План самостоятельной работы ординаторов По дисциплине «Радиология» базовой части образовательной программы ординатуры по специальности 31.08.08 РАДИОЛОГИЯ

(уровень подготовки кадров высшей квалификации) на 2025/2026 учебный год

No॒	Тема	Продолжительность
	Сентябрь	-
1	Организация службы радиологической помощи	2 ак.ч
	в РФ: Структура и организация службы	
	радионуклидной диагностики и	
	радионуклидной терапии в системе	
	здравоохранения РФ.	
2	Организация службы радиологической помощи	2 ак.ч
	в РФ: Трудовое законодательство. Права и	
	обязанности работников подразделений	
	радионуклидной диагностики и терапии	
3	Организация службы радиологической помощи	2 ак.ч
	в РФ: Основные нормативные документы,	
	регламентирующие деятельность	
	подразделений радионуклидной диагностики и	
	терапии, документация и отчетность.	
4	Организация службы радиологической помощи	2 ак.ч
	в РФ: Радиационный контроль.	
5	Основы ядерной медицины: Характеристика	2 ак.ч
	ионизирующих излучений. Типы распада	
	радионуклидов, закон радиоактивного распада,	
	период полураспада.	
6	Основы ядерной медицины: Экспозиционная	2 ак.ч
	доза излучения, мощность экспозиционной	
	дозы, единицы измерения (СИ и	
	внесистемные). Поглощенная доза излучения,	
	мощность поглощенной дозы, единицы	
	измерения (СИ и внесистемные). Активность,	
	единицы измерения (СИ и внесистемные).	
7	Основы ядерной медицины: Методы и средства	2 ак.ч
	дозиметрии.	
8	Основы ядерной медицины:	2 ак.ч
0	Радиофармацевтические препараты (РФП) и	2 ar.4
	меченые соединения. Основные требования к	
	РФП. Поведение индикатора в организме.	
9	Основы ядерной медицины: Ядерно-	2 ак.ч
9	медицинская аппаратура. Методы измерения.	2 un. 1
	Аппаратура для радионуклидных	
	исследований.	
10	Основы ядерной медицины: Методы	2 ак.ч
10	трансмиссионной и эмиссионной томографии.	2 MA. 1
	Октябрь	

	07	2
11	Общие и специальные вопросы радиационной	2 ак.ч
	безопасности. Воздействие ионизирующего	
	излучения на организм. Отрицательные	
	эффекты воздействия ионизирующих	
	излучений на здоровье отдельных лиц и	
	населения.	
12	Общие и специальные вопросы радиационной	2 ак.ч
	безопасности. Критерии радиационной	
	безопасности при внешнем и внутреннем	
	облучении.	
13	Общие и специальные вопросы радиационной	2 ак.ч
	безопасности. Понятие эквивалентной,	
	эффективной, эффективной эквивалентной	
	дозы. Методы их расчета. Определение доз	
	внутреннего облучения, понятие	
	радиотоксичности. Концепция "польза - вред" в	
	радиационной безопасности ионизирующего	
	излучения.	
14	Общие и специальные вопросы радиационной	2 ак.ч
	безопасности. Радиационные аварии при	
	применении источников ионизирующих	
	излучений.	
15	Общие и специальные вопросы радиационной	2 ак.ч
	безопасности. Классификация радиационных	
	аварий. Возможные последствия аварии.	
16	Общие и специальные вопросы радиационной	2 ак.ч
	безопасности. Пути предупреждения аварий.	
	Меры защиты персонала и медицинские	
	мероприятия при возникновении и ликвидации	
	аварии.	
17	Общие и специальные вопросы радиационной	2 ак.ч
	безопасности. Требования радиационной	
	безопасности при работе с источниками	
	ионизирующих излучений.	
18	Радионуклидная диагностика заболеваний	2 ак.ч
	сердца.	
	Основные виды радионуклидных методов	
	исследования сердца.	
	Ноябрь	
19	Радионуклидная диагностика заболеваний	2 ак.ч
	сердца Радиофармпрепараты (РФП),	
	используемые в диагностике заболеваний	
	сердца. Лучевая нагрузка.	
20	Радионуклидная диагностика заболеваний	2 ак.ч
	сердца. Место радионуклидных исследований в	
	комплексном обследовании пациентов с	
	заболеваниями сердечно-сосудистой системы.	
	Методики перфузионной сцинтиграфии сердца.	
21	Радионуклидная диагностика заболеваний	3 ак.ч
	сердца Перфузионная сцинтиграфия миокарда	
	в диагностике хронической ишемической	
	болезни сердца и ее осложнений.	
<u> </u>	·	l

	Перфузионная ЭКГ – синхронизированная	
	ОЭКТ миокарда в кардиологической практике.	
	Сцинтиграфическая визуализация повреждений	
	сердечной мышцы. Радионуклидные методы	
	исследования в оценке центральной	
	гемодинамики и сократительной функции	
	сердца. Оценка состояния симпатической	
	иннервации миокарда. Сцинтиграфическая	
	диагностика воспалительных заболеваний	
	сердца.	
22	Радионуклидная диагностика в пульмонологии	2 ак.ч
	Основные принципы и виды радионуклидных	
	методов исследования заболеваний легких.	
	Перфузионная и вентиляционная сцинтиграфии	
	Показания и противопоказания к	
	радионуклидному исследованию легких.	
23	Радионуклидная диагностика в пульмонологии	4 ак.ч
	Радиофармпрепараты (РФП), используемые в	
	диагностике заболеваний легких. Лучевая	
	нагрузка. Основные протоколы и параметры	
	записи изображения, используемые при	
	проведении радионуклидной диагностики	
	заболеваний легких.	
24	Радионуклидная диагностика в пульмонологии	2 ак.ч
	Место радионуклидных исследований в	
	комплексном обследовании пациентов с	
	заболеваниями легких. Перфузионная	
	сцинтиграфия легких. Вентиляционная	
	сцинтиграфия легких.	
	Декабрь	
25	Радионуклидная диагностика в пульмонологии	2 ак.ч
	Сцинтиграфическая диагностика	
	тромбоэмболии ветвей легочной артерии.	
26	Радионуклидная диагностика заболеваний	2 ак.ч
	желудочно-кишечного тракта	
	Основные принципы и виды радионуклидных	
	методов исследования заболеваний желудочно-	
	кишечного тракта. Радиофармпрепараты	
	(РФП), используемые в диагностике	
	заболеваний желудочно-кишечного тракта.	
