного SUVmax» <i>Блохин Иван Андреевич (Москва)</i>	
	10:15 – 10:30	«ПЭТ/КТ при очаговом поражении головного мозга неопухолевой природы» Берегов Михаил Михайлович (Москва)	
10:30 - 10:40	ПЕРЕРЫВ		
10:40 - 12:10	ЛОКАЛИЗАЦ ПРЕПАРАТОЕ Председатели Станжевский	КТ В ДИАГНОСТИКЕ И ЛЕЧЕНИИ ОПУХОЛЕЙ РАЗЛИЧНЫХ ИЙ С ПОМОЩЬЮ РАДИОФАРМАЦЕВТИЧЕСКИХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ В НА ОСНОВЕ PSMA-ЛИГАНДОВ. ОЦЕНКА ЛЕЧЕНИЯ» и: Андрей Алексеевич, д. м. н. (Санкт-Петербург), пьга Валентиновна, д. м. н., профессор (Москва)	
	10:40 – 10:55	«Выработка показаний к ПСМА-лигандной терапии» Смолярчук Максим Ярославович (Москва)	
	10:55 – 11:10	«Первично-множественный рак в урологии – ПЭТ/КТ-диагностика» Мухортова Ольга Валентиновна, д. м. н., профессор (Москва)	
	11:10 – 11:25	«Возможности ПЭТ/КТ с 18 фтор ПСМА при биохимическом	

Актуальная программа на сайте oncoradiology.ru

Ильяков Вадим Сергеевич (Москва)

Амосова Ирина Александровна (Москва)

«ПЭТ/КТ с ПСМА лигандами при биохимической рецидиве рака

прогрессировании»

предстательной железы»

11:25 - 11:40

11:40 – 11:55	«Первичное стадирование рака предстательной железы с помощью ПЭТ/КТ с 68Ga-ПСМА» <i>Долбов Артём Леонидович (Москва)</i>
11:55 – 12:10	«Влияние андроген-депривационной терапии на результаты ПЭТ/КТ с лигандами к ПСМА у больных раком предстательной железы» Антоневская Тамара Леонтьевна (Москва)

12:10 - 12:20 КОФЕ-БРЕЙК

12:20 - 13:50



000 «НУКМЕД».

ДИСКУССИЯ: ТЕХНОЛОГИИ В РАДИОХИМИЧЕСКОМ СИНТЕЗЕ И ЯДЕРНОЙ **МЕДИЦИНЕ**

(не входит в программу НМО)

Председатель:

Соловьев Димитрий Димитриевич (Москва)

Huayi Isotopes Co.- решения для радиохимической лаборатории.

Практика синтеза радиофармацевтических лекарственных препаратов на модулях синтеза MultiSyn iPhase, FastLab Developer GE Healthcare, Synthera IBA... Posijet Lemer Pax - автоматический инжектор для фасовки и введения радиофармацевтических препаратов.

13:50 - 14:00 ПЕРЕРЫВ

14:00 – 15:30 НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ПЭТ-КТ С НОВЫМИ РАДИОЛИГАНДАМИ, В ТОМ ЧИСЛЕ 68GA-FAPI: ОБМЕНИВАЕМСЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМ ОПЫТОМ»

Председатели:

Долгушин Михаил Борисович, профессор, д. м. н. (Москва), **Рыжкова Дарья Викторовна,** д. м. н. (Санкт-Петербург)

14:00 – 14:15	«ПЭТ/КТ с аминокислотами в нейроонкологии. Современные рекомендации» Вихрова Нина Борисовна, к. м. н. (Москва)
14:15 – 14:35	«Динамическая ПЭТ/КТ с метионином в диагностике супратенториальных глиом» Конакова Татьяна Александровна (Москва)
14:35 – 14:55	«ПЭТ/КТ с 68Ga-FAPI в диагностике рака желудка» Тулин Павел Евгеньевич, к. м. н. (Москва)
14:55 – 15:15	«ПЭТ/КТ с 68Ga-FAPI в диагностике сарком мягких тканей» Королева Елена Сергеевна (Москва)



	15:15 – 15:30	«Применение ПЭТ/КТ с 68Ga-ФАПИ в онкологии: опыт РНЦРХТ им. ак. А. М. Гранова» Иванова Анна Александровна, к. м. н. (Санкт-Петербург)
15:30 - 15:40	КОФЕ-БРЕЙК	(
15:40 - 17:10	ШКОЛА «ЯДЕРНАЯ МЕДИЦИНА В ОНКОЛОГИИ» Председатели: Рыжков Алексей Дмитриевич, д. м. н. (Москва), Крылов Александр Сергеевич, к. м. н. (Москва)	
	15:40 – 15:57	«Биопсия сторожевых лимфатических узлов у больных РМЖ. Особенности применения разных радиофармпрепаратов» <i>Крживицкий Павел Иванович,</i> д. м. н. (Санкт-Петербург)
	15:57 - 16:14	«Возможности однофотонной эмиссионной компьютерной томографии, совмещённой с компьютерной томографией, в визуализации сигнальных лимфатических узлов» Медведева Анна Александровна, д. м. н. (Томск)
	16:14 – 16:32	«Физико-химические свойства и особенности применения различных радиофармпрепаратов для визуализации сторожевых лимфатических узлов» Кодина Галина Евгеньевна, к. х. н. (Москва)
	16:32 - 16:49	«Диагностика нефротоксичности 177-Lu-ПСМА-617 при помощи динамической нефросцинтиграфии» Павлова Анастасия Викторовна (Москва)
	16:49 – 17:06	«Лучевая семиотика острой ишемии нижних конечностей» Лещинская Ольга Валерьевна (Москва)
	17:06 – 17:10	Дискуссия
17:10 - 17:20	ПЕРЕРЫВ	
17:20 – 18:50	ШКОЛА «ОФЭКТ/КТ В ОНКОЛОГИИ» Председатели: Рыжков Алексей Дмитриевич, д. м. н. (Москва),	

Актуальная программа на сайте oncoradiology.ru

17:20 – 17:37 «Метаболическая ОФЭКТ/КТ с 99m Tc-1-тио-D-глюкозой в визуализации злокачественных лимфом»

Дудникова Екатерина Александровна, к. м. н. (Томск)

Крылов Александр Сергеевич, к. м. н. (Москва)

37 – 17:55	«Метаболическая однофотонная эмиссионная компьютерная томография с [99mTc]Tc-1-тио-D-глюкозой в диагностике опухолей головного мозга» Зельчан Роман Владимирович, д. м. н. (Томск)
55 – 18:12	«ОФЭКТ/КТ при сцинтиграфии с 123I-MIBG у детей с нейробластомой (от визуальной оценки к количественным предикторам)» Ядгаров Михаил Яковлевич (Москва)
12 – 18:29	«"Подводные камни" предоперационной ОФЭКТ-КТ-диагностики образований паращитовидных желёз» Дегтярев Михаил Владимирович (Москва)
29 – 18:46	«Количественная ОФЭКТ/КТ в оценке эффективности терапии дихлоридом радия-223» Николаева Екатерина Андреевна (Москва)
46 – 18:50	Дискуссия
	55 – 18:12 12 – 18:29 29 – 18:46



09:00 – 10:30 КОНФЕРЕНЦИЯ ПО МЕДИЦИНСКОЙ ФИЗИКЕ ШКОЛА «ЗАГАДОЧНЫЕ КЛИНИЧЕСКИЕ СЛУЧАИ И ОПАСНОСТЬ ИОНИЗИРУЮЩЕГО ИЗЛУЧЕНИЯ»

Председатели:

Рыжов Сергей Анатольевич (Москва),

Решетников Роман Владимирович, к. ф.-м. н. (Москва),

Водоватов Александр Валерьевич, к. б. н. (Санкт-Петербург)

09:00 - 09:25	«Загадочные клинические случаи» Решетников Роман Владимирович, к. фм. н. (Москва)
09:25 - 09:50	«Радиационные риски и опасность ионизирующего излучения (теория)» Водоватов Александр Валерьевич, к. б. н. (Санкт-Петербург)
09:50 – 10:15	«Всё ли укладывается в понятие радиационного риска. Радиационные риски и опасность ионизирующего излучения (практика)» Рыжов Сергей Анатольевич (Москва)
10.15 – 10.30	Обсужление

10:30 - 10:40 ПЕРЕРЫВ

10:40 – 12:30 КОНФЕРЕНЦИЯ ПО МЕДИЦИНСКОЙ ФИЗИКЕ. РАДИАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ В МЕДИЦИНЕ

Председатели:

11:40 - 11:55

Лантух Зоя Александровна (Москва),

Чипига Лариса Александровна, к. т. н. (Санкт-Петербург),

Толкачёв Кирилл Владимирович (Москва)

10:40 - 10:55	«Радиационный контроль в кабинетах лучевой диагностики и терапии» Ахмедзянова Мария Рашитовна (Москва)
10:55 – 11:10	«Опыт проведения внешних аудитов радиационного выхода рентгенотерапевтических аппаратов» Толкачёв Кирилл Владимирович (Москва)
11:10 – 11:25	«Цифровизация радиационной безопасности в отделении лучевой диагностики» Лантух Зоя Александровна (Москва)
11:25 – 11:40	«Исследование пространственного распределения рентгеновской плотности на КТ-изображении аорты в артериальную фазу контрастирования» <i>Коденко Мария Романовна (Москва)</i>

«Диффузионно-взвешенная MPT как метод оптимизации дозиметрического планирования облучения патологии ЦНС»

Актуальная программа на сайте oncoradiology.ru

Помозова Ксения Александровна (Москва)

	11:55 – 12:10	«Формирование культуры безопасности при работах с источниками
		ионизирующего излучения в медицине» Плаутин Олег Николаевич, к. т. н. (Москва)
	12:10 – 12:30	«Гарантия качества стереотаксической радиохирургии множественных метастаз с единым изоцентром» (при поддержке компании Sun Nuclear; баллы НМО не начисляются) Васильева Вера Валентиновна (Москва)
12:30 - 12:40	ПЕРЕРЫВ	
12:40 - 13:40	«ОБЕСПЕЧЕІ (не входит в пр Председатель :	симпозиум компании АО «БАЙЕР» НИЕ КАЧЕСТВА В ОТДЕЛЕНИЯХ ЯДЕРНОЙ МЕДИЦИНЫ» рограмму НМО) : Анатольевич (Москва)
	12:40 – 12:45	Вступительное слово <i>Рыжов Сергей Анатольевич (Москва)</i>
	12:45 – 13:00	«Общее представление о качестве в ЯМ с позиции врача» Смолярчук Максим Ярославович (Москва)
	13:00 – 13:20	«Гарантии качества оборудования с позиции радиационной безопасности и медицинской физики» Водоватов Александр Валерьевич, к. б. н. (Санкт-Петербург)
	13:20 - 13:40	«Гарантии качества с позиции заведующего отделением» Рыжов Сергей Анатольевич (Москва)
13:40 - 14:00	ПЕРЕРЫВ	
14:00 - 15:30	C MAГATЭ «R MEDICAL PH IN RADIATIO Председатели. Jenia Vassileva, Olivera Ciraj-Вје Рыжов Сергей	ЦИЯ ПО МЕДИЦИНСКОЙ ФИЗИКЕ. COBMECTHAЯ CECCИЯ COLES AND RESPONSIBILITIES OF CLINICALLY QUALIFIED YSICISTS AND THE IAEA SUPPORT TO QUALITY AND SAFETY ON MEDICINE» : PhD, IAEA (Beha), elac, PhD, IAEA (Beha), Aнатольевич (Москва), ександр Валерьевич, к. б. н. (Санкт-Петербург)
	14:00 – 14:15	«Roles and responsibilities for radiation protection in medicine according to the International BSS» Jenia Vassileva, PhD (Вена)



	14:15-14:35	«IAEA support to medical physics profession and radiotherapy medical physics» <i>Mauro Carrara</i> (Вена)
	14:35-14:50	«IAEA activities related to radiotherapy dosimetry audits» Pavel Kazantsev (Вена)
	14:50-15:05	« IAEA resources in nuclear medicine medical physics» Peter Knoll (Вена)
	15:05-15:20	«IAEA resources in diagnostic radiology medical physics» <i>Olivera Ciraj-Bjelac (Вена)</i>
	15:20-15:30	Дискуссия
15:30 - 15:40	КОФЕ-БРЕЙІ	K
15:40 - 17:10	КРУГЛЫЙ СТИ ИМПОРТО Председатель Соколов Алекс Водоватов Алекс	ция по медицинской физике тол «имплементация международных документов эзамещение в ядерной медицине» и: сей Александрович (Москва), пександр Валерьевич, к. б. н. (Санкт-Петербург), и Анатольевич (Москва)
	15:40 – 16:05	«Импортозамещение в современных условиях» Власов Сергей Валерьевич (Москва)
	16:05 – 16:20	«Интеграция требований регулирующих документов МАГАТЭ в отечественную систему радиационной защиты в медицине» Водоватов Александр Валерьевич, к. б. н. (Санкт-Петербург)
	16:20 – 16:35	«Требования к Radiation Protection Officers. Взгляд МАГАТЭ и российская действительность»

Актуальная программа на сайте oncoradiology.ru

Рыжов Сергей Анатольевич (Москва)

Ремизов Павел Дмитриевич (Москва)

Борщеговская П.Ю., Лыкова Е.Н., Черняев А.П.

«Аккредитация медицинских физиков. К чему готовиться?»

