Қосымша 9

типтік оқу бағдарламасына

жоғары оқу орнынан кейінгі білім

медициналық және фармацевтикалық мамандықтар бойынша

**Типтік оқу бағдарламасы**

**Мамандығы: «Ересек аллерголог-иммунолог, оның ішінде балалар»**

Оқу мерзімі: 2 жыл

**Біліктілігі:** ересек аллерголог-иммунолог, оның ішінде балалар

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Пәндердің/модульдердің атауы** | **Кредиттер саны** |
| 1 | Кәсіби пәндер циклі (КП) | 136 |
| 1) | Міндетті компонент (МК) | 132 |
|  | Клиникалық иммунология және аллергология (ересек) | 66 |
|  | Клиникалық иммунология және аллергология (балалар) | 66 |
| 2) | Таңдау бойынша компонент (ТБК) | 4 |
|  | Иммунопатологиядағы, молекулалық аллергодиагностикадағы клиникалық және зертханалық зерттеу әдістері |  |
|  | Аллергенге спецификалық иммунотерапия |  |
|  | Аллергиямен және иммунопатологиямен байланысты төтенше жағдайлар |  |
| 2 | Университет ішілік компонент (УІК) | 2 |
| 3 | Қорытынды аттестация (ҚА) | 2 |
|  | **Барлығы** | **140** |

**Ең жиі кездесетін аурулар мен емдеуге жататын жағдайлардың тізімі**

|  |  |
| --- | --- |
| **№** | **Аурулардың тізімі** |
| 1. | Аллергиялық ринит |
| 2. | Бронхиалды астма |
| 3. | Астматикалық статус |
| 4. | Поллиноз |
| 5. | Экзогенді аллергиялық альвеолит |
| 6. | Бөртпелер |
| 7. | Ангиоотек  |
| 8. | Атопиялық дерматит |
| 9. | Тағамдық аллергия |
| 10. | Жәндіктерге аллергия |
| 11. | Латекс аллергиясы |
| 12. | Контактілі аллергиялық дерматит |
| 13. | Асқазан-ішек жолдарының аллергиялық аурулары |
| 14. | Аллергический гастроэнтероколит |
| 15. | Бейспецификалық ойық жаралы колит |
| 16. | Дәрілік аллергия |
| 17. | Артусоподты реакция |
| 18. | Сарысу ауруы |
| 19. | Стивенс-Джонс синдромы |
| 20. | Уытты эпидермальды некролиз (Лайелл синдромы) |
| 21. | Көп пішінді экссудативті эритема |
| 22. | Анафилактикалық шок |
| 23. | Ферментопатиялар |
| 24. | Аллергиялық бронхопульмональды аспергиллез |
| 25. | Өкпенің эозинофилиясы |
| 26. | Аллергиялық конъюнктивит |
| 27. | Біріншілік және екіншілік иммундық тапшылықтар  |

**Практикалық дағдыларды, процедураларды, манипуляцияларды меңгеру**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Операциялар/процедуралар/ техникалар | Саны  |
|  | Аллергологиядағы арнайы зертханалық зерттеулерді түсіндіреді | 100 |
|  | Аллергологиядағы аспаптық зерттеу және бақылау әдістерінің мәліметтерін интерпретациялайды (спирография, пикфлоуметрия) | 100 |
|  | Өмірге қауіпті жағдайларда шұғыл аллергологиялық көмек көрсету: анафилактикалық шок, көмей ісінуі, жедел токсикалық-аллергиялық реакция, астматикалық статус | 15 |
|  | Тері, тері ішілік және провокациялық, аппликация, прик сынамалары, тамшылату, арнайы сынақтар жүргізу | 50 |
|  | Диагностика және емдеу үшін аллергендер өсіру; диагностика үшін гистаминді және аллергияның басқа медиаторларын сұйылту | 50 |
|  | Аллергенге спецификалық иммунотерапия өткізу | 10 |