

# НАУЧНАЯ ПРОГРАММА

23 мая 2018 г. (2-й день)

## Зал 1.

**9.00 – 10.30**

**Школа «Лучевая диагностика интерстициальных заболеваний легких»**

**Председатели: Амосов В.И., Тюрин И.Е.**

9.00 – 9.30 Тюрин И.Е. КТ-диагностика идиопатического легочного фиброза.

9.30 – 10.00 Сперанская А.А. КТ-критерии фиброзирующих болезней легких.

10.00 – 10.30 Амосов В.И. Лучевая диагностика кистозной патологии при редких заболеваниях легких.

**10.45 – 12.15**

**Пленарное заседание**

**«Radiology and scientific-technological progress»**

**Председатели: Herold Christian (Austria), Teruhito Mochizuki (Japan), Danilo Neglia (Italy), Serova Natalya (Russia).**

10.45 – 11.10 Teruhito Mochizuki (Japan). New CT technologies in cardiac imaging (functional imaging, myocardial perfusion).

11.10 – 11.35 Danilo Neglia (Italy). Present and future of coronary atherosclerosis imaging: predict patient's risk and guide treatment.

11.35 – 12.00 Herold Christian (Austria). Focal lung lesions: recommendations for management.

12.00 – 12.15 Дискуссия.

**12.30 – 14.00**

**Школа «Imaging of prostate cancer»**

**Председатели: Tristan Barrett (UK), Andreas G. Wibmer (USA), Andrey Vinarov (Russia).**

12.30 – 12.55 Andrey Vinarov (Russia). Imaging in a Prostate Cancer Patient. Dreams of Urologist.

12.55 – 13.20 Andreas Wibmer (USA). Imaging of Prostate Cancer – The Basics.

13.20 – 13.45 Tristan Barrett (UK). Multi-parametric MRI: a paradigm change in prostate cancer management.

13.45 – 14.00 Дискуссия.

### **14.30 - 16.00**

#### **Заседание «Лучевая диагностика в урологии» (1).**

**Председатели: Аляев Ю.Г., Руденко В.И., Теодорович О.В.**

14.30 – 14.40 Теодорович О.В. Рентгенологи и урологи. Что могут одни и хотят другие?

14.40 – 15.00 Мамедкасимов Н.А., Сирота Е.С. Возможности КТ и прогностических нефрометрических шкал в определении тактики оперативного лечения у больных опухолью почки.

15.00 – 15.05 Шпоть Е.В. Современные методы визуализации у больных раком почки в оценке распространенности, динамическом наблюдении и планировании лечения.

15.05 – 15.25 Безруков Е.А., Петровский Н.В. Современные возможности лучевой диагностики при злокачественном поражении простаты – взгляд уролога.

15.25 – 15.30 Ганжа Т.М. Гистосканирование в диагностике и стадировании рака предстательной железы.

15.30 – 15.50 Амосов А.В., Пузаков К.Б., Чиненов Д.В., Еникеев Д.В., Кошкарёв А.В. Наш опыт выполнения fusion-биопсии предстательной железы.

15.50 – 15.55 Дымков И.Н., Перлин Д.В., Александров И.В., Зипунников В.П. Применение интраоперационной эндоскопической ультразвуковой диагностики в онкоурологии.

15.55 – 16.00 Дискуссия.

### **16.15 - 17.45**

#### **Заседание «Лучевая диагностика в урологии» (2).**

**Председатели: Аляев Ю.Г., Руденко В.И., Теодорович О.В.**

16.15 – 16.35 Аляев Ю.Г., Фиев Д.Н., Сирота Е.С., Хохлачев С.Б. Компьютерное 3-d моделирование патологического процесса и компьютер-ассистированные операции при заболеваниях почки.

16.35 – 16.45 Еникеев М.Э. Лучевая диагностика неотложных состояний в урологии.

16.45 – 16.55 Руденко В.И., Серова Н.С., Капанадзе Л.Б. Двухэнергетическая компьютерная томография в диагностике и мониторинге больных МКБ.

16.55 – 17.05 Давлатбиев С.А., Абдулаев М.И., Шатохин М.Н., Борисенко Г.Г. Особенности лучевой диагностики и лечения мочекаменной болезни у больных с ожирением.

