

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ЛУЧЕВОЙ ДИАГНОСТИКИ: KT и MPT

МОДУЛЬ 1. «Профессиональное выгорание: как справиться»

1. Лекция. Особенности пищевого поведения в условиях стрессовых ситуаций. Регуляция пищевого поведения	Голубцова Марина Евгеньевна
2. Лекция. Как справиться с тревогой	Еляхина Дарья Константиновна
3. Лекция. Как снизить уровень стресса у медицинских работников	Баранова Елена Васильевна
4. Лекция. Эмоциональное выгорание специалистов помогающих профессий. Способы восстановления и меры профилактики	Исаева Светлана Анатольевна

МОДУЛЬ 2. «Актуальные вопросы безопасности КТ и МР исследований»

1. Лекция.	Гусева Екатерина Борисовна
Классификация контрастных препаратов	
2. Лекция.	Гусева Екатерина Борисовна
Основы применения контрастных препаратов при болезнях	
точек	
3. Лекция.	Бондаренко Татьяна Витальевна
Основы применения контрастных препаратов при болезнях	
Основы применения контрастных препаратов при болезнях почек: диалог с клиницистом	
почек: диалог с клиницистом	Гусева Екатерина Борисовна
почек: диалог с клиницистом	Гусева Екатерина Борисовна
почек: диалог с клиницистом ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ ТЕСТОВЫЙ КОНТРОЛЬ 4. Лекция.	Гусева Екатерина Борисовна
почек: диалог с клиницистом ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ ТЕСТОВЫЙ КОНТРОЛЬ 4. Лекция. Основы применения контрастных препаратов при отягощенном	Гусева Екатерина Борисовна Хлудова Людмила Геннадьевна
почек: диалог с клиницистом ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ ТЕСТОВЫЙ КОНТРОЛЬ 1. Лекция. Основы применения контрастных препаратов при отягощенном аллергологическом анамнезе	

ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ ТЕСТОВЫЙ КОНТРОЛЬ

6. Лекция. Основы применения контрастных препаратов при эндокринологических заболеваниях	Гусева Екатерина Борисовна
7. Лекция. Основы применения контрастных препаратов при эндокринологических заболеваниях: диалог с клиницистом	Моргунов Леонид Юльевич
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ ТЕСТОВЫЙ КОНТРОЛЬ	
8. Лекция. Основы применения контрастных препаратов при беременности и лактации, а также у детей	Гусева Екатерина Борисовна
9. Лекция. Основы применения контрастных препаратов при беременности и лактации, а также у детей: диалог с клиницистом	Бондаренко Татьяна Витальевна
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ ТЕСТОВЫЙ КОНТРОЛЬ	
10. Лекция. Техника безопасности в работе с MPT	Анисимов Александр Николаевич
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ ТЕСТОВЫЙ КОНТРОЛЬ	
11. Дополнительные материалы Чек-лист для опроса пациента	
	'

МОДУЛЬ 3. «Лучевая диагностика заболеваний головного мозга»

1. Лекция. Многоочаговые изменения вещества головного мозга	Кремнева Елена Игоревна
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ ТЕСТОВЫЙ КОНТРОЛЬ	
2. Лекция. Дифференциальная диагностика поражений мозговых оболочек	Мангов Андрей Владимирович
3. Лекция. Паттерны расширения борозд больших полушарий	Кремнева Елена Игоревна
4. Лекция. Дифференциальная диагностика изменений медиабазальных отделов височных долей	Халиков Азиз Джауланович
5. Лекция. Случайные находки при МРТ	Кротенкова Ирина Андреевна Никогосова Анаит Карэновна

6. Лекция. Интракраниальная гипо- и гипертензия	Кремнева Елена Игоревна
7. Лекция. Дифференциальная диагностика изменений моста	Трофименко Ирина Анатольевна
8. Семинар. Дифференциальная диагностика внутримозговых кровоизлияний	Никогосова Анаит Карэновна
9. Лекция. Дифференциальная диагностика нетравматических субарахноидальных кровоизлияний	Кротенкова Ирина Андреевна
10. Лекция. Дифференциальная диагностика в нейроонкологии: диалог с нейрохирургом	Трофименко Ирина Анатольевна

ИТОГОВОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ ПО МОДУЛЮ

МОДУЛЬ 4. «Лучевая диагностика заболеваний позвоночника»

