

Учебный план

№ п/п	Наименование разделов Программы и тем	Всего часов	В том числе					Форма контроля
			Лекции	Практические занятия		Стажировка	Самостоятельная работа	
				Практические занятия	Семинары			
1.	Раздел 1. Нейроэндокринология	36	14	12	4	4	2	-
1.1	Общие вопросы нейроэндокринных заболеваний	9	4	4	-	-	1	-
1.1.1	Нейроэндокринная регуляция. Эпидемиология нейроэндокринных заболеваний. Классификация, формы, методы выявления. Методология раннего выявления нейроэндокринных заболеваний.	3	2	-	-	-	1	Текущий контроль
1.1.2	Методы обследования гипофиза.	2	-	2	-	-	-	Текущий контроль
1.1.3	Случайно выявленные образования гипофиза.	4	2	2	-	-	-	Текущий контроль
1.2	Заболевания гипофиза	22	8	6	4	4	-	-
1.2.1	Акромегалия. Болезнь Кушинга. Гиперпролактинемия. Пролактинома. Тиреотропинома.	10	4	2	2	2	-	Текущий контроль
1.2.2	Несахарный диабет. Синдром неадекватной продукции АДГ. Недостаточность передней доли гипофиза.	6	2	2	-	2	-	Текущий контроль
1.2.3	Гормонально неактивные аденомы гипофиза. Гипофизиты. Синдром «пустого турецкого седла». Агрессивные аденомы.	6	2	2	2	-	-	Текущий контроль
1.3	Нейроэндокринные опухоли	5	2	2	-	-	1	-
1.3.1	Нейроэндокринные опухоли. Классификация, диагностика и лечение	3	2	-	-	-	1	Текущий контроль
1.3.2	Синдромы множественных эндокринных неоплазий	2	-	2	-	-	-	Текущий контроль
2	Раздел 2. Диабет и ожирение	34	6	21	-	5	2	-
2.1	Эпидемиология сахарного диабета (СД) у взрослых. Методы верификации диагноза, классификация СД, особенности клинических форм	6	2	4	-	-	-	Текущий контроль
2.2	Осложнения сахарного диабета	6	1	5	-	-	-	Текущий контроль
2.3	Методы лечения сахарного диабета	7	1	5	-	-	1	Текущий контроль
2.4	Ожирение и метаболический синдром	4	1	3	-	-	1	Текущий контроль
2.5	Ургентные состояния при сахарном	3	1	2	-	-	-	Текущий контроль

	диабете							контроль
2.6	Диабет и беременность	2	-	2	-	-	-	Текущий контроль
2.7	Генетика сахарного диабета	1	1	-	-	-	-	Текущий контроль
2.8	Стажировка	5	-	-	-	5	-	Текущий контроль
3	Раздел 3. Патология щитовидной и околощитовидной Патология надпочечников желез	36	14	10	8	4	-	-
3.1	Эпидемиология заболеваний щитовидной и околощитовидных желез Диагностические тесты.	2	2	-	-	-	-	Текущий контроль
3.2	Тиреотоксический синдром: Болезнь Грейвса, Токсическая аденома, МУТЗ. Субклинический тиреотоксикоз.	6	2	2	1	1	-	Текущий контроль
3.3	Современные представления об этиологии и патогенезе инфильтративной офтальмопатии	4	-	1	2	1	-	Текущий контроль
3.4	Амиодарон-индуцированный тиреотоксикоз	4	2	1	1	-	-	Текущий контроль
3.5	Тиреоидиты. Гипотиреоз	4	2	1	1	-	-	Текущий контроль
3.6	Узловые образования щитовидной железы	4	2	1	1	-	-	Текущий контроль
3.7	Патология ЩЖ и беременность	5	2	2	1	-	-	Текущий контроль
3.8	Кальций-фосфорный обмен в норме и патологии	7	2	2	1	2	-	Текущий контроль
4	Раздел 4. Патология надпочечников	34	16	10	2	4	2	-
4.1	Физиология надпочечников. Методы диагностики заболеваний надпочечников. Организация помощи пациентам с заболеваниями надпочечников в РФ. Экспертиза трудоспособности и реабилитации больных с заболеваниями надпочечников	10	4	4	-	-	2	Текущий контроль
4.1.1	Физиология надпочечников и заболевания, связанные с нарушением гормоногенеза в коре надпочечников. Организация помощи пациентам с заболеваниями надпочечников в РФ	3	2	-	-	-	1	Текущий контроль
4.1.2	Методы диагностики заболеваний надпочечников Экспертиза трудоспособности и реабилитации больных с заболеваниями надпочечников	3	-	2	-	-	1	Текущий контроль
4.1.3	Врожденная дисфункция коры надпочечников	4	2	2	-	-	-	Текущий контроль

4.2	Опухоли коры надпочечников. Острая и хроническая недостаточность коры надпочечников	18	10	4	2	2	-	-
4.2.1	Синдром Иценко-Кушинга. Первичный альдостеронизм.	8	4	1	1	2	-	Текущий контроль
4.2.2	Случайно выявленные образования надпочечников. Андростерома.	4	3	1	-	-	-	Текущий контроль
4.2.3	Острая и хроническая недостаточность коры надпочечников	6	3	2	1	-	-	Текущий контроль
4.3	Опухоли мозгового слоя надпочечников Карцинома надпочечника	6	2	2	-	2	-	-
4.3.1	Феохромоцитома /параганглиома. Феохромоцитома и беременность	4	1	1	-	2	-	Текущий контроль
4.3.2	Карцинома надпочечников	2	1	1	-	-	-	Текущий контроль
Итоговая аттестация		4	-	-	-	-	-	Зачет
Всего		144	50	53	14	17	6	4