Обсуждение

16:35 – 16:50

16:50 - 17:10

17:10 - 17:20 ПЕРЕРЫВ

17:20 – 18:50 КОНФЕРЕНЦИЯ ПО МЕДИЦИНСКОЙ ФИЗИКЕ РАДИАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ В ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКЕ И ЯДЕРНОЙ МЕДИЦИНЕ

Председатели:

Чипига Лариса Александровна, к. т. н. (Санкт-Петербург), **Водоватов Александр Валерьевич,** к. б. н. (Санкт-Петербург), **Дружинина Юлия Владимировна** (Санкт-Петербург)

17:20 – 17:35	«Критерии выписки пациентов после проведения радионуклидной терапии» Чипига Лариса Александровна, к. т. н. (Санкт-Петербург)
17:35 – 17:50	«Анализ доз облучения медицинского персонала в лучевой диагностике» <i>Бажин Степан Юрьевич (Санкт-Петербург)</i>
17:50 – 18:05	«Сравнительная оценка различных методов оценки качества ПЭТ-изображений пациентов» Петрякова Анастасия Валерьевна (Санкт-Петербург)
18:05 – 18:20	«Дозы облучения детских пациентов при проведении КТ-исследований» <i>Шацкий Илья Геннадьевич (Санкт-Петербург)</i>
18:20 – 18:35	«Дозы и риски детских пациентов при проведении рентгеноэндоваскулярных процедур» Капырина Юлия Николаевна (Санкт-Петербург)
18:35 – 18:50	«Опыт оптимизации протокола КТ-исследования» <i>Дружинина Юлия Владимировна (Москва)</i>
18:50 – 19:00	Дискуссия



10:40 - 12:10	ШКОЛА «УЗД В ОНКОЛОГИИ». УЗИ В ОНКОГИНЕКОЛОГИИ Председатели:	
	Синюкова Галиі	на Тимофеевна, профессор, д. м. н. (Москва),
	Бердников Сергей Николаевич, к. м. н. (Москва),	
	Зубарева Елена Анатольевна, профессор, д. м. н. (Москва)	
	10:40 - 11:10	«Ультразвуковая диагностика рака тела матки»
		Ахмедова Макнуна Давроновна, к. м. н. (Москва)
	11:10 - 11:40	«Ультразвуковая диагностика рака шейки матки»
		Ахмедова Макнуна Давроновна, к. м. н. (Москва)
	11:40 – 12:10	«Ультразвуковая диагностика рака яичников»
		Ахмедова Макнуна Давроновна, к. м. н. (Москва)
12:10 - 12:20	КОФЕ-БРЕЙК	
42.20 47.50	VI 114VIIIIQ F	

12:20 – 13:50 VI НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ПАМЯТИ ПРОФ. БАЛЬТЕРА С.А. «УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ДИАГНОСТИКА В ОНКОЛОГИИ». ТЕМАТИКА «УЗИ В ОНКОГИНЕКОЛОГИИ» (1)

Председатели:

Бердников Сергей Николаевич, к. м. н. (Москва),

Буланов Михаил Николаевич, профессор, д.м.н. (Владимир, Великий Новгород),

Синюкова Галина Тимофеевна, профессор, д. м. н. (Москва)

12:20 – 12:40	«Трофобластическая болезнь. Возможности ультразвукового метода» Чекалова Марина Альбертовна, профессор, д. м. н. (Москва)
12:40 – 13:00	«Возможности ультразвуковой оценки эндометрия на фоне приёма тамоксифена» <i>Буланов Михаил Николаевич, профессор,</i> д. м. н. (Владимир, Великий Новгород)
13:00 - 13:20	«Верификация онкогинекологических заболеваний» Бердников Сергей Николаевич, к. м. н. (Москва)
13:20 – 13:40	«Преимущества MPT в диагностике онкогинекологических заболеваний» <i>Тарачкова Елена Владимировна,</i> к. м. н. (Москва)
13:40 – 13:50	Дискуссия

13:50 - 14:00 ПЕРЕРЫВ

14:00 – 15:30 VI НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ПАМЯТИ ПРОФ. БАЛЬТЕРА С.А. «УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ДИАГНОСТИКА В ОНКОЛОГИИ». ТЕМАТИКА «УЗИ В ОНКОГИНЕКОЛОГИИ» (2)

Председатели:

Шолохов Владимир Николаевич, профессор, д. м. н. (Москва), **Данзанова Татьяна Юрьевна,** профессор, д. м. н. (Москва),

Аллахвердиева Гонча Фарид Кызы, д. м. н. (Москва)

14:20 - 14:35		14:00 – 14:20	«Особенности метастазирования опухолей яичников. Алгоритмы диагностического поиска» Шолохов Владимир Николаевич, профессор, д. м. н. (Москва)
14:50 - 15:05 «Асцит и плеврит в практике онколога» Лепэдату Павел Иванович, к. м. н. (Москва) 15:05 - 15:20 «Рецидивы в онкогинекологии. Правила динамического наблюден когда и как» Мустафина Екатерина Александровна, к. м. н. (Москва) 15:20 - 15:30 Дискуссия 15:20 - 15:30 Дискуссия 15:40 Тота Тот		14:20 – 14:35	«Опыт использования УЗИ в диагностике онкологической патологии у беременных»
Пелэдату Павел Иванович, к. м. н. (Москва) 15:05 – 15:20 «Рецидивы в онкогинекологии. Правила динамического наблюден когда и как» Мустафина Екатерина Александровна, к. м. н. (Москва) 15:20 – 15:30 Дискуссия 15:30 – 15:40 КОФЕ-БРЕЙК 15:40 – 17:10 УІ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ПАМЯТИ ПРОФ. БАЛЬТЕРА С. А. «УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ДИАГНОСТИКА В ОНКОЛОГИИ», ГИБРИДНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В МНОГОПРОФИЛЬНОМ СТАЦИОНАРЕ Председатели: Борсуков Алексей Васильевич, профессор, д. м. н. (Смоленск), Мамошин Андриан Валерьевич, профессор, д. м. н. (Орёл), Бусько Екатерина Александровна, д. м. н. (Санкт-Петербург) 15:40 − 16:00 «Чрескожные минимально инвазивные технологии при синдроме механической желтухи неопластического генеза» Мамошин Андриан Валерьевич, профессор, д. м. н. (Орёл) 16:00 − 16:20 «Оптическая биопсия в дифференциальной диагностике очаговой патологии печени» Мамошин Андриан Валерьевич, профессор, д. м. н. (Орёл) 16:20 − 16:40 «Контрастно-усиленное ультразвуковое исследование сигнальных лимфатических узлов при раннем раке молочной железы. Собственный опыт» Бусько Екатерина Александровна, д. м. н. (Санкт-Петербург) 16:40 − 17:00 «Возможности вакуумной тонкоигольной аспирационной биопсии под контролем ультразвуковой навигации при очаговой патологии щитовидной железы» Тагиль Антон Олегович (Смоленск)		14:35 – 14:50	«Многоликость эндометриоза. Сложности дифференциальной диагностики» <i>Данзанова Татьяна Юрьевна,</i> д. м. н. (Москва)
когда и как» Мустафина Екатерина Александровна, к.м.н. (Москва) 15:20 – 15:30 Дискуссия 15:30 – 15:40 КОФЕ-БРЕЙК 15:40 – 17:10 VI НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ПАМЯТИ ПРОФ. БАЛЬТЕРА С. А. «УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ДИАГНОСТИКА В ОНКОЛОГИИ». ГИБРИДНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В МНОГОПРОФИЛЬНОМ СТАЦИОНАРЕ Председатели: Борсуков Алексей Васильевич, профессор, д. м. н. (Смоленск), Мамошин Андриан Валерьевич, профессор, д. м. н. (Орёл), Бусько Екатерина Александровна, д. м. н. (Санкт-Петербург) 15:40 – 16:00 «Чрескожные минимально инвазивные технологии при синдроме механической желтухи неопластического генеза» Мамошин Андриан Валерьевич, профессор, д. м. н. (Орёл) 16:00 – 16:20 «Оптическая биопсия в дифференциальной диагностике очаговой патологии печени» Мамошин Андриан Валерьевич, профессор, д. м. н. (Орёл) 16:20 – 16:40 «Контрастно-усиленное ультразвуковое исследование сигнальных лимфатических узлов при раннем раке молочной железы. Собственный опыт» Бусько Екатерина Александровна, д. м. н. (Санкт-Петербург) 16:40 – 17:00 «Возможности вакуумной тонкоигольной аспирационной биопсии под контролем ультразвуковой навигации при очаговой патологии щитовидной железы» Тагиль Антон Олегович (Смоленск)		14:50 – 15:05	·
15:30 – 15:40 КОФЕ-БРЕЙК 15:40 – 17:10 VI НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ПАМЯТИ ПРОФ. БАЛЬТЕРА С. А. «УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ДИАГНОСТИКА В ОНКОЛОГИИ». ГИБРИДНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В МНОГОПРОФИЛЬНОМ СТАЦИОНАРЕ Председатели: Борсуков Алексей Васильевич, профессор, д. м. н. (Смоленск), Мамошин Андриан Валерьевич, профессор, д. м. н. (Орёл), Бусько Екатерина Александровна, д. м. н. (Санкт-Петербург) 15:40 – 16:00 «Чрескожные минимально инвазивные технологии при синдроме механической желтухи неопластического генеза» Мамошин Андриан Валерьевич, профессор, д. м. н. (Орёл) 16:00 – 16:20 «Оптическая биопсия в дифференциальной диагностике очаговой патологии печени» Мамошин Андриан Валерьевич, профессор, д. м. н. (Орёл) 16:20 – 16:40 «Контрастно-усиленное ультразвуковое исследование сигнальных лимфатических узлов при раннем раке молочной железы. Собственный опыт» Бусько Екатерина Александровна, д. м. н. (Санкт-Петербург) 16:40 – 17:00 «Возможности вакуумной тонкоигольной аспирационной биопсии под контролем ультразвуковой навигации при очаговой патологии щитовидной железы» Тагиль Антон Олегович (Смоленск)		15:05 – 15:20	
15:40 – 17:10 VI НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ПАМЯТИ ПРОФ. БАЛЬТЕРА С. А. «УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ДИАГНОСТИКА В ОНКОЛОГИИ». ГИБРИДНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В МНОГОПРОФИЛЬНОМ СТАЦИОНАРЕ Председатели: Борсуков Алексей Васильевич, профессор, д. м. н. (Смоленск), Мамошин Андриан Валерьевич, профессор, д. м. н. (Орёл), Бусько Екатерина Александровна, д. м. н. (Санкт-Петербург) 15:40 – 16:00 «Чрескожные минимально инвазивные технологии при синдроме механической желтухи неопластического генеза» Мамошин Андриан Валерьевич, профессор, д. м. н. (Орёл) 16:00 – 16:20 «Оптическая биопсия в дифференциальной диагностике очаговой патологии печени» Мамошин Андриан Валерьевич, профессор, д. м. н. (Орёл) 16:20 – 16:40 «Контрастно-усиленное ультразвуковое исследование сигнальных лимфатических узлов при раннем раке молочной железы. Собственный опыт» Бусько Екатерина Александровна, д. м. н. (Санкт-Петербург) 16:40 – 17:00 «Возможности вакуумной тонкоигольной аспирационной биопсии под контролем ультразвуковой навигации при очаговой патологии щитовидной железы» Тагиль Антон Олегович (Смоленск)		15:20 – 15:30	Дискуссия
«УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ДИАГНОСТИКА В ОНКОЛОГИИ». ГИБРИДНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В МНОГОПРОФИЛЬНОМ СТАЦИОНАРЕ Председатели: Борсуков Алексей Васильевич, профессор, д. м. н. (Смоленск), Мамошин Андриан Ваперьевич, профессор, д. м. н. (Орёл), Бусько Екатерина Александровна, д. м. н. (Санкт-Петербург) 15:40 – 16:00 «Чрескожные минимально инвазивные технологии при синдроме механической желтухи неопластического генеза» Мамошин Андриан Валерьевич, профессор, д. м. н. (Орёл) 16:00 – 16:20 «Оптическая биопсия в дифференциальной диагностике очаговой патологии печени» Мамошин Андриан Валерьевич, профессор, д. м. н. (Орёл) 16:20 – 16:40 «Контрастно-усиленное ультразвуковое исследование сигнальных лимфатических узлов при раннем раке молочной железы. Собственный опыт» Бусько Екатерина Александровна, д. м. н. (Санкт-Петербург) 16:40 – 17:00 «Возможности вакуумной тонкоигольной аспирационной биопсии под контролем ультразвуковой навигации при очаговой патологии щитовидной железы» Тагиль Антон Олегович (Смоленск)	15:30 - 15:40	КОФЕ-БРЕЙК	ζ
механической желтухи неопластического генеза» <i>Мамошин Андриан Валерьевич</i> , профессор, д. м. н. (Орёл) 16:00 – 16:20 «Оптическая биопсия в дифференциальной диагностике очаговой патологии печени» <i>Мамошин Андриан Валерьевич</i> , профессор, д. м. н. (Орёл) 16:20 – 16:40 «Контрастно-усиленное ультразвуковое исследование сигнальных лимфатических узлов при раннем раке молочной железы. Собственный опыт» <i>Бусько Екатерина Александровна</i> , д. м. н. (Санкт-Петербург) 16:40 – 17:00 «Возможности вакуумной тонкоигольной аспирационной биопсии под контролем ультразвуковой навигации при очаговой патологии щитовидной железы» <i>Тагиль Антон Олегович</i> (Смоленск)		ТЕХНОЛОГИ Председатели: Борсуков Алекс Мамошин Андр	И В МНОГОПРОФИЛЬНОМ СТАЦИОНАРЕ : сей Васильевич, профессор, д. м. н. (Смоленск), риан Валерьевич, профессор, д. м. н. (Орёл),
патологии печени» Мамошин Андриан Валерьевич, профессор, д. м. н. (Орёл) 16:20 – 16:40 «Контрастно-усиленное ультразвуковое исследование сигнальных лимфатических узлов при раннем раке молочной железы. Собственный опыт» Бусько Екатерина Александровна, д. м. н. (Санкт-Петербург) 16:40 – 17:00 «Возможности вакуумной тонкоигольной аспирационной биопсии под контролем ультразвуковой навигации при очаговой патологии щитовидной железы» Тагиль Антон Олегович (Смоленск)		15:40 – 16:00	механической желтухи неопластического генеза»
лимфатических узлов при раннем раке молочной железы. Собственный опыт» Бусько Екатерина Александровна, д. м. н. (Санкт-Петербург) 16:40 – 17:00 «Возможности вакуумной тонкоигольной аспирационной биопсии под контролем ультразвуковой навигации при очаговой патологии щитовидной железы» Тагиль Антон Олегович (Смоленск)		16:00 - 16:20	патологии печени»
под контролем ультразвуковой навигации при очаговой патологии щитовидной железы» Тагиль Антон Олегович (Смоленск)		16:20 – 16:40	Собственный опыт»
		16:40 – 17:00	под контролем ультразвуковой навигации при очаговой патологии щитовидной железы»
17:00 – 17:10 Дискуссия		17:00 – 17:10	Дискуссия



17:20 – 18:50 СИМПОЗИУМ «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ БИНАРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРОТОННОЙ И ИОННОЙ ТЕРАПИИ И ДИАГНОСТИКИ»

Председатели:

Завестовская Ирина Николаевна. д. ф.- м. н., профессор (Москва).

