

1. Анемия. Причины развития анемий. Фармакокоррекция анемий.
2. Виды анемий, вызванных ослаблением и извращением эритропоэза.
3. Анемии, связанные с потерей эритроцитов. Компенсаторные реакции при анемиях.
4. Основные виды патологии белой крови. Виды лейкоцитозов.
5. Основная характеристика лейкозов.
6. Клинические проявления лейкозов и механизм их развития.
7. Виды и основные причины сердечной недостаточности.
8. Основные патологические проявления сердечной недостаточности. Виды компенсаторных реакций.
9. Гипертоническая болезнь и механизм ее развития. Роль социальных факторов в развитии гипертонической болезни.
10. Основные виды почечной гипертензии. Механизм их развития.
11. Виды симптоматических гипертензий. Фармакокоррекция гипертензий.
12. Заболевания органов дыхания, их клинические проявления. Принципы фармакокоррекции.
13. Причины и основные проявления дыхательной недостаточности.
14. Компенсаторные реакции и механизм их развития при дыхательной недостаточности.
15. Факторы, способствующие развитию атеросклероза.
16. Основные принципы профилактики и лечения атеросклероза. Значение рационального образа жизни для профилактики атеросклероза.
17. Виды желтух. Основные проявления подпеченочной желтухи.
18. Основные проявления печеночной желтухи. Проявления цитолиза.
19. Причины и последствия гипосекреторного состояния желудка.
20. Причины и последствия гиперсекреторного состояния желудка.
21. Основные заболевания почек и мочевыводящих путей. Поражение почек при действии лекарственных препаратов.

22. Механизм развития почечных отеков.
23. Последствия гипофункции и гиперфункции передней и задней долей гипофиза.
24. Последствия гиперфункции и гипофункции надпочечников. Принципы фармакокоррекции.
25. Причины и последствия гипофункции и гиперфункции щитовидной железы.
26. Нарушение деятельности околощитовидных желез. Гипо- и гиперпаратиреозы.
27. Причины нарушения функции нервной системы. Основные проявления заболевания нервной системы.
28. Патология высшей нервной деятельности. Неврозы. Психозы. Принципы фармакокоррекции.
29. Виды экстремальных состояний. Коллапс, его виды, механизм развития. Принципы фармакотерапии.
30. Основные виды шока. Механизм развития шока.