

#### 4. Учебный план

№ п/п	Наименование модулей/ разделов Программы и тем	Всего часов	В том числе*					Форма контроля
			Лекции	Практические занятия		Стажировка	Самостоятельная работа	
				ПЗ	С			
<b>1</b>	<b>Раздел 1. Общие вопросы нейроэндокринных заболеваний</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
1.1	Тема 1. Нейроэндокринная регуляция. Эпидемиология нейроэндокринных заболеваний. Классификация, формы, методы выявления. Методология раннего выявления нейроэндокринных заболеваний.	3	2	-	-	-	1	Текущий контроль
1.2	Тема 2. Методы обследования гипофиза.	2	-	2	-	-	-	Текущий контроль
1.3	Тема 3. Случайно выявленные образования гипофиза.	4	2	2	-	-	-	Текущий контроль
<b>2</b>	<b>Раздел 2. Заболевания гипофиза</b>	<b>20</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
2.1	Тема 1. Акромегалия. Болезнь Кушинга. Гиперпролактинемия. Пролактинома. Тиреотропинома.	8	4	2	1	2	-	Текущий контроль
2.2	Тема 2. Несахарный диабет. Синдром неадекватной продукции АДГ. Недостаточность передней доли гипофиза.	6	2	2	-	2	-	Текущий контроль
2.3	Тема 3. Гормонально неактивные аденомы гипофиза. Гипофизиты. Синдром «пустого турецкого седла». Агрессивные аденомы.	6	2	2	1	-	-	Текущий контроль
<b>3</b>	<b>Раздел 3. Нейроэндокринные опухоли</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>
	Тема 1. Нейроэндокринные опухоли. Классификация, диагностика и лечение	3	2	-	-	-	1	Текущий контроль
	Тема 2. Синдромы множественных эндокринных неоплазий	2	-	2	-	-	-	Текущий контроль
<b>Итоговая аттестация</b>		<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Зачет</b>
<b>Всего</b>		<b>36</b>	<b>14</b>	<b>12</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>