1. Семинар. Нарушения минеральной плотности костной ткани	Петряйкин Алексей Владимирович	
2. Лекция. Дегенеративные заболевания позвоночника	Трофименко Ирина Анатольевна	
3. Семинар. Дегенеративные заболевания позвоночника	Кротенкова Ирина Андреевна	
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ ТЕСТОВЫЙ КОНТРОЛЬ		
4. Лекция. Дифференциальная диагностика сакроилиитов	Левшакова Антонина Валерьвна	
5. Лекция. Травма позвоночника	Сидорова Юлия Владимировна	
6. Лекция. Опухоли и опухолеподобные заболевания позвонков	Неред Анастасия Сергеевна	
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ ТЕСТОВЫЙ КОНТРОЛЬ		
7. Лекция. Миелопатии	Коновалов Родион Николаевич	
итоговое тестирование по модулю	,	

МОДУЛЬ 5. «Лучевая диагностика заболеваний головы и шеи»

1. Лекция. Лучевая анатомия придаточных пазух носа в свете планирования эндоскопической хирургии	Кастарнов Андрей Викторович
2. Лекция. Воспалительные изменения придаточных пазух носа	Степанова Елена Александровна
3. Лекция. КТ височной кости: что должен знать каждый рентгенолог	Бодрова Ирина Витальевна
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ ТЕСТОВЫЙ КОНТРОЛЬ	,
4. Семинар. КТ и МРТ при синдроме нейросенсорной тугоухости	Попов Павел Александрович
5. Семинар. КТ и MPT при синдроме кондуктивной тугоухости	Попов Павел Александрович
6. Лекция. Травмы височной кости	Степанова Елена Александровна
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ ТЕСТОВЫЙ КОНТРОЛЬ	
7. Лекция. Анатомия супрагиоидного отдела шеи	Бадюл Мария Ивановна
8. Лекция. Дифференциальная диагностика кист шеи	Степанова Елена Александровна
9. Лекция. Опухоли полости рта и ротоглотки	Дронова Екатерина Леонидовна
МОДУЛЬ 6. «Лучевая диагностика заболев средостения»	аний органов дыхания и
1. Лекция. Болезни легких, ассоциированные с курением	Кастарнов Андрей Викторович
2. Лекция. Великие имитаторы: туберкулез и рак легкого	Гаврилов Павел Владимирович
3. Лекция. КТ-диагностика пневмоний	Соколина Ирина Александровна
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ ТЕСТОВЫЙ КОНТРОЛЬ	,
4. Лекция. Вирусные пневмонии: дифференциальная диагностика и мониторинг исхода	Сперанская Александра Анатольевна

5. Лекция.	Коротков Павел Борисович
Лучевая семиотика респираторного-дистресс синдрома	
6. Лекция.	Першина Екатерина Сергеевна
Интерстициальные изменения легких	
7. Семинар.	Першина Екатерина Сергеевна
Интерстициальные изменения легких	
8. Семинар.	Сперанская Александра Анатольевна
От синдрома к диагнозу: одышка, кровохарканье, хронический	Петров Кирилл Сергеевич
кашель	
9. Лекция.	Мелдо Анна Александровна
Рак легкого	
10. Лекция.	Соколина Ирина Александровна
Разбор ошибок по данным аудита «Очаговые изменения в легких»	

МОДУЛЬ 7. «Лучевая диагностика заболеваний органов пищеварительной системы и брюшной полости»

1. Семинар. Дифференциальная диагностика кистозных образований поджелудочной железы	Карельская Наталья Александровна
2. Лекция. Дифференциальная диагностика и оценка местной распространенности рака поджелудочной железы	Христенко Екатерина Александровна
3. Семинар. Рак поджелудочной железы: разбор клинических случаев	Карельская Наталья Александровна
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ ТЕСТОВЫЙ КОНТРОЛЬ	
4. Лекция. Опухоли желчевыводящих путей	Карельская Наталья Александровна
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ ТЕСТОВЫЙ КОНТРОЛЬ	
5. Семинар. Опухоли ободочной кишки и их имитаторы	Хамидов Далер Хамидович
6. Лекция. Опухоли пищевода и желудка	Кульпина Екатерина Александровна

7. Лекция.	Петров К.С., Хамидов Д.Х., Зароднюк И.В.,
От синдрома к диагнозу: утолщение стенки кишки	Каграманова А.В., Данилов М.А.

