



МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
РОССИЙСКОЕ ОБЩЕСТВО РЕНТГЕНОЛОГОВ И РАДИОЛОГОВ

КОНГРЕСС РОССИЙСКОГО ОБЩЕСТВА РЕНТГЕНОЛОГОВ И РАДИОЛОГОВ



www.rorr.online

8-10/11/2021

ПРОГРАММА



СОДЕРЖАНИЕ

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ И ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ.....	3
ПРИВЕТСТВИЯ.....	4
РАСПИСАНИЕ.....	7

ПРОГРАММА

8 НОЯБРЯ 2021

ЗАЛ 1.....	12
ЗАЛ 2.....	15
ЗАЛ 3.....	17
ЗАЛ 4.....	19
ЗАЛ 5.....	21
ЗАЛ 6.....	23
ЗАЛ 7.....	25
ЗАЛ 8.....	27

9 НОЯБРЯ 2021

ЗАЛ 1.....	30
ЗАЛ 2.....	32
ЗАЛ 3.....	34
ЗАЛ 4.....	36
ЗАЛ 5.....	38
ЗАЛ 6.....	40
ЗАЛ 7.....	45
ЗАЛ 8.....	47

10 НОЯБРЯ 2021

ЗАЛ 1.....	50
ЗАЛ 2.....	53
ЗАЛ 3.....	54
ЗАЛ 4.....	57
ЗАЛ 5.....	60
ЗАЛ 6.....	63
ЗАЛ 7.....	65
ЗАЛ 8.....	68

ПАРТНЕРЫ КОНГРЕССА.....	69
-------------------------	----

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ И ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

ПРЕЗИДЕНТ КОНГРЕССА ROPP 2021

Трофимова Татьяна Николаевна, Санкт-Петербург

ПРЕЗИДЕНТ ROPP

Синицын Валентин Евгеньевич, Москва

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ:

Араблинский Андрей Владимирович, Москва
Архипова Ирина Михайловна, Москва
Ахадов Толибджон Абдуллаевич, Москва
Берген Татьяна Андреевна, Новосибирск
Бронов Олег Юрьевич, Москва
Быченко Владимир Геннадьевич, Москва
Васильев Александр Юрьевич, Москва
Васильев Юрий Александрович
Воронцов Александр Валерьевич, Москва
Гаврилов Павел Владимирович, Санкт-Петербург
Дергилев Александр Петрович, Новосибирск
Доровских Галина Николаевна, Омск
Долгушин Борис Иванович, Москва
Железняк Игорь Сергеевич, Санкт-Петербург
Завадовская Вера Дмитриевна, Томск
Завадовский Константин Валерьевич, Томск
Зароднюк Ирина Владимировна, Москва
Ильина Наталья Александровна, Санкт-Петербург
Кармазановский Григорий Григорьевич, Москва
Карпенко Алла Красовна, Санкт-Петербург
Лежнев Дмитрий Анатольевич, Москва

Мазо Михаил Львович, Москва
Меских Елена Валерьевна, Москва
Митьков Владимир Вячеславович, Москва
Мищенко Андрей Владимирович, Москва
Морозов Сергей Павлович, Москва
Нуднов Нииколай Васильевич, Москва
Панина Елена Вячеславовна, Москва
Пронин Игорь Николаевич, Москва
Рубцова Наталья Алефтиновна, Москва
Рыжкова Дарья Викторовна, Санкт-Петербург
Рыжкин Сергей Александрович, Казань
Рыжов Сергей Анатольевич, Рыжков
Синицын Валентин Евгеньевич, Москва
Сташук Галина Александровна, Москва
Терновой Сергей Константинович, Москва
Трофименко Ирина Анатольевна, Москва
Трофимова Татьяна Николаевна, Санкт-Петербург
Троян Владимир Николаевич, Москва
Тюрин Игорь Евгеньевич, Москва
Учеваткин Андрей Алексеевич, Москва

ПРИВЕТСТВЕННЫЕ СЛОВА



Уважаемые коллеги!

Я с огромным удовольствием приветствую участников Конгресса Российского общества рентгенологов и радиологов.

Основная тема Конгресса 2021 года – Нейрорадиология. Научная программа Конгресса была сформирована на междисциплинарной основе с целью всестороннего обсуждения наиболее актуальных вопросов медицинской визуализации. Заседания и школы посвящены различным модальностям - онкологии, кардиологии, неврологии и нейрохирургии, вопросам радиационной безопасности и др.

Убеждена, что программа будет интересна не только специалистам в области рентгенологии, радиологии и ультразвуковой диагностики, но и врачам смежных специальностей.

Стоит отметить, что в Конгрессе принимают активное участие представители зарубежных профессиональных ассоциаций. В третий день мероприятия состоится экзамен на получение диплома радиолога европейского образца, который в течение последних лет приобретает все большую популярность. ROPP и ESR первыми проводят данный экзамен в России.

В рамках Конгресса отдельное внимание будет уделено тем, кто только начинает свой путь в специальности. Молодые специалисты выступят с докладами в Конкурсе молодых радиологов, команды студентов и ординаторов примут участие в 7-й Всероссийской Олимпиаде с международным участием по лучевой диагностике «RadiologyOlimp».

От всей души желаю всем участникам Конгресса плодотворной работы, ярких дискуссий и интересных встреч с коллегами!

С уважением,
Президент Конгресса ROPP 2021,
Профессор **Трофимова Татьяна Николаевна**



Уважаемые коллеги, друзья!

Поздравляю вас с открытием ежегодного национального конгресса Российского общества рентгенологов и радиологов (POPP) 2021!

Наш конгресс традиционно совпадает с Международным Днем Радиологии (8 ноября, IDoR). Только в нашей стране национальный конгресс совпадает с этим Праздником.

Я хочу выразить глубокую благодарность Президенту Конгресса - профессору Татьяне Николаевне Трофимовой и всем членам Программного Комитета за интересную и хорошо сбалансированную программу. Программа нашего всероссийского конгресса с международным участием получилась насыщенной, как всегда. Я очень рад, что наш конгресс поддерживают Европейское Общество Радиологов (ESR) и Международное Агентство по атомной энергии (МАГАТЭ). В программе будут освещаться все важнейшие вопросы рентгенологии и радиологии, каждый сможет найти секции в соответствии со своими профессиональными интересами. Хочу отметить активное участие в работе этого конгресса Санкт-Петербургского радиологического общества – на нем состоится специальная секция СПРО.

Нашему обществу уже 105 лет, это одно из самых «старых» рентгенологических и радиологических обществ в мире. Но по своему духу оно молодое!

Знаковое событие – уже в третий раз в рамках конгресса пройдет экзамен на получение Европейского диплома по радиологии (EDiR) на русском языке. Желающих его сдать становится все больше и больше!

Конгрессы POPP сплавляют всех специалистов нашей большой страны. Они дают нам возможность обмениваться опытом, учиться и общаться. Этот конгресс всегда привлекает множество участников и гостей из ближних и дальних стран и является самой большой и значимым событием в отечественной лучевой диагностике.

Конгресс проходит в непростое время.

Он будет проходить в онлайн формате исходя из предписаний Роспотребнадзора, а также распоряжений органов исполнительной власти г.Москвы для предотвращения распространения COVID-19, трансляция конгресса в прямом эфире будет проходить на сайте www.rorr.online

Желаю всем участникам получить много новой интересной информации, встретиться с друзьями, зарядиться позитивом и хорошим настроением!

С наилучшими пожеланиями,

Президент
Российского Общества рентгенологов и радиологов
профессор **Синицын Валентин Евгеньевич**



ПРИВЕТСТВЕННЫЕ СЛОВА



Уважаемые коллеги, дорогие друзья!

Искренне рад пригласить вас на Конгресс Российского общества рентгенологов и радиологов.

На протяжении последних лет Конгресс ROPP является самым большим форумом врачей-рентгенологов нашей страны. Традиционно в нем принимают участие наши коллеги врачи ультразвуковой диагностики, радиологи, радиотерапевты, медицинские физики, а также представители различных направлений клинической медицины, интересующиеся достижениями современных методов визуализации.

Важной функцией Конгресса стало объединение и интеграция различных профессиональных сообществ и отдельных специалистов в различных направлениях медицинской визуализации, представителей медицины и бизнеса. Как и в прошлые годы, Конгресс является площадкой для рассмотрения нормативных документов – стандартов, клинических рекомендаций, протоколов обследования больных, образовательных программ, определяющих стратегию развития специальности.

Большое значение имеет ROPP в развитии системы непрерывного медицинского образования. Новые формы обучения, включая дистанционное обучение, школы по рентгенорадиологии, тематические вебинары – все это вошло в практику работы врачей рентгенологов и стало важной составной частью повышения квалификации врачебных кадров.

Развитие образовательных программ ROPP, тесное взаимодействие общества с регионами, с профессиональными обществами по отдельным направлениям медицинской визуализации, является неотъемлемым условием дальнейшего развития лучевой диагностики в РФ.

С докладами и лекциями выступают не только ведущие отечественные и зарубежные специалисты, но и молодые ученые из регионов России. Участников Конгресса ждут интересные научные сессии и образовательные семинары, круглые столы и симпозиумы, в рамках которых состоится обсуждение новых направлений научных исследований, применения передовых технологий в рентгенологии и интервенционной радиологии, ультразвуковой диагностике, ядерной медицине и радиотерапии.

Уверен, что традиционно доброжелательная обстановка, насыщенная научная программа доставят вам истинное удовольствие.

С уважением и до встречи на Конгрессе!

Вице-президент ROPP,
Главный внештатный специалист Минздрава России
по лучевой и инструментальной диагностике,
профессор **Тюрин Игорь Евгеньевич**





КОНГРЕСС РОССИЙСКОГО ОБЩЕСТВА РЕНТГЕНОЛОГОВ И РАДИОЛОГОВ



РАСПИСАНИЕ



8 НОЯБРЯ 2021, ПОНЕДЕЛЬНИК

Время	ЗАЛ 1	ЗАЛ 2	ЗАЛ 3	ЗАЛ 4	ЗАЛ 5	ЗАЛ 6	ЗАЛ 7	ЗАЛ 8
09.00-10.30	Радиационная защита персонала в интервенционной радиологии (Как быть уверенным в собственной безопасности)	Общество гибридной визуализации	Цифровые технологии в ранней диагностике и онкомаммоскрининге	Радиология костно-мышечной системы у детей			Ультразвуковая диагностика в онкологии	Лучшие практики лучевой диагностики при ведении пациентов со злокачественными новообразованиями желудочно-кишечного тракта
10.30-10.45	ПЕРЕРЫВ							
10.45-12.15	Церемония торжественного открытия Конгресса. Пленарное заседание							
12.15-13.00	ПЕРЕРЫВ							
13.00-14.30	Совместная секция МАГАТЭ и РОПР Лучевая Диагностика при covid-19: как найти баланс между пользой и рисками	<i>Сателлитный симпозиум Bayer*</i> Роль мультипараметрической МРТ в диагностике рака предстательной железы <i>*(не входит в программу для НМО)</i>	Лучевая диагностика в маммологии	<i>Сателлитный симпозиум GE Healthcare*</i> Осложнения детской кардиопатологии у взрослых <i>*(не входит в программу для НМО)</i>		Непрерывное профессиональное образование. Что нового?	Ультразвуковая диагностика заболеваний кишечника согласно современным рекомендациям	ПЭТ-КТ в онкологии и кардиологии
14.30-14.45	ПЕРЕРЫВ							
14.45-16.15	<i>Сателлитный симпозиум GE Healthcare*</i> Супергерои в лечении пациентов с ОНМК: интерактивный баттл, основанный на реальной клинической практике (Часть 1: взгляд врача) <i>*(не входит в программу для НМО)</i>	<i>Сателлитный симпозиум Bayer*</i> Освещая путь - Международный День Рентгенолога <i>*(не входит в программу для НМО)</i>	<i>Сателлитный симпозиум Siemens Healthineers *</i> Как новые модели Siemens Healthineers расширяют горизонты отечественной радиологии <i>*(не входит в программу для НМО)</i>	Абдоминальная радиология у детей	Функциональные аспекты церебральной циркуляции: от теории к практической реализации	Перфузионные и динамические контрастные методы лучевой диагностики	Ультразвуковая эластография в ежедневной практике	
16.15-16.30	ПЕРЕРЫВ							
16.30-18.00	Сателлитный симпозиум GE Healthcare* «Супергерои в лечении пациентов с ОНМК: реальность или арифметика» (Часть 2: взгляд администратора) <i>*(не входит в программу для НМО)</i>	Санкт-Петербургское радиологическое общество: «Из прошлого в будущее»	Мультимодальный подход в диагностике заболеваний молочных желез	Нейрорадиология у детей	Томографические методы в патофизиологической оценке поражения легких и сердца при инфекции COVID-19	Визуализация метаболических изменений костной ткани	Протоколы ультразвукового исследования и временные нормативы в урологии	Круглый стол «РОПР и медицинская индустрия — пути дальнейшего развития сотрудничества» <i>*(не входит в программу для НМО)</i>

9 НОЯБРЯ 2021, ВТОРНИК

Время	ЗАЛ 1	ЗАЛ 2	ЗАЛ 3	ЗАЛ 4	ЗАЛ 5	ЗАЛ 6	ЗАЛ 7	ЗАЛ 8
09.00-10.30	Анализ ошибок по данным аудита в Московском референс-центре: маммография	Томографические методы диагностики в неотложной кардиологии	Школа: «Еще раз к вопросу о роли рентгенологических исследований в диагностике заболеваний ЖКТ»	Школа. Нейрофиброматоз и лучевая диагностика	Травма: роль методов медицинской визуализации	Лучевые технологии в оториноларингологии. Новые горизонты взаимодействия	Лучевая диагностика в онкогематологии	
10.30-10.45	ПЕРЕРЫВ							
10.45-12.15	<i>Сателлитный симпозиум Bayer*</i> Организация регионального референс-центра по скринингу и ранней диагностике рака легкого <i>*(не входит в программу для НМО)</i>	МСКТ и МРТ в диагностике заболеваний сердца и сосудов	Абдоминальная радиология: практика и инновации	Торакальная радиология у детей	Травма: роль методов медицинской визуализации	Лучевая диагностика в детской челюстно-лицевой хирургии	«Гиппокампы от А до Я (нейрорадиология)»	Сессия (круглый стол): PI-RADS: ДОВОЛЬНЫ ЛИ УРОЛОГИ?
12.15-13.00	ПЕРЕРЫВ							
13.00-14.30	Анализ ошибок по данным аудита в Московском референс-центре: МРТ таза	<i>Сателлитный симпозиум GE Healthcare*</i> «Сложный пациент с аневризмой аорты – что мы можем сегодня. Диалог рентгенолога и рентгенхирурга» <i>*(не входит в программу для НМО)</i>	<i>Сателлитный симпозиум Bayer*</i> Парадигмы в диагностике очаговых заболеваний печени: вопросы клиницистов и рентгенологов к экспертам <i>*(не входит в программу для НМО)</i>	<i>Сателлитный симпозиум Philips*</i> МРТ – расширяя границы привычного <i>*(не входит в программу для НМО)</i>	Лучевая диагностика при неотложных состояниях органов брюшной полости и малого таза	Лучевая диагностика в оториноларингологии, стоматологии и челюстно-лицевой хирургии	Современные аспекты фундаментальных исследований глиом головного мозга	РАННЯЯ ДИАГНОСТИКА РАКА ЛЕГКОГО: так ли все просто?
14.30-14.45	ПЕРЕРЫВ							
14.45-16.15	14.45-15.15 <i>Сателлитный симпозиум Philips*</i> Использование ИИ для диагностики нарушений кровообращения головного мозга и маршрутизации пациента <i>*(не входит в программу для НМО)</i>	Сложности диагностики рестриктивных кардиомиопатий: фокус на амилоидоз	Школа: «Гепатопанкреатодуоденальная зона. Лучевая диагностика. От исследований к диагнозу и лечению»	Интерактивная сессия «Угадай диагноз»	<i>Сателлитный симпозиум Ланцет*</i> Контрастное усиление при КТ и МРТ в урологии и гинекологии: показания и правила <i>*(не входит в программу для НМО)</i>	Лучевая диагностика в оториноларингологии, стоматологии и челюстно-лицевой хирургии	<i>Сателлитный симпозиум Bayer*</i> Азбука контрастирования в ЦНС-часть 1 <i>*(не входит в программу для НМО)</i>	Печень и поджелудочная железа: вопросы остаются?
16.15-16.30	ПЕРЕРЫВ							
16.30-18.00	Анализ ошибок по данным аудита в Московском референс-центре: КТ «грудь-живот-таз» в онкологии		Новые возможности в диагностике патологии печени		Совещание профильной комиссии по лучевой и инструментальной диагностике при Экспертном Совете Минздрава России	Лучевая диагностика заболеваний и повреждений орбиты	<i>Сателлитный симпозиум Bayer*</i> Азбука контрастирования в ЦНС-часть 2 <i>*(не входит в программу для НМО)</i>	NI-RADS: ВОПРОСЫ КЛИНИЧЕСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ

10 НОЯБРЯ 2021, СРЕДА

Время	ЗАЛ 1	ЗАЛ 2	ЗАЛ 3	ЗАЛ 4	ЗАЛ 5	ЗАЛ 6	ЗАЛ 7	ЗАЛ 8
09.00-10.30	Школа: “Назад к основам. Давайте посмотрим на рентгенограммы легких”	Заболевания позвоночника	Заболевания желудочно-кишечного тракта. Старое, но не забытое - рентгенодиагностика	Лучевая диагностика в гинекологии	Школа для врачей Ревматология	Качество подготовки врачей или как снизить количество ошибок в лучевой диагностике	<i>Сателлитный симпозиум Bayer*</i> Все, что мы хотели знать о проведении КТ-ангиографии сердца и сосудов за 90 минут <i>*(не входит в программу для НМО)</i>	Эндокринология
10.30-10.45	ПЕРЕРЫВ							
10.45-12.15	Лучевые методы в раннем выявлении/скрининге туберкулеза легких	Лучевая диагностика заболеваний верхней конечности	Заболевания желудочно-кишечного тракта. Быстро и информативно – КТ диагностика	Школа: Проблемы бесплодия и неопластические процессы эндометрия	Ревматология. От науки к практике	Радиационная безопасность в лучевой диагностике и терапии	Школа для рентгенолаборантов. Констрамирование в лучевой диагностике	Эндокринология
12.15-13.00	ПЕРЕРЫВ							
13.00-14.30	Новое в визуализации болезней органов дыхания	Актуальные вопросы спортивной медицины	<i>Сателлитный симпозиум GE Healthcare*</i> Мультидисциплинарный подход к диагностике и лечению злокачественных образований органов малого таза у мужчин <i>*(не входит в программу для НМО)</i>	Школа: Рак яичников: мультидисциплинарный и мультидисциплинарный подход	Количественные методы в кардиорадиологии	Конкурс молодых радиологов	Школа для рентгенолаборантов. Технологии Исследований	Экзамен на европейский диплом радиолога
14.30-14.45	ПЕРЕРЫВ							
14.45-16.15	Гиперчувствительный пневмонит (ГП): междисциплинарное обсуждение	Финал студенческой Олимпиады по лучевой диагностике	Заболевания желудочно-кишечного тракта. Безопасно и информативно – МРТ диагностика	<i>Сателлитный симпозиум GE Healthcare*</i> Молочная железа 360 <i>*(не входит в программу для НМО)</i>	МРТ диагностика аномалий головного мозга плода	<i>Сателлитный симпозиум RP CANON MEDICAL SYSTEMS*</i> Решения в нейрорадиологии. От изображения к диагнозу. Точно и легко с Canon <i>*(не входит в программу для НМО)</i>	Школа для рентгенолаборантов. Критерии качества исследований, типичные ошибки при проведении основных методик	Экзамен на европейский диплом радиолога
16.15-16.30	ПЕРЕРЫВ							
16.30-18.00	Визуализация при коронавирусной инфекции	Финал Олимпиады ординаторов по лучевой диагностике	Диагностика заболеваний желудочно-кишечного тракта	Школа: Мультидисциплинарная диагностика глубокого инфильтрирующего эндометриоза	МРТ диагностика аномалий грудной клетки, брюшной полости и малого таза плода	Приращение плаценты. Одна задача - последовательное мультидисциплинарное решение	Школа для рентгенолаборантов	Экзамен на европейский диплом радиолога



КОНГРЕСС РОССИЙСКОГО ОБЩЕСТВА РЕНТГЕНОЛОГОВ И РАДИОЛОГОВ



**НАУЧНАЯ ПРОГРАММА
8 НОЯБРЯ 2021**



ПРОГРАММА • 8 НОЯБРЯ

09.00-10.30

**РАДИАЦИОННАЯ ЗАЩИТА ПЕРСОНАЛА В ИНТЕРВЕНЦИОННОЙ РАДИОЛОГИИ
(КАК БЫТЬ УВЕРЕННЫМ В СОБСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ)**

Сопредседатели:

Сарычева Светлана Сергеевна, Волков Сергей Владимирович

- | | |
|--------------------|---|
| 09.00-09.15 | Современное состояние радиационной защиты персонала в интервенционной радиологии в Российской Федерации. Проблемы и задачи
Сарычева Светлана Сергеевна, Санкт-Петербург |
| 09.15-09.30 | Дозиметрия персонала: практические рекомендации и подводные камни
Eliseo Vano, Madrid, Spain; Gabriel Bartal, Tel Aviv, Israel |
| 09.30-09.45 | Первоначальный опыт использования дозиметрии в режиме реального времени Dose Aware System
Волков Сергей Владимирович, Москва |
| 09.45-10.00 | Является ли биодозиметрия инструментом оценки доз облучения персонала в интервенционной радиологии
Gabriel Bartal, Tel Aviv, Israel |
| 10.00-10.15 | Руководства и образовательные ресурсы МАГАТЭ по правильному использованию средств радиационной защиты в интервенционной радиологии
<i>Jenia Vassileva, Vienna, Austria</i> |
| 10.15-10.30 | Медицинская симуляция и её роль в менеджменте доз облучения пациентов и персонала
Gabriel Bartal, Tel Aviv, Israel |

10.30-10.45 Перерыв

10.45-12.15

ЦЕРЕМОНИЯ ТОРЖЕСТВЕННОГО ОТКРЫТИЯ КОНГРЕССА.