27	Радионуклидная диагностика заболеваний	2 ак.ч
	желудочно-кишечного тракта Сцинтиграфия	
	пищевода. Показания и противопоказания к	
	сцинтиграфии пищевода. Сцинтиграфическое	
	исследование функции желудка.	
	Сцинтиграфическая диагностика желудочно-	
	пищеводного рефлюкса.	_
28	Радионуклидная диагностика заболеваний	2 ак.ч
1	желудочно-кишечного тракта	
	<u> </u>	
	Основные протоколы и параметры записи	
	<u> </u>	

	D	
	желудочно-кишечного тракта. Радионуклидное	
	исследование функции кишечника.	
	Сцинтиграфическая оценка транзита	
	радиофармпрепарата через тонкий и толстый	
	отделы кишечника.	_
29	Радионуклидная диагностика заболеваний	2 ак.ч
	желудочно-кишечного тракта Место	
	радионуклидных исследований в комплексном	
	обследовании пациентов с заболеваниями	
	желудочно-кишечного системы.	
30	Радионуклидная диагностика заболеваний	4 ак.ч
	гепатолиенальной системы Основные	
	принципы и виды радионуклидных методов	
	исследования гепатолиенальной системы.	
	Динамическая гепатобилисцинтиграфия.	
31	Радионуклидная диагностика заболеваний	2 ак.ч
	гепатолиенальной системы	
	Радиофармпрепараты (РФП), используемые	
	при проведении динамической	
	гепатобилисцинтиграфии. Основные	
	протоколы и параметры записи изображения,	
	используемые при проведении динамической	
	гепатобилисцинтиграфии. Роль динамической	
	гепатобилисцинтиграфии в оценке дисфункции	
	желчевыводящих путей.	
32	Радионуклидная диагностика заболеваний	2 ак.ч
	гепатолиенальной системы	
	Гепатосцинтиграфии. Показания и	
	противопоказания к проведению	
	гепатосцинтиграфии. Радиофармпрепараты	
	(РФП), используемые при проведении	
	гепатосцинтиграфии.	
	январь	_
33	Радионуклидная диагностика заболеваний	2 ак.ч
	гепатолиенальной системы Основные	
	протоколы и параметры записи изображения,	
	используемые при проведении	
	гепатосцинтиграфии. Роль гепатосцинтиграфии	
	в диагностике цирроза печени, в оценке	
	функционального резерва печени.	
34	Радионуклидная диагностика заболеваний	4 ак.ч
	мочевыделительной системы	
	Основные принципы и виды радионуклидных	
	методов исследования заболеваний	
	мочевыделительной системы. Динамическая	
	нефросцинтиграфия. Радиофармпрепараты	
	(РФП), используемые при динамической	
	нефросцинтиграфии. Функциональные пробы,	
	используемые при проведении динамической	
	нефросцинтиграфии. Статическая	
	нефросцинтиграфия. Радиофармпрепараты	
	(РФП), используемые при статической	

		T
	нефросцинтиграфии. Основные протоколы и	
	параметры записи изображения, используемые	
	при статической нефросцинтиграфии.	
	Радионуклидная цистография – прямая и	
	непрямая, различия и преимущества.	
	Радиофармпрепараты (РФП), используемые	
	при непрямой радионуклидной цистографии.	
	Радиофармпрепараты (РФП), используемые	
	при прямой радионуклидной цистографии.	
	Основные протоколы и параметры записи	
	изображения, используемые при прямой	
	радионуклидной цистографии.	
35	Радионуклидная диагностика заболеваний	2 ак.ч
	мочевыделительной системы	
	Основные принципы и виды радионуклидных	
	методов исследования заболеваний	
	мочевыделительной системы. Динамическая	
	нефросцинтиграфия. Радиофармпрепараты	
	(РФП), используемые при динамической	
	нефросцинтиграфии. Основные протоколы и	
	параметры записи изображения, используемые	
	при динамической нефросцинтиграфии.	
	Функциональные пробы, используемые при	
	проведении динамической	
	нефросцинтиграфии.	
36	Радионуклидная диагностика заболеваний	4 ак.ч
	мочевыделительной системы	
	Статическая нефросцинтиграфия.	
	Радиофармпрепараты (РФП), используемые	
	при статической нефросцинтиграфии.	
	Основные протоколы и параметры записи	
	изображения, используемые при статической	
	нефросцинтиграфии.	
37	Радионуклидная диагностика заболеваний	2 ак.ч
	мочевыделительной системы	
	Радионуклидная цистография – прямая и	
	непрямая, различия и преимущества.	
	Радиофармпрепараты (РФП), используемые	
	при непрямой радионуклидной цистографии.	
	Основные протоколы и параметры записи	
	изображения, используемые при непрямой	
	радионуклидной цистографии.	
	Радиофармпрепараты (РФП), используемые	
	при прямой радионуклидной цистографии.	
38	Радионуклидная диагностика заболеваний	2 ак.ч
	репродуктивной системы	
	Основные принципы и виды радионуклидных	
	методов исследования заболеваний органов	
	репродуктивной системы.	