	ги Николаевич, к. б. н. (Обнинск)
17:20 – 17:35	«Новые бинарные технологии протонной и ионной диагностики и терапии онкологических заболеваний» Завестовская Ирина Николаевна, д. ф м. н., профессор (Москва)
17:35 – 17:50	«Терапевтические возможности комплекса протонной терапии «Прометеус» <i>Шемяков Александр Евгеньевич (Протвино)</i>
17:50 – 18:05	«Сочетанное действие последовательного облучения протонами и ионами углерода, а также протонами и нейтронами в неравновесных условиях» Трошина Марина Вячеславовна (Обнинск)
18:05 – 18:20	«Размер пула стволовых клеток рака молочной железы после облучения пучками нейтронов, протонов и ионов углерода in vitro» Замулаева Ирина Александровна, д. б. н., профессор (Обнинск)
18:20 – 18:35	«Бинарные технологии протонной терапии с использованием наночастиц» Попов Антон Леонидович, к. б. н. (Пущино)
18:35 – 18:50	«Параметры и достижимые точности протонной радиографии» Рыкалин Виктор Владимирович (США)

09:00 - 10:30	ШКОЛА «СТАНДАРТЫ ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКИ В ОНКОЛОГИИ»
	ВИЗУАЛИЗАЦИЯ ИЗМЕНЕНИЙ В ЛЁГКИХ У ОНКОЛОГИЧЕСКИХ ПАЦИЕНТОВ

Председатели:

Тюрин Игорь Евгеньевич, профессор, д. м. н. (Москва),

Нуднов Николай Васильевич, профессор, д. м. н., заслуженный врач РФ (Москва)

09:00 - 09:20	«Очаги в лёгких» <i>Калинин Пётр Сергеевич,</i> к. м. н. (Санкт-Петербург)
09:20 - 09:40	«Кистозные изменения лёгких при новообразованиях» Тюрин Игорь Евгеньевич, профессор, д. м. н. (Москва)
09:40 - 10:00	«Лёгочные осложнения при лекарственной терапии онкологических пациентов» Носуля Ирина Григорьевна (Краснодар) Зяблова Елена Игоревна
10:00 – 10:20	«Значение ПЭТ/КТ в оценке распространённости рака лёгкого» Ходжибекова Малика Маратовна, д. м. н. (Москва)
10.20 - 10.30	Лискуссия

10:30 - 10:40 ПЕРЕРЫВ

10:40 – 12:10 ШКОЛА «ДВЕ ПАРАЛЛЕЛИ: ПАТОГЕНЕЗ И ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА ЗАБОЛЕВАНИЙ»

Председатели:

Тарасенко Любовь Леонидовна, к. м. н. (Сургут), **Бубович Елена Владимировна,** к. м. н. (Сургут)

10:40 - 10:55	«патогенетические аспекты метастатического поражения лимфатических узлов» Бубович Елена Владимировна, к. м. н. (Сургут)
10:55 - 11:10	«Метастатическое поражение отдалённых лимфатических уз.

10:55 – 11:10 «Метастатическое поражение отдалённых лимфатических узлов при раке молочной железы» *Кузнецова Маргарита Сергеевна* (Нижневартовск) *Тарасенко Л.Л.*

11:10 – 11:25 «Неходжкинские лимфомы у детей: патогенез, лучевая картина с разбором клинических примеров»

Пармоник Мария Александровна (Нижневартовск)

11:25 – 11:40 «Фиброзная дисплазия: патогенез, лучевая картина, дифференциальная диагностика» Пантелеева Екатерина Сергеевна (Нижневартовск) Тарасенко Л.Л.

11:40 – 11:55 «Рак толстой кишки, оценка послеоперационного лечения» *Баранов Мстислав Николаевич* (Югорск)



11:55 – 12:10 «Искусственный интеллект: чем может помочь в скрининге рака лёгкого и рака молочной железы? Опыт ХМАО – Югры» Мещерякова Анна Михайловна (Югра) Тарасенко Л.Л.

12:10 - 12:20 КОФЕ-БРЕЙК

12:20 – 13:20 ШКОЛА «СТАНДАРТЫ ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКИ В ОНКОЛОГИИ». СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ЛЕЧЕНИЯ ГЕПАТОЦЕЛЛЮЛЯРНОЙ КАРЦИОНОМЫ. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ

Председатели:

Медведева Бэла Михайловна, д. м. н. (Москва),

Лукьянченко Александр Борисович, профессор, д. м. н. (Москва)

12:20 – 12:40	«Применение микросфер на основе иттрия-90 в лечении первичного и метастатического нерезектабельного рака печени» (при поддержке компании Бебиг; баллы НМО не начисляются) Марков Николай Владимирович, к.фм.н. (Москва)
12:40 – 13:05	«Особенности использования различных критериев ответа опухолей на терапию у пациентов с гепатоцеллюлярным раком» Романова Ксения Александровна, к. м. н. (Москва)
13:05 – 13:20	«Феномен псевдопрогрессирования на иммунотерапии у пациента с первичным раком печени на примере клинического случая» Молостова Юлия Викторовна (Москва)

13:50 - 14:00 ПЕРЕРЫВ

15:30 - 15:40 КОФЕ-БРЕЙК

13:30 – 15:00 ШКОЛА «СТАНДАРТЫ ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКИ В ОНКОЛОГИИ». ДИАГНОСТИКА ОПУХОЛЕЙ ПЕЧЕНИ

Председатели:

Медведева Бэла Михайловна, д. м. н. (Москва),

Кармазановский Григорий Григорьевич, академик РАН, профессор, д. м. н. (Москва), **Багненко Сергей Сергеевич,** д. м. н. (Санкт-Петербург)

13:30 – 13:58	«Сложности диагностики раннего гепатоцеллюлярного рака» Медведева Бэла Михайловна, д. м. н. (Москва)
13:58 – 14:26	«Холангиокарцинома: классификация, стадирование, сложности диагностики» <i>Кармазановский Григорий Григорьевич,</i> академик РАН, профессор, д. м. н. (Москва)
14:26 – 14:54	«Лучевая диагностика редких опухолей печени» Багненко Сергей Сергеевич, д. м. н. (Санкт-Петербург)
14:54 – 15:00	Дискуссия

15:10 – 16:40 ШКОЛА «СТАНДАРТЫ ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКИ В ОНКОЛОГИИ». ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА ПАТОЛОГИИ АБДОМИНАЛЬНОЙ ОБЛАСТИ

Председатели:

Лукьянченко Александр Борисович, профессор, д. м. н. (Москва), **Кармазановский Григорый Григорьевич,** академик РАН, профессор, д. м. н. (Москва), **Медведева Бэла Михайловна,** д. м. н. (Москва)

15:10 – 15:38	«Лучевая диагностика парадуоденального панкреатита» Лукьянченко Александр Борисович, профессор, д. м. н. (Москва)
15:38 – 16:06	«КТ поджелудочной железы: как одна патология имитирует другую и влияет ли это на тактику лечения?» Кармазановский Григорий Григорьевич, академик РАН, профессор, д. м. н. (Москва)
16:06 – 16:18	«Современные КТ-критерии в оценке эффективности лечения злокачественных опухолей абдоминальной области» Дробот Наталья Цыреновна, к. м. н. (Москва)
16:18 – 16:34	«Роль магнитно-резонансной и мультиспиральной компьютерной томографии в определении категории образований почек по классификации Bosniak на примере клинического случая» Шатохина Мария Геннадьевна, к. м. н. (Санкт-Петербург)

16:34 – 16:40 Дискуссия

16:40 - 16:50 ПЕРЕРЫВ

16:50 – 18:20 ШКОЛА «СТАНДАРТЫ ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКИ В ОНКОЛОГИИ». АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ДИАГНОСТИКИ ОПУХОЛЕЙ КОСТЕЙ

Председатели:

Кочергина Наталия Васильевна, профессор, д. м. н. (Москва), **Сергеев Николай Иванович,** д. м. н. (Москва)

16:50 – 17:10	«Особенности дифференциальной диагностики впервые
	выявленных солитарных и множественных очагов в костях»
	Неред Анастасия Сергеевна, к. м. н. (Москва)

17:10 – 17:30 «Протокол МРТ для диагностики метастатического поражения костей: полнота, особенности выполнения и интерпретации» Прохоров Сергей Николаевич (Москва) Кочергина Н. В.

17:30 – 17:50 «Радиомика при раке молочной железы: использование машинного анализа МРТ-изображений метастатического поражения позвоночника» *Сергеев Николай Иванович,* д. м. н. (Москва)

17:50 – 18:10 «Способ оценки результатов экскохлеации при опухолях длинных костей по данным лучевых методов диагностики» Фёдорова Александра Владимировна, к. м. н. (Москва) Сушенцов Е. А.

18:10 – 18:20 Дискуссия



09:00 – 10:30 БРАХИТЕРАПИЯ В ОНКОГИНЕКОЛОГИИ

Председатели:

Черных Марина Васильевна, к.м.н. (Москва),

Дубинина Анастасия Викторовна, к.м.н. (Москва),

Козлов Олег Владимирович (Москва)

09:00 - 09:05	Приветственное слово	
09:05 – 09:25	«Ежедневные сложности на этапе брахитерапии и пути их решения» <i>Дубинина Анастасия Викторовна,</i> к.м.н. (Москва)	
09:25 - 09:45	«В плену обстоятельств: реализация последовательного дистанционного буста у больных раком шейки матки» Петухов Евгений Алексеевич (Москва)	
09:45 – 10:05	«Управление ранними и поздними осложнениями лучевой терапии малого таза. Что мы упускаем?» <i>Коротких Наталия Викторовна</i> (Воронеж)	
10:05 – 10:20	«Ошибки в брахитерапии» Козлов Олег Владимирович (Москва)	
10:20 – 10:30	«Перспективы развития современных технологий брахитерапии с использованием отечественного оборудования» Осипов Алексей Сергеевич (Москва) Брико А.Н., Дыкина А.В., Титова В.А., Фишер Е.А., Харина А.А., Хмелинин Д.И.	

10:30 - 10:40 ПЕРЕРЫВ

10:40 – 12:10 ЛУЧЕВАЯ ТЕРАПИЯ В 2030 ГОДУ

Председатели:

Бредер Валерий Владимирович, д. м. н. (Москва), **Борисова Татьяна Николаевна,** к. м. н. (Москва),

Деньгина Наталья Владимировна, к. м. н. (Ульяновск)

10:40 - 11:00	«Текущее состояние и перспективы развития протонной и FLASH-	
	лучевой терапии»	
	Михайлов Алексей Валерьевич. к. м. н. (Санкт-Петербург)	

11:00 – 11:20 «Бор-нейтронозахватная терапия злокачественных новообразований»

Липенгольц Алексей Андреевич, к. ф.-м. н. (Москва), **Иванов Валерий Анатольевич,** к. м. н. (Москва)

11:20 – 11:40 «Иммунорадиотерапия: взгляд химиотерапевта» *Бредер Валерий Владимирович, д. м. н. (Москва)*

	11:40 – 12:00	«Иммунорадиотерапия: взгляд радиотерапевта» Деньгина Наталья Владимировна, к. м. н. (Ульяновск)	
	12:00 – 12:10	Дискуссия	
12:10 - 12:20	КОФЕ-БРЕЙК		
12:20 - 13:20	Председатель Невзорова Диа	I «ПАЛЛИАТИВНАЯ МЕДИЦИНСКАЯ ПОМОЩЬ» : ина Владимировна, к. м. н., главный внештатный специалист по помощи Минздрава России (Москва)	
	12:20 – 12:40	«Оценка потребности в паллиативной медицинской помощи в Российской Федерации» Невзорова Диана Владимировна, к. м. н., главный внештатный специалист по паллиативной помощи Минздрава России (Москва)	
	12:40 – 13:00	«Тягостные симптомы в терминальных стадиях заболевания» Кудрина Оксана Юрьевна (Москва)	
	13:00 – 13:20	«Детоксикационное питание при онкологических заболеваниях» (при поддержке компании Леовит; баллы НМО не начисляются) Пилат Татьяна Львовна, д.м.н. (Москва)	
13:20 - 13:30	ПЕРЕРЫВ		
13:30 - 15:00	ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА И ТЕРАПИЯ ЛИМФОМ Председатели: Ильин Николай Васильевич, профессор, д. м. н. (Санкт-Петербург), Виноградова Юлия Николаевна, д. м. н., доцент (Санкт-Петербург), Сотников Владимир Михайлович, профессор, д. м. н. (Москва)		
	13:30 – 13:45	«Первый опыт применения объёмных параметров у больных диффузной В-клеточной крупноклеточной лимфомой» Иванова Анна Александровна, к. м. н. (Санкт-Петербург)	
	13:45 – 14:05	«Современное состояние лучевой терапии наиболее часто встречающихся лимфом» Виноградова Юлия Николаевна, д. м. н., доцент (Санкт-Петербург)	
	14:05 – 14:15	«Нодальные неходжкинские лимфомы брюшной полости и таза. Определение персонализированных показаний к адъювантной лучевой терапии с помощью регрессионного анализа выживаемости» Сидибе Нелли (Москва) Сотников В. М.	



14:15 – 14:30	«Оптимизация первой линии терапии агрессивных диффузных экстранодальных В-клеточных крупноклеточных лимфом с первичным поражением желудка или средостения» Рябчикова Виктория Владимировна (Санкт-Петербург) Виноградова Ю.Н., Ильин Н.В.
14:30 – 14:45	«Необычные клинические ситуации. Что делать?» Трофимова Оксана Петровна, профессор, д. м. н. (Москва) Прямикова Ю.И., Знаткова Я.Р., Тимошкина Е.В.
14:45 – 15:00	«Предикторы формирования радиационно-индуцированных кожных реакций у пациентов лимфомами кожи после тотального облучения» Зелянина Мария Ивановна (Санкт-Петербург) Виноградова Ю. Н.