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

Председатели:

проф. Трофимова Татьяна Николаевна,

проф. Сеницын Валентин Евгеньевич, проф. Тюрин Игорь Евгеньевич

- | | |
|--------------------|---|
| 10.45-10.50 | Вступление к ROPR 2021 |
| 10.50-11.15 | Приветственные обращения к участникам конгресса
Трофимова Татьяна Николаевна, Москва
Сеницын Валентин Евгеньевич, Москва
Тюрин Игорь Евгеньевич, Москва
Regina Beets-Tan, Vienna, Austria |
| 11.15-11.25 | Полиморфизм изменений и центральная нервная система при COVID-19
Трофимова Татьяна Николаевна, Москва |
| 11.25-11.45 | Европейское Общество Радиологов (ESR) и Европейский Конгресс Радиологов 2022 - новости для российских рентгенологов и радиологов
Prof. Beets-Tan, Vienna, Austria |
| 11.45-12.05 | Церемония награждения почетных членов ROPR |
| 12.05-12.15 | Заключительные слова |

12.15-13.00 Перерыв

13.00-14.30

СОВМЕСТНАЯ СЕКЦИЯ МАГАТЭ И POPP:

**ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА ПРИ COVID-19 - КАК НАЙТИ БАЛАНС
МЕЖДУ ПОЛЬЗОЙ И РИСКАМИ?**

Руководители:

проф. Сеницын Валентин Евгеньевич, *Jenia Vassileva*

13.00-13.05	Приветствия и вступление <i>Jenia Vassileva, IAEA, Vienna, Austria, Сеницын Валентин Евгеньевич, Москва</i>
13.05-13.25	КТ при COVID-19 - показания к проведению и оптимизация <i>Mannudeep K. Kalra, Boston, USA</i>
13.25-13.45	Опыт использования ресурсов службы лучевой диагностики при COVID-19 <i>Тюрин Игорь Евгеньевич, Москва</i>
13.45-14.05	Применение УЗИ легких при COVID-19 - слишком мало или очень много? <i>Абучина Вера Михайловна, Хамидова Л.Т., Москва</i>
14.05-14.20	Локализованное применение УЗИ (POCUS) и эхокардиографического симуляционного модуля для обучения врачей при обследовании пациентов с COVID-19 <i>Gabriel Bartal, Tel Aviv, Israel</i>
14.20-14.30	Дискуссия
14.30-14.45	Перерыв

14.45-16.15

САТЕЛЛИТНЫЙ СИМПОЗИУМ

**СУПЕРГЕРОИ В ЛЕЧЕНИИ ПАЦИЕНТОВ С ОНМК:
ИНТЕРАКТИВНЫЙ БАТТЛ, ОСНОВАННЫЙ НА РЕАЛЬНОЙ
КЛИНИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ (ЧАСТЬ 1: ВЗГЛЯД ВРАЧА)**

* При поддержке компании GE Healthcare (не входит в программу для НМО)

Модераторы:

Савелло Александр Викторович, *Кокорев Олег Васильевич*

14.45-14.55	Приветственное слово. Представление клинического случая пациента с ОНМК <i>Савелло Александр Викторович, Кокорев Олег Васильевич</i>
14.55-15.05	Обсуждение клинического случая пациента с ОНМК в командах
15.05-15.25	Команда 1. Командный подход к лечению пациента с ОНМК в условиях специализированного сосудистого центра. <i>Агарков Максим Васильевич, г. Гусев</i> <i>Пекшева Марина Сергеевна, Санкт-Петербург</i> <i>Лоскутников Марк Алексеевич, Москва</i>
15.25-15.45	Команда 2. Командный подход к лечению пациента с ОНМК в условиях специализированного сосудистого центра <i>Хильчук Антон Андреевич, Санкт-Петербург</i> <i>Мельников Николай Николаевич, Тюмень</i> <i>Цветков Александр Александрович, Москва</i>
15.45-16.05	Итоги интерактивного баттла. Пути развития визуализации при ишемическом инсульте <i>Савелло Александр Викторович, Санкт-Петербург</i>
16.05-16.15	Экстренная КТАГ в диагностике интракраниальных аневризм (опыт ГБУЗ НИИ ККБ №1, Краснодар) <i>Зяблова Елена Игоревна, Краснодар</i>
16.15-16.30	Перерыв

16.30-18.00

САТЕЛЛИТНЫЙ СИМПОЗИУМ

**СУПЕРГЕРОИ В ЛЕЧЕНИИ ПАЦИЕНТОВ С ОНМК:
РЕАЛЬНОСТЬ ИЛИ АРИФМЕТИКА (ЧАСТЬ 2: ВЗГЛЯД АДМИНИСТРАТОРА).
ПАНЕЛЬНАЯ ДИСКУССИЯ**

* При поддержке компании GE Healthcare (не входит в программу для НМО)

Модераторы:

*Комышева Ольга Леонидовна, Савелло Александр Викторович, Кокорев Олег Васильевич,
Буренчев Дмитрий Владимирович*

16.30-16.40	Приветственное слово. Представление проблематики и неоднозначности подхода к формированию фонда оплаты законченного случая пациента с ОНМК
16.40-17.40	Панельная дискуссия <i>Участники панельной дискуссии:</i> Агарков Максим Васильевич , г. Гусев Лоскутников Марк Алексеевич , Москва Мельников Николай Николаевич , г. Тюмень Хильчук Антон Андреевич , Санкт-Петербург
17.40-18.00	Итоги панельной дискуссии. Влияние себестоимости одной диагностической услуги одновременно на экономику отделения, больницы, отрасли здравоохранения в целом Комышева Ольга Леонидовна , Москва

09.00-10.30

ОБЩЕСТВО ГИБРИДНОЙ ВИЗУАЛИЗАЦИИ

Председатели:

Соломяный Виктор Вячеславович, Николаев Александр Евгеньевич

09.00-09.15	Немного о тераностике Соломяный Виктор Вячеславович, Москва
09.15-09.30	Случайные находки по данным ПЭТ/КТ и их значимость Николаев Александр Евгеньевич, Москва
09.30-09.40	Возможности ПЭТ/КТ при раке предстательной железы Гележе Павел Борисович, Москва
09.40-09.50	Межфункциональное взаимодействие радиотерапевта и врача-рентгенолога Панкратов Александр Евгеньевич, Москва
09.50-10.00	18F-FES «Первый опыт» Иванников Виталий Валерьевич, Москва
10.00-10.10	Инструменты для интерпретации ПЭТ/КТ при удаленной работе Блохин Иван Андреевич, Москва
10.10-10.20	Возможности ИИ в интерпретации ПЭТ/КТ Соколова Елена Владимировна, Пономарчук Александр, Москва
10.20-10.30	Дискуссия
10.30-13.00	Перерыв

13.00-14.30

САТЕЛЛИТНЫЙ СИМПОЗИУМ

РОЛЬ МУЛЬТИПАРАМЕТРИЧЕСКОЙ МРТ В ДИАГНОСТИКЕ РАКА ПРЕДСТАТЕЛЬНОЙ ЖЕЛЕЗЫ

* При поддержке компании Bayer (не входит в программу для НМО)

Сопредседатели:

Рубцова Наталья Алефтиновна, Берген Татьяна Андреевна

13.00-13.25	Что хочет знать уролог: роль МРТ при диагностике рака предстательной железы Корякин Андрей Викторович, Москва
13.25-13.50	Стандарты проведения мультипараметрического МРТ при раке предстательной железы для оценки по системе PI-RADS Пузаков Кирилл Борисович, Москва
13.50-14.15	Важность мультипараметрического МРТ в диагностике рака предстательной железы и его рецидивов Ахвердиева Гюля Ильгаровна, Москва
14.15-14.30	Дискуссия
14.30-14.45	Перерыв

ПРОГРАММА • 8 НОЯБРЯ

14.45-16.15

САТЕЛЛИТНЫЙ СИМПОЗИУМ

ОСВЕЩАЯ ПУТЬ - МЕЖДУНАРОДНЫЙ ДЕНЬ РЕНТГЕНОЛОГА

* При поддержке компании Bayer (не входит в программу для НМО)

Сопредседатели:

проф. Синицын Валентин Евгеньевич, проф. Тюрин Игорь Евгеньевич

14.45-15.00	30 лет с лучевой диагностикой. Что дальше? Тюрин Игорь Евгеньевич, Москва
15.00-15.15	Пионеры отечественной рентгенологии Трофимова Татьяна Николаевна, Санкт-Петербург
15.15-15.30	126 лет «рентгенологии», а могло бы быть по-другому... Кармазановский Григорий Григорьевич, Москва
15.30-15.45	История появления и развития КТ Терновой Сергей Константинович, Москва
15.45-16.00	История появления и развития МРТ Синицын Валентин Евгеньевич, Москва
16.00-16.10	От истоков к вершинам контрастирования Шимановский Николай Львович, Москва
16.10-16.15	Дискуссия
16.15-16.30	Перерыв

16.30-18.00

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОЕ РАДИОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО:

«ИЗ ПРОШЛОГО В БУДУЩЕЕ»

Председатели:

Железняк Игорь Сергеевич, проф. Трофимова Татьяна Николаевна, проф. Мищенко Андрей Владимирович

16.30-16.50	СПРО, как зеркало развития рентгенологии в России вчера, сегодня, завтра Черемисин Владимир Максимович, Санкт-Петербург
16.50-17.10	Исторические аспекты нейрорадиологии в Санкт-Петербурге Труфанов Геннадий Евгеньевич, Санкт-Петербург
17.10-17.30	Эволюция становления пульмонологической рентгенодиагностики в Ленинграде, Санкт-Петербурге Амосов Виктор Иванович, Санкт-Петербург
17.30-17.50	Родом из детства: современная детская рентгенология в Санкт-Петербурге Ильина Наталья Александровна, Санкт-Петербург
17.50-18.00	Дискуссия

09.00-10.30

ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В РАННЕЙ ДИАГНОСТИКЕ
И ОНКОМАММОСКРИНИНГЕ

Руководители:

проф. Рожкова Надежда Ивановна, проф. Гажонова Вероника Евгеньевна,

09.00-09.20	Цифровая маммологическая клиника - взгляд в будущее Рожкова Надежда Ивановна, Москва
09.20-09.35	Алгоритмы построения модели ИИ в диагностике рака молочной железы на основе анализа маммографических изображений Дибирова Шахрузат Магомедовна, Солодкий В.А., Нуднов Н.В., Харченко Н.В., Сорокин С.Ю., Москва
09.35-09.50	Интеграция деятельности диагноста и Digital technology: ИИ и маммография. ИИ и УЗИ Тамаева Фатима Арслановна, г. Махачкала
09.50-10.05	Мультимодальность в диагностике рака молочной железы – когда каждый метод не лишний Гажонова Вероника Евгеньевна, Москва
10.05-10.20	Особенности дифференциальной диагностики воспалительных изменений молочной железы и рака Серебрякова Светлана Владимировна, Санкт-Петербург
10.20-10.30	Мультимодальный подход в обследовании молочных желез - залог успешной диагностики и выбора правильной тактики лечения Ходорович Ольга Сергеевна, Шерстнева Т.В, Клешнева В.О, Дибирова Ш.М., Москва
10.30-13.00	Перерыв

13.00-14.30

ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА В МАММОЛОГИИ

Руководитель:

Бусько Екатерина Александровна, проф. Климова Наталья Валерьевна, Прокопенко Сергей Павлович

13.00-13.15	Тактика ведения пациенток с синдромом доброкачественных узловых образований на фоне беременности Климова Наталья Валерьевна, Кузнецова Н.В., г. Сургут
13.15-13.30	Рентгенонегативный рак молочной железы Мазо Михаил Львович, Прокопенко С.П., Москва
13.30-13.45	Применение контрастов в маммологии в амбулаторной практике Гурова Надежда Юрьевна, Буданова М.В., Шарпова Е.И., Москва
13.45-14.00	Послеоперационное наблюдение больных РМЖ в анамнезе при помощи контрастной спектральной двухэнергетической маммографии Чёрная Антонина Викторовна, Санкт-Петербург
14.00-14.15	Непальпируемые образования молочной железы - тактика врача-диагноста в условиях современного диапазона выбора методов Клешнева Виктория Олеговна, Ходорович О.С., Шерстнева Т.В, Канахина Л.Б., Москва
14.15-14.30	Собственный опыт фьюжн-биопсии гиперваскулярных участков молочной железы, относящихся к категории BIRADS 4 по данным МРТ Бусько Екатерина Александровна, Шагал М.А., Васильев А.В., Санкт-Петербург
14.30-14.45	Перерыв

ПРОГРАММА • 8 НОЯБРЯ

14.45-16.15

САТЕЛЛИТНЫЙ СИМПОЗИУМ

КАК НОВЫЕ МОДЕЛИ SIEMENS HEALTHINEERS

РАСШИРЯЮТ ГОРИЗОНТЫ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ РАДИОЛОГИИ

* При поддержке компании Siemens Healthineers (не входит в программу для НМО)

Модератор:

Аспидов Алексей Владимирович

14.45-15.05	MAGNETOM Prisma в решении экспертных клинических задач в неврологии Коновалов Родион Николаевич, Москва
15.05-15.25	Двойной ФОРСаж. Диагностика ТЭЛА и лёгочной гипертензии на 2-трубчатом SOMATOM Force Карпова Дарья Владимировна, Санкт-Петербург
15.25-15.45	Клинический опыт работы на роботизированном рентгеновском аппарате Multitom Rax в условиях крупного Диагностического Центра Волконская Наталья Бориславовна, г. Ростов-на-Дону
15.45-16.05	ACUSON Redwood – первое знакомство Митьков Владимир Вячеславович, Москва
16.05-16.15	Общее обсуждение, ответы на вопросы
16.15-16.30	Перерыв

16.30-18.00

МУЛЬТИМОДАЛЬНЫЙ ПОДХОД

В ДИАГНОСТИКЕ ЗАБОЛЕВАНИЙ МОЛОЧНЫХ ЖЕЛЕЗ

Руководитель:

проф. Корженкова Галина Петровна, проф. Меских Елена Валерьевна, Серебрякова Светлана Владимировна

16.30-16.45	Значение данных лучевых методов исследования раннего рака молочной железы в сопоставлении с иммуногистохимическим подтипом опухоли Алиева Гюнель Сабир кызы, Корженкова Г.П., Москва
16.45-17.00	Инновационные решения и разработки МТЛ в области анализа маммографических исследований с применением алгоритмов машинного обучения * При поддержке компании АО «МТЛ» (не входит в программу для НМО) Туриев Эдуард Станиславович, Москва
17.00-17.15	Роль томосинтеза в клинической маммологии Куделина Виктория Юрьевна, г. Калининград
17.15-17.30	Лучевая диагностика атипичической гиперплазии Оксанчук Елена Александровна, Москва
17.30-17.45	Маркеры ангиогенеза и лучевые методы исследования с контрастированием в диагностике доклинических форм рака молочной железы * При поддержке компании Р-Фарм Мануйлова Ольга Олеговна, Меских Е.В., Москва
17.45-18.00	Функциональные методы исследования-индивидуальный подход в диагностике рака молочной железы Ульянова Роксана Хачиковна, Черная А.В., Санкт-Петербург

09.00-10.30

РАДИОЛОГИЯ КОСТНО-МЫШЕЧНОЙ СИСТЕМЫ У ДЕТЕЙ

Председатели:

Мельников Илья Андреевич, Казаков Дмитрий Олегович, Братникова Галина Ивановна

09.00-09.15	Лучевая диагностика острого гематогенного остеомиелита у детей Мешков Алексей Владимирович, Цориев А.Э., г. Екатеринбург
09.15-09.30	MPT при синдроме остро возникшей кривошеи у детей Мельников Илья Андреевич, Дмитренко Д.М., Ахадов Т.А., Москва
09.30-09.45	Лучевая диагностика юношеского эпифизеолиза головки бедренной кости Костикова Татьяна Дмитриевна, Ахлебинина М.А., Дмитренко Д.М., Москва
09.45-10.00	Методические аспекты ультразвуковой диагностики заболеваний коленного сустава у детей Тищенко Марина Константиновна, Батунина И.В., Москва
10.00-10.15	Ядерная медицина в диагностике заболеваний костно-мышечной системы Литвинова Ирина Сергеевна, Москва
10.15-10.30	Дискуссия
10.30-13.00	Перерыв

13.00-14.30

САТЕЛЛИТНЫЙ СИМПОЗИУМ

ОСЛОЖНЕНИЯ ДЕТСКОЙ КАРДИОПАТОЛОГИИ У ВЗРОСЛЫХ

* При поддержке компании GE Healthcare (не входит в программу для НМО)

Председатели:

проф. Ильина Наталья Александровна, проф. Вишнякова Мария Валентиновна

13.00-13.03	Вступительное слово Ильина Наталья Александровна, Санкт-Петербург
13.03-13.18	Критические ВПС. Ожидание и действительность. (Транспозиции магистральных артерий) Ким Алексей Иванович, Москва
13.18-13.33	Детские пороки на приёме у взрослого кардиолога. Спектр вопросов Щекочихин Дмитрий Юрьевич, Москва
13.33-13.43	Случай рабдомиомы во взрослом возрасте Мершина Елена Александровна, Москва
13.43-13.58	Лучевые методы диагностики как ключ к выявлению причин легочной гипертензии у пациентов с ВПС Першина Екатерина Сергеевна, Москва
13.58-14.08	Случай скорректированной транспозиции магистральных артерий Меньков Игорь Анатольевич, Санкт-Петербург
14.08-14.23	Диагностические алгоритмы у взрослых с ВПС. Стандарты и перспективы Вишнякова Мария Валентиновна, Москва
14.23-14.30	Дискуссия
14.30-14.45	Перерыв

ПРОГРАММА • 8 НОЯБРЯ

14.45-16.15

АБДОМИНАЛЬНАЯ РАДИОЛОГИЯ У ДЕТЕЙ

Председатели:

Карташова Ольга Михайловна, Румянцева Ирина Викторовна, Тулупов Андрей Александрович

14.45-15.00	Бесконтрастная МР-томография в оценке кровотока у пациентов с варикозной болезнью малого таза: возможности и преимущества Севостьянова Ксения Сергеевна, Тулупов А.А., г. Новосибирск
15.00-15.15	Новые возможности МРТ-исследования перфузии органов брюшной полости у детей Куприянов Дмитрий Алексеевич, Басалай Т.В., Москва
15.15-15.30	Ультразвуковое исследование травматических повреждений органов живота Батунина Инна Владимировна, Тищенко М.К., Москва
15.30-15.45	Применение МР-урографии в педиатрии Пармоник Мария Александровна, Тарасенко Л.Л., г. Сургут
15.45-16.00	Ультразвуковая диагностика заболеваний органов брюшной полости и забрюшинного пространства Юрченко Оксана Валерьевна, Ахадов Т.А., Сониная М.И., Москва
16.00-16.15	Дискуссия
16.15-16.30	Перерыв

16.30-18.00

НЕЙРОРАДИОЛОГИЯ У ДЕТЕЙ

Председатели:

проф. Ахадов Толибджон Абдуллаевич, Станкевич Юлия Александровна, Божко Ольга Васильевна

16.30-16.45	Гамма-аминомасляная кислота и глутамат при лёгкой ЧМТ Манжурцев Андрей Валерьевич, Ахадов Т.А., Ублинский М.В., Москва
16.45-17.00	Изменение в нейронной активности и микроструктуре ГМ в состоянии покоя у детей с ЛЧМТ Ублинский Максим Вадимович, Дмитренко Д.М., Божко О.В. Москва
17.00-17.15	Современные методики МРТ в оценке нейропластичности головного мозга Станкевич Юлия Александровна, Тулупов А.А., Савелов А.А. г. Новосибирск
17.15-17.30	Фиброзно-мышечная дисплазия магистральных сосудов головы и шеи Калинина Екатерина Сергеевна, Тарасенко Л.Л., г. Сургут
17.30-17.45	APR-CEST в диагностике опухолей головного мозга у детей Басалай Тимур Валерьевич, Хасанова К.А., Куприянов Д.А., Москва
17.45-18.00	Лучевая диагностика родовой травмы у новорожденных Быченко Владимир Геннадьевич, Москва

14.45-16.15

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ ЦЕРЕБРАЛЬНОЙ ЦИРКУЛЯЦИИ:
ОТ ТЕОРИИ К ПРАКТИЧЕСКОЙ РЕАЛИЗАЦИИ

Сопредседатели:

проф. РАН Тулунов Андрей Александрович, д.м.н. Семенов Станислав Евгеньевич

14.45-15.00	Ультразвуковой показатель артерио-венозного соотношения (ПАВС) брахиоцефальных сосудов – индикатор интракраниального застоя при венозной энцефалопатии и венозном инсульте Семенов Станислав Евгеньевич, Юркевич Е.А., Молдавская И.В., г. Кемерово
15.00-15.15	Теория и практика динамической контрастной МР-ангиографии головного мозга в диагностике сосудистых мальформаций и глиальных новообразований Бородин Олег Юрьевич, г. Томск
15.15-15.30	Клинические аспекты применения DTI в оценке структурной реорганизации головного мозга Станкевич Юлия Александровна, Савелов А.А., Тулунов А.А., г. Новосибирск
15.30-15.45	Функциональная МРТ с обратной связью Савелов Андрей Александрович, г. Новосибирск
15.45-16.00	ФМРТ- и ЭЭГ-нейробиоуправление при депрессиях: мировой опыт и собственные результаты Мельников Михаил Евгеньевич, Савелов Андрей Александрович, г. Новосибирск
16.00-16.15	Дискуссия
16.15-16.30	Перерыв

16.30-18.00

**ТОМОГРАФИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ В ПАТОФИЗИОЛОГИЧЕСКОЙ ОЦЕНКЕ
ПОРАЖЕНИЯ ЛЕГКИХ И СЕРДЦА ПРИ ИНФЕКЦИИ COVID-19**

Модераторы:

проф. Нуднов Николай Васильевич, проф. Амосов Виктор Иванович

16.30-16.45	МР-томография в диагностике повреждения миокарда у пациентов, перенесших COVID-19 : синдромы, методы количественной оценки, взаимоотношение с поражением легких и сосудистой системы Шелковникова Татьяна Александровна, Усов В.Ю., Гарганеева А.А., Берген Т.А., Мочула О.В., Нуднов Н.В., Кармазановский Г.Г., г. Томск
16.45-17.00	Компьютерно-томографическая диагностика изменений в легких при COVID-19 у больных с бессимптомным течением заболевания Первак Марина Борисовна, Игнатенко Г.А., Усов В.Ю., Дубовая А.В., Герасименко В.В., г. Донецк
17.00-17.15	Кровообращение легких по данным перфузионной ОФЭКТ у больных , перенесших COVID-19 Золотницкая Валентина Петровна, Амосов В.И., Санкт-Петербург
17.15-17.30	Визуализация метаболического статуса очаговых поражений легких при COVID-19 средствами ПЭТ с 18F-ФДГ и другими радиофармпрепаратами Шматова Евгения Николаевна, Чанчикова Н.Г., Гринштейн Ю.И., г. Красноярск
17.30-17.45	Ранняя диагностика легочной гипертензии и поражения правых отделов сердца у пациентов, перенесших COVID, по данным ультразвуковых и томографических методов исследования Таркова Александра Романовна, Берген Т.А., Васильцева О.Я., Чернявский А.М., г. Новосибирск
17.45-18.00	Ингаляционная МРТ легких при диффузных воспалительных поражениях как метод оценки повреждения альвеолокапиллярного барьера Усов Владимир Юрьевич, Нуднов Н.В., Ярошевский С.П., Воробьева В.О., Сеницын В.Е., г.Томск

13.00-14.30

НЕПРЕРЫВНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ: ЧТО НОВОГО?

Руководитель:

проф. Тюрин Игорь Евгеньевич, Рыжкин Сергей Александрович

13.00-13.20	Непрерывное образование специалистов здравоохранения: новый рубеж Природова Ольга Федоровна, Москва
13.20-13.40	Роль федерального аккредитационного центра в проведении периодической аккредитации специалиста Мельникова Людмила Владимировна, Москва
13.40-14.10	Обеспечение качества подготовки в рамках непрерывного образования: роль специалиста и работодателя Фомина Мария Алексеевна, Москва
14.10-14.20	Перспективы развития системы НМО Балкизов Залим Замирович, Москва
14.20-14.30	Дискуссия
14.30-14.45	Перерыв

14.45-16.15

ПЕРФУЗИОННЫЕ И ДИНАМИЧЕСКИЕ КОНТРАСТНЫЕ МЕТОДЫ ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКИ

Руководитель:

*акад РАН, проф. Солодкий Владимир Алексеевич, проф. Котляров Петр Михайлович,
д.м.н. Сенча Александр Николаевич, д.м.н. Сергеев Николай Иванович*

14.45-15.00	Роль перфузионной компьютерной томографии в оценке результатов патогенетической терапии у пациентов с фиброзом и циррозом печени в исходе вирусного гепатита С Смирнова Дарья Яковлевна, Сташук Г.А., Москва
15.00-15.15	Компьютерная томография надпочечников с контрастным усилением. Мифы и реальность Юдин Андрей Леонидович, Москва
15.15-15.25	Возможности T2* перфузии в оценке результатов лечения различных методик лучевой терапии глиобластом головного мозга Ребрикова Вера Александровна, Сергеев Н.И., Котляров П.М., Солодкий В.А., Москва
15.25-15.35	УЗИ с контрастированием при опухолях молочной железы. Особенности перфузии и дифференциальной диагностики Сенча Александр Николаевич, Бикеев Ю.В., Москва
15.35-15.50	Роль динамической контрастной МР-маммография в предоперационном периоде для больных раком молочной железы Оксанчук Елена Александровна, Москва
15.50-16.00	Возможности эхоконтрастной перфузии в дифференциальной диагностике патологии миокарда. Реалии, недостатки, перспективы. Сенча Александр Николаевич, Москва
16.00-16.15	Дискуссия
16.15-16.30	Перерыв

16.30-18.00

ВИЗУАЛИЗАЦИЯ МЕТАБОЛИЧЕСКИХ ИЗМЕНЕНИЙ КОСТНОЙ ТКАНИ

Руководитель:

*проф. Низовцова Людмила Арсеньевна, Петряйкин Алексей Владимирович,
проф. Скрипникова Ирина Анатольевна*

16.30-16.50	Автоматизированные алгоритмы искусственного интеллекта по выявлению компрессионных переломов и сниженной минеральной плотности тел позвонков: результаты оппортунистического скрининга <i>Петряйкин Алексей Владимирович, Андрейченко А.Е., Кудрявцев Н.Д., Ахмад Е.С., Семенов Д.С. Артюкова З.Р., д.м.н., проф. Низовцова Л.А., Морозов С.П., Москва</i>
16.50-17.10	Низкоэнергетические переломы костей, всегда ли это остеопороз? <i>Родионова Светлана Семеновна, Торгашин А.Н., Буклемишев Ю.В., Москва</i>
17.10-17.30	Денситометрия у детей с нервно мышечными заболеваниями <i>Казаков Дмитрий Олегович, Литвинова Е.Б., Влодавец Д.В., Москва</i>
17.30-17.50	Диагностика костной патологии при выполнении денситометрии. Настороженность рентгенолога <i>Скрипникова Ирина Анатольевна, Новиков В.Е., Москва</i>
17.50-18.00	Дискуссия

09.00-10.30

УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ДИАГНОСТИКА В ОНКОЛОГИИ

Председатели:

проф. Данзанова Татьяна Юрьевна, проф. Заболотская Наталия Владленовна

- | | |
|--------------------|---|
| 09.00-09.20 | Ультразвуковая дифференциальная диагностика гиперэхогенных образований печени: когда рекомендовать КТ/МРТ
Данзанова Татьяна Юрьевна, Москва |
| 09.20-09.40 | Ультразвуковая диагностика уротелиальных опухолей
Васильева Мария Александровна, Москва |
| 09.40-10.00 | Ультразвуковая диагностика при лимфопролиферативных заболеваниях: как заподозрить и что оценить
Заболотская Наталия Владленовна, Москва |
| 10.00-10.20 | Дифференциальная диагностика лимфаденопатий при ультразвуковом исследовании: стадирование меланомы кожи
Аллахвердян Гаяне Сергеевна, Москва |
| 10.20-10.30 | Дискуссия |

10.30-13.00 Перерыв

13.00-14.30

УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ДИАГНОСТИКА ЗАБОЛЕВАНИЙ КИШЕЧНИКА СОГЛАСНО СОВРЕМЕННЫМ РЕКОМЕНДАЦИЯМ

Председатели:

Кириллова Маргарита Сергеевна, д.м.н. Рязанцев Андрей Александрович

- | | |
|--------------------|---|
| 13.00-13.20 | Методология ультразвукового исследования кишечника: как уменьшить количество ошибок
Кириллова Маргарита Сергеевна, Москва |
| 13.20-13.40 | Возможности ультразвукового исследования в диагностике перфораций желудочно-кишечного тракта
Васильева Мария Александровна, Москва |
| 13.40-14.00 | Ультразвуковое исследование при острой кишечной непроходимости в свете актуальных рекомендаций EFSUMB
Рязанцев Андрей Александрович, Москва |
| 14.00-14.20 | Эндоанальное, эндоанальное и трансперинеальное исследование в проктологии в повседневной практике
Богданова Евгения Михайловна, Москва |
| 14.20-14.30 | Дискуссия |

14.30-14.45 Перерыв

ПРОГРАММА • 8 НОЯБРЯ

14.45-16.15

УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ЭЛАСТОГРАФИЯ В КАЖДОДНЕВНОЙ ПРАКТИКЕ

Председатели:

Ветшева Наталья Николаевна, проф. Митьков Владимир Вячеславович

14.45-14.55	Виды ультразвуковой эластографии, особенности интерпретации результатов Митьков Владимир Вячеславович, Москва
14.55-15.15	Ультразвуковая эластография при диффузных заболеваниях печени Постнова Надежда Анатольевна, Москва
15.15-15.35	Ультразвуковая эластография при раке молочной железы Фисенко Елена Полиектовна, Москва
15.35-15.55	Ультразвуковая эластография при раке щитовидной железы Сыч Юлия Петровна, Москва
15.55-16.15	Ультразвуковая эластография при раке предстательной железы Кадрев Алексей Викторович, Москва

16.15-16.30 Перерыв

16.30-18.00

**ПРОТОКОЛЫ УЛЬТРАЗВУКОВОГО ИССЛЕДОВАНИЯ
И ВРЕМЕННЫЕ НОРМАТИВЫ В УРОЛОГИИ**

Председатели:

Ветшева Наталья Николаевна, Митькова Мина Даутовна

16.30-16.50	Протокол ультразвукового исследования почек Ветшева Наталья Николаевна, Москва
16.50-17.10	Протокол ультразвукового исследования почечных артерий Митькова Мина Даутовна, Москва
17.10-17.30	Протокол ультразвукового исследования предстательной железы Кадрев Алексей Викторович, Москва
17.30-17.50	Протокол ультразвукового исследования простатэктомического ложа Капустин Владимир Викторович, Москва
17.50-18.00	Дискуссия

09.00-10.30

ЛУЧШИЕ ПРАКТИКИ ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКИ ПРИ ВЕДЕНИИ ПАЦИЕНТОВ
СО ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫМИ НОВООБРАЗОВАНИЯМИ
ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНОГО ТРАКТА

Председатели:

проф. Рубцова Наталья Алефтиновна, проф. Багненко Сергей Сергеевич, к.м.н. Берген Татьяна Андреевна

09.00-09.20	Современные диагностические алгоритмы при ведении пациентов со злокачественными новообразованиями желудочно-кишечного тракта Берген Татьяна Андреевна, Башкиров Л.В., г.Новосибирск
09.20-09.40	Лучевая диагностика при злокачественных новообразованиях пищевода (первичная диагностика и оценка эффективности лечения) Мutowкина Наталья Игоревна, Санкт-Петербург
09.40-10.00	Компьютерная томография при раке желудка (первичная диагностика и оценка эффективности химио-терапевтического лечения) Амелина Инна Дмитриевна, Санкт-Петербург
10.00-10.20	Лучевая диагностика при злокачественных новообразованиях ободочной кишки (первичная диагностика и оценка эффективности лечения) Нерестюк Ярослав Игоревич, Москва
10.20-10.30	Лучевая диагностика в стадировании опухолей прямой кишки и анального канала Хамидов Далер Хамидович, Москва
10.30-13.00	Перерыв

ПРОГРАММА • 8 НОЯБРЯ

13.00-14.30

ПЭТ-КТ В ОНКОЛОГИИ И КАРДИОЛОГИИ

Председатели:

*д.м.н. Рыжкова Дарья Викторовна,
проф. Станжевский Андрей Алексеевич*

13.00-13.15	Псевдопрогрессия при иммунотерапии, сложности оценки по результатам ПЭТ/КТ с 18F-FDG Степанов Евгений Анатольевич, Москва
13.15-13.30	ПЭТ-КТ в оценке перфузии и метаболизма миокарда правого желудочка у пациентов с различной степенью тяжести легочной гипертензии Молокова Евгения Руслановна, Рыжкова Д.В., Симакова М.А., Гончарова Н.Н., Моисеева О.М., Санкт-Петербург
13.30-13.45	ПЭТ-КТ в диагностике рака печени: возможности и перспективы Станжевский Андрей Алексеевич, Санкт-Петербург
13.45-14.00	ПЭТ-КТ диагностика воспаления сердца и сосудов Пурсанова Диана Манолисовна, Асланиди И.П., Москва
14.00-14.15	Первый опыт применения в Узбекистане Ga68-PSMA в диагностике рака предстательной железы Максудов Музаффар Фатхуллаевич, Ташкент, Узбекистан
14.15-14.30	Дискуссия

14.30-16.30 Перерыв

16.30-18.00

КРУГЛЫЙ СТОЛ С ПРЕДСТАВИТЕЛЯМИ КОМПАНИЙ



КОНГРЕСС РОССИЙСКОГО ОБЩЕСТВА РЕНТГЕНОЛОГОВ И РАДИОЛОГОВ



**НАУЧНАЯ ПРОГРАММА
9 НОЯБРЯ 2021**



ПРОГРАММА • 9 НОЯБРЯ

09.00-10.30

**АНАЛИЗ ОШИБОК ПО ДАННЫМ АУДИТА В МОСКОВСКОМ РЕФЕРЕНС-ЦЕНТРЕ:
МАММОГРАФИЯ**

Руководитель:

проф. Морозов Сергей Павлович, Москва

09.00-09.05

Обзор аудита в МРЦ

Туравилова Елена Викторовна, Москва

09.05-09.25

Bi-Rads

Диденко Вера Владимировна, Москва

09.25-09.45

Ошибки в ММГ: антирейтинг

Смирнов Иван Викторович, Москва

09.45-10.05

Разбор клинических наблюдений и маршрутизация пациенток

Пучкова Ольга Сергеевна, Москва

10.05-10.15

Дискуссия

10.30-10.45

Перерыв

10.45-12.15

САТЕЛЛИТНЫЙ СИМПОЗИУМ

**ОРГАНИЗАЦИЯ РЕГИОНАЛЬНОГО РЕФЕРЕНС-ЦЕНТРА
ПО СКРИНИНГУ И РАННЕЙ ДИАГНОСТИКЕ РАКА ЛЕГКОГО**

* При поддержке компании Bayer (не входит в программу для НМО)

Председатель:

Ледихова Наталья Владимировна

10.45-10.50

Вводное слово

Ледихова Наталья Владимировна, Москва

10.50-11.15

Как отладить IT инфраструктуру в регионе

Малышева Татьяна Юрьевна, г.Тюмень

11.15-11.35

Пути развития РЦ в ХМАО-Югре: цели, задачи, проблемы

Тарасенко Любовь Леонидовна, г. Сургут

11.35-12.05

Опыт создания московского референс-центра

Ледихова Наталья Владимировна, Москва

12.05-12.15

Дискуссия

12.15-13.00

Перерыв

13.00-14.30

АНАЛИЗ ОШИБОК ПО ДАННЫМ АУДИТА В МОСКОВСКОМ РЕФЕРЕНС-ЦЕНТРЕ:
МРТ ТАЗА

Руководители:

проф. Мищенко Андрей Владимирович, Оленев Антон Сергеевич, Рощин Дмитрий Александрович

- | | |
|-------------|---|
| 13.00-13.20 | Женский таз
Солопова Алина Евгеньевна , Москва |
| 13.20-13.40 | Предстательная железа
Трофименко Ирина Анатольевна , Москва |
| 13.40-14.00 | Прямая кишка
Пузаков Кирилл Борисович , Москва |
| 14.00-14.30 | Дискуссия |

14.30-14.45 Перерыв

14.45-15.15

САТЕЛЛИТНЫЙ СИМПОЗИУМ

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИИ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ НАРУШЕНИЙ

КРОВООБРАЩЕНИЯ ГОЛОВНОГО МОЗГА И МАРШРУТИЗАЦИИ ПАЦИЕНТА

* При поддержке компании Philips (не входит в программу для НМО)

Председатель:

проф. Сеницын Валентин Евгеньевич

- | | |
|-------------|---|
| 14.45-15.15 | Использование ИИ для диагностики нарушений кровообращения головного мозга и маршрутизации пациента: опыт компании NICO.LAB
Merel Boers , Netherlands, Amsterdam
*доклад будет проходить на английском языке с синхронным переводом на русский язык |
|-------------|---|

15.15-16.30

16.30-18.00

АНАЛИЗ ОШИБОК ПО ДАННЫМ АУДИТА В МОСКОВСКОМ РЕФЕРЕНС-ЦЕНТРЕ:
КТ «ГРУДЬ-ЖИВОТ-ТАЗ» В ОНКОЛОГИИ

Руководители:

