

## **НАУЧНАЯ ПРОГРАММА**

**30 мая 2024 г. (3-й день)**

**Зал «Казан»**

**Пленарное заседание.**

**12.30 – 14.00**

12.30 – 13.00 Доклад избранного Президента Конгресса «Радиология-2025».

13.00 – 13.30 Professor Ernesto Roldan-Valadez (Mexico). «Quantitative MRI biomarkers that demonstrate functional recovery from acute and chronic spinal cord injury».

13.30 – 14.00 Вручение наград Форума и Конгресса.

**Зал «Капсула 2»**

**9.00 – 10.30**

**Школа**

**«Нейровизуализация» (1)**

**Топ-лекции Научного центра неврологии**

**Председатели: Кремнева Е.И., Кротенкова М.В.**

9.00 – 9.15 Кремнева Е.И. Лучевая диагностика энцефалопатий вследствие метаболических нарушений.

9.15 – 9.30 Сергеева А.Н. МРТ и КТ церебральной микроангиопатии.

9.30 – 9.45 Древаль М.В. Брахиоцефальные артерии. МРТ сосудистой стенки, возможности метода.

9.45 – 10.00 Брюхов В.В. МРТ диагностика демиелинизирующих заболеваний.

10.00 – 10.15 Кардаильская Д.О. Значение динамической МР-ангиографии в отдаленном послеоперационном контроле интракраниальных аневризм.

10.15 – 10.30 Дискуссия.

**10.45 – 12.15**

**Школа**

**«Нейровизуализация» (2)**

**Актуальные вопросы нейрорадиологии**

**Председатели: Брюхов В.В., Трофимова Т.Н.**

10.45 – 11.05 Трофимова Т.Н. Вазоспазм глазами лучевого диагноста.

11.05 – 11.25 Морозова С.Н. МРТ плечевых сплетений.

11.25 – 11.45 Губский И.Л. Перфузионная компьютерная томография головного мозга при ишемическом инсульте.

11.45 – 12.05 Бородин О.Ю. Мультипараметрическая МР-томография нервов: диффузионный тензор, T2-картирование, 3D-NervView.

*Доклад при поддержке компании «Филипс», баллы НМО не начисляются*

12.15 – 12.30 Дискуссия.

**14.15 – 15.45**

**Школа  
«Рентгенологические симптомы и синдромы в интерпретации  
изображений заболеваний органов ЖКТ» (1)**

**Председатели: академик РАН Кармазановский Г.Г., Нуднов Н.В., Хомутова Е.Ю.**

14.15 – 14.50 Кармазановский Г.Г. Похожие на изображения, но разные по морфологии – разбор сложных случаев дифференциации гепатопанкреатодуоденальной зоны.

14.50 – 15.00 Дискуссия.

15.00 – 15.45 Нуднов Н.В. Дифференциальная диагностика изображений заболеваний ЖКТ на основании разбора клинических случаев. Что нам ожидать от радиомики.

15.35 – 15.45 Дискуссия.

**16.00 – 17.30**

**Заседание  
«Рентгенологические симптомы и синдромы в интерпретации  
изображений заболеваний органов ЖКТ» (1)**

**Председатели: академик РАН Кармазановский Г.Г., Нуднов Н.В., Хомутова Е.Ю.**

16.00 – 16.10 Султанова П.Н., Карелидзе Д.Г. Перстневидноклеточный рак желудка в свете лучевой диагностики. Принципы визуализации.

16.10 – 16.20 Мартиросян Э.А. Желудочные ГИСО и лейомиомы - такие разные, но такие одинаковые?

16.20 – 16.30 Иванников М.Е. Трудности лучевой диагностики образований печени на клинических примерах гепатоцеллюлярного рака.

16.30 – 16.40 Смирнова А.Д. Роль текстурного анализа в диагностике внутripеченочной холангиокарциномы и КТ-предикторы рецидива образования.

16.40 – 16.50 Бочкова П.И. Сложности и особенности дифференциальной диагностики новообразований поджелудочной железы.

16.50 – 17.00 Стручков В.Ю. Что требуется хирургу от лучевого диагноста при лечении пациентов с кишечными свищами?

17.00 – 17.10 Стручкова А.Д., Гогия Б.Ш., Шмелева С.А., Усталов А.А., Груздев И.С. Послеоперационные вентральные грыжи: зачем компьютерная томография герниологу?