15:00 - 15:10 ПЕРЕРЫВ

15:10 – 16:40 КОНФЕРЕНЦИЯ «ФОТОДИНАМИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА И ТЕРАПИЯ В ОНКОЛОГИИ»

Председатели:

Лощенов Виктор Борисович, профессор, д. ф.-м. н. (Москва), **Капинус Виктория Николаевна,** к. м. н. (Обнинск)

15:10 – 15:25	«Фотофизические основы фотодинамической терапии» <i>Лощенов Виктор Борисович,</i> профессор, д. фм. н. (Москва)
15:25 – 15:30	Дискуссия
15:30 - 15:45	«Современные возможности фотодинамической терапии при лечении злокачественных новообразований кожи» Капинус Виктория Николаевна, к. м. н. (Обнинск)
15:45 – 15:50	Дискуссия
15:50 - 16:05	«Фототераностика стенозирующего холангиоцеллюлярного рака» <i>Ширяев Артём Анатольевич,</i> к. м. н. (Москва)
16:05 – 16:10	Дискуссия
16:10 - 16:25	«Фотодинамическая терапия мочеполовой системы» Словоходов Егор Константинович, к. м. н. (Москва)
16:25 – 16:30	Дискуссия

ПРОГРАММА **11.02** (2 ДЕНЬ)

	16:30 – 16:40	«История создания и опыт применения препарата Фоторан E6» (при поддержке компании ООО «Ранфарма»; баллы НМО не начисляются) Жаров Илья Евгеньевич (Москва)
16:40 - 16:50	ПЕРЕРЫВ	
16:50 - 18:20	УЛЬТРАЗВУК Председатели Шолохов Влад	ВМОЖНОСТИ МИНИ-ИНВАЗИВНЫХ ВМЕШАТЕЛЬСТВ ПОД КОВОЙ НАВИГАЦИЕЙ» и: имир Николаевич, профессор, д. м. н. (Москва), сей Васильевич, профессор, д. м. н. (Смоленск)
	16:50 – 17:20	«Биопсия предстательной железы: особенности ультразвуковой навигации, профилактика осложнений» Шолохов Владимир Николаевич, профессор, д. м. н. (Москва)
	17:20 – 17:50	«Ультразвуковая навигация при тонкоигольной биопсии: доступные локализации, оборудование, клинические наблюдения» Бердников Сергей Николаевич, к. м. н. (Москва)
	17:50 – 18:10	«Возможности фантомного обучения тонкоигольной пункции и трепан-биопсиям под УЗ-навигацией» Борсуков Алексей Васильевич, профессор, д. м. н. (Смоленск)
	18:10 - 18:20	Дискуссия



09:00 - 10:30	ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ ОЦЕНКА МЕТАБОЛИЧЕСКОГО СИНДРОМА: СИСТЕМНЫЙ И ОРГАННЫЙ ПОДХОД Председатель: Борсуков Алексей Васильевич, профессор, д. м. н. (Смоленск)		
	09:00 – 09:20	«Метаболический синдром у онкологических пациентов» Киселева Марина Викторовна, профессор, д. м. н. (Обнинск)	
	09:20 - 09:40	«Возможности компьютерной и магнитно-резонансной томографии в диагностике метаболического синдрома и его компонентов» <i>Лесько Константин Александрович,</i> к. м. н. (Москва)	
	09:40 – 10:00	«Комплексное ультразвуковое исследование в выявлении и мониторинге метаболического синдрома и метаболически ассоциированной жировой болезни печени» Венидиктова Дарья Юрьевна, к. м. н. (Смоленск)	
	10:00 – 10:20	«Возможности прогностического использования двухэнергетической рентгеновской абсорбциометрии у пациентов с раком молочной железы» Арабачян Мариам Иличовна, к. м. н. (Смоленск)	
	10:20 - 10:30	Дискуссия	
10:30 - 10:40	ПЕРЕРЫВ		
10:40 - 12:10	ШКОЛА «ТЕРАНОСТИКА В ОНКОЛОГИИ» (1) Председатели: Чернов Владимир Иванович, д. м. н., профессор, член-корреспондент РАН (Томск), Крылов Валерий Васильевич, д. м. н. (Обнинск)		
	10:40 - 11:10	«New approaches in oncotheranostics» Vladimir Tolmachev, Professor Department of Immunology (Uppsala, Sweden)	
	11:10 - 11:40	«Скаффолды в онкотераностике» Деев Сергей Михайлович, д. б. н., профессор, академик РАН (Москва)	
	11:40 – 12:10	«Theranostics of prostate cancer» Anna Orlova, Professor Department of Medicinal Chemistry, Uppsala University (Uppsala, Sweden)	
12:10 - 12:20	КОФЕ-БРЕЙК		

12:20 – 13:50 ШКОЛА «ТЕРАНОСТИКА В ОНКОЛОГИИ» (2)

Председатели:

Деев Сергей Михайлович, д. б. н., профессор, академик РАН (Москва), **Станжевский Андрей Алексеевич,** д. м. н. (Санкт-Петербург)

12:20 – 12:40 «Определение статуса HER2/neu в первичной опухоли и метастатических регионарных лимфатических узлов у больных раком молочной железы с применением меченного технецием-99m каркасного протеина ADAPT6» **Брагина Ольга Дмитриевна,** д. м. н. (Томск)

ПРОГРАММА **11.02** (2 ДЕНЬ)

	12:40 – 13:00	«Альфа-эмиттеры в радиолигандной терапии: проблемы и перспективы» Станжевский Андрей Алексеевич, д. м. н. (Санкт-Петербург)	
	13:00 – 13:20	«Радиолигандная терапия Lu-177 ДОТА ПСМА («Лютапрост-МРНЦ») при мКРРПЖ. Анализ результатов клинического исследования (1-я и 2-я фазы)» Крылов Валерий Васильевич, д. м. н. (Обнинск)	
	13:20 - 13:35	«Терапия Lu-177 ПСМА при мКРРПЖ. Анализ опыта применения в НМИЦ онкологии им. Н. Н. Блохина» <i>Гелиашвили Тамара Мамуковна,</i> к. м. н. (Москва)	
	13:35 – 13:50	«Радиолигандная терапия метастатического рака предстательной железы: опыт НИИ онкологии Томского НИМЦ» Медведева Анна Александровна, д. м. н. (Томск)	
13:50 - 14:00	ПЕРЕРЫВ		
14:00 - 15:30	ШКОЛА «ТЕРАНОСТИКА В ОНКОЛОГИИ» (3) Председатели: Чернов Владимир Иванович, д. м. н., профессор, член-корреспондент РАН (Томск), Станжевский Андрей Алексеевич, д. м. н. (Санкт-Петербург)		
	14:00 – 14:20	«Рак предстательной железы: от скрининга до тераностики» (при поддержке компании GE Healthcare; баллы НМО не начисляются) Корякин Андрей Викторович (Москва)	
	14:20 – 14:35	«Результаты радионуклидного лечения 185 пациентов с метастатическим кастрационно-резистентным раком предстательной железы» Фомин Дмитрий Кириллович, д. м. н. (Москва)	
	14:35 – 14:55	«Расширяя опции терапии мКРРПЖ: правильная последовательность применения Ra-223 и Lu-177» (при поддержке компании АО «БАЙЕР»; баллы НМО не начисляются) Крылов Валерий Васильевич, д. м. н. (Обнинск)	
	14:55 – 15:10	«РФЛП на основе лигандов ингибитора фактора активации фибробластов: от диагностики к терапии» Станжевский Андрей Алексеевич, д. м. н. (Санкт-Петербург)	
	15:10 – 15:30	«Перспективные молекулярные мишени для онкотераностики» Чернов Владимир Иванович, д. м. н., профессор, член-корреспондент (Томск)	
15:30 - 15:40	КОФЕ-БРЕЙК	<u> </u>	



15:40 – 17:10 ТЕРАНОСТИКА В ОНКОЛОГИИ (4) «КЛАССИКА» РАДИОНУКЛИДНОЙ ТЕРАПИИ

Председатели:

Крылов Валерий Васильевич, д. м. н. (Обнинск), **Гелиашвили Тамара Мамуковна.** к. м. н. (Москва

Гелиашвили Та	лмара Мамуковна, к. м. н. (Москва)
15:40 – 15:55	«Радиойодтерапия при раке щитовидной железы. Выбор оптимальной тактики» <i>Шуринов Андрей Юрьевич (Обнинск)</i>
15:55 – 16:10	«Радиойодрефрактерный рак щитовидной железы. Современные подходы к ведению пациентов» Бородавина Екатерина Владимировна (Обнинск)
16:10 – 16:25	«Радиойодтерапия при раке щитовидной железы с метастазами в кости» Васильева Екатерина Борисовна, к. м. н. (Челябинск)
16:25 – 16:40	«Радионуклидная терапия при метастазах в кости. Обезболивание или противоопухолевая терапия» Кочетова Татьяна Юрьевна (Обнинск)
16:40 - 16:55	«Первый в России опыт использования 225Ac-DOTA-ПСМА и 225Ac-ДОТАТАТЕ в клинической практике» Важенина Дарья Андреевна, д. м. н. (Санкт-Петербург)
16:55 – 17:10	«Анализ динамического наблюдения пациентов, получивших радионуклидную терапию отечественным препаратом на основе 223-радия на базе ФГБУ ФНКЦРиО ФМБА России» Сычёв Пётр Владимирович (Димитровград)

ПРОГРАММА **11.02** (2 ДЕНЬ)

Трухин Алексе	і: : Анатольевич (Москва), й Андреевич, к. т. н. (Москва), и с Ярославович, профессор, д. т. н. (Москва)
07.00 07.13	Рыжов Сергей Анатольевич (Москва)

Трухин Алексей Андреевич, к. т. н. (Москва) «Оценка поглощённой дозы в костных метастазах при оценке

эффективности радионуклидной терапии»

Наркевич Борис Ярославович, профессор, д. т. н. (Москва)

Крылов А.С., Рыжков А.Д.

и средства»

09:00 – 10:30 КОНФЕРЕНЦИЯ ПО МЕДИЦИНСКОЙ ФИЗИКЕ.

10:30 - 10:40 ПЕРЕРЫВ

10:40 – 12:10 КОНФЕРЕНЦИЯ ПО МЕДИЦИНСКОЙ ФИЗИКЕ. ПРОИЗВОДСТВО РАДИОНУКЛИДОВ ДЛЯ ЯДЕРНОЙ МЕДИЦИНЫ

Председатели:

10:00 - 10:30

Сергунова Кристина Анатольевна, к. т. н. (Москва),

Алиев Рамиз Автандилович, к. х. н. (Москва),

Рыжов Сергей Анатольевич (Москва)

т ыжоо сереси	And monocour (Mockey)
10:40 – 10:55	«Альтернативные методы получения изотопов для радиофармпрепаратов» Безденежных Илья Викторович (Томск)
10:55 - 11:10	«Радионуклиды, радионуклидные пары и in vivo генераторы, перспективные для тераностики» Алиев Рамиз Автандилович, к. х. н. (Москва)
11:10 - 11:25	«Опыт получения радиоизотопов тербия в НИЦ "Курчатовский институт"» <i>Моисеева Анжелика Николаевна,</i> к. х. н. (Москва)
11:25 - 11:40	«Синтез широкой номенклатуры РФЛП на модулях синтеза производства РНЦРХТ им. ак. А. М. Гранова» Сысоев Дмитрий Сергеевич, к. фм. н. (Санкт-Петербург)
11:40 - 11:55	«Производство реакторных медицинских изотопов – текущая ситуация и перспективы» Кобесова Диана Юрьевна (Москва)
11:55 – 12:10	«Высокопроизводительные вычисления в задачах клинической радиологии»

12:10 - 13:30 ПЕРЕРЫВ

Актуальная программа на сайте oncoradiology.ru

Соловьёв Алексей Николаевич, к. ф.-м. н. (Обнинск)



13:30 – 15:00 КОНФЕРЕНЦИЯ ПО МЕДИЦИНСКОЙ ФИЗИКЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НЕИОНИЗИРУЮЩИХ ИЗЛУЧЕНИЙ В МЕДИЦИНЕ

Председатели:

Мамаева Саргылана Николаевна, к. ф.-м. н. (Якутск), **Макуренков Александр Михайлович,** к. ф.-м. н. (Москва), **Сергунова Кристина Анатольевна,** к. т. н. (Москва)

13:30 – 13:45	«Исследование заболеваемости раком лёгких в улусах Республики Саха (Якутия), богатыми полезными ископаемыми, содержащими
	радионуклиды»
	Кононов Владлен Николаевич (Якутск)

13:45 - 14:00	«Исследование биообразцов пациентов с раком почки методами
	ИК- и КР-спектроскопии»
	Павлов Александр Николаевич (Якутск)

14:00 – 14:15	«РЭМ и метод иммунофлуоресцентного анализа в исследовании
	эритроцитов пациентов с раком шейки матки во время лучевой
	терапии»
	Крылова Татьяна Аркадьевна (Якутск)

14:15 – 14:30	«Физико-математическая модель электрических и морфологических
	свойств эритроцитов и экзосом при патологии и терапии»
	Мамаева Саргылана Николаевна к ф-м н (Якутск)

14:30 - 14:45	«Технологии бесконтактной диагностики психо-эмоциональных
	состояний человека методами ИК и ТГц-спектроскопии»
	Макуренков Александр Михайлович, к. фм. н. (Москва)
	Берловская Е.Е.

