**Типовой учебный план по специальности:**

**«Аллергология и иммунология взрослая, детская»**

Срок обучение: 2 года

**Квалификация:** врач- аллерголог-иммунолог взрослый,детский.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование дисциплин/модулей** | **Кол-во кредитов** |
| 1 | Цикл профилирующих дисциплин (ПД) | 136 |
| 1) | Обязательный компонент (ОК) | 134 |
|  | **Клиническая иммунология и аллергология амбулаторно-поликлиническая, взрослая (**Клиническая иммунология и аллергология в ПМСП, Оценка состояния иммунной системы. Иммунотропная терапия, Лабораторная диагностика в иммунологии и аллергологии**)** | **34** |
|  | **Клиническая иммунология и аллергология в стационаре, взрослая** (Основы иммунологии. Иммунодефицитные состояния. Клиническая иммунология и аллергология в стационаре. Аллергология, аутоиммунные болезни. Иммунопролиферативные болезни) | **33** |
|  | **Клиническая иммунология и аллергология амбулаторно-поликлиническая, детская** (Вакцины, вакцинопрофилактика. Профилактика, диспансерное наблюдение, реабилитация детей с аллергической патологией. Неотложные состояния в аллергологии у детей) | **34** |
|  | **Клиническая иммунология и аллергология в стационаре, детская**  (Актуальные вопросы детской иммунологии и аллергологии. Дифференциальная диагностика аллергических заболеваний у детей. Принципы диагностики аллергических заболеваний у детей. Современные методы лечения аллергических заболеваний) | **33** |
| 2) | Компонент по выбору (КВ) | **4** |
|  | Клинико-лабораторные методы исследования при иммунопатологии, молекулярная аллергодиагностика |  |
|  | Аллергенспецифическая иммунотерапия |  |
|  | Неотложные состояния, связанные с аллергией и иммунопатологией |  |
| 2 | Итоговая аттестация (ИА) | **2** |
|  | **Итого** | **140** |

**Перечень наиболее распространённых заболеваний и состояний, подлежащих лечению**

|  |  |
| --- | --- |
| **№** | **Перечень заболеваний** |
|  | Аллергический ринит |
|  | Бронхиальная астма |
|  | Астматический статус |
|  | Поллиноз |
|  | Экзогенный аллергический альвеолит |
|  | Крапивница |
|  | Ангиоотек |
|  | Атопический дерматит. |
|  | Пищевая аллергия |
|  | Инсектная аллергия |
|  | Латексная аллергия |
|  | Контактный аллергический дерматит |
|  | Аллергический заболевания желудочно-кишечного тракта |
|  | Аллергический гастроэнтероколит |
|  | Неспецифичный язвенный колит |
|  | Лекарственная аллергия |
|  | Артюсоподная реакция |
|  | Сывороточная болезнь |
|  | Синдром Стивенса-Джонса |
|  | Токсический эпидермальный некролиз (синдром Лайела) |
|  | Многоформная экссудативная эритема |
|  | Анафилактический шок |
|  | Ферментопатии |
|  | Аллергический бронхолегочный аспиргиллез |
|  | Легочные эозинофилии |
|  | Аллергический конъюнктивит |
|  | Первичные и вторичные иммунодефициты |

**Овладение практическими навыками, процедурами, манипуляциями**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Операция/процедура/ техники | Количество |
|  | **Самостоятельное выполнение** |  |
|  | Интерпретирует специфичные лабораторные исследования в аллергологии | 100 |
|  | Интерпретирует данные инструментальных методов исследования и наблюдения в аллергологии (спирография,пикфлоуметрия) | 100 |
|  | Оказания неотложной аллергологической помощи при угрожающих жизни состояниях: анафилактический шок,отек гортани, острая токсическо-аллергическая реакция, астматический статус) | 15 |
|  | Проводить кожные, внутрикожные и провокационные, аппликационные, прик-тесты, капельные, специфические пробы | 50 |
|  | Разведение аллергенов для диагностики и лечения; разведение гистамина и других медиаторов аллергии для диагностик | 50 |
|  | Проводить аллергенспецифическую иммунотерапию | 10 |
|  | **Выполнение под руководством** |  |
|  | Проведение кожных, внутрикожных и провокационных, аппликационных, прик-тестов, капельных, специфических проб | 50 |
|  | Проведение аллергенспецифической иммунотерапию | 10 |
|  | **Интерпретация** |  |
|  | Интерпретация специфичных лабораторных исследования в аллергологии | 100 |
|  | Интерпретация данных инструментальных методов исследования и наблюдения в аллергологии (спирография,пикфлоуметрия) | 100 |