17.10 – 17.20 Хромова С.В. Дифференциальная диагностика гиперваскулярных образований почек, и какие тут могут быть трудности?

17.20 – 17.30 Дискуссия.

**Зал «А2»**

**9.00 – 10.30**

**Заседание**

**«Лучевая диагностика в охране мужского и женского здоровья»**

**Председатели: Данзанова Т.Ю., Зубарева Е.А., Сенча А.Н., Синюкова Г.Т.**

**Председатели: Данзанова Т.Ю., Зубарева Е.А., Синюкова Г.Т.**

9.00 – 9.14 Лепэдату П.И., Данзанова Т.Ю., Бердников С.Н., Синюкова Г.Т. Возможности ультразвукового исследования при биопсии образований предстательной железы.

9.14 – 9.28 Шеховцов С.Ю., Коздоба А.С., Ефремов Е.А., Кастрикин Ю.В. Ультразвуковое исследование в оценке сосудистой патологии вен органов мужского малого таза.

9.28 – 9.42 Авилова Е.В. Севастьянов Л.В. Тургунов Е.М. Ультразвуковые характеристики уретровезикального сегмента у женщин со стрессовой и смешанной формой недержания мочи.

9.42 – 9.56 Данзанова Т.Ю., Лепэдату П.И., Синюкова Г.Т. Трудности дифференциальной ультразвуковой диагностики доброкачественных изменений после операций на молочной железе.

9.56 – 10.10 Марущак Е.А. Леванов А.В. Особенности ультразвуковой навигации в профилактике осложнений при вакуумной аспирационной биопсии и резекции образований молочных желез.

10.10 – 10.24 Ахмедова М.Д., Бердников С.Н., Данзанова Т.Ю. Ультразвуковое исследование при BRCA-мутациях.

10.24 – 10.30 Дискуссия.

**10.45 – 12.15**

**Уточняется**

**14.15 – 15.45**

**Заседание**

**«Лучевая диагностика в педиатрии»**

**Председатели: Зубарева Е.А., Румянцева И.В., Шолохова Н.А.**

14.15 – 14.29 Шолохова Н.А. Коксартрозы у детей и подростков.

14.29 – 14.43 Румянцева И.В. Ранняя диагностика. Синдром единственной почки у детей – помнить все.

14.43 – 14.57 Бондаренко В.П. МРТ оценка нейротоксичности у детей.

14.57 – 15.11 Карташова О.М. Роль и место ультразвукового исследования в диагностике аномалий спинного мозга у детей.

15.11 – 15.25 Бегун И.В. Ультразвуковая характеристика злокачественных опухолей у детей: нейробластома, нефробластома, гепатобластома.

15.25 – 15.39 Ревуненков Г.В. Эхокардиография в диагностике и рентгенэндоваскулярном лечении врожденных пороков сердца у детей.

15.39 – 15.45 Дискуссия.

**16.00 – 17.30**

**Заседание  
«Нейровизуализация в педиатрии»**

**Председатели: Зубарева Е.А., Терещенко Г.В., Халилов В.С.**

16.00 – 16.14 Синьковская Е.С., Зубарева Е.А. Аномалии развития мозолистого тела: пренатальная диагностика и постнатальный прогноз.

16.14 – 16.28 Васин Р.А. Шандра А.Г. Симонова Н.Л. Красников М.А. Цветовое доплеровское картирование путей ликворооттока у новорожденных детей.

16.28 – 16.42 Лопатина В.А. Нейрорадиологические синдромы в педиатрии.

16.42 – 16.56 Терещенко Г.В. Радиогеномика медуллобластом.

16.56 – 17.10 Халилов В.С., Кисляков А.Н. Диффузная лептоменингеальная глионейрональная опухоль-новая сущность группы эпилептогенных опухолей.

17.10 – 17.24 Медведева Н.А., Серова Н.С. Черепно-мозговые травмы у детей. Роль интерпретации рентгенологических исследований в судебно-медицинской экспертизе.

17.24 – 17.30 Дискуссия.