МОДУЛЬ 8. «Лучевая диагностика заболеваний сердечно - сосудистой системы»

1. Лекция. Случайные находки в сердце и крупных сосудах при КТ грудной клетки	Меньков Игорь Анатольевич
2. Лекция. Методика проведения КТ ангиографии	Петров Кирилл Сергеевич
3. Лекция. КТ ангиография легочных артерий	Карпова Дарья Владимировна
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ ТЕСТОВЫЙ КОНТРОЛЬ	
4. Лекция. КТ ангиография легочных артерий	Карпова Дарья Владимировна
5. Семинар. КТ экстракраниальных артерий	Григорьева Елена Владимировна
6. Лекция. КТ ангиография артерий нижних конечностей	Рогальский Виталий Александрович
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ ТЕСТОВЫЙ КОНТРОЛЬ	
7. Лекция. КТ сердца: пороки развития, которые может встретить каждый рентгенолог	Карпова Дарья Владимировна

МОДУЛЬ 9. «Лучевая диагностика заболеваний скелетно – мышечной системы»

1. Лекция. МРТ суставов: все о методике сбора данных	Учеваткин Андрей Алексеевич Менькова Ирина Сергеевна
2. Лекция. Лучевая диагностика опухолей мягких тканей на примере клинических случаев	Неред Анастасия Сергеевна
3. Лекция. Дифференциальная МР-диагностика синовиитов	Трофименко Ирина Анатольевна

4. Лекция. Стресс-переломы нижней конечности	Катков Алексей Михайлович	
5. Лекция. МРТ акромиально-ключичного сустава	Учеваткин Андрей Алексеевич	
6. Лекция. Патология сухожилий манжеты вращателей плечевого сустава	Учеваткин Андрей Алексеевич	
7. Семинар. МРТ переднего отдела коленного сустава на примере клинических случаев	Мурашина Ирина Викторовна	
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ ТЕСТОВЫЙ КОНТРОЛЬ		
8. Лекция. Феморо-ацетабулярный импинджмент	Учеваткин Андрей Алексеевич	
9. Лекция. Внесуставные причины болей в тазобедренном суставе на примере клинических случаев	Учеваткин Андрей Алексеевич	
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ ТЕСТОВЫЙ КОНТРОЛЬ		
10. Лекция. Все о связках голеностопного сустава: нормальная MP-анатомия, MP-семиотика острых и хронических повреждений связок	Менькова Ирина Сергеевна	

МОДУЛЬ 10. «Лучевая диагностика заболеваний органов мочевыделительной системы и малого таза»

1. Семинар. Солидные образования почек: что онколог хочет знать от рентгенолога	Карельская Наталья Александровна	
2. Лекция. Кистозные образования почек	Трофименко Ирина Анатольевна	
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ ТЕСТОВЫЙ КОНТРОЛЬ		
3. Лекция. Опухоли мочевого пузыря	Трофименко Ирина Анатольевна	
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ ТЕСТОВЫЙ КОНТРОЛЬ		
4. Лекция. MP-дефекография и функциональные исследования тазового дна	Петров Кирилл Сергеевич	

5. Лекция. Рецедивы опухолей тазовых органов	Сыченкова Ирина Юрьевна
6. Семинар. МРТ предстательной железы: Pi-Rads 2.1	Трофименко Ирина Анатольевна
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ ТЕСТОВЫЙ КОНТРОЛЬ	
7. Семинар. MP-диагностика изменений эндометрия	Трофименко Ирина Анатольевна
8. Лекция. MPT в диагностике патологического прикрепления плаценты	Учеваткина Полина Владимировна
9. Лекция. Кистозные образования в полости таза: дифференциальный диагноз	Сыченкова Ирина Юрьевна

МОДУЛЬ 11. «Лучевая диагностика в педиатрии»

1. Семинар. Паттерны контрастирования при исследованиях ЦНС у детей	Мангов Андрей Владимирович	
2. Лекция. МРТ коленного сустава у детей	Мельников Илья Андреевич	
ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ ТЕСТОВЫЙ КОНТРОЛЬ		
3. Лекция. Исследования легких у детей	Амброси Ольга Евгеньевна Карташова Ольга Михайловна	
4. Лекция. Лучевая диагностика образований средостения у детей	Карташова Ольга Михайловна	
5. Лекция. Лучевая диагностика лимфомы у детей	Карташова Ольга Михайловна	
6. Лекция. Лучевая диагностика заболеваний позвоночника у детей: разбор случаев	Мангов Андрей Владимирович	
7. Лекция. МР-диагностика заболеваний органов малого таза у девочек	Лужина Ирина Анатольевна	
8. Лекция. Дифференциальная диагностика синдрома хромающего ребенка	Карпенко Алла Красовна	