17.05 – 17.15 Али С.Х., Песегов С.В. Возможности 3-d принтинга в диагностике МКБ.

17.15 – 17.25 Гришин Г.П., Зинин Д.С., Харченко А.В., Драгин С.А. Эндovasкулярный гемостаз при почечных кровотечениях.

17.25 – 17.35 Рязанцев А.А. Возможности ультразвуковой визуализации при эректильной дисфункции.

17.35 – 17.45 Адулаев М.И., Нарышкин С.А., Шатохин М.Н., Борисенко Г.Г. Диагностика и лечение стриктур мочеточника под рентген-эндоскопическим контролем.

## **Зал 2.**

**9.00 – 10.30**

**Школа «Томография сердца и сосудов» (1)**

**«КТ сердца и сосудов»**

**Председатель: Терновой С.К.**

9.00 – 9.30. Веселова Т.Н. Возможности 640-срезовой КТ в кардиологической клинике.

9.30 – 10.00 Федотенков И.С. КТ-скрининг коронарного кальциноза: показания, диагностическая и прогностическая значимость.

10.00 – 10.30 Скрипник А.Ю. КТ в диагностике врождённых пороков сердца у детей.

**10.45 – 12.15**

**Школа «Томография сердца и сосудов» (2).**

**«МРТ сердца при некоронарогенных заболеваниях»**

**Председатели: Стукалова О.В., Труфанов Г.Е.**

10.45 – 11.05 Жиров И.В. Некоронарогенные заболевания миокарда: патогенез, классификация, основные методы диагностики – взгляд кардиолога.

11.05 – 11.35 Устюжанин Д.В. Применение МРТ в диагностике кардиомиопатий: в каких случаях и как.

11.35 – 12.05 Рудь С.Д. МРТ в диагностике воспалительных заболеваний миокарда.

12.05 – 12.15 Дискуссия.

## **12.30 - 14.00**

### **Сателлитный симпозиум IPS.**

#### **"Экспертные технологии Hitachi в повседневной практике».**

**Председатели: Постнова Н.А., Чекалова М.А.**

12.30 – 12.45 Ложкевич А. А. Передовые технологии Hitachi в области ультразвуковой диагностики.

12.45 – 13.00 Постнова Н. А. Ультразвуковая диагностика диффузных и очаговых заболеваний печени: что хотим и что можем.

13.00 – 13.15 Бусько Е.А., Семиглазов В.В., Криворотько П.В., Черная А.В., Мищенко А.В. Мультипараметрическая ультразвуковая диагностика образований молочной железы с применением эластографии и эхоконтрастирования.

13.15 – 13.30 Чекалова М.А. Место эластографии, КУУЗИ при мониторинге эффективности лечения рака тела и шейки матки.

13.30 – 13.45 Степанов С.О., Долгачева Д.В., Скрепцова Н.С. Методологические аспекты применения RVS в биопсии предстательной железы с учетом накопленного опыта.

13.45 – 14.00 Дискуссия.

## **14.30 – 16.00**

### **Заседание «Лучевая диагностика заболеваний сердца и сосудов»**

**Председатели: Алехин М.Н., Веселова Т.Н., Рыжкова Д.В.**

14.30 – 14.45 Рыжкова Д.В. Сцинтиграфия миокарда в дифференциальной диагностике амилоидоза сердца.

14.45 – 15.00 Шабанова М.С., Веселова Т.Н., Шария М.А., Меркулова И.Н. Выявление признаков нестабильности атеросклеротических бляшек методом КТ в сравнении с ВСУЗИ.

15.00 – 15.15 Мирончук Р.Р. Возможности КТ в диагностике аортального стеноза у пациентов с кальцинозом клапана.

15.20 – 15.30 Тарасенко Л.Л., Игнатьев Ю.Т. Бесконтрастная МР-флебография: возможности при изучении вен брюшинного пространства у детей и подростков.

15.30 – 15.45 Коршунов Д.И., Устьянцева Н.В., Чупин А.В., Дерябин С.В. Дуплексное сканирование как метод выбора для контроля послеоперационных осложнений EVAR.

15.45 – 16.00 Першина Е.С., Синицын В.Е., Мершина Е.А. Возможности применения КТ-и МР-перфузии миокарда в клинической практике.