**Зал «Капсула 1»**

**9.00 – 10.30**

**Заседание  
«Перспективы радионуклидной диагностики в многопрофильном лечебном учреждении»**

**Председатели: Амансахедов Р.Б., Каралкин А.В., Рыжкова Д.В.**

9.00 – 9.20 Рыжкова Д.В. Лекция, посвященная памяти профессора В.Н. Корсунского. Радионуклидная диагностика в многопрофильном учреждении: текущие потребности и перспективы.

9.20 – 9.35 Рыжкова Д.В., Хорошавина АА. Диагностика эндогенного АКТГ-зависимого гиперкортицизма: возможности ПЭТ/КТ.

9.35 – 9.50 Амансахедов Р.Б. Возможности сцинтиграфической оценки микроциркуляции легких во фтизиатрии.

9.50 – 10.05 Сиденко А.В. Сегментарный анализ нарушения кортикального транспорта при динамической нефросцинтиграфии у детей с обструктивными уропатиями.

10.05 – 10.20 Бурлуцкий Д.М., Чолак П.М., Василенко Е.И. Возможности лимфосцинтиграфии при лимфедеме.

10.20 – 10.30 Дискуссия.

**10.45 – 12.15**

**Заседание**

**«ПЭТ/КТ и сцинтиграфия в онкологической практике»**

**Председатели: Ликарь Ю.Н., Мухортова О.В., Рыжков А.Д.**

10.45 – 11.00 Громова Е.А. Роль ПЭТ-КТ с ПСМА в оценке эффективности терапии радиом 223.

11.00 – 11.15 Дунайкин М.М., Шестопапов Г.И., Ликарь Ю.Н. Роль количественных ПЭТ/КТ параметров при стратификации рисков у детей с лимфомой Ходжкина.

11.15 – 11.30 Мухортова О.В., Асланиди И.П. ПЭТ/КТ при иммунотерапии лимфом – не пропустить главное.

11.30 – 11.40 Метелкина М.В., Мухортова О.В., Асланиди И.П. Объемные ПЭТ-биомаркеры при лимфомах – от науки к клинической практике.

11.40 – 11.50 Василенко Е.И., Чолак П.М., Бурлуцкий Д.М. Сцинтиграфия сторожевых лимфатических узлов при опухолях различной локализации.

11.50-12.00 Аладин А.С., Абутина Н.А., Нуднов Н.В. Осложнения при проведении позитронно-эмиссионной томографии, совмещенной с рентгеновской компьютерной томографией у пациентов со злокачественными новообразованиями.

12.00 – 12.15 Дискуссия.

**14-15 – 15-45**

**Заседание**

**«Нестандартный подход к лучевой диагностике патологии желудочно-кишечного тракта»**

**Председатели: Сухова М.Б., Курочкин С.В.**

14.15 – 14.30 Курочкин В.С. Роль лучевых методов исследования в лечебной тактике пациентов с патологией гепатопанкреатобилиарной зоны в условиях неотложного стационара

14.30 – 14.45 Пасечник Н.Н., Сухова М.Б. Функциональные нарушения эвакуаторной функции двенадцатиперстной кишки при синдроме верхней брыжеечной артерии. Задачи лучевой диагностики.

14.45 – 15.55 Сухова М.Б. GAVE|-синдром желудка. Возможности КТ-диагностики на примере клинического случая.

14.55 – 15.10 Пашковская А.А., Араблинский А.В., Дюжева Т.Г. Новые возможности перфузионной КТ для оценки некроза поджелудочной железы

15.10 – 15.25 Частоедов П.А. Магнитно-резонансная энтерография при метастатическом поражении тонкой кишки»

15.25 – 15.40 Анисимов А.Н. Модификации МР-протокола при исследовании брюшной полости. Что нужно знать врачу?

15.40 – 15.45 Дискуссия.

**16.00 – 17.30**

**Заседание**

**«Лучевая диагностика в пластической хирургии и косметологии.  
Мультимодальный подход»**

**Председатели: Карпова Е.И., Привалова Е.Г., член-корреспондент РАН Серова Н.С.**

16.00 – 16.20 Карпова Е.И. УЗИ маркеры в диагностике осложнений в пластической хирургии.

16.20 – 16.40 Привалова Е.Г. Ультразвуковое исследование высокого разрешения в косметологии и пластической хирургии.

16.40 – 17.00 Павлова О.Ю., Серова Н.С., Давыдов Д.В. Возможности применения компьютерной и магнитно-резонансной томографии у пациентов с осложнениями после косметологических и хирургических вмешательств в челюстно-лицевой области.

