|  |
| --- |
| Приложение 11к Типовой профессиональнойучебной программепослевузовского образования помедицинским ифармацевтическимспециальностям |

Типовой учебный план по специальности "Эндокринология взрослая, детская"

      Срок обучения: 2 года

      Квалификация: врач – эндокринолог взрослый, детский

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование дисциплин/модулей | Кол-во кредитов |
| 1 | Цикл профилирующих дисциплин (ПД) | 136 |
| 1) | Обязательный компонент (ОК) | 132 |
| Внутренние болезни | 12 |
| Детские болезни | 6 |
| Эндокринология в стационаре (взрослая) | 42 |
| Эндокринология в стационаре (детская) | 20 |
| Эндокринология амбулаторно-поликлиническая (взрослая) | 20 |
| Эндокринология амбулаторно-поликлиническая (детская) | 10 |
| Репродуктивная эндокринология, бесплодие и беременность | 10 |
| Высокоспециализированная эндокринологическая помощь | 6 |
| Лучевая и радиоизотопная диагностика | 8 |
| 2) | Компонент по выбору (КВ) | 4 |
| 2 | Итоговая аттестация (ИА) | 2 |
|  | Итого | 140 |

Перечень наиболее распространенных заболеваний и состояний, подлежащих диагностике и лечению

|  |  |
| --- | --- |
| № | Перечень заболеваний |
| 1 | Сахарный диабет (сахарный диабет 1 типа, сахарный диабет 2 типа, гестационный сахарный диабет), осложнения сахарного диабета, диабетические комы) |
| 2 | Ожирение |
| 3 | Болезни щитовидной железы (синдром гипотиреоза, синдром тиреотоксикоза, узловой зоб, аутоиммунный тиреоидит, подострый тиреоидит, рак щитовидной железы, тиреотоксический криз, гипотиреоидная кома) |
| 4 | Нейроэндокринные заболевания (инциденталома гипофиза, синдром "пустого" турецкого седла, синдром гипогликемии, синдром гиперпролактинемии, гипопитуитаризм, синдром неадекватной секреции антидиуретического гормона, синдром высокорослости, синдром низкорослости, акромегалия и гипофизарный гигантизм, болезнь Иценко-Кушинга, гормонально-неактивные опухоли гипофиза, несахарный диабет, пролактинома) |
| 5 | Болезни надпочечников (инциденталома надпочечника, синдром гиперкортицизма, синдром гипокортицизма, первичный гиперальдостеронизм, врожденная дисфункция коры надпочечников, гормонально-неактивные опухоли надпочечников, кортикостерома, острая надпочечниковая недостаточность, первичная надпочечниковая недостаточность, феохромацитома) |
| 6 | Нарушение фосфорно-кальциевого обмена (синдром гиперкальциемии, синдром гипокальциемии, синдром гиперпаратиреоза, остеопороз, первичный гиперпаратиреоз) |
| 7 | Репродуктивная эндокринология (аменорея, нарушение формирования пола, синром гиперандрогении у женщин, синдром гипергонадизма у мужчин, синдром гинекомастии, синдром преждевременного полового развития, синдром задержки полового развития, климактерический период и менопауза, синдром поликистозных яичников) |
| 8 | Аутоиммунные полигландулярные заболевания |
| 9 | Синдромы множественных эндокринных неоплазий (МЭН 1, МЭН 2) |
| 10 | Нервная анорексия |
| 11 | Инсулома |

Овладение практическими навыками, манипуляциями, процедурами

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Операция/Процедура/техника | Количество |
| 1. | Курация пациентов в эндокринологическом стационаре | 100 |
| 2. | Ночные дежурства в эндокринологическом отделении в качестве помощника дежурного врача (2 дежурства в месяц) | 30 |
| 3. | Определение экспресс-методами глюкозы в крови, ацетона, глюкозы и белка в моче, микроальбуминурии | 100 |
| 4. | Обучение пациентов в "Школе диабета" | 100 |
| 5. | Оценка состояния стоп пациентов сахарным диабетом и проведение дифференциального диагноза различных вариантов диабетической стопы | 50 |
| 6. | Обучения пациентов сахарным диабетом методам самоконтроля | 100 |
| 7. | Пальпация щитовидной железы и оценка ее размеров и структуры | 100 |
| 8. | Проводить и оценивать тесты функциональных проб, применяемых для диагностики эндокринных заболеваний | 20 |
| 9. | Участие в скринингах диабета и ожирения | 100 |
| 10. | Участие в консилиумах и оказание неотложной помощи в отделении реанимации и интенсивной терапии  | 20 |
| 11. | Установка и использование инсулиновой помпы | 10 |
| 12. | Подготовить пациентов к оперативному лечению | 10 |
| 13. | Консультации беременных и рожениц | 20 |
| 14. | Консультация пациентов с эндокринными заболеваниями в смежных отделениях | 50 |
| 15 | Участие в проведении и интерпретация данных УЗИ щитовидной железы | 40 |
| 16 | Установка, использование непрерывного мониторинга глюкозы и интерпретация полученных результатов  | 10 |