14:45 – 15:00 Дискуссия

15:00 - 15:10 ПЕРЕРЫВ

15:10 – 16:40 КОНФЕРЕНЦИЯ ПО МЕДИЦИНСКОЙ ФИЗИКЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКЕ

Председатели:

Арзамасов Кирилл Михайлович, к. м. н. (Москва), **Рыжов Сергей Анатольевич** (Москва), **Ледихова Наталья Владимировна** (Москва)

15:10 - 15:25	«Реконструкция полнодозных компьютерно-томографических
	изображений с помощью нейронных сетей»

Блохин Иван Андреевич (Москва)

15:25 – 15:40 «Особенности настройки сервисов на основе искусственного интеллекта»

Арзамасов Кирилл Михайлович, к. м. н. (Москва)

ПРОГРАММА **11.02** (2 ДЕНЬ)

	15:40 – 15:55	«Практический опыт использования искусственного интеллекта для диагностики лёгочных узлов по данным компьютерной томографии органов грудной клетки» Шихмурадов Давид Уружбегович (Москва)
	15:55 – 16:10	«Результаты применения искусственного интеллекта для диагностики патологий органов грудной клетки по данным рентгенографии» Панкратов Андрей Вячеславович (Москва)
	16:10 - 16:25	«Тренды в телемедицине: организация референс-центра и дистанционный контроль качества» Ледихова Наталья Владимировна (Москва)
	16:25 - 16:40	«Исследование деформируемой регистрации изображений с использованием гетерогенных фантомов» Лисовская Анастасия Олеговна (Москва)
16:40 - 16:50	ПЕРЕРЫВ	
16:50 - 18:20	КРУГЛЫЙ СТ ФИЗИКИ В Р Председатели Наркевич Бори Черняев Алекс Рыжов Сергей	
	16:50 – 17:05	«Образовательная деятельность АМФР» Кислякова Марина Васильевна (Москва)
	17:05 – 17:20	«Курсы переподготовки МГУ» Черняев Александр Петрович, профессор, д. фм. н. (Москва)
	17:20 – 17:35	«О деятельности и планах АМФР» Наркевич Борис Ярославович, профессор, д. т. н. (Москва)
	17:35 – 17:50	«Онлайн-проекты АМФР» <i>Моисеев Алексей Николаевич,</i> к. фм. н. (Москва)
	17:50 – 18:05	«Обновление состава правления АМФР и формирование рабочих групп по направлениям деятельности АМФР» Рыжов Сергей Анатольевич (Москва)

Актуальная программа на сайте oncoradiology.ru

Дискуссия

18:05 - 18:20



09:00 – 10:30 ШКОЛА «ЦИФРОВАЯ ДИАГНОСТИКА В ОНКОЛОГИИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СИСТЕМ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА»

Председатель:

Кобякова Екап	перина Алексеевна (Москва)
09:00 – 09:15	«ИИ в оптимизации интерпретации МРТ головного мозга при метастатическом поражении» Нечипай Эмилия Андреевна, к. м. н. (Москва) Рыков Е. А.
09:15 – 09:30	«Возможности применения ИИ в работе врача маммографического кабинета» Карпова Марина Сергеевна, к. м. н. (Москва) Немов И.А.
09:30 - 09:45	«Референс-центр Z-med» Васильев Роберт Андреевич (Москва)
09:45 – 10:00	«ИИ-технологии для первичной диагностики пациентов с острым нарушением мозгового кровообращения» Рыков Егор Андреевич (Москва)
10:00 – 10:15	«Основные сведения об искусственном интеллекте в здравоохранении» Васильев Юрий Александрович, к. м. н. (Москва)
10:15 – 10:30	«Применение искусственного интеллекта в диагностике заболеваний толстой кишки, первые результаты» Кулаев Константин Иванович, к. м. н. (Челябинск) Важенин А. В., Ростовцев Д. М., Ким Я. В., Валик А. В., Зуйков К. С., Юсупов И. М., Попова И. А., Пушкарев Е. А.

10:30 - 10:40 ПЕРЕРЫВ

10:40 – 12:10 КРУГЛЫЙ СТОЛ «ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКЕ И ТЕРАПИИ ОПУХОЛЕЙ» (1) НАНОЧАСТИЦЫ В ТЕРАПИИ И ДИАГНОСТИКЕ

Председатели:

Григорьева Елена Юрьевна, д. б. н. (Москва),

Климентов Сергей Михайлович, к. ф.-м. н. (Москва)

10:40 - 11:15	«Синтез и изучение перспективных наноматериалов для бинарных
	методов в онкорадиологии»
	Климентов Сергей Михайлович, к. фм. н. (Москва)

11:15 - 11:40 «Наноструктуры бора: синтез, свойства и их биомедицинское применение»

Успенский Сергей Алексеевич, к. хим. н. (Москва)

ПРОГРАММА **11.02** (2 ДЕНЬ)

	11:40 – 12:05	«Возможности использования наноразмерных рентгеноконтрастных средств при радионуклидной визуализации в экспериментальных исследованиях» Финогенова Юлия Андреевна (Москва)
	12:05 – 12:10	Дискуссия
12:10 - 12:20	КОФЕ-БРЕЙК	(
12:20 – 13:50	ДИАГНОСТИ Председатели Григорьева Ели	ОЛ «ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ЛУЧЕВОЙ КЕ И ТЕРАПИИ ОПУХОЛЕЙ» (2) НЕЙТРОНОЗАХВАТНАЯ ТЕРАПИЯ I: ена Юрьевна, д.б.н.(Москва), пексей Андреевич, к.фм.н.(Москва)
	12:20 – 12:50	«Особенности систем планирования нейтронозахватной терапии» <i>Шейно Игорь Николаевич,</i> к. фм. н. (Москва)
	12:50 – 13:10	«Доклинические исследования по БНЗТ в ИЯФ СО РАН» Касатова Анна Исмагиловна (Новосибирск)
	13:10 - 13:30	«Всегда ли поглощённая доза является хорошей метрикой радиобиологических эффектов» Шейно Игорь Николаевич, к. фм. н. (Москва)
	13:30 - 13:50	Дискуссия
13:50 - 14:00	ПЕРЕРЫВ	
14:00 – 15:30	ДИАГНОСТИ Председатели Григорьева Еле	ОЛ «ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ЛУЧЕВОЙ КЕ И ТЕРАПИИ ОПУХОЛЕЙ» (3) ЯДЕРНАЯ МЕДИЦИНА и: ена Юрьевна, д.б.н.(Москва), Ольга Евгеньевна, к.б.н.(Москва)
	14:00 – 14:20	«НИЦ "Онкотераностика" как центр доклинических исследований радиофармпрепаратов в Томском политехническом университете» Юсубов Мехман Сулейманович (Томск) Ларькина М.С.
	14:20 – 14:40	«Морфологические аспекты неклинического изучения радионуклидных препаратов (методические особенности)» Варакса Павел Олегович, к. м. н. (Москва)
	14:40 – 15:00	«Доклиническое изучение функциональной пригодности радиофармацевтического препарата [177Lu]Lu-PSMA I&T» Клементьева Ольга Евгеньевна, к. б. н. (Москва)



	15:00 – 15:20	«Дозиметрия персонала при проведении доклинических исследований радиофармпрепаратов» Лунёв Александр Сергеевич, к. б. н. (Москва)
	15:20 - 15:30	Дискуссия
15:30 - 15:40	КОФЕ-БРЕЙК	
15:30 - 17:10	ДИАГНОСТИ ДОКЛАДЫ М Председатели Григорьева Еле	ГОЛ «ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ЛУЧЕВОЙ ІКЕ И ТЕРАПИИ ОПУХОЛЕЙ» (4) ИОЛОДЫХ УЧЁНЫХ I: eна Юрьевна, д. б. н. (Москва), a Вячеславовна, к. б. н. (Москва)
	15:30 – 16:00	«Технические особенности количественного определения РФЛП при фармакокинетических исследованиях in vivo» Шпакова Кристина Евгеньевна (Москва)
	16:00 – 16:05	Обсуждение
	16:05 – 16:25	«Тераностические свойства наночастиц золота в экспериментальной онкологии» Скрибицкий Всеволод Андреевич (Москва)
	16:25 – 16:30	Обсуждение
	16:30 - 16:50	«Характеристика экспериментальной глиобластомы крыс 101/8, полученная методом ПЭТ/КТ» Алексеева Анна Игоревна (Москва)
	16:50 – 17:10	«Технологии виртуальной реальности в онкологии» Миронченко Марина Николаевна, к. м. н. (Челябинск)

11:00 - 11:20

11:20 - 11:40

11:40 - 12:00

12:00 - 12:10

12:10 - 12:20 КОФЕ-БРЕЙК

диагност?»

Дискуссия

ПРОГРАММА **12.02** (3 ДЕНЬ)

09:00 - 10:30	МРТ ПРИ РАКЕ ПРЯМОЙ КИШКИ: КАК ИЗБЕЖАТЬ НЕКОТОРЫЕ «ПОДВОДНЫЕ КАМНИ» Председатели: Мищенко Андрей Владимирович, профессор, д. м. н. (Санкт-Петербург), Гришко Павел Юрьевич, к. м. н. (Санкт-Петербург), Чернова Оксана Николаевна, к. м. н. (Челябинск)			
	09:00 - 09:25	«Новое в МР-диагностике рака прямой кишки» Каткова Анастасия Валерьевна, к. м. н. (Челябинск)		
	09:25 - 09:30	Дискуссия		
	09:30 – 09:55	«Оценка регресса опухоли прямой кишки (по mrTRG) на фоне предоперационной терапии» <i>Шустова Юлия Сергеевна</i> (Челябинск)		
	09:55 - 10:00	Дискуссия		
	10:00 – 10:25	«Дифференциальная диагностика метастатического поражения печени при колоректальном раке. Как не допустить ошибку?» Кулиш Анна Васильевна (Санкт-Петербург)		
	10:25 - 10:30	Дискуссия		
10:30 - 10:40	ПЕРЕРЫВ			
10:40 - 12:10	Председатели Михайлова Ел	ГСКАЯ ОНКОЛОГИЯ» 1: ена Владимировна, к. м. н. (Москва), 11 Николаевна, доцент, к. м. н. (Москва)		
	10:40 - 11:00	«Возможности конусно-лучевой компьютерной томографии в диагностике деструктивных процессов костей конечностей у детей» <i>Жарков Даниил Константинович</i> (Москва)		
	44.00 44.30			

Актуальная программа на сайте oncoradiology.ru	Актуальная	программа на	сайте	oncoradiology.ru
--	------------	--------------	-------	------------------

«Мультифокальное поражение печени: что и почему?» *Галян Татьяна Николаевна*, доцент, к. м. н. (Москва)

Михайлова Елена Владимировна, к. м. н. (Москва)

Терещенко Галина Викторовна, к. м. н. (Москва)

«Количественная оценка MPT в детской онкологии»

«Опухоли тазовой локализации у детей: что должен знать лучевой



12:20 - 13:50	Председатель	ИАГНОЗ В ДЕТСКОЙ ОНКОЛОГИИ: РАЗБОР КЛИНИЧЕСКИХ СЛУЧАЕВ ь: рерина Александровна, к. м. н. (Москва)
	12:20 – 12:30	«1-й клинический случай. Образование почки» Панфёрова Тамара Рамитовна, к. м. н. (Москва)
	12:30 – 12:40	«2-й клинический случай. Образование яичника» Кашанина Александра Леонидовна (Москва)
	12:40 – 12:50	«3-й клинический случай. Поражение головного мозга в онкогематологии» Бондаренко Владислав Павлович (Москва)
	12:50 – 13:00	«4-й клинический случай. Костная опухоль» Ермолаева Валентина Александровна (Хабаровск)
	13:00 – 13:10	«5-й клинический случай. Образование почки» Лопатина Вера Алексеевна (Москва)
	13:10 - 13:20	«6-й клинический случай. Трудности диагностики эпилептогенных опухолей у детей» Хижникова Виктория Валерьевна (Москва) Соавторы: Халилов В.С., Медведева Н.А.
	13:20 – 13:30	«7-й клинический случай. Образование средостения» Никулина Анастасия Леонидовна (Москва)
	13:30 – 13:40	«8-й клинический случай. Образование печени» Петраш Екатерина Александровна, к. м. н. (Москва)
	13:40 – 13:50	Дискуссия
13:50 - 14:00	ПЕРЕРЫВ	
14:00 - 15:30	КИШЕЧНОГО Председатели Кармазановск	
	14:00 – 14:35	«Возможности лучевых методов в диагностике редких заболеваний двенадцатиперстной и тонкой кишки» Кармазановский Григорий Григорьевич, академик РАН, профессор, д. м. н. (Москва)
	14:35 – 14:45	Дискуссия

ПРОГРАММА **12.02** (3 ДЕНЬ)

	14:45 – 15:20	«Лучевые методы в распознавании редких заболеваний толстой кишких <i>Нуднов Николай Васильевич,</i> профессор, д. м. н., заслуженный врач РФ (Москва)
	15:20 - 15:30	Дискуссия
15:30 - 15:40	КОФЕ-БРЕЙК	(
15:40 – 17:10	КИШЕЧНОГО Председатели Кармазановск	
	15:40 – 16:15	«Лучевая диагностика редких заболеваний печени» Кармазановский Григорий Григорьевич, академик РАН, профессор, д. м. н (Москва)
	16:15 – 16:25	Дискуссия
	16:25 – 17:00	«Значение лучевой диагностики в распознавании редких заболеваний поджелудочной железы» Кондратьев Евгений Валерьевич, к. м. н. (Москва)
	17:00 - 17:10	Дискуссия
17:10 - 17:20	ПЕРЕРЫВ	
17:20 - 18:50	ДИФФЕРЕНЬ БРЮШНОЙ П Председатели Кармазановск	
	17:20 - 17:30	«Глубокое машинное обучение в КТ-диагностике образований поджелудочной железы» Замятина Ксения Андреевна (Москва)
	17:30 – 17:40	«Текстурный анализ магнитно-резонансных томограмм в предикции степени дифференцировки гепатоцеллюлярного рака» Сташкив Владислава Ивановна (Москва)
	17:40 – 17:50	«Новое в радиомике нейроэндокринных опухолей поджелудочной железы» <i>Груздев Иван Сергеевич (Москва)</i>



17:50 – 18:00	«Текстурные показатели в дифференциальной диагностике аденокарциномы поджелудочной железы и хронического панкреатита» Тихонова Валерия Сергеевна (Москва)
18:00 – 18:10	«Перспективы применения метода текстурного анализа в диагностико и дифференциальной диагностике опухолей почки» Карельская Наталья Александровна, к. м. н. (Москва) Хромова С.В.
18:10 – 18:20	«Методы диагностики опухолевого тромбоза при раке почки» Абуладзе Лия Руслановна (Москва)
18:20 – 18:30	«Светлоклеточный рак почки. Что нужно знать хирургу?» Хромова Станислава Владимировна (Москва)
18:30 - 18:40	«КТ-семиотика злокачественных образований надпочечников» Бурякина Светлана Алексеевна, к. м. н. (Москва) Тарбаева Н. В., Волеводз Н. Н.
18:40 – 18:50	Дискуссия