17.00 – 17.20 Бондаренко И.Н., Васильев А.Ю. Алгоритм сочетаемого применения УЗИ и МРТ в косметологии.

17.20 – 17.30 Дискуссия.

**Зал «А3»**

**9.00 – 10.30  
Конференция**

**«Случайные находки в онкологии. Что дальше делать?»**

**Председатели: Медведева Б.М., Мищенко А.В., Рубцова Н.А.**

9.00 – 9.15 Ахвердиева Г.И. Случайные находки в полости таза у онкологических пациентов.

9.15 – 9.25 Лаптева М.Г. Сложности дифференциальной диагностики опухолей ЖРС.

9.25 – 9.40 Рубцова Н.А. Нетипичная картина образований яичников или о чем умалчивают онкогинекологи.

9.40 – 9.50 Филиппова Ю.А. Сложности дифференциальной диагностики опухолей яичников.

9.50 – 10.05 Мищенко А.В. МРТ предстательной железы: это не рак, а что?

10.05 – 10.15 Мищенко А.В. Сложности диагностики опухолей предстательной железы.

10.15 – 10.30 Дискуссия

**10.45 – 12.15**

**Заседание**

**«Случайные находки в абдоминальной онкологии. Что дальше делать?»**

**Председатели: Лукьянченко А.Б., Медведева Б.М., Рубцова Н.А.**

10.45 – 11.00 Медведева Б.М. Неопухолевые изменения в печени у онкологических пациентов.

11.00 – 11.10 Молостова Ю.В. Сложности диагностики новообразований печени.

11.10 – 11.25 Дробот Н.Ц. Образования почек у онкологических пациентов. Есть ли опухоль?

11.25 – 11.35 Гольбиц А.Б. Сложности диагностики новообразований почек.

11.35 – 11.50 Колобанова Е.С. Неорганные образования абдоминальной области у онкологических пациентов.

11.50 – 12.00 Перегородиева С.С. Сложности диагностики неорганных образований брюшной полости.

12.00 – 12.15 Дискуссия.

**14.15 – 15.45**

**Заседание**

**«Случайные находки в нейроонкологии. Что дальше делать?»**

**Председатели: Долгушин М.Б.**

14.15 – 14.35 Трофимова Т.Н. Знакомая незнакомка в нейрорадиологии.

14.35 – 14.50 Сашин Д.В. МРТ головного мозга пациентов онкологического профиля, что ещё кроме метастазов?

14.50 – 15.10 Берегов М.М. Случайные находки при МРТ, КТ и ПЭТ исследованиях головного мозга, которые не стоит показывать нейрохирургу.

15.10 – 15.30 Барбашова А.С. Роль заключения врача рентгенолога в маршрутизации пациента с подозрением на ОНМК: инфаркт или опухоль – РСЦ или онкологические отделение?

15.30 – 15.45 Дискуссия.

**16.00 – 17.30**

**Заседание**

**Конференция «Случайные находки в торакальной онкологии. Что дальше делать?»**

**Председатели: Амансахедов Р.Б., Тюрин И.Е.**

16.00 – 16.15 Кулешов Д.А., Амансахедов Р.Б. Дифференциальная диагностика туберкулеза легких.

16.15 – 16.35 Родин А.А. Случайные находки при аденокарциноме легких  
*Доклад при поддержке компании «Филипс», баллы НМО не начисляются*

16.35 – 16.50 Федотов А.Н. Симптом «погремушки» – что это?

16.50 – 17.10 Козак Е.Н. Имитация опухоли легкого.

17.10 – 17.25 Бяхова В.А. Очаг в легком у пациента с ЗНО – всегда ли метастаз?

17.25 – 17.35 Воробьева В.О. Горные вершины в тумане. Взгляд рентгенолога.

**17.45 – 19.15**

**Заседание**

**«Находки при обследовании костно-мышечной системы: есть ли опухоль? есть ли рецидив?»**

**Председатели: Валиев А.К., Микайлов И.М., Федорова А.В.**

17.45 – 18.00 Федорова А.В. Случайно выявленные очаги в костях: алгоритм интерпретации и дообследования.

18.00 – 18.10 Спирина О.Г. Опухоли костей, не требующие хирургического вмешательства – Leave me alone bone tumors.