Трофименко Ирина Анатольевна, Москва

- | | |
|-------------|--|
| 16.30-16.50 | Метастатическое поражение легких
Кастарнов Андрей Викторович , г.Пятигорск |
| 16.50-17.10 | Метастатическое поражение печени
Карельская Наталья Александровна , Москва |
| 17.10-17.30 | Мониторинг эффективности лечения
Борис Сергеевич Никитин , Москва |
| 17.30-18.00 | Дискуссия |

ПРОГРАММА • 9 НОЯБРЯ

09.00-10.30

ТОМОГРАФИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ ДИАГНОСТИКИ В НЕОТЛОЖНОЙ КАРДИОЛОГИИ

Руководители:

академик РАН, проф. Терновой Сергей Константинович, проф. Синицын Валентин Евгеньевич, проф. Ховрин Валерий Владиславович

09.00-09.20	РКТ в диагностике острого коронарного синдрома Веселова Татьяна Николаевна, Москва
09.20-09.40	Роль МРТ в диагностике инфаркта миокарда без обструктивного атеросклероза коронарных артерий Стукалова Ольга Владимировна, Москва
09.40-10.00	Внезапная сердечная смерть, роль МРТ в стратификации риска Александрова Светлана Александровна, Москва
10.00-10.30	Дискуссия
10.30-10.45	Перерыв

10.45-12.15

МСКТ И МРТ В ДИАГНОСТИКЕ ЗАБОЛЕВАНИЙ СЕРДЦА И СОСУДОВ

Руководители:

Шария Мераб Арчилович, Стукалова Ольга Владимировна, Берген Татьяна Андреевна

10.45-10.53	Функциональная МРТ у пациентов с сердечно-сосудистыми заболеваниями Устюжанин Дмитрий Владимирович, Зашезова М.Х., Шария М.А., Москва
10.53-11.01	Потенциальная роль ЭКГ-синхронизированной КТ-ангиографии в оценке эластических свойств восходящего отдела грудной аорты» Саушкин Виктор Вячеславович, Шипулин В.В., Панфилов Д.С., Козлов Б.Н., Сазонова С.И.
11.01-11.09	Результаты КТ-перфузии миокарда у больных ИБС с различной степенью поражения коронарных артерий Гаман Светлана Анатольевна, Минасян А.А., Соболева Г.Н., Москва
11.09-11.17	Количественные параметры жировых депо сердца и сосудов в оценке тяжести атеросклероза и кальциноза коронарных артерий Брель Наталья Кирилловна, Коков А.Н., Груздева О.В., Барбараш О.Л., г. Кемерово
11.17-11.25	Оценка жесткости стенки аорты, как критерия структурных нарушений Бриль Кристина Руслановна, Москва
11.25-11.33	Влияние количества абдоминальной жировой ткани на ремоделирование стенки брюшной аорты Рюшина Надежда Игоревна, Кошельская О.А., Кологривова И.В., г.Томск
11.33-11.41	Роль МРТ в диагностике гипертрофической кардиомиопатии и планировании хирургического лечения Шаяхметова Светлана Вадимовна, Богачев-Прокофьев А.В., г.Новосибирск
11.41-11.49	Алгоритм действий рентгенолога и аритмолога при проведении МРТ у пациентов с искусственными водителями ритма Дарий Ольга Юрьевна, Москва
11.49-12.07	Вклад кардиосинхронизированной КТ-ангиографии в предоперационном периоде у пациентов с патологией брюшной аорты» Носуля Ирина Григорьевна, г.Краснодар
12.07-12.15	Дискуссия
12.15-13.00	Перерыв

13.00-14.30

САТЕЛЛИТНЫЙ СИМПОЗИУМ

**СЛОЖНЫЙ ПАЦИЕНТ С АНЕВРИЗМОЙ АОРТЫ – ЧТО МЫ МОЖЕМ СЕГОДНЯ.
ДИАЛОГ РЕНТГЕНОЛОГА И РЕНТГЕНХИРУРГА**

* При поддержке компании GE Healthcare (не входит в программу для НМО)

Председатели:

проф. Ховрин Валерий Владиславович, проф. Абузов Сергей Александрович

13.00-13.10	Клинический случай (2006 г., аневризма аорты, аорто-кавальное соустье, рецидив аневризмы подвздошной артерии) Ховрин Валерий Владиславович, Абузов С.А., Москва
13.10-13.30	Возможности мобильного ультразвука для диагностики неотложных состояний при заболеваниях аорты Сафарова Айтен Фаудовна, Москва
13.30-13.50	Варианты модификации протоколов МСКТ исследований со снижением лучевой и йодной нагрузки Ховрин Валерий Владиславович, Москва
13.50-14.10	Диагностика осложненного течения аневризм аорты: ошибки кроются в деталях Вишнякова Марина Валентиновна, Москва
14.10-14.30	Эндопротезирование аорты: что мы можем сегодня Хильчук Антон Андреевич, Санкт-Петербург
14.30-14.45	Перерыв

14.45-16.15

**СЛОЖНОСТИ ДИАГНОСТИКИ РЕСТРИКТИВНЫХ КАРДИОМИОПАТИЙ:
ФОКУС НА АМИЛОИДОЗ**

Руководители:

проф. Сеницын Валентин Евгеньевич, Аншелес Алексей Аркадьевич

14.45-15.05	Введение, приветственные обращения Сеницын Валентин Евгеньевич, Аншелес Алексей Аркадьевич, Москва
15.05-15.25	Возможности МРТ сердца в дифференциальной диагностике инфильтративных болезней и болезней накопления миокарда Мершина Елена Александровна, Москва
15.25-15.40	Сцинтиграфия миокарда с ^{99m} Tc-пирофосфатом в диагностике амилоидоза сердца: место в диагностике, особенности выполнения и интерпретации исследований *При поддержке компании ООО «Пфайзер Инновации» (не входит в программу для НМО) Аншелес Алексей Аркадьевич, Москва
15.40-16.00	МРТ сердца при амилоидозе - обсуждение клинических случаев Мершина Елена Александровна, Москва
16.00-16.15	Дискуссия

ПРОГРАММА • 9 НОЯБРЯ

09.00-10.30

ШКОЛА

**ЕЩЕ РАЗ К ВОПРОСУ О РОЛИ РЕНТГЕНОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ
В ДИАГНОСТИКЕ ЗАБОЛЕВАНИЙ ЖКТ**

Председатели:

проф. Кармазановский Григорий Григорьевич, проф. Нуднов Николай Васильевич

09.00-09.30 Пределы методов и ошибки при рентгено- и КТ диагностике заболеваний пищевода
Нуднов Николай Васильевич, Москва

09.30-10.00 Что могут и что должны рентгенологические и КТ методы
в распознавании заболеваний желудка
Кармазановский Григорий Григорьевич, Москва

10.00-10.30 Дискуссия

10.30-10.45 Перерыв

10.45-12.15

АБДОМИНАЛЬНАЯ РАДИОЛОГИЯ: ПРАКТИКА И ИННОВАЦИИ

Председатели:

проф. Кармазановский Григорий Григорьевич, проф. Нуднов Николай Васильевич

10.45-10.55 КТ в диагностике патологии ЖКТ при синдроме острого живота
Ростовцев Михаил Владиславович, Никонорова Т.А., Лабути В.К., Бороноев В.Б., Москва

10.55-11.05 Рентгенодиагностика инородных тел желудочно-кишечного тракта
Бабеева Антонина Александровна, Ахадов Т.А., О.В.Карасева, Москва

11.05-11.15 МСКТ с низкой лучевой нагрузкой в визуализации образований надпочечников
Бурякина Светлана Алексеевна, Москва

11.15-11.25 ДЭКТ в дифференциальной диагностике образований надпочечников
Хайриева Ангелина Владимировна, Москва

11.25-11.35 Комплексная лучевая диагностика хронической язвы и язвенных форм рака желудка,
осложненных кровотечением
**Селина Ирина Евгеньевна, Трофимова Е.Ю., Тверитнева Л.Ф., Попова И.Е.,
Шаврина Н.В., Калоева О.Х., Миронов А.В., Москва**

11.35-11.45 Дифференциальная диагностика гипervasкулярных нейроэндокринных опухолей
и метастазов рака почки в поджелудочную железу
Груздев Иван Сергеевич, Москва

11.45-11.55 Текстуриный анализ в дифференциальной диагностике протоковой аденокарциномы
поджелудочной железы и псевдотуморозного панкреатита
Тихонова Валерия Сергеевна, Москва

11.55-12.05 Факторы, влияющие на степень растяжения толстой кишки при КТ колонографии
с использованием мануального растяжения комнатным воздухом
Мещеряков Андрей Иванович, Москва

12.05-12.20 Contrast-enhanced ultrasound to diagnose liver diseases: An update
Paul Sidhu, London, UK

12.20-13.00 Перерыв

13.00-14.30

САТЕЛЛИТНЫЙ СИМПОЗИУМ

**ПАРАДИГМЫ В ДИАГНОСТИКЕ ОЧАГОВЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ПЕЧЕНИ:
ВОПРОСЫ КЛИНИЦИСТОВ И РЕНТГЕНОЛОГОВ К ЭКСПЕРТАМ**

* При поддержке компании Bayer (не входит в программу для НМО)

Председатель:

проф. Кармазановский Григорий Григорьевич

- | | |
|--------------------|---|
| 13.00-13.30 | Изменение парадигм в лучевой диагностике
Багненко Сергей Сергеевич, Санкт-Петербург |
| 13.30-13.55 | Гармонизация парадигм клинициста и рентгенолога
Кармазановский Григорий Григорьевич, Москва |
| 13.55-14.20 | Драйверы глобальной смены парадигм в инструментальной диагностике
Мищенко Андрей Владимирович, Москва |
| 14.20-14.30 | Дискуссия |

14.30-14.45 Перерыв

14.45-16.15

ШКОЛА

**ГЕПАТОПАНКРЕАТОДУОДЕНАЛЬНАЯ ЗОНА. ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА.
ОТ ИССЛЕДОВАНИЙ К ДИАГНОЗУ И ЛЕЧЕНИЮ**

Председатели:

проф. Кармазановский Григорий Григорьевич, проф. Нуднов Николай Васильевич

- | | |
|--------------------|--|
| 14.45-15.15 | Острый панкреатит. Лучевая диагностика. Возможности. Трудности. Ошибки
Нуднов Николай Васильевич, Москва |
| 15.15-15.45 | Нейроэндокринные опухоли поджелудочной железы.
Что можно ожидать от лучевых методов диагностики
Кармазановский Григорий Григорьевич, Москва |
| 15.45-16.15 | Дискуссия |

16.15-16.30

16.30-18.00

НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ В ДИАГНОСТИКЕ ПАТОЛОГИИ ПЕЧЕНИ

Председатели:

проф. Кармазановский Григорий Григорьевич, проф. Нуднов Николай Васильевич

- | | |
|--------------------|--|
| 16.30-16.45 | Роль КТ-перфузии печени в диагностике фиброза и цирроза печени
Смирнова Дарья Яковлевна, Сташук Г.А., Москва |
| 16.45-17.00 | Текстурный анализ КТ-изображений в диагностике гепатоцеллюлярного рака
Шантаревич Мария Юрьевна, Москва |
| 17.00-17.15 | Возможности текстурного анализа МР-изображений в диагностике гепатоцеллюлярного рака
Сташків Владислава Ивановна, Москва |
| 17.15-17.30 | Роль МРТ с гадооксевой кислотой в оценке функционального резерва печени
Мнацаканян Мариам Карлосовна, Москва |
| 17.30-17.45 | Текстурные характеристики холангиоцеллюлярного рака при МРТ
Замятина Ксения Андреевна, Москва |
| 17.45-18.00 | Дискуссия |

ПРОГРАММА • 9 НОЯБРЯ

09.00-10.30

ШКОЛА

НЕЙРОФИБРОМАТОЗ И ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА

Председатели:

проф. Ахадов Толибджон Абдуллаевич, Савелов Андрей Александрович, Аникин Анатолий Владимирович

09.00-09.20	Нейрофиброматоз - точка зрения невролога Дорофеева Марина Юрьевна, Москва
09.20-09.40	Типичные и нетипичные диагностические находки у детей с нейрофиброматозом Аникин Анатолий Владимирович, Москва
09.40-10.10	Магнитно-резонансная томография плексиформных нейрофибром Божко Ольга Васильевна, Манжурцев А.В., Мельников И.А., Москва
10.10-10.20	Оценка персональных радиационных рисков облучения пациента при обосновании рентгенологической и радионуклидной диагностики Кащеев Валерий Владимирович, Москва
10.20-10.30	Дискуссия
10.30-10.45	Перерыв

10.45-12.15

ТОРАКАЛЬНАЯ РАДИОЛОГИЯ У ДЕТЕЙ

Председатели:

проф. Ильина Наталья Александровна, Костикова Татьяна Дмитриевна, проф. Сташук Галина Александровна

10.45-11.00	Редкие заболевания легких у детей: вопросы дифференциальной диагностики Ильина Наталья Александровна, Санкт-Петербург
11.00-11.15	Редкий порок развития: эзофагеальный бронх Карташова Ольга Михайловна, г.Екатеринбург
11.15-11.30	Аномалии отхождения коронарных артерий Ярмола Игорь Игоревич, Москва
11.30-11.45	Комплексная диагностика ахалазии пищевода Харитонов Анастасия Юрьевна, Зайцева Е., Москва
11.45-12.00	КТ-семиотика поражений органов грудной клетки при ревматических болезнях у детей Воробьева Лидия Евгеньевна, Кустова О.В., Москва
12.00-12.15	Дискуссия
12.15-13.00	Перерыв

13.00-14.30

САТЕЛЛИТНЫЙ СИМПОЗИУМ

МРТ – РАСШИРЯЯ ГРАНИЦЫ ПРИВЫЧНОГО

* При поддержке компании Philips (не входит в программу для НМО)

Председатель:

проф. Сеницын Валентин Евгеньевич

13.00-13.05	Приветственное слово Сеницын Валентин Евгеньевич, Москва
13.05-13.10	Какой станет МРТ диагностика: тенденции индустрии Куприянов Дмитрий Алексеевич, Москва
13.10-13.20	Количественная оценка миелинизации мозгового вещества плода с помощью картирования Макромолекулярной Протонной Фракции Коростышевская Александра Михайловна, Новосибирск
13.20-13.30	Синтетическое МРТ в количественном МРТ мозга новорожденных Ерохин Михаил Владимирович, Санкт-Петербург
13.30-13.40	Новые технологии DTI в исследованиях спинного мозга Куприянов Дмитрий Алексеевич, Москва, Виссарионов С.В., Кокушин Д.Н., Санкт-Петербург
13.40-13.50	Комплексное исследование почек: новые возможности диагностики Кивасев Станислав Александрович, Москва
13.50-14.00	DWIBS картирование всего тела для пациентов с множественным метастатическим поражением Рипп Владислав Олегович, Обнинск
14.00-14.10	Compressed Sense в DWI исследованиях всего тела Меньщиков Петр Евгеньевич, Москва
14.10-14.20	Метод сегментации хрящевой ткани лучезапястного сустава на основе сверточной нейронной сети Бруй Екатерина Алексеевна, Санкт-Петербург
14.20-14.30	Дискуссия
14.30-14.45	Перерыв

14.45-16.15

ИНТЕРАКТИВНАЯ СЕССИЯ

УГАДАЙ ДИАГНОЗ

Руководители:

Архипова Ирина Михайловна, Акчурина Эльвира Дамировна

14.45-15.05	Литваковская Наталья Борисовна, Москва
15.05-15.25	Клинические случаи Кротенкова Ирина Андреевна, Москва
15.25-15.45	Нейрорадиология Кремнева Елена Игоревна, Москва
15.45-16.05	Шульц Евгений Игоревич
16.05-16.15	Дискуссия

ПРОГРАММА • 9 НОЯБРЯ

09.00-10.30

ТРАВМА: РОЛЬ МЕТОДОВ МЕДИЦИНСКОЙ ВИЗУАЛИЗАЦИИ

Председатели:

Васильев Александр Юрьевич, Доровских Галина Николаевна, проф. Араблинский Андрей Владимирович

09.00-09.05	Открытие секционного заседания «Лучевая диагностика неотложных состояний». Приветствия Доровских Галина Николаевна, г.Омск, Араблинский Андрей Владимирович, Москва
09.05-09.25	Нерешенные вопросы лучевой диагностики неотложных состояний. Роль методов медицинской визуализации и новые рубежи в экстренной радиологии Доровских Галина Николаевна, г.Омск
09.25-09.45	Травма головного мозга и краниовертебральной области Седельников Сергей Сергеевич, г.Омск
09.45-10.05	Лучевая диагностика изменений ЦНС при остром токсическом повреждении Губик Екатерина Андреевна, г.Чита
10.05-10.30	Дискуссия
10.30-10.45	Перерыв

10.45-12.15

ТРАВМА: РОЛЬ МЕТОДОВ МЕДИЦИНСКОЙ ВИЗУАЛИЗАЦИИ

Председатели:

Коновалов Радион Николаевич, Доровских Галина Николаевна, Араблинский Андрей Владимирович

10.45-11.00	Нейро COVID-19 Коновалов Родион Николаевич, Москва
11.00-11.15	Эндоваскулярные вмешательства при артериальных кровотечениях Литвинюк Никита Владимирович, г.Красноярск
11.15-11.30	Селезенка: варианты нормы, патологические изменения, основы экстренной и дифференциальной диагностики Румер Вероника Борисовна, Араблинский А.В., Москва
11.30-11.45	Особенности диагностических ошибок при проведении КТ головного мозга у пациентов при неотложных состояниях Нечаев Валентин Александрович, Москва
11.45-12.00	Стрессовая кардиомиопатия Такоцубо в раннем послеродовом периоде? Дифференциальная диагностика: не забудьте посмотреть на сердце с помощью компьютерной и магнитно-резонансной томографии. Клинический случай Сулим Дмитрий Александрович, г.Омск
12.00-12.15	МСКТ ангиография артерий нижних конечностей при острой ишемии Гребенникова Анастасия Валерьевна, г.Сургут
12.15-13.00	Перерыв

13.00-14.30

ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА ПРИ НЕОТЛОЖНЫХ СОСТОЯНИЯХ ОРГАНОВ
БРЮШНОЙ ПОЛОСТИ И МАЛОГО ТАЗА

Председатели:

проф. Климова Наталья Валерьевна, Шарифуллин Фаат Абдул-Каюмович,
Доровских Галина Николаевна, проф. Араблинский Андрей Владимирович

- | | |
|--------------------|---|
| 13.00-13.15 | Роль перфузионной компьютерной томографии в прогнозировании развития некроза поджелудочной железы на ранних стадиях острого панкреатита
Климова Наталья Валерьевна, Бажухина И.В., г.Сургут |
| 13.15-13.30 | FAST протокол в диагностике повреждений органов малого таза
Евдокимова Елена Юрьевна, г.Красноярск |
| 13.30-13.45 | Компьютерная томография в диагностике патологии тонкой и толстой кишки, приводящей к синдрому «острого живота»
Кудрявцева Анна Владимировна, Санкт-Петербург |
| 13.45-14.00 | Возможности МР-энтерографии в диагностике свищевых форм болезни Крона
Занин Сергей Евгеньевич, Панфилов И.Д., Оточкин В.В., Санкт-Петербург |
| 14.00-14.15 | Магнитно-резонансная томография в диагностике осложнений повреждений почек и мочеточников в различные периоды травматической болезни
Магомедова Заважат Магомедовна, Егорова Елена Алексеевна, Москва |
| 14.15-14.25 | Лучевая диагностика торакальных травм в условиях военного конфликта
Первак Марина Борисовна, Момот Н.В., Атаманова Л.В., Соловьёва Е.М., Пацкань И.И., Вегнер Д.В., г.Донецк |
| 14.25-14.30 | Заккрытие секционного заседания
Доровских Галина Николаевна, г.Омск, Араблинский Андрей Владимирович, Москва |
| 14.30-14.45 | Перерыв |