ПРОГРАММА **12.02** (3 ДЕНЬ)

09:00 - 10:30	ШКОЛА «ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ ВОПРОСЫ В ЗДРАВООХРАНЕНИИ» Председатель: Васильев Юрий Александрович, к. м. н. (Москва)		
	09:00 – 09:20	«Управление лучевой диагностикой на основе данных» Васильев Юрий Александрович, к. м. н. (Москва)	
	09:20 – 09:40	«Нормативное регулирование цифровой трансформации в здравоохранении (предубеждения VS реальность)» Владзимирский Антон Вячеславович, д. м. н. (Москва)	
	09:40 – 10:00	«Централизация диагностики: что нужно знать руководителю» Кожихина Дарья Дмитриевна (Москва)	
	10:00 – 10:15	«Анализ ресурсного обеспечения системы здравоохранения города Москвы при реализации скрининговых программ для диагностики рака молочной железы» Тлигуров Юрий Арсенович (Москва)	
	10:15 – 10:30	Дискуссия	
10:30 - 10:40	ПЕРЕРЫВ		
10:40 - 12:10	НЮАНСЫ МЕТОДИКИ КТ- И МР-ИССЛЕДОВАНИЯ ГОЛОВНОГО МОЗГА И МЯГКИХ ТКАНЕЙ ШЕИ ПРИ ОНКОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ ДО И ПОСЛЕ ЛЕЧЕНИЯ Председатель: Васильев Юрий Александрович, к. м. н. (Москва)		
	10:40 – 11:05	«Головной мозг (КТ и МРТ)» Шульц Евгений Игоревич, к. м. н. (Москва)	
	11:05 – 11:30	«Мягкие ткани шеи (супра- и инфрагиоидный отдел): MPT» Васильева Юлия Николаевна, к. м. н. (Москва)	
	11:30 – 11:55	«Мягкие ткани шеи (супра- и инфрагиоидный отдел): КТ» Степанова Елена Александровна (Москва)	
	11:55 – 12:10	Дискуссия	
12:10 - 12:20	КОФЕ-БРЕЙК		
12:20 – 13:50	Председатель	НОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ДЛЯ МОЛОДЫХ УЧЁНЫХ : й Антон Вячеславович, д. м. н. (Москва)	
	12:20 – 12:40	«Как написать научную статью за 1 день» Владзимирский Антон Вячеславович, д. м. н. (Москва)	



ПЕРЕРЫВ	
13:40 - 13:50	Дискуссия
	Решетников Роман Владимирович, к. фм. н. (Москва)
	автора. 2. Подготовка сопроводительного письма для статьи» Владзимирский Антон Вячеславович, д. м. н. (Москва),
13:20 – 13:40	«Как довести до бешенства главного редактора: 1. Типичные ошибки
13:00 – 13:20	«Организация эффективной научной деятельности» Омелянская Ольга Васильевна (Москва)
12:40 – 13:00	«Продвинутая визуализация данных в Excel» Решетников Роман Владимирович, к. фм. н. (Москва)
	13:20 - 13:20 13:20 - 13:40 13:40 - 13:50

14:00 – 18:50 ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ПО ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКЕ ДЛЯ ОРДИНАТОРОВ

(не входит в программу НМО)

жюри:

Дронова Екатерина Леонидовна, Доброхотова Маргарита Олеговна, Душкова Дарья Владимировна, Куликова Евгения Александровна, Неред Анастасия Сергеевна, Пучкова Ольга Сергеевна.

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ:

Васильев Юрий Александрович, Бажин Александр Владимирович, Блохин Иван Александрович, Васильева Юлия Николаевна, Груздев Иван Сергеевич, Замятина Ксения Андреевна, Каспарьян Лусине Григоровна, Кивасев Станислав Андреевич,

Конторович Дарья Сергеевна, Лаптева Мария Георгиевна, Мартиросян Элина Арташесовна, Нечаев Валентин Александрович, Панина Ольга Юрьевна, Сташкив Владислава Ивановна, Тян Александра Сергеевна.

ПРОГРАММА **12.02** (3 ДЕНЬ)

09:00-10:30	ПРОТОННАЯ ЛУЧЕВАЯ ТЕРАПИЯ В НЕЙРООНКОЛОГИИ Председатели: Удалов Юрий Дмитриевич, д. м. н. (Димитровград, Ульяновская область), Воробьев Николай Андреевич, к. м. н. (Санкт-Петербург)		
	09:00 - 09:15	«Результаты использования протонной терапии в Федеральной научно-клиническом Центре медицинской радиологии и онкологии ФМБА России» Удалов Юрий Дмитриевич, д. м. н. (Димитровград, Ульяновская область)	
	09:15 - 09:30	«Лучевой некроз головного мозга после протонной терапии. Правда или вымысел» Воробьев Николай Андреевич, к. м. н. (Санкт-Петербург)	
	09:30 - 09:43	«Особенности подготовки к протонной терапии у детей с эмбриональными опухолями головного мозга» Плахотина Надежда Александровна, к. м. н. (Санкт-Петербург) Смирнова А.В., Куплевацкая Д.И., Желудкова О.Г.	
	09:43 – 09:56	«Повторное краниоспинальное облучение у пациентов с эмбриональными опухолями центральной нервной системы» Мартынова Наталия Игоревна (Санкт-Петербург)	
	09:56 – 10:09	«Метаболическая псевдопрогрессия после протонной и фотонной лучевой терапии глиом 3-4 грейда. Виды, особенности визуализации. Корреляция с данными МРТ» Смирнова Алина Вячеславовна (Санкт-Петербург) Громова Е.А., Лукина О.В., Плахотина Н.А., Ткачев А.М.	
	10:09 – 10:24	«Результаты использования активного сканирующего пучка протонов при повторном облучении высокозлокачественных глиом объемом более 200куб.см.» Медведева Кира Евгеньевна (Обнинск) Гулидов И.А., Гоголин Д.В.	
	10:24 - 10:30	Дискуссия	
10:30 - 10:40	ПЕРЕРЫВ		
10:40-12:10	ТЕРАПИИ» Председатели Мозерова Екан Шевнина Евге	ЦИЯ «АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ДИСТАНЦИОННОЙ ЛУЧЕВОЙ и: терина Яковлевна, к. м. н. (Челябинск), ния Анатольевна (Петропавловск-Камчатский), Валерьевна (Красноярск)	
	10:40 - 10:55	«Роль лучевой терапии в лечении холангиокарцином» Мешечкин Алексей Владимирович, к. м. н. (Санкт-Петербург)	
	10:55 – 11:10	«Стереотаксическая лучевая терапия рака лёгкого» Немкова Елена Васильевна, к. м. н. (Санкт-Петербург)	



	11:10 – 11:25	«Адъювантная лучевая терапия в режиме гипофракционирования у больных ВПЧ-негативным плоскоклеточным орофарингеальным раком» Сокуренко Валентина Петровна, д. м. н. (Санкт-Петербург) Лущаева Т. А.
	11:25 – 11:40	«Сочетание лучевого компонента и таргетной терапии у пациентов с метастатическим поражением головного мозга» Сарычева Марина Михайловна, к. м. н. (Челябинск)
	11:40 – 11:55	«Собственный опыт применения стереотаксической лучевой терапил при раке почки» Сабельникова Жанна Евгеньевна (Челябинск) Сарычева М. М., Мозерова Е. Я., Важенин А. В.
	11:55 – 12:10	Дискуссия
12:10 - 12:20	КОФЕ-БРЕЙК	
12:20 - 13:50	ШКОЛА «СТАНДАРТЫ ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКИ В ОНКОЛОГИИ» ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА ОПУХОЛЕЙ РОТОВОЙ ПОЛОСТИ Председатели: Степанова Елена Александровна, к. м. н. (Москва), Кропотов Михаил Алексеевич, д. м. н. (Москва)	
	12:20 – 12:35	«Анатомия полости рта. Что может нам рассказать КТ и MPT?» Васильева Юлия Николаевна, к. м. н. (Москва)
	12:35 – 12:50	«Возможности УЗИ в клиническом стадировании плоскоклеточного рака полости рта» Аллахвердиева Гонча Фарид Кызы, д. м. н. (Москва)
	12:50 – 13:05	
	12.50 - 15.05	«Выбор тактики лечения опухолей полости рта, языка и слизистой альвеолярного отростка верхней и нижней челюсти: что может на неё повлиять?» Кропотов Михаил Алексеевич, д. м. н. (Москва)
	13:05 – 13:20	альвеолярного отростка верхней и нижней челюсти: что может на неё повлиять?»
		альвеолярного отростка верхней и нижней челюсти: что может на неё повлиять?» Кропотов Михаил Алексеевич, д. м. н. (Москва) «Доброкачественные и воспалительные изменения в полости рта: особенности КТ- и МРТ-изображений»
	13:05 – 13:20	альвеолярного отростка верхней и нижней челюсти: что может на неё повлиять?» <i>Кропотов Михаил Алексеевич, д. м. н. (Москва)</i> «Доброкачественные и воспалительные изменения в полости рта: особенности КТ- и МРТ-изображений» <i>Степанова Елена Александровна, к. м. н. (Москва)</i> «КТ и МРТ в оценке распространённости опухолей полости рта»

ПРОГРАММА **12.02** (3 ДЕНЬ)

14:00 - 15:30	ШКОЛА «СТАНДАРТЫ ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКИ В ОНКОЛОГИИ»
	ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА ОПУХОЛЕЙ ЦНС (1)

Председатели:

Трофимова Татьяна Николаевна, член-корреспондент РАН, профессор, д. м. н. (Санкт-Петербург)

14:00 – 14:20	«Дифференциальная диагностика глиобластом и солитарных метастазов» Гаранина Наталья Валерьевна (Москва)
14:20 – 14:40	«Перфузионные исследования в дифференциальной диагностике менингиом и глиобластом» <i>Талыбов Рустам Сабирович (Тюмень)</i>
14:40 – 15:00	«Атипичные результаты MP-перфузии в диагностике опухолей низкой степени злокачественности, ассоциированных с эпилепсией» Халилов Варис Сатрутдинович, к. м. н. (Москва)
15:00 – 15:20	«Магнитно-резонансная релаксометрия в диагностике диффузных глиом головного мозга» Чехонин Иван Владимирович, к. м. н. (Москва)
15:20 – 15:30	Дискуссия

15:30 - 15:40 КОФЕ-БРЕЙК

15:40 – 17:10 ШКОЛА «СТАНДАРТЫ ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКИ В ОНКОЛОГИИ» ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА ОПУХОЛЕЙ ЦНС (2)

Председатели:

Трофимова Татьяна Николаевна, член-корреспондент РАН, профессор, д. м. н. (Санкт-Петербург)

15:40 – 16:00	«Прогностическое значение MPT и ПЭТ с 11С-метионином при диффузных глиомах без мутации в гене IDH1» Савинцева Жанна Игоревна, к. м. н. (Санкт-Петербург)
16:00 – 16:20	«Значение MP-томографии в дифференциальной диагностике слуховых неврином и менингиом мостомозжечкового угла» Бакунович Александр Владимирович, к. м. н. (Москва)
16:20 - 16:40	«Сложности диагностики менингиом оболочек зрительного нерва» <i>Тотолян Анна Арековна</i> , к. м. н. (Санкт-Петербург)
16:40 – 17:00	«Неотложная нейровизуализация в онкологическом стационаре на примере клинических случаев» Сашин Денис Вячеславович (Москва)
17:00 – 17:10	Дискуссия



09:00 - 10:30

ШКОЛА ПО ДОЗИМЕТРИЧЕСКОМУ ПЛАНИРОВАНИЮ РАДИОТЕРАПИИ Председатель: Русецкий Сергей Сергеевич (Москва) 09:00 - 09:40 «Искусственный интеллект в радиотерапии» Стахова Ольга Михайловна (Тюмень) 09:40 - 10:00 «Особенности подготовки планов SRS: планирование» Русецкий Сергей Сергеевич (Москва) 10:00 - 10:30 «Особенности подготовки планов SRS: гарантия качества» **Лысак Юлия Витальевна,** к. ф.-м. н. (Москва) 10:30 - 10:40 ПЕРЕРЫВ 10:40 – 12:10 КОНФЕРЕНЦИЯ ПО МЕДИЦИНСКОЙ ФИЗИКЕ. ДОЗИМЕТРИЯ В РАДИОТЕРАПИИ Председатели: **Лебедева Жанна Сергеевна,** к. ф.-м. н. (Санкт-Петербург), Киселев Василий Алексеевич (Димитровград), **Шатенок Мария Петровна** (Москва) 10:40 - 10:52 «Контроль параметров водных дозиметрических фантомов на примере нового устройства» **Лебедева Жанна Сергеевна,** к. ф.-м. н. (Санкт-Петербург) 10:52 - 11:04 «Портальная дозиметрия на аппарате TomoTherapy с использованием встроенных детекторов» **Товмасян Диана Анатольевна** (Москва) 11:04 - 11:16 «Определение постоянства относительных параметров системы протонной терапии» Киселев Василий Алексеевич (Димитровград) 11:16 - 11:28 «Результаты внешних дозиметрических аудитов дистанционного

КОНФЕРЕНЦИЯ ПО МЕДИЦИНСКОЙ ФИЗИКЕ

Актуальная программа на сайте oncoradiology.ru

Шиндякин Евгений Вячеславович (Иркутск)

Шатенок Мария Петровна (Москва)

Кирпичёв Юрий Сергеевич (Москва)

терапии рака молочной железы»

радиотерапевтического оборудования за 2021-2022 годы»

«Сравнение различных детекторов для измерения профилей малых

«Применение термолюминесцентных детекторов на основе LiF (Mg, Ti) для измерения поверхностной дозы при проведении лучевой

полей»

11:28 - 11:39

11:39 – 11:50

12:10

12:20

11:50 - 12:10

naduavunynsuus

ПРОГРАММА **12.02** (3 ДЕНЬ)

«Дозиметрические методы верификации в лучевой терапии и

«Оптический и биоимпедансный датчики для мониторинга дыхания

«Оригинальная магниевая камера для двухдетекторной дозиметрии

«Визуализация в тороидальном комплексе дистанционной лучевой терапии»