## **16.15 – 17.45**

### **Сателлитный симпозиум PHILIPS**

**«Ультрамобильный ультразвук – диагностика там, где удобно Вам и Вашему пациенту»**

### **Зал 3.**

## **9.00 – 10.30**

**Школа «Передовые технологии эхографии и МРТ в акушерстве, гинекологии и неонатологии» (1)**

**«Акушерство»**

**Председатели: Быченко В.Г., Гус А.И., Халиков А.Д.**

9.00 – 9.30 Машинец Н.В., Демидов В.Н., Гус А.И. Диагностика диафрагмальной грыжи у плода методом эхографии.

9.30 – 10.00 Кулабухова Е.А., Быченко В.Г. Диагностика диафрагмальной грыжи у плода методом МРТ.

10.00-10.30 Машинец Н.В., Демидов В.Н., Гус А.И. Антенатальная диагностика пороков развития легких.

## **10.45 – 12.15**

**Школа «Передовые технологии эхографии и МРТ в акушерстве, гинекологии и неонатологии» (2)**

**«Неонатология»**

**Председатели: Быченко В.Г., Гус А.И., Пыков М.В.**

10.45 – 11.15 Филиппова Е.А. УЗД в диагностике заболеваний легких у новорожденных.

11.15 – 11.45 Козлова А.В., Козлов В.В. Рентгенография в диагностике заболеваний легких у новорожденных.

11.45 – 12.15 Лужина И.А., Быченко В.Г. МРТ в диагностике заболеваний легких у новорожденных.

### **12.30 – 13.00**

**Школа «Передовые технологии эхографии и МРТ в акушерстве, гинекологии и неонатологии» (3)  
«Гинекология-1»**

**Председатели: Быченко В.Г., Гус А.И.**

12.30 – 13.00 Козлова А.В., Быченко В.Г. МСКТ в диагностике заболеваний легких у новорожденных.

13.00 – 13.30 Мартынов С.А. Опухоли яичника и беременность. Современные аспекты эхографической диагностики. Взгляд клинициста.

13.30 – 14.00 Лужина И.А., Кулабухова Е.А. МРТ диагностика образований яичника во время беременности.

### **14.30 – 16.00**

**Сателлитный симпозиум CANON**

**Председатели: Бахтиозин Р.Ф., Терновой С.К.**

14.30 – 15.00 Р. Teixeira. Musculoskeletal Dynamic CT.

15.00 – 15.30 Веселова Т.Н. Субтракционная КТ-ангиопульмонография в диагностике и оценке эффективности лечения хронической тромбоэмболической легочной гипертензии.

15.30 – 16.00 Солопова А.Е. Современные возможности МРТ в уточняющей диагностике образований яичников.

### **16.15 – 17.45**

**Школа «Передовые технологии эхографии и МРТ в акушерстве, гинекологии и неонатологии» (4)  
«Гинекология-2»**

**Председатели: Быченко В.Г., Гус А.И.**

16.15 – 16.35 Бойкова Ю.В., Гус А.И. Эхографическая диагностика вставания плаценты.

16.35 – 16.55 Учеваткина П.В., Кулабухова Е.А. МРТ диагностика вставания плаценты.

16.55 – 17.20 Бреусенко В.Г., Есипова И.А. Современные принципы диагностики эндометриоза. Роль трехмерной эхографии.

17.20 – 17.45 Кулабухова Е.А., Лужина И.А. Роль МРТ в диагностике распространенных форм эндометриоза.

#### **Зал 4.**

**9.00 – 10.30**

**Заседание «Лучевая диагностика заболеваний органов брюшной полости»**

**Председатели: Кармазановский Г.Г., Нуднов Н.В.**

9.00 – 9.10 Розенгауз Е.В., Караханова А.Г., Нестеров Д.В. Изменение паттерна контрастирования образований печени при тромбозах её сосудов.

9.10 – 9.20 Румер В.Б., Араблинский А.В., Парфенов И.П. Компьютерная томография в диагностике повреждений печени.

9.20 – 9.30 Степанова А.С. Возможности ДВИ и МРХПГ в оценке распространенности и стадирования опухоли Клатскина.

