

## **Календарный учебный график**

Учебные занятия проводятся в течение 1 недели: шесть дней в неделю по 6 академических часа в день.

## 2. ТРЕБОВАНИЯ К СОДЕРЖАНИЮ ПРОГРАММЫ

### 2.1. Учебный план

#### Форма чебного плана

№ 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.»	<b>3</b>	<b>3</b>	-	-	-	<b>опрос</b>
2.	«Принципы изготовления радиофармацевтических препаратов для ПЭТ. Туморотропные радиофармацевтические препараты»	<b>3</b>	<b>3</b>	-	-	-	<b>опрос</b>
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»	<b>6</b>	<b>4</b>	-	<b>2</b>	-	<b>опрос</b>
4.	«Гемобласты: лимфопролиферативные заболевания, множественная миелома: классификация, показания к выполнению ПЭТ-КТ, выбор радиофармацевтического препарата, этапы выполнения ПЭТ-КТ исследования, оценка эффективности противоопухолевой терапии»	<b>6</b>	<b>4</b>	-	<b>2</b>	-	<b>опрос</b>
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»	<b>5</b>	<b>4</b>	-	<b>1</b>	-	<b>опрос</b>
6.	«ПЭТ-КТ диагностика опухолей центральной нервной системы: обоснование выбора радиофармацевтических препаратов, стадирование,	<b>3</b>	<b>2</b>	-	<b>1</b>	-	<b>опрос</b>

	оценка эффективности лечения, понятие продолженного роста опухоли, псевдонормализации и псевдопрогрессии, 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	<b>Итоговая аттестация</b>	<b>1</b>	-	-	-	-	<b>зачет</b>
<b>ИТОГО</b>		<b>36</b>	<b>27</b>	-	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>1</b>