МОДУЛЬ 12. «СЛР и неотложная помощь: что нужно знать каждому»

1. Лекция. Сердечно-легочная реанимация	
2. Лекция. Диагностика острых побочных реакций и алгоритм действий	
ИТОГОВЫЙ ТЕСТОВЫЙ КОНТРОЛЬ	

ЛЕКТОРЫ КУРСА:

Голубцова Марина Евгеньевна

психолог 1 категории Московской службы психологической помощи населению, сертифицированный тренер

Еляхина Дарья Константиновна

психолог 1 категории Московской службы психологической помощи, специалист по инициациям мужской и женской зрелости, член ОППЛ

Баранова Елена Васильевна

к.п.н., психолог Московской службы психологической помощи населению, филиал СЗАО

Исаева Светлана Анатольевна

психолог 1 категории Московской службы психологической помощи населению, филиал ТиНАО, психотерапевт, член Профессиональной Психотерапевтической Лиги

Гусева Екатерина Борисовна

к.м.н., врач-рентгенолог ГБУЗ «НПКЦ ДиТ ДЗМ», ГБУЗ «ГКБ им. А.К. Ерамишанцева ДЗМ», г. Москва

Бондаренко Татьяна Витальевна

заведующая нефрологическим отделением, главный внештатный специалист нефролог Северо-Восточного административного округа г. Москвы

Моргунов Леонид Юльевич

д.м.н., профессор, заведующий эндокринологическим отделением ГБУЗ "ГКБ имени А.К. Ерамишанцева ДЗМ" г. Москва

Анисимов Александр Николаевич

внештатный специалист по применению MPT «Сименс Здравоохранение», ООО «Тонус MPT», г. Нижний Новгород

Хлудова Людмила Геннадьевна

врач аллерголог-иммунолог, г. Москва

Кремнева Елена Игоревна

к.м.н., научный сотрудник ФГБНУ "Научный Центр Неврологии", г. Москва

Мангов Андрей Владимирович

Врач-рентгенолог, заведующий центром ООО «Гемо Медика Харьков», г. Харьков

Трофименко Ирина Анатольевна

к.м.н., врач-рентгенолог МЦ Наири, г. Ереван

Никогосова Анаит Карэновна

врач-рентгенолог ФГБУ «Федеральный центр мозга и нейротехнологий» ФМБА России, г. Москва

Кротенкова Ирина Андреевна

к.м.н., научный сотрудник ФГБНУ «Научный Центр Неврологии», г. Москва

Неред Анастасия Сергеевна

к.м.н., врач-рентгенолог сети диагностических центров ООО "Медскан", г. Москва

Коновалов Родион Николаевич

к.м.н., старший научный сотрудник ФГБНУ «Научный центр Неврологии», г. Москва

Кастарнов Андрей Викторович

заведующий отделением лучевой диагностики Пятигорской городской клинической больницы № 2, г. Пятигорск

Степанова Елена Александровна

к.м.н., главный внештатный специалист по лучевой и инструментальной диагностике Министерства здравоохранения Московской области, руководитель отделения лучевой диагностики ГБУЗ МО МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского, г. Москва

Попов Павел Александрович

к.м.н., заведующий кабинетом МРТ СПБ ГБУЗ "Детская городская больница Св. Ольги", г. Санкт-Петербург

Бадюл Мария Ивановна

врач-рентгенолог Медицинского Центра Астгхик, г. Ереван

Дронова Екатерина Леонидовна

врач-рентгенолог отдела лучевой диагностики ФГБУ «РОНЦ им. Н.Н. Блохина» Минздрава России, г. Москва

Соколина Ирина Александровна

к.м.н., главный внештатный специалист лучевой диагностики ГБУЗ «Московский городской научнопрактический центр борьбы с туберкулезом ДЗМ», врач-рентгенолог ГБУЗ «НПКЦ ДиТ ДЗМ», г. Москва

Коротков Павел Борисович

врач-рентгенолог отделения лучевой диагностики МАУ «Городская клиническая больница № 40» г. Екатеринбург

Карельская Наталья Александровна

к.м.н., врач-рентгенолог, с.н.с. отделения рентгенологии и магнитно-резонансных исследований ФГБУ «НМИЦ хирургии им. А. В. Вишневского» Минздрава России, г. Москва

