**ВОПРОСЫ К ИТОГОВОМУ ЗАНЯТИЮ 1 (ПИСЬМЕННО/УСТНО)**

***Фарм Факультет***

1. Объект, задачи и методы патофизиологии.

2. Понятия болезни, здоровья, патологической реакции, патологического процесса, патологического состояния.

3. Болезнь. Понятие. Периоды болезни. Их характеристика.

4. Терминальные состояния. Клиническая и биологическая смерть.

5. Понятие об этиологии. Роль причины и условий в возникновении болезней. Принципы этиотропной терапии.

7. Понятие о патогенезе. Основные вопросы общего патогенеза. Принципы патогенетической терапии.

8. Роль этиологического фактора в патогенезе. Связь между структурными и функциональными изменениями.

9. Отношения между причиной и следствием. Порочный круг и основное звено патогенеза.

10. Понятие о реактивности и резистентности организма. Формы реактивности. Взаимосвязь между реактивностью и резистентностью.

12. Направленное изменение реактивности и резистентности как средство лечения и профилактики заболеваний.

13. Аллергия. Понятие. Классификация аллергических реакций. Характеристика.

14. Понятие об аллергенах. Классификация аллергенов. Лекарственные вещества как потенциальные аллергены.

15. Общий патогенез аллергических реакций. Медиаторы аллергических реакций.

16. Гипосенсибилизация. Типы. Принципы патогенетической терапии аллергических реакций.

17. Артериальная гиперемия. Понятие. Этиология. Патогенез. Формы. Проявления. Последствия. Биологическое значение.

18. Венозная гиперемия. Этиология. Патогенез. Проявления. Последствия. Биологическое значение.

19. Понятие о тромбозе. Причины и условия образования тромбов.

20. Понятие об эмболии. Этиология. Классификация эмболов.

21. Ишемия. Понятие. Этиология. Патогенез. Проявления. Последствия.

22. Воспаление. Понятие. Этиология. Местные и общие проявления воспаления.

23. Патогенез воспаления. Сосудистые реакции в очаге воспаления.

25. Медиаторы воспаления. Их роль в развитии воспаления.

26. Экссудация и образование воспалительного отека. Виды экссудата.

27. Инфильтрация и пролиферация клеток при воспалении.

28. Значение воспаления для организма. Последствия воспаления. Принципы патогенетической терапии воспаления.

29. Лихорадка. Понятие. Этиология. Патогенез. Стадии лихорадки. Принципы патогенетической терапии лихорадочных состояний.

30. Нарушения функции сердечно-сосудистой, дыхательной, пищеварительной, почечной систем при лихорадке.

31. Биологическое значение лихорадки. Понятие о пиротерапии.

32. Модель альтерации в очаге воспаления. Патогенез. Последствия.

34. Дифференциальная диагностика различных форм экссудата: серозного, фибринозного, геморрагического, гнойного.

35. Типы температурных кривых при лихорадке.

36. Модель анафилактического шока. Патогенез. Последствия.

37. Модель артериальной гиперемии. Проявления. Патогенез. Последствия.

38. Модель венозной гиперемии. Проявления. Патогенез, последствия.

39. Модель ишемии. Проявления. Патогенез. Последствия.

40. Модель жировой эмболии. Проявления. Патогенез. Последствия.

41. Модель белого тромба. Патогенез.

43. Модель болевого шока. Проявления. Патогенез.

44. Модель плеторы (гиперволемии). Проявления. Патогенез.