

Учебный план

№ п/п	Наименование разделов	Всего часов	Трудоемкость, часов				Форма контроля
			Лекции	Иные виды аудиторной учебной работы	Симуляционные занятия	Клинические занятия	
1.	«Принцип получения ПЭТ-КТ изображения.»	3	3	-	-	-	опрос
2.	«Принципы изготовления радиофармацевтических препаратов для ПЭТ. Туморотропные радиофармацевтические препараты»	3	3	-	-	-	опрос
3.	«ПЭТ-КТ с 18F-фтордезоксиглюкозой: подготовка к ПЭТ-КТ сканированию, протоколы сбора ПЭТ данных, принципы интерпретации ПЭТ-КТ изображений, ПЭТ-КТ в оценке эффективности противоопухолевой терапии»	6	4	-	2	-	опрос
4.	«Гемобластозы: лимфопролиферативные заболевания, множественная миелома: классификация, показания к выполнению ПЭТ-КТ, выбор радиофармацевтического препарата, этапы выполнения ПЭТ-КТ исследования, оценка эффективности противоопухолевой терапии»	6	4	-	2	-	опрос
5	«ПЭТ-КТ диагностика солидных опухолей на примере рака легкого, рака молочной железы, рака шейки матки: выбор радиофармацевтического препарата, стадирование, планирование лучевой терапии, оценка эффективности противоопухолевого лечения»	5	4	-	1	-	опрос
6.	«ПЭТ-КТ диагностика опухолей центральной нервной системы: обоснование выбора радиофармацевтических препаратов, стадирование, оценка эффективности лечения, понятие продолженного роста опухоли, псевдонормализации и псевдопрогрессии,	3	2	-	1	-	опрос

	дифференциальная диагностика радионекроза и продолженного роста опухоли»						
7.	«ПЭТ-КТ диагностика рака предстательной железы: обоснование выбора радиофармацевтических препаратов, стадирование, оценка эффективности таргетной терапии, тераностика»	3	2	-	-	1	опрос
8.	«ПЭТ-КТ диагностика нейроэндокринных опухолей: обоснование выбора радиофармацевтических препаратов, стадирование, оценка эффективности таргетной терапии, тераностика»	3	2	-	-	1	опрос
9.	«ПЭТ-КТ диагностика воспаления»	2	2	-	-	-	опрос
10.	«ПЭТ-КТ диагностика опухолей сердца»	1	1	-	-	-	опрос
11	Итоговая аттестация	1	-	-	-	-	зачет
	ИТОГО	36	27	-	6	2	1