39	Радионуклидная диагностика заболеваний	2 ак.ч
	репродуктивной системы Перфузионная	
	сцинтиграфия яичек. Радиофармпрепараты	

перфузионной сцинтиграфии янчек. Лучевая нагрузка. Основные протоколы и параметры записи изображения, используемые при проведении перфузионной сцинтиграфии янчек. 40 Радиопуклидная диагностика заболеваний репродуктивной системы Фаллосцинтиграфии. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для проведения фаллосцинтиграфии. Лучевая нагрузка. Основные протоколы и параметры записи изображения, используемые при фаллосцинтиграфии. 41 Радионуклидная диагностика заболеваний репродуктивной системы Радиофармпрепараты (РФП), используемые для проведения репродуктивной системы Радиофармпрепараты (РФП), используемые для проведения радиопуклидной тистеросальпингографии. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для проведения радиопуклидной тистеросальпингографии. Радиофуклидной гистеросальпингографии. Радиофуклидной гистеросальпингографии. В прадионуклидной гистеросальпингографии. Радиофуклидная диагностика заболеваний органов эндокришной системы. Основные припципы и виды радионуклидных методов исследования заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфии шитовидной железы. Нодготовка к тиреосцинтиграфии. Радиофуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. «Горячие» и «холодивые» узыв шитовидной железы. Нодготовка к тиреосцинтиграфии. Радиофуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия парашитовидных желез. Радиофрампрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии парашитовидных меся. Радиофрампрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии парашитовина диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия парашитовина развращновили железы. Радиопуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия всего тела с 1231-МІВG. Осмовные правива полутотовки к проведению сцинтиграфия с 1231-МІВG. Осмовные правыв полутотовки к проведению сцинтирафия с 1231-МІВG. Осмовные правивностика заболеваний костной системы. Сцинтиграфия всего тела с 1231-МІВG. Осмовные правитовины и проведению сцинтирафия с 1231-МІВG. Осмовные правитовины и проведению сцинитрафия всего		(D + II)	
нагрузка. Основные протоколы и параметры записи изображения, используемые при проведении перфузионной сцинтиграфии янчек. 40 Радионуклидная диагностика заболеваний репродуктивной системы Фаллосцинтиграфия. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для проведения фаллосцинтиграфии. Лучевая нагрузка. Основные протоколы и параметры записи изображения, используемые при фаллосцинтиграфии. ——————————————————————————————————		(РФП), используемые для проведения	
записи изображения, используемые при проведении перфузионной спиттиграфии яичек. 40 Радиопуклидная диагностика заболеваний репродуктивной системы фаллосцинтиграфия. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для проведения фаллосцинтиграфии. Лучевая нагрузка. Основные протоколы и параметры записи изображения, используемые при фаллосцинтиграфии. ——————————————————————————————————			
проведении перфузионной симптиграфии янчек. 40 Радионуклидная диагностика заболеваний репродуктивной системы Фаллосцинтиграфия. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для проведения фаллосцинтиграфии. Лучевая нагрузка. Основные протоколы и параметры записи изображения, используемые при фаллосцинтиграфии. 41 Радионуклидная диагностика заболеваний репродуктивной системы Радионуклидная петеросальпингография. Радионуклидная петеросальпингография. Радионуклидная петеросальпингография. Радионуклиднай петеросальпингография. Радионуклиднай петеросальпингография. Основные протоколы и параметры записи изображения, используемые при радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокришной системы. Основные протоколы и параметры записи изображения, используемые при радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокришной системы. Основные припципы и виды радионуклидных методов исследования заболеваний органов эндокришной системы. Спритиграфия шитовидной железы. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфия питовидной железы. Подготовка к тиреосцинтирафия. 43 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокришной системы. «Сорячие» и «холодные» узлы питовидной железы. 44 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия парапитовидных желез. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии парапитовидных желез. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфия парапитовилных желез. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфия парапитовилных желез. Показания к проведению сцинтиграфия органов эндокринной системы. Сцинтиграфия всего тела с 1231-МІВG. Показания к проведению сцинтиграфии с 1231-МІВG. Основные правила подтотовки к проведению сцинтиграфия с 1231-МІВG. Основные правила подтотовки к проведению сцинтиграфия с 1231-МІВG.		± • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
40 Радиопуклидпая днагностика заболеваний репродуктивной системы фаллосцинтиграфия. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для проведения фаллосцинтиграфии. Лучевая нагрузка. Основные протоколы и параметры записи изображения, используемые при фаллосцинтиграфии. Радионуклидная диагностика заболеваний репродуктивной системы Радиофармпрепараты (РФП), используемые для проведения радиопуклидной гистеросальпингография. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для проведения радиопуклидной гистеросальпингографии. Лучевая нагрузка. Основные протоколы и параметры записи изображения, используемые при радиопуклидной гистеросальпингографии. Основные принципы и виды радионуклидных методов исследования заболеваний органов эндокришной системы. Основные принципы и виды радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфия питовидной железы. Подготовка к тиреосцинтиграфии. Основные принципы и питовидной железы. Подготовка к тиреосцинтиграфии. Основные для сцинтиграфии питовидной железы. Подготовка к тиреосцинтиграфии. Органов эндокришной системы. «Спритиграфии питовидной железы. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии паращитовидных желез. Радиопуклидная днагностика заболеваний органов эндокриний системы. Сцинтиграфия всего тела с 1231-МІВG. Основные правила подтотоких и проведению с 1231-МІВG. Основные принципы и виды			
40 Радионуклидная диагностика заболеваний репродуктивной системы Фаллосцинтиграфия. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для проведения фаллосцинтиграфии. Лучевая нагрузка. Основные протоколы и параметры записи изображения, используемые при фаллосцинтиграфии. **Cespa.** 11 Радионуклидная диагностика заболеваний репродуктивной системы Радионуклидная гистеросальпингография. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для проведения радионуклидной гистеросальпингография. Радионуклидной гистеросальпингография. Основные протоколы и параметры записи изображения, используемые при радионуклидной гистеросальпингографии. 42 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Основные принципы и виды радионуклидных методов исследования заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия щитовидной железы. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии щитовидной железы. Подготовка к тиреосцинтиграфии. 43 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. «Горячие» и «холодные» узлы щитовидной железы. Подготовка к тиреосцинтиграфии паращитовидных желез. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии с стемы. Сцинтиграфия всего тела с 1231-МІВG. Основные правила подтотовки к проведению сщинтиграфии с 1231-МІВG. Основные правила подтотовки к проведению сщинтиграфии с 1231-МІВG. Основные правила подтотовки к проведению сщинтиграфии с 1231-МІВG. Основные правила подтотовки к проведению сщинтиграфия с 1231-МІВG. Основные принципы и виды		проведении перфузионной сцинтиграфии	
репродуктивной системы Фаллосцинтиграфия. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для проведения фаллосцинтиграфии. Лучевая нагрузка. Основные протоколы и параметры записи изображения, используемые при фаллосцинтиграфии. ——————————————————————————————————			
Фаллосцинтиграфия. Радиофармпрспараты (РФП), используемые для проведения фаллосцинтиграфии. Лучевая пагрузка. Основные протоколы и параметры записи изображения, используемые при фаллосцинтиграфии. ——————————————————————————————————	40		2 ак.ч