9.30 – 9.40 Гальчина Ю.С., Вдовенко В.С., Карельская Н.А., Кармазановский Г.Г., Чжао А.В., Ионкин Д.А. Роль методов лучевой диагностики в оценке результатов криодеструкции опухолей поджелудочной железы и печени.

9.40 – 9.50 Плетнева В.Ю., Кармазановский Г.Г., Ручкин Д.В. Возможности МРТ с диффузионно-взвешенными изображениями в оценке стадирования злокачественных новообразований верхних отделов ЖКТ.

9.50 – 10.00 Степанова Ю.А., Теплов А.А., Чехоева О.А., Грицкевич А.А., Морозова М.В., Калинин Д.В. Метастазы почечно-клеточного рака в органы брюшной полости и забрюшинного пространства.

10.00 – 10.10 Оточкин В.В., Розенгауз Е.В. Возможности МРТ в дифференциальной диагностике рецидива рака прямой кишки и рубцового процесса.

10.10 – 10.30 Дискуссия.

**10.45 – 12.15**

**Школа «Эволюция изучения «морфологии» опухолей верхних отделов ЖКТ и их биологического поведения – от классической рентгенологии к КТ и МРТ»**

**Председатели: Кармазановский Г.Г., Нуднов Н.В.**

10.45 – 11.15 Кармазановский Г.Г. Дифференциально-диагностические критерии рака пищеводно-желудочного перехода на основе МСКТ с контрастным усилением и МРТ ДВИ.

11.15 – 11.45 Ручкин Д.В. Что хирург перед операцией хочет узнать от лучевого диагноста об опухолевом поражении пищевода и желудка.

11.45 – 12.15 Калинин Д.В. Критерии морфологической диагностики рака желудка и пищеводно-желудочного перехода.

### **12.30 – 14.00**

#### **Школа «Современные аспекты томографических исследований при первичной диагностике опухолей печени, желчных путей, поджелудочной железы и мониторингирование послеоперационного периода»**

**Председатели: Кармазановский Г.Г., Нуднов Н.В.**

12.30 – 12.40 Кармазановский Г.Г. МСКТ-МРТ при опухолях печени. Дифференциальная диагностика с редкими опухолями

12.40 – 12.50 Кармазановский Г.Г. МСКТ-МРТ при опухолях желчных путей. Возможна ли дифференциация с раком желчного пузыря

13.00 – 13.10 Кармазановский Г.Г. МСКТ-МРТ при опухолях поджелудочной железы. МСКТ патерны ретропанкреатического пространства после криодеструкции неоперабельных опухолей.

### **14.30 – 16.00**

#### **Школа «Очаговая патология поджелудочной железы».**

**Председатели: Кармазановский Г.Г., Нуднов Н.В.**

16.15 – 16.25 Нуднов Н.В. Дифференциальная диагностика, показания к хирургическому лечению, паттерны рецидива и продолженного роста опухоли.

16.25 – 16.35 Кригер А.Г. Типичные ошибки при лучевых исследованиях. Что хирург должен знать перед операцией о состоянии поджелудочной железы.

16.35 – 16.45 Паклина О.В. Чем морфолог может помочь лучевому диагносту при очаговой патологии поджелудочной железы.

### **16.15 – 17.45**

#### **Школа «Погранично-резектабельные опухоли поджелудочной железы: реальные возможности лучевых методов при решении о хирургическом лечении»**

**Председатели: Кармазановский Г.Г., Хатьков И.Е.**

16.15 – 16.40 Хатьков И.Е. Онкологическая и хирургическая проблема – погранично-резектабельные опухоли.

16.40 – 17.05 Ветшева Н.Н. Лучевые признаки инвазии магистральных сосудов и критерии статуса «пограничной резектабельности» опухолей поджелудочной железы.

17.05 – 17.30 Кармазановский Г.Г. Лучевые признаки продолженного роста опухоли поджелудочной железы.

17.30 – 17.45 Дискуссия.

### **Зал 5.**

**9.00 – 10.30**

#### **XI Научно-практическая конференция Российского общества интервенционных онкорadiологов**

**"Интервенционные радиологические вмешательства в урологии и гинекологии" (1)**

**Председатели: Долгушин Б.И., Шолохов В.Н.**

9.00 – 9.20 Шолохов В.Н. Пункционная биопсия под контролем УЗКТ при РПЖ.