14.45-16.15

САТЕЛЛИТНЫЙ СИМПОЗИУМ

**КОНТРАСТНОЕ УСИЛЕНИЕ ПРИ КТ И МРТ В УРОЛОГИИ И ГИНЕКОЛОГИИ:
ПОКАЗАНИЯ И ПРАВИЛА**

* При поддержке компании Ланцет (не входит в программу для НМО)

Модераторы:

проф. Рубцова Наталья Алефтиновна, к.м.н. Быченко Владимир Геннадьевич

- | | |
|--------------------|--|
| 14.45-15.05 | Исследования онкоурологической патологии малого таза
Пузаков Кирилл Борисович, Москва |
| 15.05-15.25 | Особенности методики проведения и анализа КТ и МРТ в диагностике образований почек
Крянева Елена Владимировна, Москва |
| 15.25-15.45 | Протоколы динамического контрастного усиления у пациенток с доброкачественными заболеваниями репродуктивной системы
Быченко Владимир Геннадьевич, Москва |
| 15.45-16.05 | Правила и показания контрастирования в онкогинекологии
Рубцова Наталья Алефтиновна, Москва |
| 16.05-16.15 | Дискуссия |

16.15-16.30

16.30-18.00

СОВЕЩАНИЕ ПРОФИЛЬНОЙ КОМИССИИ ПО ЛУЧЕВОЙ И ИНСТРУМЕНТАЛЬНОЙ
ДИАГНОСТИКЕ ПРИ ЭКСПЕРТНОМ СОВЕТЕ МИНЗДРАВА РОССИИ

ПРОГРАММА • 9 НОЯБРЯ

09.00-10.30

**ЛУЧЕВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИИ.
НОВЫЕ ГОРИЗОНТЫ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ**

Руководители:

*проф. Дергилев Александр Петрович,
проф. Лежнев Дмитрий Анатольевич*

09.00-09.15	Клинико-лучевые параллели в диагностике патологий наружного и среднего уха Зубарева Анна Анатольевна, Санкт-Петербург
09.15-09.30	Возможности конусно-лучевой компьютерной томографии для онкоскрининга заболеваний верхнечелюстной пазухи Долгалева Александр Александрович, Трубушкина Е.М., Данаев А.Б., г.Ставрополь
09.30-09.45	Диагностика патологии полости носа и околоносовых пазух при планировании ринопластики Дутова Маргарита Олеговна, Москва
09.45-10.00	Хронический верхнечелюстной ателектаз, синдром молчащего синуса, клиничко-рентгенологические аспекты Бакотина Анна Васильевна, Москва
10.00-10.15	Совершенствование объективной оценки эффективности этапного лечения стенозов гортани Горбан Дмитрий Георгиевич, Москва
10.15-10.25	Особенности лучевой диагностики при планировании и выполнении хирургического лечения с навигационной поддержкой больных с хроническим гнойным средним отитом Щербаков Андрей Юрьевич, Москва
10.25-10.30	Дискуссия
10.30-10.45	Перерыв

10.45-12.15

ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА В ДЕТСКОЙ ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВОЙ ХИРУРГИИ

Руководители:

проф. Лежнев Дмитрий Анатольевич, проф. Дергулев Александр Петрович,
проф. Топольницкий Орест Зиновьевич

10.45-11.00	Роль эхографии в детской челюстно-лицевой хирургии Смысленова Маргарита Витальевна, Москва
11.00-11.15	Предоперационное планирование и послеоперационный контроль реабилитации пациентов с синдромами краниофациальной микросомии Имшенецкая Наталья Ильинична, Топольницкий О.З., Лежнев Д.А., Смыслёнова М.В., Тутуева Т.А., Москва
11.15-11.30	Компьютерные технологии в обследовании пациентов с врожденной расщелиной альвеолярного отростка на этапах планирования и контроля костной пластики Петровская Виктория Васильевна, Москва
11.30-11.45	Новые взгляды на лечение и диагностику двусторонних анкилозирующих заболеваний у детей и подростков Калинина Софья Алексеевна, Топольницкий О.З., Москва
11.45-12.00	Возможности современных лучевых технологий в диагностике и оценке эффективности лечения венозных мальформаций головы и шеи у детей Возницын Лев Владимирович, Топольницкий О.З., Москва
12.00-12.10	Рентгенологические аспекты при планировании и проведении аппаратурнохирургического лечения больных с сужением верхней челюсти Пахомова Наталия Васильевна, Санкт-Петербург
12.10-12.15	Дискуссия. Закрытие секции
12.15-13.00	Перерыв

13.00-14.30

**ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА В ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИИ,
СТОМАТОЛОГИИ И ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВОЙ ХИРУРГИИ**

Руководитель:

*проф. Дергилев Александр Петрович, проф. Лежнев Дмитрий Анатольевич,
проф. Чибисова Марина Анатольевна, проф. Зубарева Анна Анатольевна*

13.00-13.15	Командная работа в диагностике заболеваний височно-нижнечелюстного сустава при мышечно-суставных дисфункциях Чибисова Марина Анатольевна, Санкт-Петербург
13.15-13.30	Возможности МРТ в визуализации височных костей Сударкина Анна Владимировна, г. Новосибирск
13.30-13.40	Оценка динамики лечения хронических синуситов в сочетании с зубочелюстной патологией по данным КЛКТ Шавгулидзе Марина Анатольевна, Санкт-Петербург
13.40-13.50	МСКТ в оценке анатомо-функционального состояния слуховой трубы у больных хроническим средним отитом Абдуллаева Умида Бафаевна, г.Ташкент
13.50-14.00	Возможности и роль мультипараметрического УЗИ в выявлении и дифференциальной диагностике кистозных и кистозно-подобных образований мягких тканей шеи Костромина Екатерина Викторовна, Санкт-Петербург
14.00-14.10	Интервенционные методы верификации новообразований гортани под УЗ-навигацией Гафурова Амина Игоревна, Москва
14.10-14.25	Компьютерная томография в определении анатомических особенностей височных костей на этапе планирования эктопротезирования ушной раковины Лазаренко Екатерина Юрьевна, Москва
14.25-14.30	Дискуссия. Закрытие секции
14.30-14.45	Перерыв

14.45-16.15

ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА В ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИИ,
СТОМАТОЛОГИИ И ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВОЙ ХИРУРГИИ

Руководители:

проф. Лежнев Дмитрий Анатольевич, проф. Дергилев Александр Петрович,
проф. Сысолятин Святослав Павлович

14.45-15.00	Диагностические возможности конусно-лучевой компьютерной томографии в раннем выявлении стоматологических заболеваний Чибисова Марина Анатольевна, Санкт-Петербург
15.00-15.15	Сиалолитаз. R-диагностика и контроль результатов хирургии. Сопоставление с другими диагностическими методами Сысолятин Святослав Павлович, Москва
15.15-15.30	Лучевая диагностика на этапах реабилитации у пациентов с концевыми дефектами зубных рядов Зубарев Дмитрий Вадимович, Фадеев Р.А., Чибисова М.А., Зубарева А.А., Санкт-Петербург
15.30-15.45	Анализ внутрикостных включений челюстных костей по данным конусно-лучевой компьютерной томографии Абрамян Левон Казарович, Лежнев Д.А., Цициашвили А.М., Панин А.М., Москва
15.45-16.00	Возможности микрофокусной конусно-лучевой компьютерной томографии в исследовании препаратов нижней челюсти Ничипор Евгения Александровна, Москва
16.00-16.15	Важные случайные находки патологии головы и шеи на стоматологическом приеме с помощью КЛКТ, как избежать необратимых осложнений Смирнова Наталья Сергеевна, Москва
16.15-16.30	

16.30-18.00

ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА ЗАБОЛЕВАНИЙ И ПОВРЕЖДЕНИЙ ОРБИТЫ

Руководители:

проф. Лежнев Дмитрий Анатольевич, Давыдов Дмитрий Викторович, Дергилев Александр Петрович

16.30-16.40	Лучевая диагностика эндокринной офтальмопатии Григорьева Елена Владимировна, Москва
16.40-16.50	Лучевая диагностика в планировании реконструктивных операций при опухолевых поражениях орбиты Фролова Ирина Георгиевна, Суркова П.В., Штин В.И., г.Томск
16.50-17.00	Комплексный подход в диагностике заболеваний слезоотводящих путей Привалова Екатерина Геннадьевна, Москва
17.00-17.10	Новые технологии обработки КТ-данных у пациентов с травмой орбиты для оценки риска посттравматических осложнений Павлова Ольга Юрьевна, Серова Н.С., Давыдов Д.В., Москва
17.10-17.25	Возможности КТ и МРТ при травме орбиты Сударкина Анна Владимировна, г.Новосибирск
17.25-17.40	Роль МСКТ в планировании и контроле хирургического лечения пациентов с эндокринной офтальмопатией Коновалов Константин Андреевич, Москва
17.40-17.55	Методология измерения размеров орбит по данным МСКТ для решения задач реконструктивной хирургии Костенко Дмитрий Игоревич, Москва
17.55-18.00	Дискуссия. Закрытие секции

09.00-10.30

ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА В ОНКОГЕМАТОЛОГИИ

Руководители:

проф. Долгушин Михаил Борисович, проф. Троян Владимир Николаевич

09.00-09.15	Проблемы и перспективы лучевой диагностики в онкогематологии Рукавицын Олег Анатольевич, Троян В.Н., Москва
09.15-09.30	Лучевая диагностика экстра-медуллярных поражений при множественной миеломе Козырев Сергей Владимирович, Москва
09.30-09.40	Лучевая диагностика COVID-19 у больных онкогематологического профиля Сарачан Дмитрий Александрович, Троян В.Н., Москва
09.40-09.50	Лучевая диагностика патологических изменений кожных покровов у онкогематологических пациентов на примере лимфомы Ходжкина Турсинова Юлия Сергеевна, Козырев С.В., Ламоткин И.А., Москва
09.50-10.00	Новые рентген-радиологические подходы в определении статуса заболевания у пациентов с множественной миеломой Алексеев Сергей Анатольевич, Москва
10.00-10.10	Характеристики накопления 18F-фтордезоксиглюкозы в опухолевой ткани при множественной миеломе Субботин Алексей Сергеевич, Пронин А.И., Оджарова А.А., Москва
10.10-10.20	Лучевая диагностика поражений скелета при миеломной болезни Неред Анастасия Сергеевна, Москва
10.20-10.30	Текстурный анализ в онковизуализации Ходжибеков Марат Худайкулович, г.Ташкент, Узбекистан

10.30-10.45 Перерыв

10.45-12.15

ЗАСЕДАНИЕ

ГИППОКАМПЫ ОТ А ДО Я (НЕЙРОРАДИОЛОГИЯ)

Сопредседатели:

акад. РАН, проф. Пронин Игорь Николаевич, проф. Трофимова Татьяна Николаевна

10.45-11.05	Лучевая анатомия и методы визуализации гиппокампов Тотолян Анна Ареговна, Санкт-Петербург
11.05-11.25	Височная доля: аномалии развития Халиков Азиз Джауланович, Санкт-Петербург
11.25-11.45	Неопластические эпилептогенные субстраты височной локализации Халилов Варис Садрутдинович, Москва
11.45-12.05	Нейроинфекция с вовлечением амигдало-гиппокампального комплекса Медведева Наталья Александровна, Москва
12.05-12.15	Дискуссия
12.15-13.00	Перерыв

ПРОГРАММА • 9 НОЯБРЯ

13.00-14.30

**СОВРЕМЕННЫЕ АСПЕКТЫ ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
ГЛИОМ ГОЛОВНОГО МОЗГА**

Сопредседатели:

акад. РАН, проф. Пронин Игорь Николаевич, проф. Трофимова Татьяна Николаевна

- | | |
|--------------------|--|
| 13.00-13.15 | Современные представления о классификации опухолей головного мозга
Шульц Евгений Игоревич, Москва |
| 13.15-13.30 | МР-биомаркеры границ опухолевой инвазии у пациентов со злокачественными глиомами
Захарова Наталья Евгеньевна, Москва |
| 13.30-13.45 | ФМРТ с измерением вазореактивности у пациентов со злокачественными глиомами головного мозга
Баталов Артём Игоревич, Москва |
| 13.45-14.00 | Редкие радиологические феномены при мониторинге лечения церебральных опухолей
Савинцева Жанна Игоревна, Санкт-Петербург |
| 14.00-14.15 | Фосфорная (31P) МР-спектроскопия в оценке энергетического метаболизма глиобластом
Мерцалова Мария Петровна, Москва |
| 14.15-14.30 | Алгоритмы комплементарного мультимодального мониторинга результатов комбинированной терапии глиом головного мозга с разбором клинических случаев по данным КТ и МРТ
Журавлева Мария Александровна, г. Екатеринбург |

14.30-14.45 Перерыв

14.45-16.15

САТЕЛЛИТНЫЙ СИМПОЗИУМ

АЗБУКА КОНТРАСТИРОВАНИЯ В ЦНС – ЧАСТЬ 1

* При поддержке компании Bayer (не входит в программу для НМО)

Сопредседатели:

акад. РАН, проф. Пронин Игорь Николаевич, проф. Трофимова Татьяна Николаевна

- | | |
|--------------------|--|
| 14.45-15.10 | Обдуманный выбор импульсной последовательности при контрастировании
Трофименко Ирина Анатольевна, Москва |
| 15.10-15.35 | Применение методики TRICKS в нейрорадиологии
Баталов Артём Игоревич, Москва |
| 15.35-15.50 | Перфузия в нейрорадиологии
Кротенкова Ирина Андреевна, Москва |
| 15.50-16.15 | Дискуссия |

16.15-16.30

16.30-18.00

САТЕЛЛИТНЫЙ СИМПОЗИУМ

АЗБУКА КОНТРАСТИРОВАНИЯ В ЦНС – ЧАСТЬ 2

* При поддержке компании Bayer (не входит в программу для НМО)

Сопредседатели:

акад. РАН, проф. Пронин Игорь Николаевич, проф. Трофимова Татьяна Николаевна

- | | |
|--------------------|--|
| 16.30-17.10 | Кольцевидное контрастирование
Талыбов Рустам Сабирович, г.Тюмень |
| 17.10-17.45 | Оболочечное контрастирование
Кремнева Елена Игоревна, Москва |
| 17.45-18.00 | Дискуссия |

10.45-12.15

СЕССИЯ (КРУГЛЫЙ СТОЛ)

PI-RADS: ДОВОЛЬНЫ ЛИ УРОЛОГИ?

Председатели:

проф. Абоян Игорь Артемович, проф. Мищенко Андрей Владимирович, проф. Громов Александр Игоревич

10.45-11.05 Воспроизводимость заключений PI-RADS. Состояние проблемы и пути ее решения
Гулин Григорий Андреевич, г.Екатеринбург

11.05-11.25 Случаи из практики: помогает ли МРТ?
Роцин Дмитрий Александрович, Москва

11.25-11.45 Случаи из практики: помогает ли МРТ?
Рева Сергей Александрович, Санкт-Петербург

11.45-12.05 Случаи из практики: помогает ли МРТ?
Абоян Игорь Артемович, г.Ростов-на-Дону

12.05-12.15 Дискуссия

12.15-13.00 Перерыв

13.00-14.30

РАННЯЯ ДИАГНОСТИКА РАКА ЛЕГКОГО: ТАК ЛИ ВСЕ ПРОСТО?

Председатели:

Калинин Петр Сергеевич, Есаков Юрий Сергеевич

13.00-13.10 Проблемы скрининга рака лёгкого – взгляд онколога
Есаков Юрий Сергеевич, Москва

13.10-13.20 Проблемы скрининга рака легкого – взгляд рентгенолога
Калинин Петр Сергеевич, Санкт-Петербург

13.20-13.30 Lung-RADS – что нужно знать рентгенологу?
Чернова Оксана Николаевна, г.Челябинск

13.30-13.40 Примеры использования Lung-RADS
Зяблова Елена Игоревна, г.Краснодар

13.40-13.50 Что нужно знать о лучевой нагрузке при скрининговом КТ
Гаврилов Павел Владимирович, Санкт-Петербург

13.50-14.30 Дискуссия

14.30-14.45 Перерыв

ПРОГРАММА • 9 НОЯБРЯ

14.45-16.15

ПЕЧЕНЬ И ПОДЖЕЛУДОЧНАЯ ЖЕЛЕЗА: ВОПРОСЫ ОСТАЮТСЯ?

Председатели:

Ерыгин Дмитрий Валерьевич, Савченков Юрий Николаевич, Медведева Бэлла Михайловна

14.45-15.00	LI-RADS в клинической практике. Вопросы моих коллег Савченков Юрий Николаевич, Москва
15.00-15.15	Метастатическое поражение печени при колоректальном раке: мультимодальный подход Берген Татьяна Андреевна, г.Новосибирск
15.15-15.30	Многоликая холангиокарцинома: внутripеченочные формы Медведева Бэлла Михайловна, Москва
15.30-15.45	Многоликая холангиокарцинома: внепеченочные формы Багненко Сергей Сергеевич, Санкт-Петербург
15.45-16.00	Бороздчатый панкреатит VS Аденокарцинома поджелудочной железы Кудрявцева Анна Владимировна, Санкт-Петербург
16.00-16.15	Дискуссия

16.15-16.30

16.30-18.00

NI-RADS: ВОПРОСЫ КЛИНИЧЕСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ

Председатели:

Назарян Давид Назаретович, Васильев Юрий Александрович, Громов Александр Игоревич

16.30-16.40	NI-RADS для визуализации рака головы и шеи: что, почему и как Васильев Юрий Александрович, Москва
16.40-16.50	Применение NI-RADS для визуализации рака головы и шеи после лечения Дронова Екатерина Леонидовна, Москва
16.50-17.05	Подводные камни и ошибки NI-RADS в повседневной практике Степанова Елена Александровна, Москва
17.05-17.15	Оценка надежности NI-RADS по данным ПЭТ / КТ с контрастированием после лечения плоскоклеточного рака головы и шеи Постная Кристина Германовна, Москва
17.15-17.25	Использование NI-RADS в оценке послеоперационного рецидива плоскоклеточного рака полости рта Бажин Александр Владимирович, Москва
17.25-17.40	Система Ni-rads: что хочет знать рентгенолог? Васильева Юлия Николаевна, Москва
17.40-17.55	Реконструктивная хирургия головы и шеи: задачи рентгенолога для хирурга Потапов Максим Борисович, Москва
17.55-18.00	Дискуссия



КОНГРЕСС РОССИЙСКОГО ОБЩЕСТВА РЕНТГЕНОЛОГОВ И РАДИОЛОГОВ



**НАУЧНАЯ ПРОГРАММА
10 НОЯБРЯ 2021**



ПРОГРАММА • 10 НОЯБРЯ

09.00-10.30

ШКОЛА ДЛЯ ВРАЧЕЙ

«НАЗАД К ОСНОВАМ»: ДАВАЙТЕ ПОСМОТРИМ НА РЕНТГЕНОГРАММУ ЛЕГКИХ

Сопредседатели:

проф. Ростовцев Михаил Владиславович, Коробкова Ирина Захаровна

09.00-09.15	Ателектаз Соколова Ирина Александровна, Москва
09.15-09.30	Пневмоторакс Ростовцев Михаил Владиславович, Москва
09.30-09.45	Отек легких Коробкова Ирина Захаровна, Москва
09.45-10.00	Опухоль средостения Тюрин Игорь Евгеньевич, Москва
10.00-10.15	Плевральный выпот Гаврилов Павел Владимирович, Санкт-Петербург
10.15-10.30	Дискуссия
10.30-10.45	Перерыв

10.45-12.15

ЛУЧЕВЫЕ МЕТОДЫ В РАННЕМ ВЫЯВЛЕНИИ/СКРИНИНГЕ ТУБЕРКУЛЕЗА ЛЁГКИХ

Сопредседатели:

проф. Богородская Елена Михайловна, проф. Тюрин Игорь Евгеньевич

10.45-11.00	Лучевые методы в раннем выявлении/скрининге туберкулеза лёгких- взгляд фтизиатра Богородская Елена Михайловна, Москва
11.00-11.15	Пути повышения эффективности профилактических флюорографических осмотров. Где и как мы теряем уже выявленных пациентов? Стерликов Сергей Александрович, Кучерявая Д.А., Москва
11.15-11.30	Проблемы ФЛГ скрининга туберкулеза в РФ Гаврилов Павел Владимирович, Смольникова У.А., Санкт-Петербург
11.30-11.45	Низкодозная КТ в раннем выявлении/скрининге туберкулеза органов дыхания – возможно ли это? Гомболовский Виктор Александрович, Москва
11.45-12.00	Рентгенография и скрининг туберкулеза органов дыхания: так ли все плохо? Тюрин Игорь Евгеньевич, Москва
12.00-12.15	Дискуссия
12.15-13.00	Перерыв

13.00-14.30

НОВОЕ В ВИЗУАЛИЗАЦИИ БОЛЕЗНЕЙ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ

Сопредседатели:

проф. Дергулев Александр Петрович, Лесняк Виктор Николаевич

13.00-13.15	Диффузионно-взвешенная МРТ в торакальной онкологии – возможности и ограничения Сударкина Анна Владимировна, Дергулев А.П., г.Новосибирск
13.15-13.30	Лучевая диагностика альвеолярного геморрагического синдрома Лесняк Виктор Николаевич, Аверьянов А.В., Москва
13.30-13.45	Магнитно-резонансная-томографическая оценка интерстициального пост-ковидного поражения легких и его взаимосвязи с легочной артериальной гипертензией Усов Владимир Юрьевич, Воробьева В.О., Нуднов Н.В., Игнатенко Г.А., Таркова А.Р., Берген Т.А., Калюжин В.В., Дубовая А.В., Кармазановский Г.Г., Первак М.Б., г.Томск
13.45-14.00	Патоморфоз саркоидоза по данным рентгенологического исследования Черников Александр Юрьевич, Сопромадзе С.Ш., Дьяков А.В., г.Курск
14.00-14.15	Математическое моделирование течения лучевого пульмонита у онкологических пациентов на основе данных количественной оценки изменений в легких при ркт в динамике Леденев Василий Владимирович, Нуднов Н.В., Сотников В.М., Москва
14.15-14.30	Дискуссия
14.30-14.45	Перерыв

14.45-16.15

ГИПЕРЧУВСТВИТЕЛЬНЫЙ ПНЕВМОНИТ: МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОЕ ОБСУЖДЕНИЕ

Председатель:

Тюрин Игорь Евгеньевич

14.45-15.00	Пульмонолог. Клиническая характеристика больных с гиперчувствительным пневмонитом Чикина Светлана Юрьевна, Москва
15.15-15.30	Патоморфолог. Патологическая анатомия гиперчувствительного пневмонита Самсонова Мария Викторовна, Москва
15.30-15.45	Рентгенолог. Воспалительный (нефиброзирующий) тип гиперчувствительного пневмонита Лукина Ольга Васильевна, Санкт-Петербург
15.45-16.00	Рентгенолог. Фиброзирующий тип гиперчувствительного пневмонита Тюрин Игорь Евгеньевич, Москва
16.00-16.15	Дискуссия. Ответы на вопросы. Заключительное слово сопредседателей
16.15-16.30	

ПРОГРАММА • 10 НОЯБРЯ

16.30-18.00

ВИЗУАЛИЗАЦИЯ ПРИ КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ

Сопредседатели:

проф. Морозова Татьяна Геннадьевна, проф. Нуднов Николай Васильевич

16.30-16.40	Эффективность вакцинации в отношении госпитализации и тяжёлого поражения легких при COVID-19. Результаты популяционного исследования на базе КТ-центров города Санкт-Петербург Черкашин Михаил Александрович, Барчук А. А., Булина А.О., Березина Н.А., Ракова Т.М., Куплевацкая Д.И., Скугаревский Д.А., Станевич О.В., Моисеев И.С., Охотин А.Н., Санкт-Петербург
16.40-16.50	Биомаркеры лабораторной и рентгенологической тяжести новой коронавирусной инфекции COVID-19 Струтынская Анастасия Дмитриевна, Кошурников Д.С., Тюрин И.Е. Карнаушкина М.А., Москва
16.50-17.00	Компьютерно-томографическая диагностика изменений в легких при COVID-19: особенности у больных с бессимптомным течением заболевания Первак Марина Борисовна, Игнатенко Г.А. , Усов В.Ю., Дубовая А.В. , Герасименко В.В., г.Донецк
17.00-17.10	Лучевая диагностика COVID-ассоциированных осложнений в отсроченном периоде Попов Алексей Юрьевич, Коробов А.В., Нуднов Н.В., Титова Л.А., г.Воронеж
17.10-17.20	Корреляция морфологических находок и рентгенсимптомов поражения плевры и средостения при COVID-19 Баланюк Элеонора Александровна, Троян В.Н., Рукавицын О.А., Москва
17.20-17.30	Особенности лучевой диагностики туберкулезного процесса у больных COVID-19 Морозова Татьяна Геннадьевна, Красова А.И., г. Смоленск
17.30-17.45	Дискуссия

17.45-18.00

ЗАКРЫТИЕ КОНГРЕССА

09.00-10.30

ЗАБОЛЕВАНИЯ ПОЗВОНОЧНИКА

Председатели:

Учеваткин Андрей Алексеевич, Кащеев Алексей Алексеевич

- | | |
|--------------------|--|
| 09.00-09.30 | Ранняя МРТ диагностика опухолей костного мозга
Назинкина Юлия Викторовна , Санкт-Петербург |
| 09.30-10.00 | Стандарты и международная номенклатура оценки изменений межпозвонкового диска поясничного отдела позвоночника
Халиков Азиз Джауланович , Санкт-Петербург |
| 10.00-10.30 | Практическая интерпретация нейровизуализационных исследований в ежедневной практике спинального хирурга
Кащеев Алексей Алексеевич , Москва |

10.30-10.45 Перерыв

10.45-12.15

ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА ЗАБОЛЕВАНИЙ ВЕРХНЕЙ КОНЕЧНОСТИ

Председатели:

Карпенко Алла Красовна, Учеваткин Андрей Алексеевич

- | | |
|--------------------|--|
| 10.45-11.15 | Роль МРТ в диагностике нестабильности локтевого сустава
Учеваткин Андрей Алексеевич , Москва |
| 11.15-11.45 | Роль ультразвукового исследования в диагностике туннельных невропатий верхней конечности
Малецкий Эдуард Юрьевич , Санкт-Петербург |
| 11.45-12.15 | Болевой синдром в кисти – ответы лучевой диагностики
Карпенко Алла Красовна , Санкт-Петербург |

12.15-13.00 Перерыв

13.00-14.30

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ СПОРТИВНОЙ МЕДИЦИНЫ

Председатели:

Карпенко Алла Красовна, Менькова Ирина Сергеевна

- | | |
|--------------------|--|
| 13.00-13.30 | «Спортсменские» повреждения костно-мышечной системы
Учеваткин Андрей Алексеевич , Москва |
| 13.30-14.00 | Лучевая диагностика распространенных причин хронического посттравматического синдрома у спортсменов
Менькова Ирина Сергеевна , Санкт-Петербург |
| 14.00-14.30 | Травматические и нетравматические проблемы суставов юного спортсмена - роль МРТ
Карпенко Алла Красовна , Санкт-Петербург |

14.30-14.45 Перерыв

14.45-16.15

ФИНАЛ СТУДЕНЧЕСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ПО ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКЕ

16.15-16.30

16.30-18.00

ФИНАЛ ОЛИМПИАДЫ ОРДИНАТОРОВ ПО ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКЕ

ПРОГРАММА • 10 НОЯБРЯ

09.00-10.30

**ЗАБОЛЕВАНИЯ ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНОГО ТРАКТА.
СТАРОЕ, НО НЕ ЗАБЫТОЕ - РЕНТГЕНОДИАГНОСТИКА**

Председатели:

проф. Сташук Галина Александровна, Зароднюк Ирина Владимировна

09.00-09.40

Ирригоскопия: диагностические возможности и ограничения метода
Павлов Михаил Владимирович, Москва

09.40-10.20

Рентгенологическое исследование тонкой кишки: диагностические возможности и ограничения метода
Левченко Светлана Владимировна, Москва

10.20-10.30

Дискуссия и ответы на вопросы

10.30-10.45

Перерыв

10.45-12.15

**ЗАБОЛЕВАНИЯ ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНОГО ТРАКТА.
БЫСТРО И ИНФОРМАТИВНО - КТ ДИАГНОСТИКА**

Председатели:

проф. Сташук Галина Александровна, Березовская Татьяна Павловна

10.45-11.25

Возможности компьютерной томографии в дифференциальной диагностике колитов
Сташук Галина Александровна, Москва

11.25-12.05

КТ диагностика новообразований ободочной кишки
Зароднюк Ирина Владимировна, Москва

12.05-12.15

Дискуссия и ответы на вопросы

12.15-13.00

Перерыв

13.00-14.30

САТЕЛЛИТНЫЙ СИМПОЗИУМ

**МУЛЬТИДИСЦИПЛИНАРНЫЙ ПОДХОД К ДИАГНОСТИКЕ И ЛЕЧЕНИЮ
ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ ОБРАЗОВАНИЙ ОРГАНОВ МАЛОГО ТАЗА У МУЖЧИН**

* При поддержке компании GE Healthcare (не входит в программу для НМО)

Модераторы:

проф. Рубцова Наталья Алефтиновна, Корякин Андрей Викторович

13.00-13.15	Современные аспекты МРТ в диагностике рака мочевого пузыря: VI-RADS - возможности и ограничения Кабанов Дмитрий Олегович, Москва
13.15-13.30	Prostatic Artery embolization: when, how, what's new? Matthias Barral, Paris, France
13.30-13.45	Fusion-биопсия предстательной железы Кошмелев Александр Александрович, Москва.
13.45-14.00	КТ-топометрия при планировании лучевой терапии рака предстательной железы Панкратов Александр Евгеньевич, Москва
14.00-14.15	Возможности ПЭТ/КТ в тераностике рака предстательной железы Станжевский Андрей Алексеевич, Санкт-Петербург
14.15-14.25	Прогресс визуализации - что это поменяло для пациента? Корякин Андрей Викторович, Москва
14.25-14.35	Тераностические технологии в лечении кастрационно-резистентного рака предстательной железы Фомин Дмитрий Кириллович, Солодкий В.А., Гафанов Р.А., Боисова О.А., Цибульский А.Д., Москва
14.35-14.45	Перерыв

ПРОГРАММА • 10 НОЯБРЯ

14.45-16.15

**ЗАБОЛЕВАНИЯ ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНОГО ТРАКТА.
БЕЗОПАСНО И ИНФОРМАТИВНО – МРТ ДИАГНОСТИКА**

Председатели:

проф. Сташук Галина Александровна, Зароднюк Ирина Владимировна

14.45-15.25 МР-энтерография в диагностике воспалительных заболеваний кишечника
Дуброва Софья Эриковна, Москва

15.25-16.05 МР диагностика рецидивов рака прямой кишки
Березовская Татьяна Павловна, г.Обнинск

16.05-16.15 Дискуссия и ответы на вопросы

16.15-16.30

16.30-18.00

ДИАГНОСТИКА ЗАБОЛЕВАНИЙ ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНОГО ТРАКТА

Председатели:

проф. Сташук Галина Александровна, Березовская Татьяна Павловна, Зароднюк Ирина Владимировна

16.30-16.40 Прогнозирование эффективности неoadъювантной химиолучевой терапии местнораспространенного рака прямой кишки: возможности текстурного анализа магнитно-резонансных изображений
Дайнеко Яна Александровна, Москва

16.40-16.50 МРТ в наблюдении больных раком прямой кишки после трансанальной эндоскопической микрохирургии
Малина Софья Анатольевна, г.Обнинск

16.50-17.00 Модификация фекальной маркировки при виртуальной колоноскопии
Лейсле Александр Карлович, г. Кемерово

17.00-17.10 Количественная оценка активности воспаления при болезни Крона (MaRIA, Clermont score)
Елигулашвили Реваз Рамазович, Москва

17.10-17.20 Случайные находки при МР-энтерографии и их дифференциальная диагностика с болезнью Крона
Оточкин Владимир Вячеславович, Санкт-Петербург

17.20-17.30 Применение МР-дефекографии при синдроме обструктивной дефекации
Гончарова Елена Петровна, Санкт-Петербург

17.30-17.40 Перфузионная компьютерная томография гепатолиенальной зоны у больных диффузными заболеваниями печени
Мезикова Елизавета Алексеевна, г.Томск

17.40-18.00 Дискуссия и ответы на вопросы

09.00-10.30

ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА В ГИНЕКОЛОГИИ

Председатели:

Быченко Владимир Геннадьевич, проф. Рубцова Наталья Алефтиновна

09.00-09.20	Современные подходы в выборе тактики лечения стромальных опухолей матки Оводенко Дмитрий Леонидович, Москва
09.20-09.40	Неэпителиальные опухоли матки: отдельные вопросы ультразвуковой диагностики Чекалова Марина Альбертовна, Москва
09.40-10.00	Магнитно-резонансная томография при опухолях миометрия Быченко Владимир Геннадьевич, Москва
10.00-10.20	Мультимодальная экспертная оценка УЗИ и МРТ: разбор клинических случаев Гажонова Вероника Евгеньевна, Рубцова Н.А., Москва
10.20-10.30	Дискуссия
10.30-10.45	Перерыв

10.45-12.15

ШКОЛА

ПРОБЛЕМЫ БЕСПЛОДИЯ И НЕОПЛАСТИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ ЭНДОМЕТРИЯ

Председатели:

проф. Рубцова Наталья Алефтиновна, проф. Солопова Алина Евгеньевна

10.45-11.05	Бесплодие на фоне неопластических процессов эндометрия Балахонцева Ольга Сергеевна, Москва
11.05-11.25	Ультразвуковая диагностика как метод выбора при неопластических процессах эндометрия Гажонова Вероника Евгеньевна, Москва
11.25-11.45	Магнитно-резонансная томография: альтернатива или дополнение УЗИ при неопластических процессах эндометрия?» Рубцова Наталья Алефтиновна, Москва
11.45-12.05	Магнитно-резонансная томография в выборе тактики лечения у пациенток репродуктивного возраста с гистологически верифицированным раком эндометрия Быченко Владимир Геннадьевич, Москва
12.05-12.15	Дискуссия
12.15-13.00	

ПРОГРАММА • 10 НОЯБРЯ

13.00-14.30

ШКОЛА

**РАК ЯИЧНИКОВ: МУЛЬТИМОДАЛЬНЫЙ
И МУЛЬТИДИСЦИПЛИНАРНЫЙ ПОДХОД**

Председатели:

проф. Гажонова Вероника Евгеньевна, проф. Рубцова Наталья Алефтиновна

13.00-13.20	Позиция O-RADS в УЗИ Гажонова Вероника Евгеньевна, Москва
13.20-13.40	Позиция O-RADS в МРТ Солопова Алина Евгеньевна, Москва
13.40-14.00	O-RADS в практике: идеальные условия и реальность» Ковалева Алла Владимировна, Каспарова А.Э., ХМАО-Югры
14.00-14.20	Мультимодальная экспертная оценка с использованием УЗИ и МРТ: разбор клинических случаев Гажонова Вероника Евгеньевна, Солопова А.Е., Москва
14.20-14.30	Дискуссия
14.30-14.45	Перерыв

14.45-16.15

САТЕЛЛИТНЫЙ СИМПОЗИУМ

МОЛОЧНАЯ ЖЕЛЕЗА 360

* При поддержке компании GE Healthcare (не входит в программу для НМО)

Председатели:

Мазо Михаил Львович, проф. Гажонова Вероника Евгеньевна

14.45-15.05	Передовой опыт мультимодального подхода в маммологии в России – Quick Help Clinic Гажонова Вероника Евгеньевна, Москва
15.05-15.20	Искусственный интеллект для анализа томосинтеза. Опыт применения в МНИО им. П.А. Герцена Мазо Михаил Львович, Москва
15.20-15.40	Молочные железы: МРТ и искусственный интеллект Пучкова Ольга Сергеевна, Москва
15.40-16.00	Комплексный подход к ПЭТ/КТ диагностике рака молочной железы Пронин Артем Игоревич, Москва
16.00-16.15	Использование метода денситометрии для женского долголетия Добрицына Марина Андреевна, Москва
16.15-16.30	Перерыв

16.30-18.00

ШКОЛА

**МУЛЬТИМОДАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА
ГЛУБОКОГО ИНФИЛЬТРИРУЮЩЕГО ЭНДОМЕТРИОЗА»**

Председатель:

проф. Гажонова Вероника Евгеньевна, к.м.н. Быченко Владимир Геннадьевич

- | | |
|--------------------|---|
| 16.30-16.50 | Современные подходы в выборе хирургической стратегии при распространенных формах инфильтративного эндометриоза
Козаченко Ирена Феликсовна, Москва |
| 16.50-17.10 | Эндометриоз: состояние вопроса с позиции лучевой диагностики
Гажонова Вероника Евгеньевна, Быченко В.Г., Москва |
| 17.10-17.30 | Ультразвуковая диагностика распространенных форм инфильтративного эндометриоза
Солнцева Ирина Александровна, Санкт-Петербург |
| 17.30-17.50 | Магнитно-резонансная томография как «золотой стандарт» диагностики
Кулабухова Елена Анатольевна, Москва |
| 17.50-18.00 | Дискуссия |

ПРОГРАММА • 10 НОЯБРЯ

09.00-10.30

ШКОЛА ДЛЯ ВРАЧЕЙ РЕВМАТОЛОГИЯ

Руководители:

проф. Завадовская Вера Дмитриевна, проф. Смирнов Александр Викторович

09.00-09.15	Вопросы стандартизации ультразвукового исследования суставов у детей Синельникова Елена Владимировна, Санкт-Петербург
09.15-09.30	Ультразвуковая семиотика поражения суставов при РА: что нового? Алексеева Ольга Геннадьевна, Москва
09.30-09.45	Возможности лучевых методов в дифференциальной диагностике воспалительных заболеваний суставов Кудинский Даниил Маркович, Москва
09.45-10.00	Патологическая кальцификация и оссификация мягких тканей в детской ревматологической практике Никишина Ирина Петровна, Москва
10.00-10.15	Бактериальный и небактериальный гранулематозный остеомиелит: все ли четко в дифференциальной диагностике? (позиция хирурга) Мушкин Александр Юрьевич, Санкт-Петербург
10.15-10.30	Диагностика и лечение глюкокортико-индуцированного остеопороза у детей Костик Михаил Михайлович, Санкт-Петербург

10.30-10.45 Перерыв

10.45-12.15

РЕВМАТОЛОГИЯ. ОТ НАУКИ К ПРАКТИКЕ

Руководители:

проф. Синельникова Елена Владимировна, проф. Мушкин Александр Юрьевич

10.45-11.00	Сравнение лучевых методов диагностики в выявлении коксита при спондилоартритах Агафонова Екатерина Михайловна, Дубинина Т.В., Смирнов А.В., Эрдес Ш., Москва
11.00-11.15	Ультразвуковая диагностика невропатий у пациентов с ревматологической патологией Малецкий Эдуард Владимирович, Санкт-Петербург
11.15-11.25	Ультразвуковое исследование в диагностике заболеваний при болевом синдроме в коленном суставе Миронов Михаил Петрович, Санкт-Петербург
11.25-11.35	Диффузно-тензорная МРТ зон роста: методика, воспроизводимость Бровин Даниил Алексеевич, Санкт-Петербург
11.35-11.45	Бисфосфонаты при остеомиелите: эксперимент и ограничения практики Петухова Вероника Витальевна, Санкт-Петербург
11.45-12.00	Опыт применения томосинтеза для ранней диагностики сакроилиита при болезни Бехтерева Гайдук Александра Сергеевна, Санкт-Петербург
12.00-12.15	Дискуссия
12.15-13.00	Перерыв

13.00-14.30

КОЛИЧЕСТВЕННЫЕ МЕТОДЫ В КАРДИОРАДИОЛОГИИ

Руководитель:

проф. Завадовский Константин Валерьевич

13.00-13.10	Количественный анализ миокардиального кровотока по данным ПЭТ Рыжкова Дарья Викторовна, Санкт-Петербург
13.10-13.20	Количественный анализ миокардиального кровотока по данным CZT ОФЭКТ у пациентов с необструктивным поражением коронарных артерий Мальцева Алина Николаевна, Мочула А.В., Копьева К.В., Завадовский К.В., г.Томск
13.20-13.30	Количественные параметры жировых депо сердца и сосудов в оценке тяжести атеросклероза и кальциноза коронарных артерий Брель Наталья Кирилловна, Коков А.Н., Груздева О.В., Барбараш О.Л., г.Кемерово
13.30-13.40	Количественная оценка неоднородности перфузии миокарда у онкологических пациентов с признаками кардиотоксичности Прус Юлия Андреевна, Аншелес В.А., Сергиенко И.В., Сергиенко В.Б., Москва
13.40-13.50	Количественные сцинтиграфические показатели в оценке степени тяжести хронической сердечной недостаточности с сохраненной фракцией выброса Гуля Марина Олеговна, Мочула А.В., Копьева К.В., Мальцева А.Н., г.Томск
13.50-14.00	MPT-mapping при подозрении на COVID-19 миокардит Ильина Татьяна Валерьевна, г.Минск
14.00-14.10	КТ-ангиография в диагностике аневризм восходящего отдела аорты с оценкой эластических характеристик аорты Скрипник Алексей Юрьевич, Успенский В.Е.ч, Иртюга О.Б., Мусеева О.М., Санкт-Петербург
14.10-14.30	Дискуссия
14.30-14.45	Перерыв

14.45-16.15

МРТ ДИАГНОСТИКА АНОМАЛИЙ ГОЛОВНОГО МОЗГА ПЛОДА

Председатели:

Коростышевская Александра Михайловна, Быченко Владимир Геннадьевич

14.45-14.50	Открытие школы. Вступительное слово Коростышевская Александра Михайловна, Быченко Владимир Геннадьевич
14.50-15.20	МРТ диагностика вентрикуломегалии головного мозга у плода Халиков Азиз Джауланович, Санкт-Петербург
15.20-15.50	МРТ плода в дифференциальной диагностике аномалий срединных структур головного мозга Коростышевская Александра Михайловна, г.Новосибирск
15.50-16.05	Разбор клинического случая "История одной маленькой девочки с туберозным склерозом" Луцаев Юрий Александрович, г.Екатеринбург
16.05-16.15	Дискуссия

16.15-16.30

16.30-18.00

**МРТ ДИАГНОСТИКА АНОМАЛИЙ ГРУДНОЙ КЛЕТКИ,
БРЮШНОЙ ПОЛОСТИ И МАЛОГО ТАЗА ПЛОДА**

Руководитель:

Быченко Владимир Геннадьевич, Халиков Азиз Джауланович

16.30-16.50	МРТ плода в диагностике врожденной патологии легких Коростышевская Александра Михайловна, г. Новосибирск
16.50-17.10	Возможности МРТ в диагностике аномалий развития органов брюшной полости и мочеполовой системы плода Кулабухова Елена Анатольевна, Москва
17.10-17.40	Возможности магнитно-резонансной томографии в прогнозировании постнатальных исходов при врожденной диафрагмальной грыже плода Сыркашев Егор Михайлович, Москва
17.40-18.00	Дискуссия

09.00-10.30

КАЧЕСТВО ПОДГОТОВКИ ВРАЧЕЙ

ИЛИ КАК СНИЗИТЬ КОЛИЧЕСТВО ОШИБОК В ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКЕ

Председатели:

проф. Вишнякова Мария Валентиновна, проф. Рыжов Сергей Анатольевич

09.00-09.15	Частота ошибок в лучевой диагностике. Почему важно правильно учиться и правильно учить Рыжов Сергей Анатольевич, Москва
09.15-09.35	Критерии эффективности преподавания в малых группах Вишнякова Мария Валентиновна, Москва
09.35-09.55	Анализ системных и частных ошибок – инструмент оценки эффективности обучения. Заболевания височной кости Степанова Елена Александровна, Москва
09.55-10.15	Анализ системных и частных ошибок – инструмент оценки эффективности обучения. Заболевания аорты Вишнякова Марина Валентиновна, Москва
10.15-10.30	Дискуссия
10.30-10.45	Перерыв

10.45-12.15

РАДИАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ В ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКЕ И ТЕРАПИИ

Руководители:

проф. Рыжов Сергей Анатольевич, Соколов Алексей Александрович, Водоватов Александр Валерьевич

10.45-11.00	Вопросы гармонизации отечественных и зарубежных подходов к обеспечению радиационной безопасности в медицине Водоватов Александр Валерьевич, Санкт-Петербург
11.00-11.15	Требования Ростехнадзора по контролю медицинских организаций Соколов Алексей Александрович, Москва
11.15-11.30	Референтные диагностические уровни как элемент контроля доз облучения пациентов Рыжов Сергей Анатольевич, Москва
11.30-11.40	Возможности применения специализированного ПО для замены отчетных форм Дружинина Юлия Владимировна, Москва
11.40-11.50	Медицинская информатика в радиологии. Информационные системы Толкачев Кирилл Владимирович, Москва
11.50-12.15	Дискуссия
12.15-13.00	Перерыв

13.00-14.30

КОНКУРС МОЛОДЫХ РАДИОЛОГОВ

Руководитель:

Васильев Юрий Александрович

14.30-14.45	Перерыв
-------------	---------

14.45-16.15

САТЕЛЛИТНЫЙ СИМПОЗИУМ

РЕШЕНИЯ В НЕЙРОРАДИОЛОГИИ. ОТ ИЗОБРАЖЕНИЯ К ДИАГНОЗУ.

ТОЧНО И ЛЕГКО С CANON

* При поддержке компании RP CANON MEDICAL SYSTEMS (не входит в программу для НМО)

Председатели:

к.м.н. Трофименко Ирина Анатольевна, Богомолов Даниил Юрьевич

14.45-15.50	Раздвоение личности: имитаторы в нейроонкологии Трофименко Ирина Анатольевна, Никогосова Анаит Карэновна, Москва
15.50-16.05	Что важно знать для оптимизации протокола исследования. Сделаем вместе с Canon Богомолов Даниил Юрьевич, Москва
16.05-16.15	Дискуссия
16.15-16.30	Перерыв

16.30-18.00

ПРИРАЩЕНИЕ ПЛАЦЕНТЫ.

ОДНА ЗАДАЧА – ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОЕ МУЛЬТИДИСЦИПЛИНАРНОЕ РЕШЕНИЕ.

Сопредседатели:

проф. Труфанов Геннадий Евгеньевич, проф. Зазерская Ирина Евгеньевна

16.30-16.40	Открытие школы. Вступительное слово Труфанов Геннадий Евгеньевич, Зазерская Ирина Евгеньевна
16.40-16.50	Предложение и приращение плаценты - определение и значение в практике акушера-гинеколога Шелепова Екатерина Сергеевна, Санкт-Петербург
16.50-17.00	Пренатальная диагностика приращения плаценты: прошлое, настоящее и будущие перспективы Мащенко Ирина Александровна, Санкт-Петербург
17.00-17.10	Ультразвуковая диагностика приращения плаценты в практике врача функциональной диагностики: от нулевого до комбинированного скрининга Овсянников Филипп Андреевич, Санкт-Петербург
17.10-17.20	Магнитно-резонансная томография приращения плаценты Семенова Елена Сергеевна, Санкт-Петербург
17.20-17.40	Навигация: от женской консультации до родильного дома Ли Ольга Алексеевна, Санкт-Петербург
17.40-17.50	Кровосберегающая стратегия при приращении плаценты: применение модифицированной методики REBOA в ФСПЦ ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Кузнецов Михаил Валерьевич, Санкт-Петербург
17.50-18.00	Мультидисциплинарный разбор клинических случаев. Вышедкевич Елена Дмитриевна, Беляева Ольга Анатольевна под руководством Труфанов Г.Е. и Зазерская И.Е., Санкт-Петербург

09.00-10.30

САТЕЛЛИТНЫЙ СИМПОЗИУМ

**ВСЕ, ЧТО ВЫ ХОТЕЛИ ЗНАТЬ О ПРОВЕДЕНИИ КТ-АНГИОГРАФИИ
СЕРДЦА И СОСУДОВ — ЗА 90 МИНУТ**

* При поддержке компании Bayer (не входит в программу для НМО)

Сопредседатели:

проф. Сеницын Валентин Евгеньевич, к.м.н. Степанченко Андрей Петрович

09.00-09.25	Обзор текущих международных рекомендаций по КТА сердца. Показания к проведению Першина Екатерина Сергеевна, Москва
09.25-09.50	Теория применения методики. Что важно учитывать при проведении КТА сердца Фокин Владимир Александрович, Санкт Петербург
09.50-10.15	КТА сердца от теории к практике Пашковская Анна Александровна, Москва
10.15-10.30	Дискуссия
10.30-10.45	Перерыв

10.45-12.15

ШКОЛА ДЛЯ РЕНТГЕНОЛАБОРАНТОВ

КОНТРАСТИРОВАНИЕ В ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКЕ

Руководитель:

Панина Елена Вячеславовна

10.45-11.05	Виды контрастных препаратов, применение их в отделения ЛД Порошина Анна Анатольевна, Москва
11.05-11.25	Расходные материалы - секреты и советы Цыганкова Диана Викторовна, Москва
11.25-11.45	Расходные материалы в ЛД Филина Екатерина Александровна, Москва
11.45-12.05	Венозный доступ и правила применения порт-систем Панина Елена Вячеславовна, Москва
12.05-12.15	Дискуссия
12.15-13.00	Перерыв

ПРОГРАММА • 10 НОЯБРЯ

13.00-14.30

**ШКОЛА ДЛЯ РЕНТГЕНОЛАБОРАНТОВ
ТЕХНОЛОГИИ ИССЛЕДОВАНИЙ**

Руководитель:

Панина Елена Вячеславовна

- | | |
|--------------------|--|
| 13.00-13.20 | Технологии исследований пациентов кардиологического профиля
Дарий Ольга Юрьевна, Москва |
| 13.20-13.40 | Проведение МРТ брюшной полости с контрастированием: как избежать ошибок
Бондарчук Дмитрий Владимирович, Москва |
| 13.40-14.00 | Технологии НДКТ
Гомблевский Виктор Александрович, Москва |
| 14.00-14.30 | Дискуссия |

14.30-14.45 Перерыв

14.45-16.15

**ШКОЛА ДЛЯ РЕНТГЕНОЛАБОРАНТОВ
КРИТЕРИИ КАЧЕСТВА ИССЛЕДОВАНИЙ,
ТИПИЧНЫЕ ОШИБКИ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ОСНОВНЫХ МЕТОДИК**

Руководитель:

Панина Елена Вячеславовна

- | | |
|--------------------|--|
| 14.45-15.05 | Аудит исследований в ОЛД
Туравилова Елена Викторовна, Москва |
| 15.05-15.25 | Критерии качества маммографических исследований, как избежать типичных ошибок
Филина Екатерина Александровна, Москва |
| 15.25-15.45 | Критерии качества рентгенологических исследований на цифровом оборудовании
Панина Елена Вячеславовна, Москва |
| 15.45-16.15 | Дискуссия |

16.15-16.30

16.30-18.00

ШКОЛА ДЛЯ РЕНТГЕНОЛАБОРАНТОВ

Руководитель:

Панина Елена Вячеславовна

16.30-16.50	Просто о сложном: психология и физиология. Связи и риск Фомичева Екатерина Петровна, Москва
16.50-17.10	Простые техники самопомощи в стрессовой ситуации Афанасьева Виктория Юрьевна, Москва
17.10-17.30	Роль коммуникации в жизни специалиста системы Здравоохранения Панина Елена Вячеславовна, Москва
17.30-18.00	Дискуссия

ПРОГРАММА • 10 НОЯБРЯ

09.00-10.30
ЭНДОКРИНОЛОГИЯ

Руководитель:

Воронцов Александр Валерьевич

09.00-09.30	Возможности и перспективы искусственного интеллекта в эндокринологии Гомболевский Виктор Александрович, Москва
09.30-09.55	Ретроспективный автоматический анализ инцидентом надпочечников и компрессионных переломов позвонков по данным КТ грудной клетки в период пандемии с помощью искусственного интеллекта Беляев Михаил Геннадьевич, Москва
09.55-10.15	Возможности перфузии головного мозга у пациентов с сахарным диабетом 2-го типа и когнитивными нарушениями Тонких Ольга Сергеевна, г.Нижневартовск
10.15-10.30	Дискуссия
10.30-10.45	Перерыв

10.45-12.15
ЭНДОКРИНОЛОГИЯ

Руководитель:

Воронцов Александр Валерьевич

10.45-11.05	Что ждет клиницист от МРТ гипофиза? Иловайская Ирэна Адольфовна, Москва
11.05-11.30	КТ и МРТ в диагностике рака щитовидной железы Степанова Елена Александровна, Москва
11.30-11.45	МРТ-диагностика эндокринной офтальмопатии Бабаева Диана Мажлумовна, Москва
11.45-12.00	Сложности дифференциальной диагностики опухолей щитовидной железы Михеенков Александр Александрович, Злотникова О.А., Москва
12.00-12.15	Дискуссия
12.15-13.00	Перерыв

13.00-18.00
ЭКЗАМЕН НА ЕВРОПЕЙСКИЙ ДИПЛОМ РАДИОЛОГА



КОНГРЕСС РОССИЙСКОГО ОБЩЕСТВА РЕНТГЕНОЛОГОВ И РАДИОЛОГОВ



ПАРТНЕРЫ КОНГРЕССА



ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПАРТНЕР



GE Healthcare

123112, Москва
Пресненская наб., д. 10
Тел.: 8 495 739 69 31
InfoBox.RussiaCIS@ge.com
www.gehealthcare.ru

GE Healthcare работает в России/СНГ более 30 лет. Полный портфель продуктов и услуг компании позволяет обеспечивать значительную часть потребностей местного рынка в сложном медицинском оборудовании. В Москве функционирует собственный тренинг-центр компании "GE Healthcare Academy", который предлагает современные управленческие решения для руководителей здравоохранения, клиническое обучение работе на диагностическом оборудовании компании, тренинги и семинары в области систем электронного здравоохранения и программы, направленные на повышение удовлетворенности пациентов. Стратегия GE Healthcare направлена на расширение присутствия во всех регионах России для поддержки приоритетных задач российского здравоохранения – повышения качества и доступности медицинского обслуживания и снижения смертности.

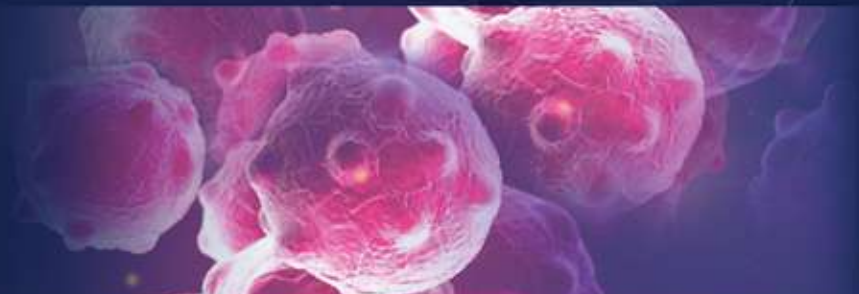


GE Healthcare

НОВЫЕ ВЕРШИНЫ В РАДИОЛОГИИ

Инновационные решения для оказания широкого спектра медицинской помощи на каждом этапе диагностического процесса, а также цифровые технологии для повышения операционных и клинических результатов медицинских учреждений.

ОНКОЛОГИЯ



КАРДИОЛОГИЯ

ОПЕРАЦИОННАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ



КЛИНИЧЕСКОЕ ОБУЧЕНИЕ

ЦИФРОВИЗАЦИЯ КЛИНИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ



ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПАРТНЕР



БАЙЕР, АО

107113, Москва

ул 3-я Рыбинская, д. 18, стр. 2

Тел.: 8 495 231 12 01

ru.communications@bayer.com

www.bayer.ru

Компания Bayer — это международный концерн, специализирующийся на медико-биологических решениях для здравоохранения и сельского хозяйства. Продукты и услуги компании призваны помочь людям справиться с основными проблемами современности, вызванными ростом и старением мирового населения. Компания Bayer придерживается принципов устойчивого развития, поэтому во всем мире бренд Bayer ассоциируется с ответственностью, надежностью и качеством.



Четкое направление. ➤ От диагностики к лечению.

АО «БАЙЕР», 107113, Москва, 3-я Рыбинская ул., д. 18, стр. 2.
Тел.: +7 (495) 231 1200.
www.bayer.ru

ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ СПЕЦИАЛИСТОВ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

ПОЧЕТНЫЙ ПАРТНЕР



АрПи Канон Медикал Системз, ООО

115054, Москва

БЦ «LIGHTHOUSE», ул. Валовая, д. 26, 8 этаж

Тел. 8 495 921 49 48

www.global.medical.canon

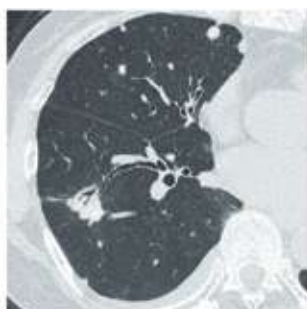
ООО «АрПи Канон Медикал Системз» - совместное предприятие, созданное Корпорацией Canon Medical Systems и Группой Компаний «Р-Фарм». Сфера деятельности совместного предприятия включает в себя дистрибьюцию и сервисное обслуживание диагностических медицинских систем Canon в Российской Федерации, Азербайджане, Армении, Казахстане, Киргизии, Таджикистане, Туркменистане, Узбекистане и Республике Беларусь. Продуктовая линейка компании представлена широким спектром визуализирующих диагностических аппаратов по следующим модальностям:

- ультразвуковая диагностика
- ангиография
- рентгеновское оборудование
- компьютерная томография
- ядерная медицина
- магнитно-резонансная томография
- информационные системы для здравоохранения



Aquilion Precision

КТ ультравысокого разрешения — точность в каждой детали



- Advanced Intelligent Clear-IQ Engine (AiCE) — инновационная технология реконструкции с глубоким обучением, обеспечивающая получение четких и резких изображений превосходного качества.
- Размер элемента в детекторной матрице — 0,25 мм.
- 160 физических рядов по 1792 элемента.
- 6 фокусных пятен, самое малое из которых 0,4 × 0,5 мм, необходимые для пространственного разрешения в 150 микрон (50 пар линий на см).
- Размер матрицы изображения — 2048 × 2048 пикселей.
- Стол пациента с увеличенной точностью позиционирования и максимальной грузоподъемностью 315 кг.
- Выявление злокачественных опухолей на ранних стадиях, определение границ опухоли для оптимизации планирования терапии.
- Получение изображений мелких структур со сверхвысоким разрешением.
- Получение изображений легких в режиме сверхвысокого разрешения.

RP CANON MEDICAL SYSTEMS, LLC

<https://rp.medical.canon>

© Корпорация Канон Медикал Системз, 2021. Все права защищены. Дизайн и технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

RCMS / Отпечатано в России

Aquilion Precision и Made for Life (Сделано для жизни) — товарные знаки, принадлежащие Корпорации Канон Медикал Системз.

ООО «АрПи Канон Медикал Системз» — совместное предприятие, учрежденное Корпорацией Канон Медикал Системз и группой компаний ООО «Р-Фарм».

Заявление об отказе от ответственности. Информация в данных рекламных материалах предназначена исключительно для медицинских работников и специалистов по фармацевтике. Перед началом работы на медицинском оборудовании необходимо проконсультироваться со специалистом. Настоящие материалы предназначены только для рекламных целей.

Made For life

ПОЧЕТНЫЙ ПАРТНЕР



Ланцет, АО

109147, Москва

ул. Воронцовская, д. 35б, корп. 3

Тел.: 8 495 646 56 65

info@lancetpharm.ru

www.lancetpharm.ru

АО «Ланцет» – национальный поставщик инновационных продуктов для диагностики, лечения и реабилитации пациентов с социально значимыми заболеваниями, работающий в государственном канале фармацевтического рынка.