(РФП), непользуемые для проведения фаллосцинтиграфии. Лучевая нагрузка. Основные протоколы и параметры записи изображения, используемые при фаллосцинтиграфии. ■ Радионуклидная диагностика заболеваний репродуктивной системы Радионуклидная гистеросальпингография. Радионуклидная гистеросальпингография. Радионуклидная гистеросальпингография. Радионуклидная гистеросальпингография. Основные протоколы и параметры записи изображения, используемые при радионуклидной гистеросальпингографии. 42 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокрипной системы. Основные принципы и виды радионуклидных методов исследования заболеваний органов эндокрипной системы. Спитиграфия притовидной железы. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфия интовидной железы. Подготовка к тиреосцинтиграфия. 43 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. «Горячне» и «холодные» узлы притовидной железы. 44 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия паращитовидных желез. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфия паращитовидных желез. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфия паращитовидных желез. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфия паращитовидных желез. Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия всего тела с 1231-МІВG. Основные правила подготовки к проведению сцинтиграфия с 1231-МІВG. Основные правила подготовки к проведению сцинтиграфия и 1231-МІВG. Основные правилая диагностика заболеваний костной системы Основные припципы и виды		1 1 0	
фаллосцинтиграфии. Лучевая нагрузка. Основные протоколы и параметры записи изображения, используемые при фаллосциптиграфии. Февраль 1 Радионуклидная диагностика заболеваний репродуктивной системы Радионуклидная гистеросальпингография. Радионуклидная гистеросальпингография. Радионармпрепараты (РФП), используемые для проведения радионуклидной гистеросальпингографии. Лучевая нагрузка. Основные протоколы и параметры записи изображения, используемые при радионуклидной гистеросальпингографии. 42 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Основные принципы и виды радионуклидных методов исследования заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия питовидной железы. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтирафии питовидной железы. Подтотовка к тиреосцинтиграфии. 43 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сфарачие» и охолодные» уэлы щитовидной железы. 44 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия паращитовидных желез. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфия паращитовидных желез. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфия паращитовидных. Основные протоколы исследования паращитовидных желез. 45 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия паращитовидных. Основные протоколы исследования паращитовидных желез. 46 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия весто тела с 1231-МІВG. Показания к проведению сцинтиграфии с 1231-МІВG. Основные правила подготовки к проведению сцинтиграфии с 1231-МІВG. Основные правила подготовки к проведению сцинтиграфии с 1231-МІВG. Основные правила подготовки к проведению сцинтиграфии с 1231-МІВG. Радионуклидная диагностика заболеваний костной системы Основные принципы и виды			
Основные протоколы и параметры записи изображения, используемые при фаллосцинтиграфии. Темраль Радионуклидиая диагностика заболеваний репродуктивной системы Радионуклидиая гистеросальпингография. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для проведения радионуклидной гистеросальпингография. Лучевая нагрузка. Основные протоколы и параметры записи изображения, используемые при радионуклидной гистеросальпингографии. Радионуклидиая диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Основные принципы и виды радионуклидных методов исследования заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия щитовидной железы. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии питовидной железы. Подготовка к тиреосцинтиграфии. Радионуклидиая диагностика заболеваний органов эндокринной системы. «Горячне» и «холодные» узыы щитовидной железы. Радионуклидиая диагностика заболеваний органов эндокринной системы. «Сцинтиграфия паращитовидных желез. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии паращитовидных желез. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии паращитовидных. Основные протоколы исследования паращитовидных желез. Радионуклидиая диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия всего тела с 1231-МІВG. Основные правила подготовки к проведению сцинтиграфии с 1231-МІВG. Основные правила подготовки к проведению сщитиграфии с 1231-МІВG. Основные правила подготовки к проведению сщитиграфии с 1231-МІВG. Основные правила подготовки к проведению сщитиграфии с 1231-МІВG.		· /·	
		фаллосцинтиграфии. Лучевая нагрузка.	
фаллосцинтиграфии. Февраль 1 Радионуклидная диагностика заболеваний репродуктивной системы Радионуклидная гистеросальпингография. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для проведения радионуклидной гистеросальпингографии. Лучевая нагрузка. Основные протоколы и параметры записи изображения, используемые при радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Основные принципы и виды радионуклидных методов исследования заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия щитовидной железы. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии питовидной железы. Подготовка к тиреосцинтиграфии. 43 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. «Торячие» и «холодные» узлы питовидной железы. 44 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. «Стрячие» и «холодные» узлы питовидной железы. 45 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия паращитовидных. Основные протоколы исследования паращитовидных желез. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфия паращитовидных. Основные протоколы исследования паращитовидных желез. 45 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эпдокринной системы. Сцинтиграфия всего тела с 1231-МІВG. Показания к проведению сцинтиграфии с 1231-МІВG. Основные правила подготовки к проведению сситемы Основные принципы и виды			
Радионуклидная диагностика заболеваний репродуктивной системы Радионуклидная гистеросальпингография. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для проведения радиопуклидной гистеросальпингографии. Лучевая нагрузка. Основные протоколы и параметры записи изображения, используемые при радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Основные припципы и виды радионуклидных методов исследования заболеваний органов эндокринной системы. Основные принципы и виды радионуклидных методов исследования заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия щитовидной железы. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии щитовидной железы. Подготовка к тиреосцинтиграфии. 43 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. «Горячие» и «холодные» узлы щитовидной железы. Чадиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфия паращитовидных желез. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфия паращитовидных. Основные протоколы исследования диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия варицитовидных желез. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфия паращитовидных для сцинтиграфия паращитовидных для			
Радионуклидная диагностика заболеваний репродуктивной системы Радионуклидная гистеросальпингография. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для проведения радионуклидной гистеросальпингографии. Лучевая нагрузка. Основные протоколы и параметры записи изображения, используемые при радионуклидной гистеросальпингографии. Радионуклидной гистеросальпингографии. Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокрипной системы. Основные принципы и виды радионуклидных методов исследования заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия щитовидной железы. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии питовидной железы. Подготовка к тиреосцинтиграфии. Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. «Горячие» и «холодные» узлы питовидной железы. В радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия парапцитовидных желез. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфия парапцитовидных. Основные протоколы исследования паращитовидных желез. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии паращитовидных. Основные протоколы исследования паращитовидных желез. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии парапцитовидных желез. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии варащитовидных желез. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфия всего тела с 1231-MIBG. Показания к проведению сцинтиграфии с 1231-MIBG. Основные правила подготовки к проведению спитиграфии с 1231-MIBG.		фаллосцинтиграфии.	