9.20 – 9.35 Эмболизация в лечении псевдоаневризм после резекции опухоли почки.

9.35 – 9.50 Акинфеев В.В. Предоперационная эмболизация при метастазах почечно-клеточного рака в позвоночнике.

9.50 – 10.05 Петровский А.В. Брахитерапия при РПЖ.

10.05 – 10.15 Мелехина О.В. РЧА при опухолях почек. Первый опыт.

10.15 – 10.30 Дискуссия.

**10.45 – 12.15**

#### **XI Научно-практическая конференция Российского общества интервенционных онкорadiологов**

**"Интервенционные радиологические вмешательства в урологии и гинекологии" (2)**

**Председатели: Капранов С.А., Курбатов Д.Г.**

10.45 – 11.15 Капранов С.А. Эмболизация артерий простаты при ее доброкачественной гиперплазии.

11.15 – 11.40 Неймарк А.И. Эмболизация простатических артерий при раке простаты.

11.40 – 12.05 Курбатов Д.Г. Отдаленные результаты ЭАП при доброкачественной гиперплазии предстательной железы – взгляд уролога (9-летний опыт).

12.05 – 12.15 Дискуссия.

## **12.30 – 14.00**

### **XI Научно-практическая конференция Российского общества интервенционных онкорadiологов**

#### **"Интервенционные радиологические вмешательства в урологии и гинекологии" (3)**

**Председатели: Капранов С.А., Погребняков В.Ю.**

12.30 – 13.00 Капранов С.А. Эмболизация маточных артерий при миоме матки.

13.00 – 13.25 Бобров Б.Ю. Влияние ЭМА на восстановление репродуктивного здоровья женщин.

13.25 – 13.50 Шелеско А.А. Эндоваскулярное лечение варикозного расширения вен малого таза.

13.50 – 14.00 Дискуссия.

## **14.30 – 16.00**

### **XI Научно-практическая конференция Российского общества интервенционных онкорadiологов**

#### **"Интервенционные радиологические вмешательства в урологии и гинекологии" (4)**

**Председатели: Поляев Ю.А., Охотников О.И.**

14.30 – 14.45 Погребняков В.Ю. Новое в интервенционной радиологии. Рентгенохирургия при гнойном медиастините.

14.45 – 15.00 Охотников О.И. Рентгенохирургическая коррекция нарушений проходимости мочевых путей после оперативного лечения рака предстательной железы и мочевого пузыря.

15.00 – 15.15 Гарбузов Р.В., Поляев Ю.А. Причины тазовой венозной конгестии у детей и подростков. Диагностика, хирургическое и рентгеноэндоваскулярное лечение.

15.15 – 15.30 Акинфеев В.В. Радиочастотная абляция опухолей почки.

15.30 – 15.45 Таразов П.Г. Эмболизация при варико- и варикоовариоцеле.

15.45 – 16.00 Таразов П.Г., Румянцева С.Ю. Селективная сальпингография и реканализация маточных труб при трубном бесплодии.

## **16.15 – 17.45**

**XI Научно-практическая конференция Российского общества интервенционных онкорadiологов**

**"Интервенционные радиологические вмешательства в урологии и гинекологии" (5)**

**Председатели: Таразов П.Г., Суворова Ю.В.**

16.15 – 16.30 Суворова Ю.В. Сравнительная характеристика различных эмболизирующих материалов, используемых в эндоваскулярном лечении рака шейки матки.

16.30 – 16.45 Балахнин П.В., Шмелев А.С., Шачинов Е.Г. Роль плоскодетекторной компьютерной томографии в онкоурологии (3D-ангиография, биопсия, абляция, дренирование).

16.45 – 16.55 Суворова Ю.В. Эмболизация простатических артерий при доброкачественной гиперплазии предстательной железы, осложненной кровотечением на фоне высокого риска тромбоза (клинический случай).

16.55 – 17.10 Суворова Ю.В., Таразов П.Г. Рентгеноэндоваскулярные вмешательства в лечении опухолей шейки матки и мочевого пузыря.