Карпова Дарья Владимировна

врач-рентгенолог отделения РКТ НМИЦ им. В. А. Алмазова», г. Санкт-Петербург

Петров Кирилл Сергеевич

к.м.н., врач-рентгенолог

Учеваткин Андрей Алексеевич

к.м.н., врач-рентгенолог, заведующий Учебным центром ГБУЗ «НПКЦ ДиТ ДЗМ», г. Москва

Першина Екатерина Сергеевна

руководитель Центра лучевой диагностики ГБУЗ ГКБ № 1 им. Н.И. Пирогова ДЗМ, г. Москва

Петряйкин Алексей Владимирович

к.м.н., главный научный сотрудник сектора стандартизации и контроля качества ГБУЗ «НПКЦ ДиТ ДЗМ», г. Москва

Карташова Ольга Михайловна

к.м.н., врач-рентгенолог высшей категории, доцент кафедры онкологии и лучевой диагностики УГМУ, врач УЗД ОАО «Медицинские технологии», г. Екатеринбург

Мельников Илья Андреевич

к.м.н., врач-рентгенолог, заведующий отделением рентгеновской компьютерной и магнитнорезонансной томографии ГБУЗ "НИИ НДХиТ ДЗМ", г. Москва

Гаврилов Павел Владимирович

к.м.н., в.н.с., руководитель направления лучевая диагностика ФГБУ «Санкт-Петербургский научноисследовательский институт фтизиопульмонологии» МЗ РФ, доцент Научно-клинический и образовательный центр «Лучевая диагностика и ядерная медицина» Санкт-Петербургского государственного университета, г. Санкт-Петербург

Халиков Азиз Джауланович

к.м.н., Главный врач Клиники "Скандинавия" ООО "НМЦ-Томография"

Сидорова Юлия Владимировна

к.м.н., врач-рентгенолог отдела усовершенствования специалистов лучевой диагностики ГБУЗ "НПКЦ ДиТ ДЗМ"

Левшакова Антонина Валерьевна

д.м.н., с.н.с. отделения рентгенодиагностики МНИОИ им. П.А. Герцена - филиал ФГБУ "НМИЦ радиологии" Минздрава России

Мурашина Ирина Викторовна

к.м.н., врач-рентгенолог Европейский медицинский центр (ЕМС)

Лужина Ирина Анатольевна

врач-рентгенолог ФГБУ "НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова" Минздрава России

Карпенко Алла Красовна

к.м.н., заместитель главного врача по медицинской части, заведующий отделением лучевой диагностики, врач-рентгенолог ФГБУ «КДЦ с поликлиникой» УДП РФ

Менькова Ирина Сергеевна

к.м.н., заведующий кабинетом МРТ СПБ ГБУЗ «ДГБ св. Ольги», г. Санкт-Петербург

Амброси Ольга Евгеньевна

Заведующий отделением лучевой диагностики, врач-рентгенолог ГБУЗ "ИКБ № 1 ДЗМ"

Григорьева Елена Владимировна

к.м.н., врач-рентгенолог отделения лучевой диагностики ФГБОУ ВО МГМСУ им. А.И. Евдокимова Минздрава России

Бодрова Ирина Витальевна

д.м.н., доцент кафедры лучевой диагностики и лучевой терапии Института клинической медицины, врач-рентгенолог отделения лучевой диагностики УКБ № 1, ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России, г. Москва

Сперанская Александра Анатольевна

д.м.н., профессор кафедры рентгенологии и радиационной медицины ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Минздрава России, г. Санкт-Петербург

Христенко Екатерина Александровна

к.м.н., врач-радиолог, EDiR, старший врач клиники диагностической и интервенционной радиологии, Университетская клиника г. Гейдельберг, Германия

Хамидов Далер Хамидович

врач-рентгенолог отделения КТ и МРТ МНИОИ им. П.А. Герцена - филиал ФГБУ "НМИЦ радиологии" МЗ РФ, г. Москва

Кульпина Екатерина Александровна

врач-рентгенолог 1 категории «Европейский Радиологический Центр», г. Харьков, Украина

Учеваткина Полина Владимировна

врач-рентгенолог, акушер-гинеколог, отделение лучевой диагностики ФГБУ НМИЦ АГП им. В.И. Кулакова, г. Москва

Сыченкова Ирина Юрьевна

врач отдела лучевой диагностики Московский научно-исследовательский онкологический институт имени П. А. Герцена – филиал ФГБУ «НМИЦ радиологии» МЗ РФ г. Москва

Рогальский Виталий Александрович

главный врач-рентгенолог ДЦ «Микомед» г. Северодонецк, Рубежное, Луганская обл., Украина