18.10 – 18.15 Дискуссия

18.15 – 18.25 Жеравин А.А. Мультидисциплинарное взаимодействие: есть ли рецидив опухоли? Интерактив от хирурга.



18.25 – 18.35 Гронская С.А., Бурякина С.А. Мультидисциплинарное взаимодействие: есть ли опухоль? Интерактив от эндокринолога.

18.35 – 18.45. Григорьев П.В., Михайлов И.М. Мультидисциплинарное взаимодействие: есть ли рецидив опухоли? Интерактив от хирурга.

18.45 – 18.55. Батырова Г.С. Мультидисциплинарное взаимодействие: есть ли рецидив опухоли? Интерактив от рентгенолога.

18.55 – 19.05. Сушенцов Е.А. Мультидисциплинарное взаимодействие: есть ли метастазы? Интерактив от хирурга.

19.05 – 19.15 Ефименко О. Онкологическое и ортопедическое протезирование: почему важно точно определиться с диагнозом?

**Зал «А1»  
9.00 – 10.30**

**Научно-практическая конференция «Рентгенэндоваскулярная хирургия: сложная окклюзия»  
Сложные хронические окклюзии коронарных артерий**

**Председатели: Бабунашвили А.М., академик РАН Иоселиани Д.Г., академик РАН Коков Л.С., Семитко С.П.**

09.00 – 09.05 Приветственное слово. Академик РАН Коков Л.С.

09.05 – 09.10 Приветственное слово. Академик РАН Иоселиани Д.Г.

09.10 – 09.30 Бабунашвили А.М. ЧКВ ХОКА: от Грюнтцига до наших дней.

09.30 – 09.45 Семитко С.П. Влияние успешной процедуры эндоваскулярного восстановления адекватного антеградного кровотока в хронически окклюзированной коронарной артерии на гемодинамические характеристики кровотока в донорских коронарных артериях.

09.45 – 10.00 Капранов М.С., Азаров А.В., Курносоев С.А. Возможности эксимерной лазерной атерэктомии при «uncrossable lesion» в эндоваскулярной хирургии хронических окклюзий коронарных артерий.

10.00 – 10.07 Камолов И.Х. Традиционное ЧКВ ХТО при нетрадиционной анатомии с иллюстрациями и комментариями.

10.07 – 10.14 Костина К.Н., Капранов М.С., Азаров А.В., Курносоев С.А. Реканализация и стентирование под контролем ВСУЗИ у пациента с ХОКА, нарушением соединительной ткани и протяженными диссекциями.

10.14 – 10.21 Аналеев А.И. Поэтапное ЧКВ при ХТО длиной в 10 лет.

10.21 – 10.30 Дискуссия.

**10.45 – 12.15**

**Научно-практическая конференция «Рентгенэндоваскулярная хирургия: сложная окклюзия»**  
**Рентгенэндоваскулярная хирургия в лечении сложных острых окклюзий различных бассейнов**

**Председатели: Азаров А.В., академик РАН Коков Л.С., Шеховцова Л.В.**

10.45 – 11.05 Азаров А.В. Тактика лечения у пациентов с массивным тромбозом эктазированных коронарных артерий.

11.05 – 11.25 Шеховцова Л.В. Применение внутривенных антиагрегантов у пациентов с острым коронарным синдромом и сложным поражением коронарных артерий.

11.25 – 11.40 Сорокин В.В. Массивный тромбоз правой коронарной артерии – есть ли место нейроринтервенционным техникам в коронарных вмешательствах.

11.40 – 11.55 Стародубов О.Д., Коваленко И.Б., Суслов А.С., Бояринцев М.И., Зуева Н.С. Тактика и стратегия вмешательства у пациента с острым инфарктом миокарда и острым ишемическим инсультом.

11.55 – 12.10 Москаленко В.А., Ерошкин И.А., Черная Н.Р. Эндоваскулярная тромбэктомия из бранши аортального эндопротеза у пациента с острой ишемией нижней конечности.

12.10 – 12.15 Дискуссия.

**14.15 – 15.45**

**Научно-практическая конференция «Рентгенэндоваскулярная хирургия: сложная окклюзия»**

**Рентгенэндоваскулярная лечебная окклюзия: эмболизация у пациентов со сложной анатомией**

**Председатели: Капранов М.С., Коваленко И.Б., Суворов Ю.В., Тарханов А.А.**

14.15 – 14.40 Тарханов А.А. Возможности применения плоскодетекторной компьютерной томографии при сложных эмболизациях.