17.10 – 17.25 Суворова Ю.В., Таразов П.Г. Артериальная эмболизация при раке почки.

17.25 – 17.40 Кочмашев И.В. Эмболизация вен таза при веногенной эректильной дисфункции.

17.40 – 17.45 Дискуссия.

**Зал 6.**

**9.00 - 10.30**

**«Радиология - 2018 встречает РАТРО»**

**Школа «Особенности визуализации и планирования лучевой терапии рака предстательной железы»**

**Председатели: Абдулин И.И., Степанов С.О.**

9.00 – 9.20 Шолохов В.Н. Особенности визуализации перед контактной лучевой терапией РПЖ в нестандартных клинических ситуациях.

9.20 – 9.40 Абдуллин И.И. Роль фьюжн биопсии в диагностике локализованного рака простаты. Требования к инструментальным методам визуализации.

9.40 – 10.00 Куплевацкий В.И. Таргетная биопсия предстательной железы под контролем МРТ: достаточно ли информации для проведения специализированного лечения?

10.00 – 10.20 Корякин А.В., Роцин Д.А. Перспективы фокальной терапии локализованного рака простаты. Выбор метода верификации опухоли.

10.20 – 10.30 Дискуссия.

## **10.45 - 12.15**

### **«Радиология - 2018 встречает РАТРО»**

#### **Школа «Современные аспекты лучевой терапии рака предстательной железы» (1)**

**Председатели: Костин А.А., Иванов С.А.**

10.45 – 11.05 Бирюков В.А. Практическое применение различных методик брахитерапии рака предстательной железы.

11.05 – 11.25 Воробьев Н.А. Радиохирurgia рака предстательной железы. Возможные осложнения и методы их предотвращения.

11.25 – 11.45 Цыбульский А.Д. Высокомощная контактная лучевая терапия локализованного рака простаты.

11.45 – 12.05 Борышева Н.Б., Степаненко В.Ф. In vivo дозиметрия в брахитерапии.

12.05 – 12.15 Дискуссия.

## **12.30 – 14.00**

### **«Радиология - 2018 встречает РАТРО»**

#### **Школа «Современные аспекты лучевой терапии рака предстательной железы» (2)**

**Председатели: Рощин Д.А., Петровский А.В.**

12.30 – 12.50 Черняев В.А., Петровский А.В. Сравнение онкологических и функциональных результатов после хирургических и лучевых методов лечения у больных группы промежуточного риска прогрессии РПЖ.

12.50 – 13.10 Киприянов Е.А. Альтернативные методы лечения рака предстательной железы.

13.10 – 13.30 Рубцова Н.А. МРТ в оценке эффективности лечения и диагностике рецидивов рака предстательной железы.

13.30 – 13.50 Булычкин П. Спасительная лучевая терапия местных рецидивов РПЖ после выполнения простатэктомии.

13.50 – 14.00 Дискуссия.

## **14.30 - 16.00**

### **«Радиология - 2018 встречает РАТРО»**

#### **Школа «Диагностика, планирование и оценка эффективности лечения опухолей головного мозга» (1)**

**Председатели: Доценко П.В., Левшакова А.В.**

14.30 – 14.50 Коновалов Р.Н. Возможности лучевых методов диагностики в нейроонкологии: от анатомии к функции.

14.50 – 15.05 Киченко Н.В. Возможности ПЭТ/КТ с 11С-метионином в диагностике опухолей ЦНС.

15.05 – 15.20 Важенина Д.А. Клинический опыт радионуклидной диагностики с технеций-99-технетрил в выявлении опухолей головного мозга.

15.20 – 15.40 Шарабура Т.М., Чернова О.Н. Спорные вопросы лучевой диагностики и лучевой терапии глиом низкой степени злокачественности.

15.40 – 16.00 Мозерова Е.Я. Профилактическое облучение головного мозга: за и против.

## **16.15 - 17.45**

### **«Радиология - 2018 встречает РАТРО»**

#### **Школа «Диагностика, планирование и оценка эффективности лечения опухолей головного мозга» (2)**

**Председатели: Доценко П.В., Левшакова А.В.**

16.15 – 16.35 Калыганова Н.В. Особенности расчета плана лучевого воздействия на образования головного мозга с применением роботизированной СИСТЕМЫ «CyberKNIFE» («КиберНОЖ»)

16.35 – 16.55 Доценко П.В. Современный подход к лучевой терапии глиом высокой степени злокачественности.