репродуктивной системы Радионуклидная гистеросальпингография. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для проведения радионуклидной гистеросальпингографии. Лучевая нагрузка. Основные протоколы и параметры записи изображения, используемые при радионуклидной гистеросальпингографии. 42 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Основные принципы и виды радионуклидных методов исследования заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия щитовидной железы. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии щитовидной железы. Подготовка к тиреосцинтиграфии. 43 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. «Торячие» и «холодные» узлы щитовидной железы. 44 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия паращитовидных желез. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии паращитовидных. Основные протоколы исследования паращитовидных желез. 45 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия всего тела с 1231-МІВG. Основные правила подготовки к проведению сцинтиграфии с 1231-МІВG. Основные правила подготовки к проведению сцинтиграфии с 1231-МІВG. Радионуклидная диагностика заболеваний костной системы Основные принципы и виды		Февраль	
Радионуклидная гистеросальпингография. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для проведения радионуклидной гистеросальпингографии. Лучевая нагрузка. Основные протоколы и параметры записи изображения, используемые при радионуклидной гистеросальпингографии. 42 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Основные принципы и виды радионуклидных методов исследования заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия щитовидной железы. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии щитовидной железы. Подготовка к тиреосцинтиграфии. 43 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. «Торячие» и «холодные» узлы шитовидной железы. 44 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия паращитовидных желез. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии паращитовидных желез. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии паращитовидных желез. 45 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия всего тела с 1231-МІВG. Показания к проведению сцинтиграфии с 1231-МІВG. Основные правила подготовки к проведению сщинтиграфии с 1231-МІВG. Основные правила подготовки к проведению сщинтиграфии с 1231-МІВG. Радионуклидная диагностика заболеваний костной системы Основные принципы и виды	41	Радионуклидная диагностика заболеваний	3 ак.ч
Радиофармпрепараты (РФП), используемые для проведения радионуклидной гистеросальпингографии. Лучевая нагрузка. Основные протоколы и параметры записи изображения, используемые при радионуклидной гистеросальпингографии. 42 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Основные принципы и виды радионуклидных методов исследования заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия щитовидной железы. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии щитовидной железы. Подготовка к тиреосцинтиграфии. 43 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. «Горячие» и «холодные» узлы щитовидной железы. 44 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия паращитовидных желез. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии паращитовидных. Основные протоколы исследования паращитовидных желез. 45 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия всего тела с 1231-МІВG. Показания к проведению сцинтиграфии с 1231-МІВG. Основные правила подготовки к проведению сщинтиграфии с 1231-МІВG. Основные правила подготовки к проведению сщинтиграфии с 1231-МІВG. Радионуклидная диагностика заболеваний костной системы Основные принципы и виды		репродуктивной системы	
проведения радионуклидной гистеросальпингографии. Лучевая нагрузка. Основные протоколы и параметры записи изображения, используемые при радионуклидной гистеросальпингографии. 42 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Основные принципы и виды радионуклидных методов исследования заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия щитовидной железы. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии щитовидной железы. Подготовка к тиреосцинтиграфии. 43 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. «Горячие» и «холодные» узлы щитовидной железы. 44 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия паращитовидных желез. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии паращитовидных. Основные протоколы исследования паращитовидых желез. 45 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия всего тела с 1231-МІВG. Показания к проведению сцинтиграфии с 1231-МІВG. Основные правила подтотовки к проведению сцинтиграфии с 1231-МІВG. Основные правила подтотовки к проведению сцинтиграфии с 1231-МІВG. Радионуклидная диагностика заболеваний костной системы Основные принципы и виды		Радионуклидная гистеросальпингография.	
Гистеросальпингографии. Лучевая нагрузка. Основные протоколы и параметры записи изображения, используемые при радионуклидной гистеросальпингографии. 42 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Основные принципы и виды радионуклидных методов исследования заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия щитовидной железы. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии щитовидной железы. Подготовка к тиреосцинтиграфии. 43 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. «Горячие» и «холодные» узлы щитовидной железы. 44 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия паращитовидных желез. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфия паращитовидных. Основные протоколы исследования паращитовидных желез. 45 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия всего тела с 1231-МІВG. Показания к проведению сцинтиграфии с 1231-МІВG. Основные правила подготовки к проведению сцинтиграфии с 1231-МІВG. Основные правила подготовки к проведению сцинтиграфии с 1231-МІВG. Радионуклидная диагностика заболеваний костной системы Основные принципы и виды		Радиофармпрепараты (РФП), используемые для	
Основные протоколы и параметры записи изображения, используемые при радионуклидной гистеросальпингографии. 42 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Основные принципы и виды радионуклидных методов исследования заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия щитовидной железы. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии щитовидной железы. Подготовка к тиреосцинтиграфии. 43 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. «Горячие» и «холодные» узлы щитовидной железы. 44 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия паращитовидных желез. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии паращитовидных. Основные протоколы исследования паращитовидных желез. 45 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия всего тела с 1231-МІВG. Показания к проведению сцинтиграфии с 1231-МІВG. Основные правила подготовки к проведению сцинтиграфии с 1231-МІВG. 6 Радионуклидная диагностика заболеваний костной системы Основные принципы и виды		проведения радионуклидной	
изображения, используемые при радионуклидной гистеросальпингографии. 42 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Основные принципы и виды радионуклидных методов исследования заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия щитовидной железы. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии щитовидной железы. Подготовка к тиреосцинтиграфии. 43 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. «Горячие» и «холодные» узлы щитовидной железы. 44 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия паращитовидных желез. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии паращитовидных. Основные протоколы исследования паращитовидных желез. 45 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия всего тела с 1231-МІВG. Показания к проведению сцинтиграфия с 1231-МІВG. Основные правила подготовки к проведению сцинтиграфии с 1231-МІВG. 46 Радионуклидная диагностика заболеваний костной системы Основные принципы и виды		гистеросальпингографии. Лучевая нагрузка.	