14.40 – 15.05 Суворова Ю.В. Эндоваскулярный гемостаз: сложная анатомия - сложности в принятии решений.

15.05 – 15.25 Курносков С.А., Азаров А.В., Капранов М.С. Сложный эндоваскулярный гемостаз у пациента с внутрибрюшным кровотечением после безуспешного открытого оперативного вмешательства.

15.25 – 15.40 Капранов М.С., Азаров А.В., Курносков С.А. Эндоваскулярный гемостаз при рецидивирующих язвенных желудочно-кишечных кровотечениях у полиморбидного пациента с расслаивающей аневризмой аорты первого типа.

15.40 – 15.45 Дискуссия.

**16.00 – 17.30**

**Научно-практическая конференция «Рентгенэндоваскулярная хирургия: сложная окклюзия»**

**Современные тенденции в лечении сложных окклюзионных поражений у пациентов критической ишемии нижних конечностей**

**Председатели: Ерошенко Ан.В., Ерошкин И.А., Платонов С.А., Ховалкин Р.Г.**

16.00 – 16.20 Ерошкин И.А. Рентгенэндоваскулярные вмешательства при сложных окклюзионных поражениях артерий нижних конечностей.

16.20 – 16.40 Платонов С.А. Дистальный ретроградный доступ – обязательный навык для достижения успеха реканализации.

16.40 – 17.00 Ерошенко Ан.В. Эндоваскулярная эмболизация глубоких вен голени и стопы у пациентов при безуспешных эндоваскулярных вмешательствах для сохранения конечности от высокой ампутации.

17.00 – 17.10 Ховалкин Р.Г. Тема уточняется.

17.10 – 17.20 Курнос С.А., Капранов М.С., Азаров А.В. Сложная двухкатетерная реканализация приустьевой окклюзии правой подключичной артерии у пациента со стил-синдромом и синдром Лериша.

17.20 – 17.30 Дискуссия.

**Зал «В3»  
9.00 – 10.30**

**Школа  
«Стандарты и инновации в абдоминальном УЗИ»**

**Председатели: Зубарев А.В., Катрич А.Н., Тимофеева Л.А.**

9.00 – 9.20 Катрич А.Н. Ультразвуковое исследование при синдроме "острого живота" в абдоминальной хирургии.

9.20 – 9.40 Жестовская С.И., Лебедева Е.В., Безрукова Е.В., Ищенко О.П., Литвинова С.П. Комплексная ультразвуковая диагностика с использованием микрокровотока при заболеваниях печени.

9.40 – 10.00 Бусько Е.А. Ультразвуковые контрасты. Перезагрузка.

10.00 – 10.20 Козубова К.В. Эффективность КУУЗИ в диагностике очаговых образований печени в сравнительном аспекте с КТ и МРТ.

10.20 – 10.30 Дискуссия.

**10.45 – 12.15  
Школа**

## «Прикладные аспекты эластографии и эластометрии»

**Председатели: Борсуков А.В., Зыкин Б.И., Тухбатуллин М.Г.**

10.45 – 11.05 Тухбатуллин М.Г. Ультразвуковая эластография и эластометрия печени. Как не допустить ошибок?

11.05 – 11.25 Зыкин Б.И., Ионова Е.А., Аносова Т.А. Ультразвуковая вискозиметрия печени.

11.25 – 11.45 Поткин С.Б., Зубарев А.В. Практические аспекты эластометрии печени.

11.45 – 12.05 Мухаметдинова Л.М., Тухбатуллин М.Г., Фомина Е.Е. Значение ультразвуковой эластографии почечного трансплантата.

**14.15 – 15.45**

**Школа**

**«Ультразвуковая диагностика заболеваний желудка и кишечника»**

**Председатели: Андреев А.В., Кириллова М.С., Трубачева Ю.Л.**

14.15 – 14.45 Андреев А.В. Ультразвуковая дифференциальная диагностика патологических состояний желудочно-кишечного тракта в послеоперационном периоде.

14.45 – 15.05 Фирсов М.С., Болоцков А.С. Возможности мультипараметрического УЗИ в диагностике объемных образований толстой кишки.