16.55 – 17.10 Древаль М.В. Визуализационные аспекты диагностики осложнений лучевой терапии опухолей головного мозга.

17.10 – 17.30 Суханов В.А. Оценка эффекта лечения первичных высоко злокачественных опухолей головного мозга.

17.30 – 17.45 Пименова М.М. Нейрокогнитивные эффекты лучевой терапии у пациентов со злокачественными глиомами головного мозга.

**VIP – комната.**

**17.45 – 18.30**

**Совещание директората Российско-Японского научно-образовательного**

**Центра Визуализации сердца.**

**Зал 10.**

**9.00 – 10.30**

**Школа «МРТ суставов» (1)**

**Председатели: Королев А.В., Морозов С.П.**

9.00 – 9.25 Учеваткин А.А. МРТ плечевого сустава.

9.25 – 09.50 Трофименко И.А. МРТ локтевого сустава.

09.50 – 10.15 В. Forster (Canada). МРТ кисти и пальцев.

10.15 – 10.30 Дискуссия.

**10.45 – 12.15**

**Школа «МРТ суставов» (2)**

**Председатели: Королев А.В., Морозов С.П.**

10.45 – 11.10 Медведева О. МРТ тазобедренного сустава.

11.10 – 11.35 В. Forster (Canada). МРТ коленного сустава: в фокусе передняя крестообразная связка.

11.35 – 12.00 Учеваткин А.А. МРТ голеностопного сустава.

12.00 – 12.15 Дискуссия.

**12.30 – 14.00**

**Заседание**

**«Лучевая диагностика в решении задач судебно-медицинской, военно-медицинской и медико-социальной экспертиз».**

**Председатели: Игнатъев Ю.Т., Пиголкин Ю.И., Хомутова Е.Ю.**

12.30 – 12.45 Пиголкин Ю.И. Значение лучевой диагностики в идентификации личности человека.

12.50 – 12.55 Шилова М.А. Медико-юридическая значимость заключений врачей – рентгенологов и их участие в производстве комиссионных судебно-медицинских экспертиз.

12.55 – 13.05 Полетаева М.П. Лучевая диагностика щитовидного хряща и установление биологического возраста человека в судебно-медицинской практике.

13.05 – 13.15 Долгов А.А. Рентгенологические признаки ребер как диагностические маркеры биологического профиля.

13.15 – 13.30 Фарбер Е.В. Нарастание юридической ответственности врачей рентгенологов при дефектах оказания медицинской помощи: анализ судебной практики.

13.30 – 13.45 Швецова А.А. Взгляд юриста на профессиональную деятельность врачей рентгенологов. Примеры судебных исков и административных претензий пациентов к врачам лучевой диагностики. Разбор конкретных случаев из судебной практики.

13.45 – 13.55 Игнатъев Ю.Т. Примеры решения конкретных задач для определения годности призывников для прохождения срочной военной службы с помощью разных методов лучевой диагностики.

13.55 – 14.00 Дискуссия.

## **14.30 - 16.00**

### **Заседание «Лучевая диагностика заболеваний и повреждений опорно-двигательного аппарата»**

**Председатели: Кочергина Н.В., Морозов А.К.**

14.30 – 14.50 Кочергина Н.В., Щипахина Я.А., Неред А.С., Блудов А.Б. Спондилиты в практике онкорadiолога (определение, диагностика, лечение, прогноз).

14.50 – 15.00 Смирнов А.В. Диагностика неинфекционных спондилитов.

15.00 – 15.10 Цыбульская Ю.А. Диагностика инфекционных спондилитов.

15.10 – 15.20 Морозов А.К., Карпов И.Н., Баев А.А., Патрикеев Е.А. МРТ всего тела в режиме DWIBS и STIR в диагностике заболеваний опорно-двигательного аппарата.

15.20 – 15.30 Огарёв Е.В., Карпов И.Н. Клинико-анатомо-рентгенологические параллели при исследовании области таза.

15.30 – 15.40 Егорова Е.А., Бажин А.В., Магомедова. Лучевая диагностика скрытых переломов костей.

