



БАЗОВЫЙ КУРС ПО МРТ: урогенитальная и абдоминальная визуализация

- Курс в дистанционном формате с 03.06.2024 по 30.06.2024 г.
- Даты онлайн-семинаров: **13 июня, 19 июня и 26 июня** (ссылка на трансляцию на базе образовательной платформы высылается накануне в телеграм-канал, по эл. почте)

ВЕБ-ЛЕКЦИИ (офлайн на образовательной платформе Учебного центра)

МОДУЛЬ 1. «МРТ печени, желчевыводящих путей и поджелудочной железы»

1. Лекция. МРТ печени: анатомия и методика сбора данных	Карельская Наталья Александровна
2. Лекция. МРТ печени: дифференциальная диагностика очаговых образований	Карельская Наталья Александровна
3. Разбор клинических наблюдений. МРТ печени	Карельская Наталья Александровна
4. Лекция. МРТ желчного пузыря, желчевыводящих путей и поджелудочной железы	Карельская Наталья Александровна
5. Разбор клинических наблюдений. МРТ желчевыводящих путей и поджелудочной железы	Карельская Наталья Александровна
6. Набор клинических наблюдений для самостоятельного изучения. МРТ печени и желчевыводящих путей	Трофименко Ирина Анатольевна

МОДУЛЬ 2. «МРТ почек»

1. Лекция. МРТ почек	Дуброва Софья Эриковна
2. Разбор клинических наблюдений. МРТ почек	Дуброва Софья Эриковна
3. Набор клинических наблюдений для самостоятельного изучения. МРТ почек	Трофименко Ирина Анатольевна

<p>4. Домашнее задание.* МРТ печени, желчевыводящих путей и поджелудочной железы и МРТ почек</p>	Тян Александра Сергеевна
<p>5. Семинар с разбором домашнего задания. МРТ печени, желчевыводящих путей и поджелудочной железы и МРТ почек Дата проведения онлайн-семинара 13 июня в 18:30</p>	Тян Александра Сергеевна

МОДУЛЬ 3. «МРТ малого таза»

<p>1. Лекция. МРТ мочевого пузыря</p>	Трофименко Ирина Анатольевна
<p>2. Лекция. МР-анатомия женского таза и методика сбора данных</p>	Трофименко Ирина Анатольевна
<p>3. Лекция. МРТ заболеваний тела и шейки матки</p>	Трофименко Ирина Анатольевна
<p>4. Лекция. МРТ в дифференциальной диагностике изменений яичников</p>	Трофименко Ирина Анатольевна
<p>4. Набор клинических наблюдений для самостоятельного изучения. МРТ органов малого таза у женщин</p>	Трофименко Ирина Анатольевна
<p>5. Домашнее задание.* МРТ органов малого таза у женщин</p>	Шатохина Мария Григорьевна
<p>6. Семинар с разбором домашнего задания. МРТ органов малого таза у женщин Дата проведения онлайн-семинара 19 июня в 18:30</p>	Шатохина Мария Григорьевна
<p>7. Лекция. МРТ предстательной железы</p>	Трофименко Ирина Анатольевна
<p>8. Разбор клинических наблюдений. МРТ предстательной железы</p>	Трофименко Ирина Анатольевна
<p>9. Набор клинических наблюдений для самостоятельного изучения. МРТ предстательной железы и мочевого пузыря</p>	Трофименко Ирина Анатольевна
<p>10. Домашнее задание.* МРТ предстательной железы</p>	Пузаков Кирилл Борисович
<p>11. Семинар с разбором домашнего задания. МРТ предстательной железы Дата проведения онлайн-семинара 26 июня в 18:30</p>	Пузаков Кирилл Борисович

ИТОГОВОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ

* Домашнее задание представляет собой описание исследований 3 клинических случаев, предоставленных в формате DICOM на PACS сервере Учебного центра. После вебинара с разбором домашнего задания слушателям будет предоставлено референсное заключение по каждому клиническому случаю

Бонус-видео «Задачи МРТ при раке шейки матки»

1. Лекция. Задачи МРТ при раке шейки матки	Солопова Алина Евгеньевна
---	---------------------------

Бонус-видео «Знакомство с физическими основами метода, основными импульсными последовательностями, частыми артефактами, а также с основами безопасности работы в кабинете МРТ»

1. Лекция. Физические основы МРТ	Анисимов Александр Николаевич
2. Лекция. Параметры импульсных последовательностей, понятие об SNR и пространственном разрешении	Трофименко Ирина Анатольевна
3. Лекция. Устройство МР томографа, типы катушек, ключевые принципы сканирования	Анисимов Александр Николаевич
4. Лекция. Техника безопасности при работе с МРТ	Анисимов Александр Николаевич
5. Лекция. МР-диффузия	Трофименко Ирина Анатольевна
6. Лекция. Артефакты в магнитно-резонансной томографии	Трофименко Ирина Анатольевна

ЛЕКТОРЫ КУРСА:

Тян Александра Сергеевна

врач-рентгенолог отделения лучевой диагностики в Университетской клинической больнице №2, ФГАУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России, г. Москва

Шатохина Мария Геннадьевна

к.м.н., заведующая отделением лучевой диагностики АО КардиоКлиника Ассистент кафедры ЛД и МВ ИМО ФГБУ Национальный медицинский исследовательский центр им. В.А. Алмазова МЗ РФ, врач-рентгенолог отдела экспертизы и качества ГБУЗ «НПКЦ ДиТ ДЗМ», г. Москва

Пузаков Кирилл Борисович

Начальник отдела развития лучевой и инструментальной диагностики, Главный внештатный специалист по лучевой и инструментальной диагностике Центральная дирекция здравоохранения – филиал ОАО «РЖД», г. Москва

Карельская Наталья Александровна

к.м.н., врач-рентгенолог, с.н.с. отделения рентгенологических и магнитно-резонансных методов исследования отдела лучевой диагностики ФГБУ «Институт хирургии им. Вишневского» Минздрава России, г. Москва

Дуброва Софья Эриковна

к.м.н., врач-рентгенолог отделения РКТ и МРТ рентгенологического отделения ГБУЗ МО «МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского», ассистент кафедры лучевой диагностики ФУВ ГБУЗ МО «МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского» МОНИКИ, г. Москва

Трофименко Ирина Анатольевна

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