15.05 – 15.30 Першина А.Е., Трубачева Ю.Л. Ультразвуковая диагностика внутренней ректальной инвагинации.

15.30 – 15.45 Дискуссия.

**16.00 – 17.30**

**Школа**

**«Малоинвазивные вмешательства под ультразвуковым контролем для врача УЗИ»**

**Председатели: Андреев А.В., Борсуков А.В., Кулезнева Ю.В.**

16.00 – 16.20 Борсуков А.В. Пути совершенствования методики тонкоигольной аспирационной биопсии в современных условиях.

16.20 – 16.40 Гуминский А.М. УЗИ на этапах энергетической абляции опухолей.

16.40 – 16.55 Андреев А.В. Ультразвуковая навигация при выполнении диагностических вмешательств на молочной железе. Прикладные аспекты для врача ультразвуковой диагностики.

16.55 – 17.10 Кириллова М.С. Тонкоигольная аспирационная биопсия узлов щитовидной железы: как повысить информативность?

17.10 – 17.30 Сниткин В.М. Тонкоигольная аспирационная биопсия лимфатических узлов в онкологической практике.

#### **Зал В4**

**9.00 – 10.30**

#### **Школа**

**«Ультразвуковое исследование костно-мышечной системы и периферических нервов»**

**Председатели: Еськин Н.А., Матвеева Н.Ю., Тухбатуллин М.Г.**

9.00 – 9.15 Макарова Е.В. УЗ-исследование голеностопного сустава. Взаимодействие диагностов и клиницистов.

9.15 – 9.30 Кириаку П.М. УЗ-исследование после операции на кисти – полезные хитрости от кистевого терапевта.

9.30 – 9.45 Макогон В.В. Травмы менисков и крестообразных связок: что мы можем дать клиницистам?

9.45 – 10.00 Кормилина А.Р., Серова Н.С., Тахтабуллин М.Г. Ультразвуковая эластография диска височно-нижнечелюстного сустава.

10.00 – 10.15 Матвеева Н.Ю. УЗ-исследование тазобедренного сустава после эндопротезирования – протокол, возможности и диагностика осложнений.

10.15 – 10.30 Дискуссия.

**10.45 – 12.15**

#### **Школа**

**«Ультразвуковое исследование «Туннельные невропатии нервов верхней конечности»»**

**Председатели: Еськин Н.А., Матвеева Н.Ю., Фомина Е.Е.**

10.45 – 11.05 Еськин Н.А. Туннельные невропатии срединного нерва.

11.05 – 11.25 Рязанцева Ю.П., Фомина Н.Е. Применение ультразвуковой эластометрии при исследовании малоберцового нерва.

11.25 - 11.45 Матвеева. Туннельные невропатии локтевого, лучевого нервов и его ветвей.

11.45 – 12.15 Мастер класс.

#### **14.15 – 15.45**

#### **Белорусское общество рентгенологов**

**Председатели: Гаждонова В.Е., Зубарев А.В., Тарасик И.Н.**

14.15 – 14.30 Бегун И.В. Ультразвуковая характеристика злокачественных опухолей у детей: нейробластома, нефробластома, гепатобластома.

14.30 – 14.45 Гуминский А.М. УЗИ на этапах энергетической абляции опухолей.

14.45 – 15.00 Тарасик И.Н. Алгоритм дифференциальной диагностики соматической, психосоматической патологии с помощью ультразвуковой диагностики и клинического мышления.

15.00 – 15.15 Тихоненко И.В. Особенности ультразвуковой классификации миомы матки с помощью объемного сканирования.

15.15-15.30 Турок И.В. Артериовенозная трансформация матки или повышенная васкуляризация эндометрия. Современный подход к терминологии, ультразвуковой диагностике, стратификации пациентов. Собственный клинический опыт.

15.30 – 15.45 Дискуссия.

#### **16.00-17.30**

#### **Заседание**

#### **«Мультимодальный подход к диагностике при исследовании органов малого таза»**

**Председатели: Рябиков А.Н., Тухбатуллин М.Г., Фомина Е.Е.**

16.00 – 16.20 Фомина Е.Е. Лучевые методы диагностики тазовых венозных заболеваний у женщин.

16.20 – 16.40 Яхин А.М., Фомина Е.Е. КТ-диагностика редких причин варикозного расширения вен таза и нижних конечностей.

