

## Перечень вопросов к зачёту с оценкой

1. Иммунный статус, структура, параметры, нормы.
2. Иммунологическая лаборатория..
3. Критические периоды функционирования иммунной системы в различные периоды.
4. Показатели иммунного статуса в различные возрастные периоды, в период беременности у женщин. Возрастная инволюция тимуса.
5. Иммуно-аллергологический анамнез.
6. Болезни иммунной системы.
7. Иммунодефициты, классификация, общая клиническая характеристика.
8. Минорные аномалии иммунитета.
9. Первичные иммунодефициты В-системы.
10. Первичные дефекты Т-системы и комбинированные дефекты.
11. Первичные дефекты естественного иммунитета.
12. Диагностика первичных иммунодефицитов.
13. Вторичные иммунокомпрометации.
14. ВИЧ-инфекция и СПИД.
15. Реактивация бактериальных оппортунистических инфекций.
16. Реактивация герпесвирусных инфекций.
17. Реактивация грибковых оппортунистических инфекций.
18. Виды иммунокоррекции и иммунотерапии.
19. Классификация иммуномодуляторов.
20. Бактериальные иммуномодуляторы.
21. Иммуномодуляторы - продукты иммунных органов.
22. Иммуноглобулины как иммунопрепараты.
23. Интерфероны как иммуномодуляторы и индукторы интерферонпродукции.
24. Иммуномодуляторы - синтетические продукты.
25. Вакцины как иммунобиологические препараты.
26. Национальный календарь прививок.
27. Вакцинация подростков и взрослых.
28. Систематизация аллергических реакций по Gell-Coombs, примеры болезней.
29. Аллергены.
30. Иммунопатогенез атопического воспаления.
31. Аллергодиагностика *in vitro*.
32. Аллергодиагностика *in vivo*. Кожные пробы.
33. Атопический дерматит.
34. Пищевая аллергия.
35. Круглогодичный аллергический ринит.
36. Сезонный аллергический ринит.
37. Бронхиальная астма.
38. Функциональные исследования органов дыхания.
39. Антигистаминные препараты.
40. Топические кортикостероиды.
41. Мембраностабилизаторы и блокаторы рецепторов к лейкотриенам.
42. Адреномиметики и холинолитики.
43. АСИТ.
44. Крапивница и ангио-отёк.
45. Токсико-аллергический дерматит.
46. Тяжёлые формы лекарственной аллергии.
47. Инсектная аллергия.
48. Анафилактический шок.

49. Сывороточная болезнь.
50. Контактный дерматит.
51. Иммунопатогенез аутоиммунных болезней и срыв иммунологической толерантности.
52. Иммунодиагностика аутоиммунных болезней.
53. Современные подходы к лечению аутоиммунных болезней.
54. Иммунная система и опухолевый рост. Иммунотерапия опухолей.