радионуклидной гистеросальпингографии. 42 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Основные принципы и виды радионуклидных методов исследования заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия щитовидной железы. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии щитовидной железы. Подготовка к тиреосцинтиграфии. 43 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. «Горячие» и «холодные» узлы щитовидной железы. 44 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия паращитовидных желез. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфия паращитовидных. Основные протоколы исследования паращитовидных желез. 45 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия всего тела с 1231-МІВG. Показания к проведению сцинтиграфии с 1231-МІВG. Основные правила подготовки к проведению сцинтиграфии с 1231-МІВG. 46 Радионуклидная диагностика заболеваний костной системы Основные принципы и виды		Основные протоколы и параметры записи	
42 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Основные принципы и виды радионуклидных методов исследования заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия щитовидной железы. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии щитовидной железы. Подготовка к тиреосцинтиграфии. 43 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. «Горячие» и «холодные» узлы щитовидной железы. 44 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия паращитовидных желез. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии паращитовидных. Основные протоколы исследования паращитовидных желез. 45 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия всего тела с 1231-МІВG. Показания к проведению сцинтиграфии с 1231-МІВG. Основные правила подготовки к проведению сцинтиграфии с 1231-МІВG. 46 Радионуклидная диагностика заболеваний костной системы Основные принципы и виды		изображения, используемые при	
органов эндокринной системы. Основные принципы и виды радионуклидных методов исследования заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия щитовидной железы. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии щитовидной железы. Подготовка к тиреосцинтиграфии. 43 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. «Горячие» и «холодные» узлы щитовидной железы. 44 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия паращитовидных желез. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии паращитовидных. Основные протоколы исследования паращитовидных желез. 45 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия всего тела с 123I-МІВG. Показания к проведению сцинтиграфии с 123I-МІВG. Основные правила подготовки к проведению сцинтиграфии с 123I-МІВG. 46 Радионуклидная диагностика заболеваний костной системы Основные принципы и виды		радионуклидной гистеросальпингографии.	
Основные принципы и виды радионуклидных методов исследования заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия щитовидной железы. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии щитовидной железы. Подготовка к тиреосцинтиграфии. 43 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. «Горячие» и «холодные» узлы щитовидной железы. 44 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия паращитовидных желез. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии паращитовидных. Основные протоколы исследования паращитовидных желез. 45 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия всего тела с 123I-МІВG. Показания к проведению сцинтиграфии с 123I-МІВG. Основные правила подготовки к проведению сцинтиграфии с 123I-МІВG. 46 Радионуклидная диагностика заболеваний костной системы Основные принципы и виды	42	Радионуклидная диагностика заболеваний	2 ак.ч
методов исследования заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия щитовидной железы. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии щитовидной железы. Подготовка к тиреосцинтиграфии. 43 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. «Горячие» и «холодные» узлы щитовидной железы. 44 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия паращитовидных желез. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии паращитовидных. Основные протоколы исследования паращитовидных желез. 45 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия всего тела с 1231-МІВG. Показания к проведению сцинтиграфии с 1231-МІВG. Основные правила подготовки к проведению сцинтиграфии с 1231-МІВG. 46 Радионуклидная диагностика заболеваний костной системы Основные принципы и виды		органов эндокринной системы.	
эндокринной системы. Сцинтиграфия щитовидной железы. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии щитовидной железы. Подготовка к тиреосцинтиграфии. 43 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. «Горячие» и «холодные» узлы щитовидной железы. 44 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия паращитовидных желез. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии паращитовидных. Основные протоколы исследования паращитовидных желез. 45 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия всего тела с 1231-МІВG. Показания к проведению сцинтиграфии с 1231-МІВG. Основные правила подготовки к проведению сцинтиграфии с 1231-МІВG. 46 Радионуклидная диагностика заболеваний костной системы Основные принципы и виды		Основные принципы и виды радионуклидных	
щитовидной железы. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии щитовидной железы. Подготовка к тиреосцинтиграфии. 43 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. «Горячие» и «холодные» узлы щитовидной железы. 44 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия паращитовидных желез. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии паращитовидных. Основные протоколы исследования паращитовидных желез. 45 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия всего тела с 123I-MIBG. Показания к проведению сцинтиграфии с 123I-MIBG. Основные правила подготовки к проведению сцинтиграфии с 123I-MIBG. 46 Радионуклидная диагностика заболеваний костной системы Основные принципы и виды		методов исследования заболеваний органов	
 (РФП), используемые для сцинтиграфии щитовидной железы. Подготовка к тиреосцинтиграфии. 43 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. «Горячие» и «холодные» узлы щитовидной железы. 44 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия паращитовидных желез. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии паращитовидных. Основные протоколы исследования паращитовидных желез. 45 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия всего тела с 1231-МІВG. Показания к проведению сцинтиграфии с 1231-МІВG. Основные правила подготовки к проведению сцинтиграфии с 1231-МІВG. 46 Радионуклидная диагностика заболеваний костной системы Основные принципы и виды 		эндокринной системы. Сцинтиграфия	
щитовидной железы. Подготовка к тиреосцинтиграфии. 43 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. «Горячие» и «холодные» узлы щитовидной железы. 44 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия паращитовидных желез. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии паращитовидных. Основные протоколы исследования паращитовидных желез. 45 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия всего тела с 123I-МІВG. Показания к проведению сцинтиграфии с 123I-МІВG. Основные правила подготовки к проведению сцинтиграфии с 123I-МІВG. 46 Радионуклидная диагностика заболеваний костной системы Основные принципы и виды		щитовидной железы. Радиофармпрепараты	
