

1. Задачи общей этиологии. Понятие о причинных факторах и причинах. Эндогенные и экзогенные причины болезней. Условия возникновения болезни.
2. Виды недостаточности системы иммунитета. Возможные причины возникновения приобретенного иммунодефицита.
3. Основные причины возникновения аутоагрессии.
4. Типы аллергических реакций. Особенности каждого типа.
5. Стадии и фазы аллергических реакций, их особенности при разных типах аллергических реакций.
6. Клинические формы аллергических реакций быстрого типа.
7. Клинические формы аллергических реакций замедленного типа.
8. Методы специфического противоаллергического воздействия в различные стадии и фазы ГНТ и ГЗТ.
9. Виды гипогликемий, их последствия.
10. Виды гипергликемий, их последствия.
11. Нарушения углеводного и водно-солевого обмена при сахарном диабете.
12. Нарушения жирового обмена при сахарном диабете. Патогенез диабетической комы.
13. Нарушения белкового обмена при сахарном диабете. Последствия нарушения белкового обмена.
14. Виды ожирения, механизм их развития. Значение социальных факторов в развитии ожирения.
15. Виды гиперлипотеинемий и их последствия.
16. Причины недостатка белка в организме. Последствия белкового голодания.
17. Значение изменения состава сывороточных белков, виды и последствия диспротеинемий.
18. Причины возникновения дефицита воды в организме. Проявления дегидратации.
19. Причины избытка воды в организме. Изменения горизонтальной и вертикальной циркуляции воды, клиническая картина и принципы коррекции при этой патологии.

20. Избыток натрия в организме, причины возникновения, проявления.
21. Недостаток натрия в организме, причины его возникновения, проявления.
22. Причины и последствия изменения содержания калия в клетке и в сосудистом русле.
23. Классификация кислородного голодания по И.Р. Петрову. Причины возникновения каждого вида кислородного голодания.
24. Компенсаторные и патологические реакции при кислородном голодании.
25. Степени кислородного голодания.
26. Основные причины тромбообразования. Последствия тромбозов, их профилактика и коррекция.
27. Причины развития геморрагических диатезов.
28. Причины возникновения воспаления. Основные процессы, возникающие при воспалении (триада Герлаха).
29. Местные признаки воспаления, механизм их развития.
30. Общие признаки воспаления, механизм их развития.
31. Биологическая роль воспаления.
32. Лихорадка. Возможные причины лихорадки.
33. Стадии лихорадки. Механизм изменения процессов теплопродукции и теплоотдачи.
34. Биологическое значение лихорадки. Принципы пиротерапии.
35. Анемия. Причины развития анемий.
36. Виды анемий, вызванных ослаблением и извращением эритропоэза.
37. Основные виды патологии белой крови. Виды лейкоцитозов.
38. Виды и основные причины сердечной недостаточности.
39. Основные патологические проявления сердечной недостаточности. Виды компенсаторных реакций.
40. Заболевания органов дыхания, их клинические проявления.

41. Причины и основные проявления дыхательной недостаточности.
42. Виды желтух. Основные проявления желтух.
43. Причины и последствия гипосекреторного состояния желудка.
44. Причины и последствия гиперсекреторного состояния желудка.
45. Основные заболевания почек и мочевыводящих путей.
46. Последствия гипофункции и гиперфункции передней доли гипофиза.
47. Последствия гиперфункции и гипофункции надпочечников.
48. Причины и последствия гипофункции и гиперфункции щитовидной железы.
49. Нарушение деятельности околощитовидных желез. Гипо- и гиперпаратиреозы.
50. Инфекционные заболевания. Инфекционный процесс. Определение. Причины.
51. Стадии и исходы инфекционных заболеваний. Специфические и неспецифические механизмы защиты от инфекционных заболеваний.