пациента в протонной терапии движущихся опухолей»

Моисеев Алексей Николаевич, к. ф.-м. н. (Москва)

Лобжанидзе Тенгиз Константинович, к. ф.-м. н. (Москва)

Белихин Михаил Александрович (Москва)

смешанных фотон-нейтронных полей»

	раоиохирургии» (при поддержке компании PTW-Freiburg; баллы НМО не начисляются) Овсянников Александр Викторович (Москва)
КОФЕ-БРЕЙК	
В РАДИОТЕР Председатели Моисеев Алекс	
12:20 – 12:35	«Области применения 3D FDM-печати в отделении лучевой терапии» Хромов Сергей Сергеевич (Москва)
12:35 – 12:50	«Создание гладких траекторий для модулируемых параметров медицинского ускорителя на основе контрольных точек лечебного плана» <i>Артамонов Кирилл Глебович (Москва)</i>
12:50 – 13:05	«Моделирование и оптимизация мониторной камеры медицинского ускорителя» Савельев Василий Андреевич (Москва)
	В РАДИОТЕРИ Председатели Моисеев Алеко Логинова Анно 12:20 – 12:35

13:50 – 14:00 ПЕРЕРЫВ

14:00 – 15:30 КОНФЕРЕНЦИЯ ПО МЕДИЦИНСКОЙ ФИЗИКЕ. ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТЫ ОТДЕЛЕНИЯ МЕДИЦИНСКОЙ ФИЗИКИ

Председатели:

13:05 - 13:20

13:20 - 13:35

13:35 – 13:50

Лебеденко Ирина Матвеевна, д. б. н. (Москва), **Крылова Татьяна Алексеевна,** к. б. н. (Москва)

14:00 – 14:10 «Организация, менеджмент и контроль службы медицинской физики в отделении радиотерапии средствами информационной (планирующей) системы»

Громова Надежда Владимировна (Москва)



	15:40 – 15:55 15:55 – 16:10	«Расчёт дозовых распределений с использованием Topas MC» <i>Трушин Максим Сергеевич (Подольск)</i> «Опыт лечения рака молочной железы на ускорителе туннельного типа
15:40 – 17:10	О КОНФЕРЕНЦИЯ ПО МЕДИЦИНСКОЙ ФИЗИКЕ. ПРАКТИЧЕСКИЕ АСПІ МЕДИЦИНСКОЙ ФИЗИКИ В РАДИОТЕРАПИИ Председатели: Сухих Евгения Сергеевна, к. фм. н. (Томск), Моисеев Алексей Николаевич, к. фм. н. (Москва)	
15:30 – 15:40	КОФЕ-БРЕЙК	(
	15:20 – 15:30	Дискуссия
	15:00 – 15:20	«RapidPlan - эффективный инструмент интеллектуального планирования» (при поддержке компании Varian, a Siemens Healthineers Company; баллы НМО не начисляются) Кузнецова Александра Витальевна (Москва)
	14:50 – 15:00	«Клиническое использование аппарата для интраоперационной лучевой терапии Mobetron: взгляд физика» Козлов Олег Владимирович (Москва)
	14:40 – 14:50	«Планирование облучения больных раком молочной железы с имплантами» Санникова Екатерина Олеговна (Москва)
	14:30 – 14:40	«Лучевая терапия РМЖ с экспандером. Как корректно учесть плотность материала и избежать зон недооблучения?» Кулиева Анжелика Тофиковна (Санкт-Петербург)
	14:20 – 14:30	«Грамотное техническое задание на обслуживание медицинской техники в отделениях лучевой терапии в современных реалиях: панацея или миф?» Акмалов Булат Альбертович (Москва)
	14:10 – 14:20	«Ввод в эксплуатацию и валидация интрафракционной системы контроля качества доставки лечебных планов лучевой терапии» Исмаилова Акылай Анарбековна (Москва)

Актуальная программа на сайте oncoradiology.ru

Уваров Андрей Сергеевич (Иркутск)

Морозова Елена Павловна (Москва)

«Опыт ввода в клиническую эксплуатацию и применение

инструмента RapidPlan для автоматизации процесса планирования»

16:10 - 16:25

ПРОГРАММА **12.02** (3 ДЕНЬ)

	16:25 – 16:40	«Автоматизация гарантии качества линейных ускорителей в отделении лучевой терапии» <i>Громова Надежда Владимировна</i> (Москва)
		«Правила и особенности предлучевой подготовки и оконтуривания при планировании облучения больных раком молочной железы после реконструкции синтетическими материалами» Тимошкина Екатерина Валерьевна, к. м. н. (Москва)
	16:55 - 17:10	«Реализация методики тотального облучения тела человека» Санникова Екатерина Олеговна (Москва)
17:10 - 17:20	ПЕРЕРЫВ	
17:20 - 18:50	И ПРОТОННА Председатели Лысак Юлия В	
	17:20 – 17:40	«Перспективы создания отечественной единой системы планирования лучевой терапии Rplan, внедрение модуля системы планирования Plan B» (при поддержке компании «НТЦ СИНЕРГИЯ» ООО; баллы НМО не начисляются) Моисеев Алексей Николаевич, к.фм.н. (Москва)
	17:40 – 17:55	«Экспериментальная модель лучевого пневмонита при облучении здоровой ткани лёгких у крыс» Пашковская Оксана Александровна (Новосибирск)
	17:55 – 18:10	«Применение и расчёт вероятности локального контроля над опухолью и вероятности осложнения в нормальных тканях при радиобиологической оценке дозиметрических планов» Сутыгина Яна Николаевна (Томск)
	18:10 - 18:25	«Выживаемость онкоцитов и нормальных клеток при протонной флеш-терапии» <i>Мартынова Валерия Владимировна (Москва)</i>
	18:25 – 18:40	«Возможности лучевой терапии при плоскоклеточном раке кожи с учётом вынужденного перерыва в лечении» Ковалев Иван Владимирович (Москва)
	18:40 – 18:50	«Оптимизированная методика валидации дозиметрической модели тонкого сканирующего протонного пучка системы дозиметрического планирования протонной терапии. Применение и результаты» Демидова Анна Михайловна (Димитровград)



09:00 - 10:30	КРУГЛЫЙ СТОЛ ТЕХНИЧЕСКИХ СПЕЦИАЛИСТОВ В РАМКАХ Х МЕЖДУНАРОДНОЙ НП КОНФЕРЕНЦИИ «ПЭТ В ОНКОЛОГИИ» (1) Председатель: Соколов Егор Николаевич (Москва)		
	09:00 - 09:20	«Отечественный комплекс оборудования для производства радиофармацевтических лекарственных препаратов» Нестерова Наталия Игоревна (Москва) Невзоров Д.И., Долгушин М.Б.	
	09:20 - 09:45	«Новый циклотрон TR-Alpha для наработки изотопа At-211» <i>Зюзин Александр Юрьевич (Канада)</i>	
	09:45 – 10:10	«Практические аспекты работы с циклотронами Siemens RDS Eclipse, IBA Cyclone Kiube, ACSI TR-24. Сравнение машин разных классов» Маринкин Константин Борисович (Челябинск)	
	10:10 - 10:30	«Технологические решения для производства РФП» (при поддержке компании «НТЦ Амплитуда»; баллы НМО не начисляются) Коновалов Иван Сергеевич (Москва)	
10:40 - 12:10	X МЕЖДУНА Председатель	ОЛ ТЕХНИЧЕСКИХ СПЕЦИАЛИСТОВ В РАМКАХ РОДНОЙ НП КОНФЕРЕНЦИИ «ПЭТ В ОНКОЛОГИИ» (2) :: Николаевич (Москва)	
	10:40 - 11:00	«Отечественное оборудование для контроля качества РФП» (при поддержке компании «НТЦ Амплитуда»; баллы НМО не начисляются) Михайлов Алексей Юрьевич (Москва)	
	11:00 - 11:15	«Стерилизующая фильтрация радиофармацевтических лекарственных препаратов. Валидация асептического наполнения»	

11:15 – 11:30 «Стерилизующая фильтрация в производстве РФЛП» Филимонов Глеб Александрович (Балашиха) Григорьева М.В.
11:30 – 11:45 «Валидация аналитической методики «Определение объемной активности и периода полураспада радиофармацевтических лекарственных препаратов» в соответствии с Решением Совета Евразийской экономической комиссии №113 от 17.07.2018 «Руководство по валидации аналитических методик проведения испытаний лекарственных средств»» Васильев Кирилл Васильевич (Балашиха)
Шамина А.П.

Актуальная программа на сайте oncoradiology.ru

Рамазанова Марьям Рамисовна (Москва)

ПРОГРАММА **12.02** (3 ДЕНЬ)

	11:45 – 12:00	«Проект по созданию циклотронно-радиохимического комплекса на базе циклотрона МСС-30/15 для тайского института ядерных технологий» Григорьев Илья Петрович (Москва)	
	12:00 – 12:10	Дискуссия	
12:10 - 12:20	КОФЕ-БРЕЙК		
12:20 – 13:50	X МЕЖДУНАЯ Председатель:	ОЛ ТЕХНИЧЕСКИХ СПЕЦИАЛИСТОВ В РАМКАХ РОДНОЙ НП КОНФЕРЕНЦИИ «ПЭТ В ОНКОЛОГИИ» (3) : luколаевич (Москва)	
	12:20 – 13:50	«Обеспечение производственного процесса РФЛП в текущих политико-экономических условиях» Соколов Егор Николаевич, Прокофьев Юрий Игоревич, Маринкин Константин Борисович, Клопенков Роман Михайлович, Романов Никита Вадимович, Смирнов Кирилл Евгеньевич, Власенко Ирина Анатольевна	
13:50 - 14:00	ПЕРЕРЫВ		
14:00 – 15:30	КРУГЛЫЙ СТОЛ ТЕХНИЧЕСКИХ СПЕЦИАЛИСТОВ В РАМКАХ Х МЕЖДУНАРОДНОЙ НП КОНФЕРЕНЦИИ «ПЭТ В ОНКОЛОГИИ» (4) Председатель: Соколов Егор Николаевич (Москва)		
	14:00 – 14:20	«Контрольные и калибровочные источники в ядерной медицине» <i>Беспокоев Александр Андреевич (Санкт-Петербург)</i>	
	14:20 – 14:40	«Моделирование дозовых полей внутреннего облучения пациентов при проведении ПЭТ/КТ диагностики» Барабанов Денис Дмитриевич (Липецк) Астафьев А.Н.	
	14:40 – 15:00	«Контроль параметров ПЭТ/КТ систем на примере Ge Discovery 610 Ge Discovery Iq, Siemens Biograph Horizon 4R» Астафьев Андрей Николаевич (Липецк) Барабанов Д.Д.	
	15:00 – 15:20	«Промышленные контролеры для оборудования чистых помещений производства РФЛП» Романов Никита Вадимович (Балашиха) Лебедева Е.Е.	
	15:20 – 15:30	Дискуссия	
	КОФЕ-БРЕЙК		



15:40 – 17:10 НП КОНФЕРЕНЦИЯ «РАДИОМИКА И ТЕКСТУРНЫЙ АНАЛИЗ В ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКЕ» (1)

Председатели:

Рубцова Наталья Алефтиновна, д. м. н. (Москва), **Березовская Татьяна Павловна, профессор,** д. м. н. (Обнинск)

15:40 – 16:00	«Возможности текстурного анализа магнитно-резонансных изображений при раке прямой кишки» Дайнеко Яна Александровна, к. м. н. (Обнинск)
16:00 – 16:20	«Новые подходы в оценке результатов неоадъювантного лечения протоковой аденокарциномы поджелудочной железы» Тихонова Валерия Сергеевна (Москва)
16:20 – 16:40	«Текстурный анализ как инструмент оценки инвазивного рака мочевого пузыря» Кабанов Дмитрий Олегович (Москва)
16:40 – 17:00	«Возможности и результаты применения радиомики маммографических исследований в диагностике рака молочной железы» Семёнов Серафим Сергеевич (Москва)

17:00 – 17:10 Обсуждение

17:10 - 17:20 ПЕРЕРЫВ

17:20 – 18:50 НП КОНФЕРЕНЦИЯ «РАДИОМИКА И ТЕКСТУРНЫЙ АНАЛИЗ В ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКЕ» (2)

Председатели:

Рубцова Наталья Алефтиновна, д. м. н. (Москва),

Березовская Татьяна Павловна, профессор, д. м. н. (Обнинск)

17:20 – 17:45	«Радиогеномика»
	Терещенко Галина Викторовна, к. м. н. (Москва)

17:45 – 18:10 «Виды и роль радиомного анализа в диагностике очаговых образований в лёгких»

Мелдо Анна Александровна, д. м. н. (Санкт-Петербург)

18:10 – 18:35 «Мультицелевой ИИ для компьютерной томографии органов грудной клетки»

Гомболевский Виктор Александрович, к. м. н. (Москва)

18:35 – 18:50 Обсуждение

ЗАЛ №**2** ОКОЛЬНИКИ» РАБОЧИЕ МЕСТА ФОЙЕ СОКОЛЬНИКИ ЗАЛ №1 «СОКОЛЬНИКИ» ПАССАЖ БАР wc КРАСНЫЕ ВОРОТА ЧИСТЫЕ ПРУДЫ ПАССАЖ **ЛУБЯНКА** КОМНАТА ДОКЛАДЧИКОВ АРБАТ **БИЗНЕС** ЦЕНТР

СХЕМА ВЫСТАВКИ И ЗАЛОВ



- **A1** 000 «Нукмед»
- А2 ООО «ЛЕОВИТ нутрио»
- A3 GE HealthCare
- A4 ГК «Синергия»
- A5 Sun Nuclear
- **A6** 000 «PT7»
- А7 ЗАО НПО «МЕДКАР»
- А8 Санте Медикал Системс
- 1 000 «Бебиг»
- 2 ООО «Мирекон»
- 3 000 «НТЦ Амплитуда»
- 4 AO «МТЛ»
- 5 PTW-Freiburg
- 6 Издательство «МЕДпресс-информ»
- 7 Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа»
- 8 000 «Издательство Панфилова»

СПОНСОРЫ И ПАРТНЕРЫ

Генеральный спонсор



000 «Нукмед»

Адрес: 109544, г. Москва,

бульвар Энтузиастов, д. 2, офис 1909

Телефон: +7 (495) 963-94-83 E-mail: info@nucmed.pro

www.nucmed.pro

ООО «Нукмед» создана на опыте реализации медицинских и научно-технологических проектов. Основными приоритетами компании является изучение и внедрение перспективных медицинских, научных и информационных продуктов. Производство, поставки технологического оборудования и расходных материалов для ядерной медицины. Оборудование для синтеза и фасовки РФЛП. Технологии производства инновационных РФЛП. Кислород - 18 в любой химической форме. Предшественники для синтеза диагностических и терапевтических РФЛП, а также частный синтез предшественников. Химия для проведения контроля качества. Расходные материалы для фасовки РФЛП.