Ланцет помогает обеспечивать лечебный цикл на основе современных стандартов за счет комплексного портфельного предложения инновационных решений в фокусных терапевтических направлениях:

- Средства визуализации
- Менеджмент крови
- Пульмонология
- Анестезиология и реаниматология
- Онкология

Ланцет:

- входит в ТОП 10 всех фармдистрибьюторов РФ¹;
- №6 среди фармдистрибьюторов по объему бюджетных продаж²;
- входит в ТОП 5 самых быстрорастущих фармдистрибьюторов РФ³

Источники данных

¹ RNC pharma, Комплексный рейтинг фармдистрибьюторов РФ, 1-3 кв. 2020г.

² IQVIA, TOP-10 дистрибьюторов по объему бюджетных продаж, 1-3 кв. 2020г.

³ DSM Group, Рейтинг дистрибуторов за 9 месяцев 2020г.

LANCET

If DYS42b is 12 and DYS392 is not 11, one is probably a member of haplogroup R1b.

one DYS42b is 12 and DYS392 is not 11, one is probably a member of haplogroup R1b.

If DYS42b is 12 and DYS392 is not 11, one is probably a member of haplogroup R1b.

If DYS42b is 12 and DYS392 is not 11, one is probably a member of haplogroup R1b.

If DYS42b is 12 and DYS392 is not 11, one is in the known haplogroup R1b for Group 1 above.

На острие медицинских технологий



Средства визуализации



Менеджмент крови



Пульмонология



Анестезиология и реаниматология



Онкология



Орфанные заболевания

ПОЧЕТНЫЙ ПАРТНЕР

**Сименс Здравоохранение, ООО**

115093 Москва

ул. Дубининская, д. 96

Тел.: 8 495 737 12 52

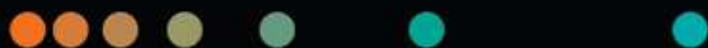
www.siemens-healthineers.com/ru

ООО «Сименс Здравоохранение» входит в группу компаний Siemens Healthineers AG (DE: SHL, Франкфурт-ская биржа, Германия) со штаб-квартирой в городе Эрланген, Германия. Формируя будущее здравоохранения, Siemens Healthineers является одной из ведущих компаний в области медицинских технологий. Региональные компании Siemens Healthineers помогают учреждениям здравоохранения по всему миру улучшать свои показатели, способствуя развитию на пути к прецизионной медицине, новым способам предоставления медицинской помощи, цифровому здравоохранению и повышению удовлетворенности пациентов. Siemens Healthineers постоянно расширяет ассортимент продукции и услуг, предлагая клинические приложения на основе искусственного интеллекта и цифровые решения, которые играют все более важную роль в медицинских технологиях нового поколения и укрепляют положение компании в области диагностики *in vitro*, систем высокотехнологичной терапии с визуальным контролем и диагностики *in vivo*. Siemens Healthineers также предоставляет широкий спектр сервисов и решений, которые улучшают возможности учреждений здравоохранения по оказанию высококачественной и эффективной медицинской помощи пациентам.

Более подробную информацию можно получить на сайте <https://www.siemens-healthineers.com/ru>

Формируя будущее здравоохранения

<https://www.siemens-healthineers.com/ru>



ПОЧЕТНЫЙ ПАРТНЕР

PHILIPS

ФИЛИПС, ООО

123022, Москва

ул. Сергея Макеева, д. 13

Тел.: 8 800 200 08 81

hs.rca@philips.com

www.philips.ru

О компании Philips

Royal Philips (NYSE: PHG, AEX: PHIA) – это ведущая технологическая компания, нацеленная на улучшение качества жизни людей на всех этапах континуума здоровья – от ведения здорового образа жизни, профилактики и ранней диагностики до лечения и ухода на дому. Philips обладает глубокой экспертизой в сфере потребительских товаров и здравоохранении и использует передовые технологии для предоставления комплексных решений. Компания занимает лидирующие позиции в области медицинской визуализации, мониторинга пациентов и ИТ-систем, а также решений для персонального ухода и техники для дома. Штаб-квартира Philips находится в Нидерландах. В 2020 году объем продаж решений Philips для здоровья и здравоохранения составил 19,5 млрд евро. В компании работают 82 000 сотрудников более чем в 100 странах. Новости о компании Philips вы сможете найти на веб-сайте <http://www.philips.ru/newscenter>.



Производство Philips в России: теперь и МРТ!

Компания Philips развивает производство медицинских изделий в России с середины 90-х годов прошлого века. Начиная с 2017 года Philips совместно с АО «Рентгенпром» производит в Московской области ультразвуковые системы экспертного класса, а с 2019 года – компьютерные томографы 16, 64 и 128 срезов.

В 2021 году Philips расширяет спектр оборудования, произведенного совместно с АО «Рентгенпром», и запускает производство магнитно-резонансных томографов!

Оборудование, произведенное в России, позволяет удовлетворить растущий спрос российских клиник на современную медицинскую технику и расширяет их доступ к инновациям.

Преимущества медицинского оборудования, произведенного в России



Отвечает единым международным стандартам качества компании Philips



Открывает доступ к инновационным технологиям в необходимой комплектации



Сроки поставки оборудования в российские клиники сокращаются

Медицинское оборудование Philips, произведенное в России

КТ

УЗ

МРТ



MX16



Ingenuity CT



Affiniti 50



Affiniti 70



Ingenia 1.5T

На правах рекламы

ПАРТНЕР



ООО «Пфайзер Инновации»

123112, Москва

Пресненская наб., д. 10

БЦ «Башня на Набережной» (Блок С)

Тел.: 8 495 287 50 00

www.pfizer.ru

Pfizer: Передовые решения, меняющие жизни пациентов

Применяя инновации и используя глобальные ресурсы, Pfizer работает для улучшения здоровья и самочувствия людей на каждом этапе жизни. Мы стремимся устанавливать высокие стандарты качества и безопасности проводимых исследований, разработки и производства лекарств. Портфель продуктов компании включает лекарственные препараты, в том числе вакцины.

Ежедневно сотрудники Pfizer работают в развитых и развивающихся странах над улучшением профилактики и лечения наиболее серьезных заболеваний современности. Следуя своим обязательствам как одной из ведущих биофармацевтических компаний мира, Pfizer сотрудничает со специалистами здравоохранения, государственными органами и местными сообществами с целью обеспечения и расширения доступности надежной, качественной медицинской помощи по всему миру.

Вот уже 170 лет Pfizer старается улучшить жизнь тех, кто рассчитывает на нас.

Для того, чтобы узнать о деятельности Pfizer подробнее, пожалуйста, посетите наш сайт www.pfizer.ru

Вы можете подписаться на наши страницы в социальных сетях

ВКонтакте <https://vk.com/pfizer.eurasia> и Instagram <https://www.instagram.com/pfizer.eurasia/>.

Служба медицинской информации Pfizer: medinfo@pfizer.com, www.pfizermedinfo.ru

ЖИЗНЕУГРОЖАЮЩЕЕ ЗАБОЛЕВАНИЕ, КОТОРОЕ ЧАСТО ОСТАЕТСЯ НЕЗАМЕЧЕННЫМ:

ТРАНСТИРЕТИНОВАЯ АМИЛОИДНАЯ КАРДИОМИОПАТИЯ (ATTR-КМП)

ATTR-КМП – жизнеугрожающее, часто не диагностируемое редкое заболевание с недооцененной значимостью, которое развивается преимущественно у пожилых пациентов в результате интракардиального внеклеточного отложения аномально свернутого белка, образующего амилоидные фибриллы¹⁻⁷.

ЗАПОДОЗРИТЬ ATTR-КМП

Знание основных признаков развития амилоидоза сердца и **ATTR-КМП** позволит вовремя выявить заболевание. Будьте на страже здоровья пациентов!



Подтверждение диагноза ATTR-КМП

Диагностические подходы, позволяющие подтвердить диагноз ATTR-КМП:

- визуализация сердца с помощью ядерной сцинтиграфии с ^{99m}Tc-пирофосфата (^{99m}Tc-РФП) (ядерная сцинтиграфия) — неинвазивный и широко доступный диагностический инструмент с высокой чувствительностью и специфичностью в отношении ATTR-КМП, если она сочетается с анализами для исключения AL-амилоидоза⁸⁻¹⁰;
- эндомикардиальная биопсия с последующими дополнительными исследованиями для определения типа амилоида⁸.

После подтверждения ATTR-КМП рекомендовано генетическое секвенирование и консультирование².

**ОТСКАНИРУЙТЕ QR-КОД, ЧТОБЫ УЗНАТЬ БОЛЬШЕ ИНФОРМАЦИИ
О ТОМ, КАК ЗАПОДОЗРИТЬ И ВЫЯВИТЬ ATTR-КМП:**



Список литературы

1. Sipe JD, Benson MD, Buxbaum JN, et al. Amyloid fibril proteins and amyloidosis: chemical identification and clinical classification International Society of Amyloidosis 2016 Nomenclature Guidelines. *Amyloid*. 2016;23(4):209-213. 2. Maurer MS, Elliott P, Comenzo R, Semigran M, Rapezzi C. Addressing common questions encountered in the diagnosis and management of cardiac amyloidosis. *Circulation*. 2017;135(14):1357-1377. 3. Connors LH, Sam F, Skinner M, et al. Heart failure due to age-related cardiac amyloid disease associated with wild-type transthyretin: a prospective, observational cohort study. *Circulation*. 2016;133(3):282-290. 4. Pinney H, Whelan CJ, Petrie A, et al. Senile systemic amyloidosis: clinical features at presentation and outcome. *J Am Heart Assoc*. 2013;2(2):e000098. 5. Mohammed SF, Mirzoyev SA, Edwards WD, et al. Left ventricular amyloid deposition in patients with heart failure and preserved ejection fraction. *JACC Heart Fail*. 2014;2(2):113-122. 6. Maurer MS, Hanna M, Grogan M, et al. Genotype and phenotype of transthyretin cardiac amyloidosis: THAOS (Transthyretin Amyloid Outcome Survey). *J Am Coll Cardiol*. 2016;68(2):161-172. 7. González-López E, Gallego-Delgado M, Guzzo-Merello G, et al. Wild-type transthyretin amyloidosis as a cause of heart failure with preserved ejection fraction. *Eur Heart J*. 2015;36(38):2585-2594. 8. Gillmore JD, Maurer MS, Falk RH, et al. Nonbiopsy diagnosis of cardiac transthyretin amyloidosis. *Circulation*. 2016;133(24):2404-2412. 9. Bokhari S, Castaño A, Pozniakoff T, Desisle S, Latif F, Maurer MS. ^{99m}Tc-Pyrophosphate scintigraphy for differentiating lightchain cardiac amyloidosis from the transthyretin-related familial and senile cardiac amyloidosis. *Circ Cardiovasc Imaging*. 2013;6(2):195-201. 10. American Society of Nuclear Cardiology (ASNC). *ASNC practice points: ^{99m}Tc-pyrophosphate imaging for transthyretin cardiac amyloidosis*. Available at: [https://www.asnc.org/files/19110%20ASNC%20Amyloid%20Practice%20Points%20WEB\(2\).pdf](https://www.asnc.org/files/19110%20ASNC%20Amyloid%20Practice%20Points%20WEB(2).pdf). © 2019 American Society of Nuclear Cardiology.

Служба Медицинской Информации: Medinfo.Russia@Pfizer.com

Доступ к информации о рецептурных препаратах Pfizer на интернет-сайте: www.pfizermedinfo.ru
ООО «Пфайзер Инновации»: Россия, 123112, Москва, Пресненская наб., д. 10, БЦ «Башня на Набережной» (блок С).
Тел.: +7 495 287-50-00. Факс: +7 495 287-53-00

Номер одобрения: PP-VDM-RUS-0016, 24.09.2021





МЕДИЦИНСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ Лтд, АО

105318, Москва

ул. Ибрагимов, д. 31

Тел.: 8 495 663 95 01

mtl@mtl.ru

www.mtl.ru

[instagram.com/mtl.healthcare](https://www.instagram.com/mtl.healthcare)

[youtube.com/MtlRu](https://www.youtube.com/MtlRu)

[facebook.com/mtl.ru](https://www.facebook.com/mtl.ru)

О компании

АО «МТЛ» — первое в списке системообразующих предприятий медицинской промышленности России. Компания разрабатывает и производит высокотехнологичное цифровое оборудование и информационные системы для лучевой диагностики с 1997 года.

Предлагаемые комплексные решения ориентированы на охрану здоровья и повышение безопасности и качества жизни людей по всему миру.

Области деятельности:

- маммология;
- рентгенология;
- компьютерная томография;
- ультразвуковая диагностика;
- детская лучевая диагностика;
- информационные технологии в медицине;
- гарантийный и постгарантийный сервис.

Оборудование МТЛ работает в каждом третьем медицинском учреждении России. Компания проводит обучение медицинских специалистов совместно с ведущими экспертами НИИ лучевой диагностики.

Продукция соответствует мировым стандартам качества ISO 9001:2015 и ISO 13485:2016.



ТриОДМ-МТ

Маммографический программный комплекс с использованием искусственного интеллекта

- Распределение исследований по признаку норма / патология
- Поиск на снимках подозрительных участков
- Оценка вероятности признаков рака
- Определение категорий BI-RADS
- Классификация патологических изменений



Автоматический анализ и выявление обследований с патологией



Реализация 100% второго чтения обследований



Поиск и отображение подозрительных образований



Распределение потока задач между врачами, повышение качества и скорости диагностики



Оптимизация процесса, сокращение времени на описание обследований



Нейронная сеть, обученная на 15 000 обследованиях



СОТРУДНИЧЕСТВО

открыты
к сотрудничеству



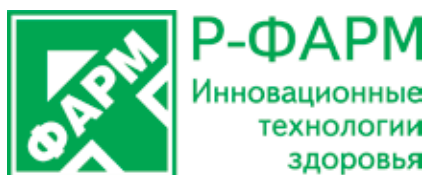
ПРОЕКТЫ

организация
пилотных проектов



МАСШТАБ

уровни от ЛПУ
до региона

**Р-Фарм, АО**

123154, Москва
ул. Берзарина, д. 19, корп. 1
Тел.: 8 495 956 79 37
Факс: 8 495 956 79 38
info@rpharm.ru
www.r-pharm.com

Группа компаний «Р-Фарм» – лидер инновационных технологий здоровья. Основана в 2001 году А.Е. Репи-ком. Штат – более 3000 высококвалифицированных специалистов. Группа компаний работает на всей территории Российской Федерации, в странах СНГ, США, Германии, Японии и других. «Р-Фарм» специализируется на исследованиях и разработке, производстве, коммерциализации высокотехнологичных лекарственных средств, лабораторного оборудования и медицинской техники.

www.r-pharm.com

4,500+
сотрудников
2001
70+ год основания
филиалов



Р-ФАРМ
Инновационные
технологии
здоровья

Исследования
и разработки

Производство

Маркетинг

Дистрибуция

на правах рекламы

Группа компаний «Р-Фарм» – один из лидеров инновационных технологий здоровья.

Миссия «Р-Фарм» – повышение доступности передовых методов диагностики, профилактики и терапии.

Группа предлагает комплексные решения для системы здравоохранения и специализируется на исследованиях, разработке, производстве, коммерциализации высокотехнологичных лекарственных средств, лабораторного оборудования, медицинской техники, а также товаров для красоты и здоровья.

www.r-pharm.com

КО-ПАРТНЕР



АГФА, ООО

115114, Москва

Дербеневская наб., д.7, стр. 22

Тел.: 8 495 212 26 83

www.medimg.agfa.com

ООО «АГФА» представляет в России компанию AGFA NV - известного разработчика решений для медицинской визуализации, поставщика цифрового рентгеновского оборудования, крупнейшего в мире производителя рентгеновской пленки и других расходных материалов для рентгенологии с более чем 100-летним опытом.

Компания AGFA NV успешно представляет на российском рынке современные рентгеновские DR аппараты, позволяющие пользователям осуществлять все виды традиционного рентгеновского обследования. Адаптируемые конфигурации систем, доступные в комплектации с современными детекторами на основе игольчатых кристаллов позволяют приспособить их к индивидуальным потребностям любого клиента и обеспечить минимальные лучевые нагрузки. Высокое качество аппаратных средств и конструктивных элементов гарантирует надежность и максимальное время бесперебойной работы, что важно в условиях загруженности рентгенологического отделения. Уменьшение объемов сервисного обслуживания позволяет снизить затраты на эксплуатацию и лучше защитить инвестиции ЛПУ.

Компания AGFA NV предлагает полный спектр цифровых систем для получения рентгеновского изображения – оцифровщики CR (дигитайзеры), системы DR Retrofit (беспроводные плоскпанельные детекторы): самое простое и экономически выгодное решение для перевода рентгеновского отделения и реанимаций в цифровое измерение.

Термографические принтеры предназначены для получения твердых копий с любых источников цифрового диагностического изображения. Выпускаются в ассортименте для различных задач.

Аналоговый сегмент продукции представлен общерадиографическими и маммографическими пленками, рентгеновскими кассетами и усиливающими экранами, химреактивами.



Универсальный рентгеновский аппарат на два рабочих места DX-D 300. Идеальное решение для частных медицинских центров



Беспроводные детекторы: удобная модернизация любых аналоговых рентгеновских аппаратов, включая маммографы



Мобильные рентгеновские аппараты высокой мощности (20-50 кВr)



Цифровые рентгеновские аппараты всех классических конфигураций (произведено в Германии)



Медицинские оцифровщики и принтеры для любых приложений

ООО «АГФА»
115114, Россия, Москва,
Дербеневская наб., 7/22
Тел.: +7 (495) 212 26 83
sales.russia@agfa.com
<https://medimg.agfa.com>



Выгодные условия для частных клиник

КО-ПАРТНЕР



НИПК Электрон, АО

198323, Санкт-Петербург

Волхонское ш., квартал 2, д. 4Б

Тел.: 8 812 325 02 02

8 812 325 04 44

omb@electronxray.com

www.electronxray.com

НИПК «Электрон» – лидер российского рынка в разработке и производстве медицинского диагностического оборудования, комплексных и ИТ-решений для здравоохранения. Продуктовый портфель компании включает широкую линейку оборудования для рентгенодиагностики, рентгенохирургии, компьютерной томографии, ядерной медицины и ультразвуковой диагностики. На сегодняшний день компания является участником перечня Минпромторга России предприятий, оказывающих значительное влияние на промышленность и торговлю в РФ, входит в перечень системообразующих организаций медицинской промышленности России, оборудование компании включено в единый реестр российской радиоэлектронной продукции.



ЭФФЕКТИВНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ



СДЕЛАНО В РОССИИ

ШИРОКАЯ ЛИНЕЙКА МЕДИЦИНСКОГО ДИАГНОСТИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ



Рентгено-
диагностика



Рентгено-
хирургия



Компьютерная
томография



Ядерная
медицина



Ультразвуковая
диагностика



ИТ-решения



5000+

БОЛЬНИЦ И КЛИНИК ПО ВСЕЙ РФ



ISO

МЕЖДУНАРОДНЫЕ СТАНДАРТЫ КАЧЕСТВА



ПРОДАЖИ ВО
ВСЕ РЕГИОНЫ РФ

СТРАНЫ БЛИЖНЕГО И ДАЛЬНЕГО ЗАРУБЕЖЬЯ



60+

ПАТЕНТОВ НА ИЗОБРЕТЕНИЯ



2000

ЕДИНИЦ ОБОРУДОВАНИЯ В ГОД –
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ МОЩНОСТЬ



**СОБСТВЕННАЯ
СЕРВИСНАЯ СЛУЖБА**

ОДНА ИЗ САМЫХ МНОГОЧИСЛЕННЫХ КОМАНД В РФ

*Выражаем глубокую благодарность
нашим партнерам за помощь в организации и проведении
Конгресса Российского общества рентгенологов и радиологов*