тиреосцинтиграфии. 43 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. «Горячие» и «холодные» узлы щитовидной железы. 44 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия паращитовидных желез. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии паращитовидных. Основные протоколы исследования паращитовидных желез. 45 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия всего тела с 123I-МІВG. Показания к проведению сцинтиграфии с 123I-МІВG. Основные правила подготовки к проведению сцинтиграфии с 123I-МІВG. 46 Радионуклидная диагностика заболеваний костной системы Основные принципы и виды		(РФП), используемые для сцинтиграфии	
43 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. «Горячие» и «холодные» узлы щитовидной железы. 2 ак.ч 44 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия паращитовидных желез. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии паращитовидных. Основные протоколы исследования паращитовидных желез. 3 ак.ч 45 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия всего тела с 123I-МІВG. Показания к проведению сцинтиграфии с 123I-МІВG. Основные правила подготовки к проведению сцинтиграфии с 123I-МІВG. 3 ак.ч 46 Радионуклидная диагностика заболеваний костной системы Основные принципы и виды 2 ак.ч		щитовидной железы. Подготовка к	
органов эндокринной системы. «Горячие» и «холодные» узлы щитовидной железы. 44 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия паращитовидных желез. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии паращитовидных. Основные протоколы исследования паращитовидных желез. 45 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия всего тела с 123I-МІВG. Показания к проведению сцинтиграфии с 123I-МІВG. Основные правила подготовки к проведению сцинтиграфии с 123I-МІВG. 46 Радионуклидная диагностика заболеваний костной системы Основные принципы и виды			
«холодные» узлы щитовидной железы. 44 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия паращитовидных желез. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии паращитовидных. Основные протоколы исследования паращитовидных желез. 45 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия всего тела с 123I-МІВG. Показания к проведению сцинтиграфии с 123I-МІВG. Основные правила подготовки к проведению сцинтиграфии с 123I-МІВG. 46 Радионуклидная диагностика заболеваний костной системы Основные принципы и виды	43	Радионуклидная диагностика заболеваний	2 ак.ч
44 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия паращитовидных желез. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии паращитовидных. Основные протоколы исследования паращитовидных желез. 3 ак.ч 45 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия всего тела с 123I-МІВG. Показания к проведению сцинтиграфии с 123I-МІВG. Основные правила подготовки к проведению сцинтиграфии с 123I-МІВG. 46 Радионуклидная диагностика заболеваний костной системы Основные принципы и виды		органов эндокринной системы. «Горячие» и	
органов эндокринной системы. Сцинтиграфия паращитовидных желез. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии паращитовидных. Основные протоколы исследования паращитовидных желез. 45 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия всего тела с 123I-МІВG. Показания к проведению сцинтиграфии с 123I-МІВG. Основные правила подготовки к проведению сцинтиграфии с 123I-МІВG. 46 Радионуклидная диагностика заболеваний костной системы Основные принципы и виды		«холодные» узлы щитовидной железы.	
паращитовидных желез. Радиофармпрепараты (РФП), используемые для сцинтиграфии паращитовидных. Основные протоколы исследования паращитовидных желез. 45 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия всего тела с 123I-MIBG. Показания к проведению сцинтиграфии с 123I-MIBG. Основные правила подготовки к проведению сцинтиграфии с 123I-MIBG. 46 Радионуклидная диагностика заболеваний костной системы Основные принципы и виды	44		2 ак.ч
(РФП), используемые для сцинтиграфии паращитовидных. Основные протоколы исследования паращитовидных желез. 45 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия всего тела с 123I-MIBG. Показания к проведению сцинтиграфии с 123I-MIBG. Основные правила подготовки к проведению сцинтиграфии с 123I-MIBG. 46 Радионуклидная диагностика заболеваний костной системы Основные принципы и виды			
паращитовидных. Основные протоколы исследования паращитовидных желез. 45 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия всего тела с 123I-MIBG. Показания к проведению сцинтиграфии с 123I-MIBG. Основные правила подготовки к проведению сцинтиграфии с 123I-MIBG. 46 Радионуклидная диагностика заболеваний костной системы Основные принципы и виды			
исследования паращитовидных желез. 45 Радионуклидная диагностика заболеваний органов эндокринной системы. Сцинтиграфия всего тела с 123I-MIBG. Показания к проведению сцинтиграфии с 123I-MIBG. Основные правила подготовки к проведению сцинтиграфии с 123I-MIBG. 46 Радионуклидная диагностика заболеваний костной системы Основные принципы и виды		(РФП), используемые для сцинтиграфии	
45 Радионуклидная диагностика заболеваний 3 ак.ч органов эндокринной системы. Сцинтиграфия всего тела с 123I-MIBG. Показания к проведению сцинтиграфии с 123I-MIBG. Основные правила подготовки к проведению сцинтиграфии с 123I-MIBG. 46 Радионуклидная диагностика заболеваний костной системы Основные принципы и виды		паращитовидных. Основные протоколы	
органов эндокринной системы. Сцинтиграфия всего тела с 123I-MIBG. Показания к проведению сцинтиграфии с 123I-MIBG. Основные правила подготовки к проведению сцинтиграфии с 123I-MIBG. 46 Радионуклидная диагностика заболеваний костной системы Основные принципы и виды		исследования паращитовидных желез.	
всего тела с 123I-MIBG. Показания к проведению сцинтиграфии с 123I-MIBG. Основные правила подготовки к проведению сцинтиграфии с 123I-MIBG. 46 Радионуклидная диагностика заболеваний 2 ак.ч костной системы Основные принципы и виды	45		3 ак.ч
проведению сцинтиграфии с 123I-МІВG. Основные правила подготовки к проведению сцинтиграфии с 123I-МІВG. 46 Радионуклидная диагностика заболеваний костной системы Основные принципы и виды			
Основные правила подготовки к проведению сцинтиграфии с 123I-MIBG. 46 Радионуклидная диагностика заболеваний хостной системы Основные принципы и виды			
сцинтиграфии с 123I-MIBG. 46 Радионуклидная диагностика заболеваний 2 ак.ч костной системы Основные принципы и виды			
46 Радионуклидная диагностика заболеваний костной системы Основные принципы и виды 2 ак.ч			
костной системы Основные принципы и виды		сцинтиграфии с 123I-MIBG.	
<u> </u>	46	Радионуклидная диагностика заболеваний	2 ак.ч
DO THOUNG THE THE LY MOTO TOD MODIOTODOUNG			
		радионуклидных методов исследования	
заболеваний костной системы.		заболеваний костной системы.	

	D 1 (D&II)	T
	Радиофармпрепараты (РФП), используемые в	
	диагностике заболеваний костной системы.	
	Лучевая нагрузка.	
47	Радионуклидная диагностика заболеваний	2 ак.ч
	костной системы Основные протоколы и	
	параметры записи изображения, используемые	
	при проведении радионуклидной диагностики	
	заболеваний костной системы.	
	Март	
48	Радионуклидная диагностика заболеваний	2 ак.ч
	костной системы Остеосцинтиграфия в норме.	
	Остеосцинтиграфия в выявлении костных	
	метастазов и первичных опухолей.	