15.40 – 15.50 Макарова Д.В. Конусно-лучевая компьютерная томография в диагностике механических повреждений конечностей и их осложнений.

15.50 – 16.00 Бажин А.В., Егорова Е.А. Лучевая диагностика позвоночно-спинномозговой травмы в скоромощном стационаре.

## **16.15 - 17.45**

### **Заседание «Новые лучевые технологии в ортопедии и травматологии»**

**Председатели: Дьячкова Г.В., Серова Н.С., Терновой К.С.**

16.15 – 16.30 Дьячкова Г.В., Дьячков К.А., Ларионова Т.А. Качество кости у больных артрозом тазобедренного и коленного суставов

16.30 – 16.45 Терновой С.К., Серова Н.С., Бахвалова В.А., Лычагин А.В., Тарабарко И.Н. Роль функциональной мультиспиральной компьютерной томографии коленного сустава в диагностике патологий пателлофemorального сочленения.

16.45 – 17.00 Серова Н.С., Беляев А.С., Бобров Д.С., Терновой К.С. Применение функциональной МСКТ у пациентов с приобретенными деформациями стопы

17.00 – 17.15 Дьячкова Г.В., Степанов Р.В., Дьячков К.А., Ларионова Т.А. Динамика плотности корковой пластинки большеберцовой кости у больных с закрытым переломом костей голени на различных этапах лечения

17.15 – 17.30 Абрамов А.С., Терновой С.К., Серова Н.С., Терновой К.С. Новые подходы к диагностике нестабильности позвоночно-двигательных сегментов шейного отдела позвоночника - функциональная мультиспиральная компьютерная томография.

17.30 – 17.45 Дьячков К.А., Губин А.В., Дьячкова Г.В., Евреинова Я.В. МРТ семиотика диастоматомии.

## **Зал 9.**

### **9.00 - 10.30**

#### **Школа «Ультразвуковые методы исследования и лечения при заболеваниях внутренних органов»**

##### **Ультразвуковые исследования с контрастным усилением**

**Председатели: Камалов Ю.Р., Митина Л.А., Сенча А.Н.**

09.00 – 09.25 Сенча А.Н. CEUS. Все дальше и больше...

09.25 – 09.50 Митина Л.А. Ультразвуковое исследование с контрастным усилением в онкоурологии.

09.50 – 10.05 Сенча Е.А. Ультразвуковое исследование с применением контрастирования в диагностике очаговых изменений щитовидной железы.

10.05 – 10.20 Пеняева Э.И., Камалов Ю.Р., Сенча А.Н. Количественный анализ ультразвукового исследования с контрастным усилением в дифференциальной диагностике очаговых образований печени.

10.20 – 10.30 Дискуссия.

**10.45 – 12.15**

**Новое направление применения ультразвука в медицине – лечение опухолей с помощью высокоинтенсивного фокусированного ультразвука (HIFU)**

**Модераторы: Краснова Т.В., Салтыкова В.Г., Хитрова А.Н.**

10.45 – 11.10 Хитрова А.Н. Высокоинтенсивный фокусированный ультразвук (HIFU) в онкологической практике.

11.10 – 11.35 Краснова Т.В. Возможности высокоинтенсивного фокусированного ультразвука(HIFU) при лечении миомы матки.

11.35 – 12.00 Салтыкова В.Г. Современные возможности высокоинтенсивного фокусированного ультразвука (HIFU) под ультразвуковой навигацией в лечении больных с различными опухолями опорно-двигательного аппарата.

12.00 – 12.15 Дискуссия.

**12.30 – 14.00**

**Круглый стол «Ультразвуковая диагностика заболеваний опорно-двигательного аппарата и нервов – проблемы и вызовы»**

**Ведущая: Салтыкова В.Г.**

**14.30 – 16.00**

**Круглый стол «Компрессионная эластография – роль и место в диагностике заболеваний внутренних органов»**

**Ведущий: Митьков В.В.**

**16.15 – 17.45**

**Круглый стол «Эластография сдвиговой волной (транзиентная, точечная, двумерная) – роль и место в диагностике заболеваний внутренних органов»**

**Ведущий: Митьков В.В.**