16.40 – 17.00 Немировская Т.А., Фомина Е.Е. Алгоритм анализа КТ-флебографии для оценки гемодинамической значимости компрессии притоков нижней полой вены.

17.00 – 17.20 Хасанов М.З. Роль ультразвуковых режимов в диагностике рака предстательной железы.

17.20 – 17.30 Дискуссия.

**Зал «Капсула Малевич»**  
**9.00 – 10.30**  
**Школа**  
**«Современные методы визуализации при лимфомах»**

**Председатели: Бахтиозин Р.Ф., Ларюков А.В., Мухортова О.В.**

9.00 – 9.20 Бахтиозин Р.Ф. МРТ всего тела в диагностике лимфом

9.20 – 9.40 Мухортова О.В., Асланиди И.П. Оценка прогноза у больных лимфомами по результатам ПЭТ/КТ

9.40 – 10.00 Жаворонков А.Е., Ларюков А.В. Роль ПЭТ/КТ в оценке эффективности лимфом

10.00 – 10.20 Ходакова Д.Ю., Онищенко С.С., Хамадеева Г.Ф., Халимон А.И., Леонтьев А.В. Влияние различных вариантов EARL-гармонизированных реконструкций ПЭТ м времени сбора данных на балльную оценку по шкале Deauville у пациентов с лимфомами

10.20 – 10.30 Дискуссия.

**10.45 – 12.15**  
**Заседание**  
**«Компьютерная томография в мониторинге макроструктуры легких после COVID-19»**

**Председатели: Котляров П.М., Солдатов Д.Г., Юдин А.Л.**

10.45 – 11.05 Котляров П.М., Солдатов Д.Г., Солодкий А.В. Макроструктура легких в отдаленный период после COVID-19-ассоциированной пневмонии по данным мультиспиральной компьютерной томографии.

11.05 – 11.25 Кондаков А.К. Особенности интерпретации ПЭТ/КТ при коронавирусной инфекции и ее последствиях.

11.25 – 11.45 Винокуров А.С. Изменения в лёгких у пациентов после перенесённой коронавирусной инфекции при отсроченном наблюдении.

11.45 – 12.00 Най Мьо Тун, Юдин А.Л. Аспергиллёз легких при COVID-19.

12.00 – 12.15 Дискуссия.

**14.45 – 16.15**  
**Заседание**  
**«Радиационные аварии в медицине. Возникновение и предотвращение»**

**Председатели: Водоватов А.В., Ликарь Ю.Н., Рыжов С.А.**

14.45 – 15.00 Дружинина Ю.В. Лантух З.А. Мониторинг дозы пациента - случаи многократного облучения в лучевой диагностике.

15.00 – 15.15 Сорокин В.Г. Переоблучение в интервенционной радиологии. Частота и тяжесть последствий.

15.15 – 15.30 Водоватов А.В. Беременность и лучевая диагностика. Проводить исследования или нет?

15.30 – 15.45 Логинова А.А. Повреждения здоровых органов и тканей при проведении лучевой терапии.

15.45 – 16.00 Ликарь Ю.Н. Ошибки и их последствия в ядерной медицине.

16.00 – 16.15 Водоватов А.В., Рыжов С.А. Что относится к радиационным авариям в медицине.

**16.30 – 18.00**

**Заседание**

**«Контроль параметров рентгенологического и радиологического оборудования.  
Зачем это нужно и как проводить?»**

**Председатели: Арзамасов К.М., Лантух З.А., Рыжов С.А., Чипига Л.А.**

16.30 – 16.45 Ахмедзянова М.Р. Частота несоответствий в работе рентгеновского оборудования для стоматологии.

16.45 – 17.00 Караулова Т.И. Как проводить контроль маммографа?

17.00 – 17.15 Чипига Л.А. Контроль параметров компьютерного томографа. Нужен или нет?

17.15 – 17.30 Коконцев Д.А. Контроль параметров специализированного компьютерного томографа в отделении лучевой терапии.

17.30 – 17.45 Рыжов С.А. Контроль ПЭТ/КТ и влияние параметров на качество получаемых изображений

17.45 – 18.00. Арзамасов К.М., Рыжов С.А. Применение технологий искусственного интеллекта для обеспечения радиационной безопасности. Хайп или реальность?