

## **ВОПРОСЫ К ДИФФЕРЕНЦИРОВАННОМУ ЗАЧЕТУ**

**II курс – IV семестр**

**СПЕЦИАЛЬНОСТЬ «Фармация»**

на базе основного общего образования

**ДИСЦИПЛИНА «ОСНОВЫ ПАТОЛОГИИ»**

1. Предмет «Патология», его роль и задачи.
2. Общая и частная патология. Методы. Связь предмета с другими дисциплинами.
3. Основные положения учения о болезни. Причины и механизм возникновения болезней.
4. Понятие об этиологии и патогенезе. Значение внешних и внутренних факторов в возникновении, развитии и исходе болезни. Взаимодействие организма и окружающей среды в условиях патологии.
5. Болезнь и здоровье. Симптомы, синдромы. Диагноз как совокупность симптомов. Периоды болезни, формы, течение, исходы.
6. Смерть: виды, стадии, признаки.
7. Методы субъективного и объективного обследования пациентов. Дополнительные методы исследования.
8. Периоды болезни, формы, течение, исходы.
9. Организация ухода за тяжелобольными. Профилактика застойной пневмонии. Профилактика пролежней.
10. Общая характеристика воспалений. Причины и условия возникновения воспалений. Общие признаки. Исходы.
11. Воспаление как защитно-приспособительная реакция организма. Местные признаки. Исходы.
12. Стадии воспаления (альтерация, экссудация, пролиферация), механизм развития. Медиаторы воспаления.
13. Классификация воспалений. Нормэргическое, гиперэргическое, гипоэргическое воспаление. Альтеративное (паренхиматозное) воспаление. Экссудативное (серозное, фибринозное, гнойное, геморрагическое, гнилостное, гранулематозное) воспаление.
14. Специфическое воспаление (при туберкулезе, сифилисе, проказе, сапе, склероме).
15. Болезни сердечно-сосудистой системы.
16. Общее представление о пороках сердца.
17. Воспалительные процессы в сердце (эндокардит, миокардит, перикардит).
18. Атеросклероз. Стадии, клинко-морфологические формы.
19. Гипертоническая болезнь. Стадии гипертонической болезни, клинкоморфологических формы.

20. Ишемическая болезнь сердца. Стенокардия. Инфаркт миокарда, его стадии.
21. Ревматические болезни - ревматизм, ревматоидный артрит.
22. Понятие о коллагенозах (СКВ, системная склеродермия, узелковый периартериит).
23. Нарушения автоматизма, возбудимости, проводимости сердца, аритмии.
24. Острая и хроническая сердечная недостаточность. Механизм развития ОЛЖН. Изменения гемодинамики при ХСН.
25. Отеки, виды, механизм развития.
26. Болезни органов дыхания.
27. Основные причины, виды. Механизм нарушения дыхания.
28. Гидроторакс, гемоторакс, пневмоторакс - открытый, закрытый, клапанный.
29. Клинические проявления нарушений внешнего дыхания (брадипноэ, тахипноэ, апноэ, гиперпноэ, диспноэ).
30. Бронхиты - острые, хронические.
31. Пневмонии - очаговая, крупозная. Патоморфологические стадии крупозной пневмонии.
32. Бронхоэктатическая болезнь, эмфизема легких, рак легких, абсцесс легкого.
33. Заболевания ЖКТ, печени, желчевыводящих путей.
34. Нарушение пищеварения в полости рта.
35. Эзофагиты. Гастриты - острые, хронические.
36. Язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки.
37. Нарушения выделения желчи. Холециститы, ЖКБ, рак желчного пузыря.
38. Заболевания печени: гепатозы, гепатиты, циррозы.
39. Заболевания поджелудочной железы: панкреатит, панкреонекроз.
40. Заболевания тонкой и толстой кишки: энтериты, колиты, аппендицит, рак кишечника.
41. Изменение ритма мочеиспускания и состава мочи. Изогипостенурия, гематурия, пиурия, протеинурия, цилиндрурия, глюкозурия, дизурия, ишурия, поллакиурия. Никтурия, олигурия, анурия.
42. Гломерулонефрит, нефроз, нефросклероз.
43. Пиелонефрит.
44. Мочекаменная болезнь.
45. Почечная недостаточность, понятие об уремии. Искусственная почка.
46. Методы восстановления проходимости дыхательных путей.
47. Искусственная вентиляция легких способами «рот ко рту», «рот к носу», с помощью мешка Амбу.
48. Техника проведения непрямого массажа сердца.
49. Принципы классификации лекарственных средств: по фармакологическим эффектам, химическому строению, показания к применению.
50. Твердые лекарственные формы: таблетки, порошки, драже, капсулы, гранулы. Определение. Характеристика.

51. Мягкие лекарственные формы: мази, пасты, суппозитории, пластыри, крема, гели, лекарственные пленки. Определение. Характеристика.
52. Жидкие лекарственные формы: растворы, эмульсии, суспензии, настои, отвары, настойки, экстракты, лекарственные масла, соки лекарственных растений, жидкие бальзамы, сиропы, микстуры, капли. Определение. Характеристики.
53. Лекарственные формы для инъекций. Требования к растворам для инъекций.
54. Лекарственные аэрозоли. Определение. Характеристика.
55. Особенности течения сахарного диабета 1 и 2 типа.
56. Болезнь и синдром Иценко-Кушинга. Этиология, патогенез, дифференциальная диагностика.
57. Виды психических расстройств (психотические, не психотические и дефицитарные). Принципы лечения и профилактика.
58. Заболевания нервной системы, классификация, принципы лечения, профилактика.
59. Роль наследственных и внешне-средовых факторов в возникновении эпилепсии. Патогенез эпилепсии. Классификация эпилепсии. Классификация эпилептических припадков.
60. Агония. Клиническая смерть. Биологическая смерть.