**Учебный план дополнительной профессиональной программы повышения квалификации по специальности «Эндокринология»**

Продолжительность обучения: 144 академических часов, 4 з.е.

| **№**  **n\n** | **Название и темы рабочей программы** | **Трудоёмкость**  **(акад. час)** | **Формы обучения** | | | | | | | | **Формируемые компетенции** | **Форма контроля** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Лекции** | **СЗ/ПЗ** | **ОСК** | **Стажировка** | | | **ДО** | |
| **1.** | **Рабочая программа учебного модуля 1 *«Фундаментальные дисциплины»*** | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | Патология | 6 | 2 | 4 | - | - | | | - | | ПК-5 | Т/К  Тесты  № 1-10  П/К  Тесты  № 1-10 |
|  |  |  |  |  |  |  | | |  | |  |  |
| **Трудоемкость рабочей программы** | | **6** |  |  |  |  | | |  | | **ПК**-5 |  |
| **2.** | **Рабочая программа учебного модуля 2 «*Специальные дисциплины*»** | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | Эндокринология | 72 | 34 | 38 | - | **-** | **-** | | | ОПК-6,  ПК-5, ПК-6, ПК-8,  ПК-15 | | Т/К  Собеседова-ние  Тесты  № 1-10  Ситуацио-нные задачи  1-5  П/К  Собеседова-ние  Тесты  № 1-10  Ситуацион-ные задачи  1-10 |
|  | Тема 1. Заболевания островкового аппарата поджелудочной железы (сахарный диабет, хронические и острые осложнения, лечение) | 22 | 10 | 12 |  |  |  | | |  | | Т/К  Собеседова-ние  Тесты №  1-10  Ситуацион-ные задачи  1-5  П/К  Собеседова-ние  Тесты  № 1-10  Ситуацион-ные задачи  1-4 |
|  | Тема 2.Заболевания щитовидной железы (диффузный токсический зоб, гипотиреоз, тиреоидиты, тиреотоксическая аденома) | 16 | 8 | 8 |  |  |  | | |  | | Т/К  Тесты  № 1-10  Ситуацион-ные задачи  1-5  П/К  Собеседова-ние  Тесты  № 1-10  Ситуацион-ные задачи  1-4 |
|  | Тема 3. Заболевания околощитовидных желез (гиперпаратиреоз, гипопаратиреоз) | 8 | 4 | 4 |  |  |  | | |  | | Т/К  Тесты  № 1-10  Ситуацион-ные задачи  1-3  П/К  Собеседова-ние  Тесты  № 1-10  Ситуацион-ные задачи  1-3 |
|  | Тема 4. Ожирение. Метаболический  с-м | 4 | 2 | 2 |  |  |  | | |  | | Т/К  Ситуацион-ные задачи  1-2  П/К  Собеседова-ние  Ситуацион-ные задачи  1-3 |
|  | Тема 5. Заболевания надпочечников. (хроническая надпочечниковая недостаточность; феохромоцитома; первичный альдостеронизм) | 10 | 4 | 6 |  |  |  | | |  | | Т/К  Собеседо-вание  Тесты  № 1-10  Ситуацион-ные задачи  1-2  П/К  Тесты  № 1-10  Собеседова-ние  Ситуацион-ные задачи  1-3 |
|  | Тема 6. Заболевания гипоталамо-гипофизарной системы (болезнь Иценко-Кушинга; акромегалия и гигантизм; синдром гиперпролактинемии; несахарный диабет | 12 | 6 | 6 |  |  |  | | |  | | Т/К  Тесты  № 1-10  Ситуацион-ные задачи  1-3  П/К  Собеседова-ние  Тесты  № 1-10  Ситуацион-ные задачи  1-3 |
| **Трудоемкость рабочей программы** | | **72** |  |  |  |  |  | | | ОПК-6,  ПК-5, ПК-6, ПК-8,  ПК-15 | |  |
| **3.** | **Рабочая программа учебного модуля 3**  **«Смежные дисциплины»** | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | Фтизиатрия | 6 | 2 | 4 |  |  |  | | | ПК-5, ПК-6, ПК-8 | | Т/К  Тесты  1-10 |
| 3.2 | Общественное здоровье и здравоохранение | 6 | 2 | 4 |  |  |  | | | ПК-5 | | Т/К  Тесты  1-10 |
|  |  |  |  |  |  |  |  | | |  | |  |
| **Трудоемкость рабочей программы** | | **12** |  |  |  |  |  | | | ПК-5 | | П/К  Тесты  1- 20 |
| **Стажировка** | | **48** |  |  |  |  |  | | |  | |  |
| **ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ** | | **6** |  |  |  |  | |  | | ОПК-6,  ПК-5, ПК-6, ПК-8,  ПК-15 | | **Зачет** |
| **Общая трудоёмкость освоения программы** | | **144** |  |  |  |  | |  | |