49	Радионуклидная диагностика заболеваний	1 ак.ч
.,	костной системы Остеосцинтиграфия в	
	диагностике воспалительных заболеваний	
	костей и суставов.	
50	Радионуклидная диагностика заболеваний	2 ак.ч
30	нервной системы Основные принципы и виды	2 480 1
	радионуклидных методов исследования	
	заболеваний нервной системы. Перфузионная	
	сцинтиграфия головного мозга. Показания и	
	противопоказания к проведению перфузионной	
	сцинтиграфии головного мозга.	
	Радиофармпрепараты для перфузионной	
	сцинтиграфии головного мозга, отличия,	
	преимущества.	
<i>5</i> 1	Радионуклидная диагностика заболеваний	2 ак.ч
51	нервной системы Место радионуклидных	2 ak.4
	исследований в комплексном обследовании	
	пациентов с заболеваниями нервной системы.	2
52	Радионуклидная диагностика заболеваний	2 ак.ч
	нервной системы Радионуклидная	
	цистернография. Радиофармпрепараты для	
	радионуклидной цистернографии.	
53	Радионуклидная диагностика заболеваний	2 ак.ч
	нервной системы Основные протоколы и	
	параметры записи изображения, используемые	
	при проведении радионуклидной	
	цистернографии.	
54	Радионуклидная диагностика в ангиологии	4 ак.ч
	Основные принципы и виды радионуклидных	
	методов исследования в агиологии.	
55	Радионуклидная диагностика в ангиологии	2 ак.ч
	Радиофармпрепараты (РФП), используемые в	
	диагностике сосудистых заболеваний. Лучевая	
	нагрузка. Основные протоколы и параметры	
	записи изображения, используемые при	
	проведении радионуклидной диагностики в	
	ангиологии.	
56	Радионуклидная диагностика в ангиологии	2 ак.ч
	Алгоритмы радионуклидного исследования при	
	<u> </u>	·

	типовых синдромах.	
57	Радионуклидная диагностика в ангиологии	2 ак.ч
57	Гадионуклидная диагностика в ангиологии Сцинтиграфические исследования нарушения	2 ak.4
	артериального кровотока Место	
	радионуклидных исследований в комплексном	
	обследовании пациентов с заболеваниями	
	лимфатической системы. Радионуклидная	
	диагностика заболеваний венозной системы.	
58	Радионуклидная диагностика в педиатрии	3 ак.ч
38	Основные принципы и виды радионуклидных	J ak.4
	методов исследования у детей.	
	Апрель	<u> </u>
59	Радионуклидная диагностика в педиатрии	2 ак.ч
39	Показания и противопоказания к	2 uk. 1
	радионуклидному исследованию в педиатрии.	
	Радиофармпрепараты (РФП), используемые в	
	проведении радионуклидных исследований у	
	детей.	
60	Радионуклидная диагностика в педиатрии	2 ак.ч
	Подбор дозы РФП при проведении	
	радионуклидных исследований у детей.	
61	Радионуклидная диагностика в педиатрии	2 ак.ч
	Подготовка ребенка к проведению	
	радионуклидного исследования. Особенности	
	укладки пациента.	
62	Позитронно-эмиссионная томография (ПЭТ).	2 ак.ч
02	ПЭТ в онкологии.	
63	Позитронно-эмиссионная томография (ПЭТ).	4 ак.ч
	ПЭТ в онкологии.	
64	Позитронно-эмиссионная томография (ПЭТ).	2 ак.ч
	ПЭТ в онкологии.	
65	Позитронно-эмиссионная томография (ПЭТ).	2 ак.ч
	ПЭТ в кардиологии	
66	Позитронно-эмиссионная томография (ПЭТ).	2 ак.ч
	ПЭТ в кардиологии	
67	Позитронно-эмиссионная томография (ПЭТ).	2 ак.ч
	ПЭТ в неврологии и психиатрии.	
68	Позитронно-эмиссионная томография (ПЭТ).	2 ак.ч
	Место ПЭТ в комплексном клинико-лучевом	
	исследовании.	
69	Позитронно-эмиссионная томография (ПЭТ).	2 ак.ч
	Место ПЭТ в комплексном клинико-лучевом	
	исследовании.	_
70	Лабораторная in vitro-диагностика.	2 ак.ч
	Принципы и методы радиоиммунологического	
	анализа (РИА). Преимущества и недостатки.	
	Май- июпь	
71	Лабораторная in vitro-диагностика. Классы	4 ак.ч
	веществ, определяемых с помощью РИА.	
72	Лабораторная in vitro-диагностика.	2 ак.ч
	Интерпретация результатов. Определение	
	опухолевых маркеров.	

73	Лабораторная in vitro-диагностика.	2 ак.ч
	Интерпретация результатов.	
74	Лабораторная in vitro-диагностика.	4 ак.ч
	Интерпретация результатов.	
75	Радионуклидная терапия	2 ак.ч
	Организация работы и радиационная защита в	
	отделении лучевой терапии	
76	Радионуклидная терапия Контроль	2 ак.ч
	радиационной безопасности в отделениях и	
	кабинетах лучевой терапии.	
77	Радионуклидная терапия Эксплуатация	3 ак.ч
	аппаратов для лучевой терапии.	
78	Радионуклидная терапия Дозиметрическая	2 ак.ч
	аттестация.	
79	Радионуклидная терапия Дозиметрическая	2 ак.ч
	аттестация.	
80	Радионуклидная терапия Нормы нагрузки	2 ак.ч
	персонала. Документация и отчетность в	
	радиотерапевтических подразделениях.	
81	Радионуклидная терапия Штатные нормативы	2 ак.ч
	и должностные обязанности.	
82	Радионуклидная терапия Типичная структура	4 ак.ч
	радиологического отделения.	
83	Радионуклидная терапия Радиационная	2 ак.ч
	безопасность персонала при использовании	
	открытых источников ионизирующих	
	излучений и открытых радионуклидов для	
	лучевой терапии.	
84	Радионуклидная терапия Радиационная	2 ак.ч
	безопасность персонала при использовании	
	открытых источников ионизирующих	
	излучений и открытых радионуклидов для	
	лучевой терапии.	

Ваведующий кафедрой _	houras
1 1 -	

Лютая Е.Д

Руководитель образовательной программы

Лютая Е.Л