Спонсоры



ООО «ЛЕОВИТ нутрио»

Адрес: 127410, г. Москва, ул. Поморская, д. 33,

комн. 2, пом. I, эт. 2

Телефон: +7 (495) 663-35-96 Факс: +7 (499) 903-70-75 E-mail: mail@leovit.ru

www.leovit.ru

«ЛЕОВИТ нутрио» – это ведущая российская научно-производственная компания, которая имеет собственную научно-исследовательскую базу для разработки современного диетического лечебного и профилактического питания для сохранения и укрепления здоровья. Компания специализируется на производстве детоксикационного питания ЛЕОВИТ DETOX, диетического лечебного питания при болезнях желудочно-кишечного тракта ЛЕОВИТ GASTRO, питания, направленного на восстановление организма при различных патологиях, в том числе при онкологической патологии ЛЕОВИТ ONCO.

Компания «ЛЕОВИТ нутрио» существует на рынке с 1999 года. Ее основателем и действующим президентом является Татьяна Львовна Пилат – доктор медицинских наук, эксперт в области здорового питания, признанный специалист по вопросам лечебно-профилактического и детоксикационного питания, автор многочисленных научных трудов.

Специалистами компании разработано более 800 уникальных рецептур и защищенных патентами свыше 90 уникальных изобретений. Разработанные продукты успешно проходят клинические испытания в ведущих клиниках страны, что доказывает их безопасность и эффективность.

«ЛЕОВИТ нутрио» имеет сертификацию по стандарту HACCP ISO 22 000, обладает огромной научной базой, что позволяет успешно реализовать самые сложные задачи.



ГК «Синергия»

Адрес: 121087, г. Москва, ул. Барклая, д. 6, стр. 3,

БЦ «Барклай Парк», офис 510 Телефон: +7 (495) 136-82-86

www.ntc-synergy.ru

ГК «Синергия» - динамично развивающаяся организация, созданная группой единомышленников и людей искренне радеющих за свое дело. Компания вобрала в себя многолетний опыт работы специалистов в сфере поставок «тяжелого» медицинским оборудованием для частных центров, лечебных и профилактических учреждений России и стран СНГ. Со дня основания компания ГК «Синергия» сделала приоритетом своей деятельности максимально возможное удовлетворение потребностей клиентов по оснащению лечебных учреждений высокотехнологичным современным медицинским оборудованием в области лучевой терапии и рентгенодиагностики. Наши клиенты всегда удовлетворены результатами сотрудничества, ведь команда ГК «Синергия» имеет высокие уровни компетенций во всех областях деятельности организации и ответственности за результат перед нашими партнерами и клиентами.

ACCURAY

000 «Экюрей Медикал Эквипмент»

Адрес: 105064, г. Москва, ул. Земляной Вал, д. 9,

офис 4049

Телефон: +7 (495) 687-13-34 Факс: +7 (495) 687-13-34 www.accuray.com/ru

Асcuray Incorporated разрабатывает, производит и осуществляет поддержку систем лучевой терапии и радиохирургии CyberKnife®, TomoTherapy® и Radixact ™, для лечения различных форм рака и других функциональных нарушений. Технологические решения и Инновации Ассигау помогают клиницистам оптимизировать рабочие процессы, а так же обеспечить индивидуальный подход к планированию и проведению лечения онкологических пациентов.



GE HealthCare

Адрес: 123112, г. Москва, Пресненская набережная, д. 10А Телефон: +7 (495) 739-69-31 E-mail: infoBox.RussiaCIS@ge.com

www.gehealthcare.ru

GE HealthCare является одним из ведущих мировых производителей передового медицинского оборудования, фармацевтических препаратов для диагностики, а также интегрированных цифровых решений, сервисов и систем аналитики данных. Наши технологии способствуют повышению эффективности работы врачей, выбору точных методов лечения и, как следствие, сохранению здоровья и улучшению качества жизни пациентов. На протяжении более 100 лет GE HealthCare помогает системам здравоохранения и развивает эмпатичный подход к заботе о пациентах, построенный на связанных между собой передовых технологиях, одновременно упрощающий путь для оказания своевременной медицинской помощи.



СПОНСОРЫ И ПАРТНЕРЫ



Sun Nuclear

Адрес: 123112, г. Москва, Пресненская наб., д. 8,

стр.1, апартаменты 625 М, офис 6 Телефон: +7(495) 741-82-87

www.sunnuclear.com

Sun Nuclear и CIRS являются частью Mirion Medical, группы брендов, ориентированных на здравоохранение, в составе Mirion Technologies. Мы предлагаем инновационные решения для центров лучевой терапии и диагностической визуализации. Более 5 000 онкологических центров по всему миру доверяют нам независимое, интегрированное управление качеством. Ориентируясь на постоянную профессиональную поддержку, компания Sun Nuclear стремится упростить внедрение технологий, усовершенствовать рабочие процессы и улучшить результаты, чтобы медицинские учреждения могли достичь реальных результатов в области обеспечения безопасности пациентов.



АМПЛИТУДА

РАДИАЦИОННОЙ

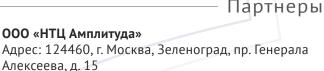
БЕЗОПАСНОСТИ

Siemens Healthineers

Адрес: 115184, г. Москва, ул. Большая Татарская, д. 9

Телефон: +7 (495) 737-12-52 www.siemens-healthineers.com/ru

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.



Телефон: +7 (495) 777-13-59

www.amplituda.ru

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.



000 «БЕБИГ»

Адрес: г.Москва, ул.Воронцовская, д.20,

Телефон: +7 (495) 137-46-61 E-mail: info@bebig.ru

www.bebig.ru

БЕБИГ – это российская научно-производственная компания, специализирующаяся в области ядерной медицины и инновационных разработок для лечения онкозаболеваний. Основана в 2004 году. Имеет уникальный опыт реализации сложных инновационных проектов по направлениям ядерная медицина и радиофармацевтика.

Является эксклюзивным российским поставщиком оборудования для брахитерапии SagiNova. Обладает собственной высокотехнологичной и полностью автоматизированной линией по производству микроисточников на основе йода-125. Помимо основного проекта – лечения рака с помощью LDR- и HDR-брахитерапии, компания БЕБИГ осуществляет разработку перспективных проектов и технологий в сфере тераностики, не представленных еще в России. В 2019 году компания БЕБИГ стала первой российской и третьей компанией в мире, запустившей собственное производство микросфер с иттрием-90 для радиоэмболизации опухолей печени.



Varian, a Siemens Healthineers Company

Адрес: 109147, г. Москва, ул. Таганская, д. 17-23,

этаж 5

Телефон: +7 (495) 604-44-23/24 E-mail: info.ru@varian.com

www.varian.com

Varian (компания Siemens Healthineers) является мировым лидером в производстве медицинского оборудования и программного обеспечения для лечения онкологических и прочих заболеваний с помощью лучевой терапии, радиохирургии, протонной терапии и брахитерапии. Компания также является поставщиком информационных систем комплексного управления онкологическими клиниками, центрами лучевой терапии и медицинскими службами, занимающимися онкологической практикой.



ЗАО НПО «МЕДКАР»

Адрес: 140104, Россия, Московская обл., г. Раменское, ул. Москворецкая, д. 62, к. 206

Телефон: +7 (495) 540-45-96

www.medcar.ru

Научно – Производственное Объединение «МЕДКАР» российский производитель полного цикла передвижных медицинских комплексов и спец. мед. техники (лицензия на производство ФС-99-03-003545 выдана Федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения РФ).



СПОНСОРЫ И ПАРТНЕРЫ



000 «МИРЕКОН»

Адрес: 115682, г. Москва, ул. Шипиловская, д.64,

корп.1, эт.1, пом. 147, ком.1 Телефон: +7 (977) 459-14-46

mirecon.net

Компания Мирекон — динамично развивающаяся структура, занимающаяся поставками медицинского оборудования и расходных материалов.

Представляем на российском рынке инжекторы для введения контрастных веществ производства Apostar Medical (Shanghai) Limited, Китай.



АО «МТЛ»

Адрес: 105318, г. Москва, ул. Мироновская, д. 25

Телефон: +7 (495) 663-95-01

E-mail: mtl@mtl.ru

www.mtl.ru

Компания АО «МТЛ» — №1 в списке системообразующих предприятий медицинской промышленности России. Ведущий российский разработчик и производитель высокотехнологичного цифрового оборудования и информационных систем для лучевой диагностики.

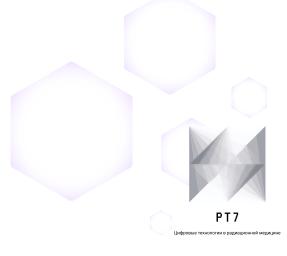
Специалисты компании проводят полный цикл работ: от проектирования аппаратов до организации обучения медицинских специалистов совместно с экспертами НИИ лучевой диагностики.

Основные направления деятельности:

- маммология;
- рентгенология;
- компьютерная томография;
- ультразвуковая диагностика;
- детская лучевая диагностика;

- информационные технологии в медицине;
- комплексные решения по оснащению, модернизации и переоснащению кабинетов отделений лучевой диагностики;
- гарантийное и постгарантийное сервисное обслуживание;

Компанией разработаны и внедрены в производство уникальные образцы медицинского оборудования. Аппараты МТЛ установлены в каждом втором медицинском учреждении России. Компания проводит обучение медицинских специалистов совместно с ведущими экспертами НИИ лучевой диагностики. Вся продукция компании разрабатывается и производится в соответствии с мировыми стандартами качества ISO 13485:2016.



СПОНСОРЫ И ПАРТНЕРЫ

000 «PT7»

Адрес: 121087, Россия, г. Москва, ул. Барклая, д. 6,

стр. 3, этаж 5, офис/комната 510/2

Телефон: +7(495)155-72-71 Факс: +7(495)155-72-71 E-mail: info@rt-7.ru

www.RT-7.ru

OOO «РТ7» занимается разработкой и внедрением программного обеспечения для аппаратов лучевой терапии. Мы создаем унифицированную систему дозиметрического планирования и администрирования лучевой терапии, не имеющую аналогов в России. Наша цель - Качественный прорыв в области программного обеспечения для лучевой терапии и диагностики, создание конкурентного Российского продукта полного спектра менеджмента и планирования лучевой терапии.



PTW-Freiburg

Адрес: 115432, г. Москва, пр-кт Андропова, д. 18,

к.6, этаж/помещение 5/18 Телефон: +7(495) 230-50-74 www.ptwdosimetry.com

Являясь пионером в области медицинских радиационных измерений, PTW заботится о повышении безопасности пациентов благодаря инновациям и передовым измерительным технологиям. PTW предлагает широкий портфель дозиметрических технологий в отрасли от детекторов до водных фантомов, от дозиметров и электрометров до интеллектуальных решений для обеспечения высокого качества клинической дозиметрии.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ПАРТНЕРЫ



Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа»

Адрес: 115035, Москва, ул. Садовническая, д. 11, стр. 12

Телефон: +7 (495) 921-39-07 Факс: +7 (495) 921-39-07 E-mail: info@geotar.ru

www.geotar.ru

Ведущее издательство профессиональной медицинской и фармацевтической литературы в России, основано в 1995 г. Наши авторы - ведущие отечественные и зарубежные специалисты в сфере медицины и здравоохранения. Наши издания современны - в предлагаемом ассортименте большинство книг были выпущены не более 3 лет назад, а 20% всего ассортимента (240 наименований) были изданы за последний год. Переводы самых популярных лучших мировых учебников и руководств по медицине составляют в нашем каталоге не менее 20%.

При выпуске своих книг мы соблюдаем программу обеспечения качества, и наши специалисты (редакторы, корректоры, верстальщики, художники, технологи) постоянно совершенствуют свои знания и умения. Все учебные издания имеют гриф Министерства образования и науки РФ - это дополнительное свидетельство качества выпускаемых нами книг.



Издательство «МЕДпресс-информ»

Адрес: г. Москва, Кочновский проезд, д. 4, корп. 1,

подъезд 2

Телефон: +7 (499) 558-04-54 E-mail: office@med-press.ru

www.med-press.ru

Издание профессиональной медицинской литературы для врачей всех специальностей.



000 «Издательство Панфилова»

Адрес: 129336, г. Москва, ул. Малыгина, д. 22,

корп.2

Телефон: +7 (916) 377-43-57

www.pph-books.com

	ДЛЯ ЗАМЕТОК
<u>-</u>	



ДЛЯ ЗАМЕТОК

			ДЛЯ З	SAME	IOK
_					
-					
					<u>.</u>



КОНТАКТЫ



KYPATOP KOHFPECCA

Михаил Борисович Долгушин

mdolgushin@mail.ru



ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ И ПО ВОПРОСАМ УЧАСТИЯ В ОЛИМПИАДЕ ОРДИНАТОРОВ

Мария Георгиевна Лаптева

+7 (915) 033-01-31 mglapteva@inbox.ru



ПО ВОПРОСАМ СОТРУДНИЧЕСТВА

Галина Павловна Артемова

g.artemova2018@gmail.com



ПРИЕМ ТЕЗИСОВ

Павел Евгеньевич Тулин

480pol@mail.ru



РАБОТА С УЧАСТНИКАМИ И ДОКЛАДЧИКАМИ

Светлана Николаевна Арзамасцева

+7 (968) 084-86-96 contact@oncoradiology.ru



ТЕХНИЧЕСКИЙ ОРГАНИЗАТОР

Фонд им. Н.Н. Блохина

+7 (968) 084-86-96 info@blokhinfond.ru



oncoradiology.ru