

Перечень вопросов для подготовки к экзамену по дисциплине «Общая патология»

Список теоретических вопросов:

1. Общая патология и ее место в системе медицинских знаний, связь патологической анатомии и патологической физиологии.
2. Объекты и методы исследования в патологической анатомии и патологической физиологии.
3. Соотношение структурных, функциональных изменений и клинических проявлений болезни, примеры.
4. Этапы развития общей патологии, Самарская школа патологов.
5. Понятие об общей нозологии, предмет изучения, принципы классификации болезней. Симптом, синдром.
6. Понятие об этиологии, патогенезе, осложнениях, исходах болезней.
7. Типовые патологические процессы, их взаимосвязь и взаимообусловленность.
8. Повреждение как типовой патологический процесс. Обратимое и необратимое повреждение.
9. Некроз, этиология, патогенез, структурно-функциональная сущность, виды, обоснование лечения.
10. Взаимосвязь видов обмена веществ и их нарушений. Принципы классификации, структурно-функциональные проявления.
11. Нарушения обмена белков. Этиология, патогенез, проявления паренхиматозных и стромальных белковых дистрофий, исходы.
12. Гиалиноз, механизмы развития, исходы. Амилоидоз, этиология, патогенез, структурно-функциональные проявления, исходы, обоснование лечения.
13. Нарушения жирового обмена, Этиология, патогенез, принципы классификации, структурно-функциональные проявления, методы выявления в тканях, исходы, обоснование лечения.
14. Нарушения обмена углеводов. Сахарный диабет, этиология, патогенез, структурно-функциональные изменения в органах, осложнения, исходы, обоснование лечения.
15. Понятие о нарушениях кровообращения. Виды, структурно-функциональные проявления.
16. Венозное полнокровие, виды, этиология, механизм развития, структурно-функциональные изменения, осложнения, исходы.
17. Нарушения водно-электролитного баланса, этиология, механизм развития, структурно-функциональные изменения, осложнения, исходы, обоснование лечения.
18. Звенья патогенеза гемостаза. Тромбоз. Виды тромбов, этиология, механизм развития, структурно-функциональные изменения, осложнения, исходы, значение.
19. Эмболия. Пути циркуляции и виды эмболов, этиология, механизм развития, структурно-функциональные изменения, осложнения, исходы.
20. Геморрагический синдром, патогенетические звенья. Кровотечения и кровоизлияния, этиология, механизм развития, виды, структурно-функциональные изменения, осложнения, исходы..
21. Инфаркты. Классификация, этиология, механизм развития, структурно-функциональные изменения, осложнения, исходы, обоснование лечения.
22. Понятие о реактивности организма. Общая реактивность, иммунологическая реактивность, значение для поддержания гомеостаза в организме.
23. Воспаление, клинические признаки и их морфологическое выражение. Фазы

- воспалительной реакции.
24. Лихорадка, виды. Гипертермия и гипотермия, этиология, механизм развития, осложнения, исходы, обоснование лечения.
 25. Острое воспаление, патогенетические звенья. Экссудативное воспаление, причины, виды, исходы, направления терапии.
 26. Хроническое продуктивное воспаление, этиология, механизм развития, структурно-функциональные изменения, осложнения, исходы. Виды гранулем.
 27. Иммунопатологические процессы, классификация. Первичные и приобретенные иммунодефицитные синдромы.
 28. Аллергия. Виды аллергических реакций, этиология, механизм развития, структурно-функциональные изменения, осложнения, исходы.
 29. Процессы адаптации и компенсации. Классификация, значение в норме и патологии.
 30. Регенерация, морфологические формы, структурно-функциональные изменения, осложнения, исходы, значение.
 31. Атрофия. Виды, этиология, механизм развития, структурно-функциональные изменения, осложнения, исходы.
 32. Гипертрофия и гиперплазия. Виды, этиология, механизм развития, структурно-функциональные изменения, осложнения, исходы.
 33. Механизмы контроля роста и размножения клеток. Онкогенные факторы, роль в опухолевой прогрессии.
 34. Опухоли, определение понятия. Основные этиологические теории опухолевого роста.
 35. Гистогенез и гистогенетическая классификация опухолей, терминология.
 36. Биопсия и ее значение для прижизненного распознавания и динамического изучения болезней.
 37. Формы роста опухолей. Атипизм. Общее и местное воздействие опухолей на организм.
 38. Понятие о зрелых и незрелых опухолях, структурно-функциональные изменения, осложнения, исходы.
 39. Патология красной крови. Эритроцитозы, анемии. Этиология, патогенез, структурно-функциональное проявление, ведущие синдромы, осложнения, исходы, обоснование лечения.
 40. Патология белой крови. Лейкоцитозы, лейкопении. Лейкоцитарная формула и ее изменения.
 41. Острые лейкозы. Этиология, патогенез, структурно-функциональное проявление, ведущие синдромы, осложнения, исходы, обоснование лечения.
 42. Хронические лейкозы. Этиология, патогенез, структурно-функциональное проявление, ведущие синдромы, осложнения, исходы, обоснование лечения.
 43. Патология сосудистого тонуса. Гипотензии и гипертензии. Этиология, патогенез, структурно-функциональное проявление, ведущие синдромы, осложнения, исходы, обоснование лечения.
 44. Атеросклероз. Стадии изменений в сосудах. Этиология, патогенез, структурно-функциональное проявление, ведущие синдромы, осложнения, исходы, обоснование лечения.
 45. Коронарная недостаточность. Этиология, патогенез, структурно-функциональное проявление, ведущие синдромы, осложнения, исходы, обоснование лечения.
 46. Острый инфаркт миокарда. Этиология, патогенез, структурно-функциональное проявление, ведущие синдромы, осложнения, исходы, обоснование лечения.

47. Сердечно-сосудистая недостаточность, классификация. Этиология, патогенез, структурно-функциональное проявление, ведущие синдромы, осложнения, исходы, обоснование лечения.
48. Аритмии, виды, значение. Этиология, патогенез, структурно-функциональное проявление, ведущие синдромы, осложнения, исходы, обоснование лечения.
49. Гипоксия, классификация. Этиология, патогенез, осложнения, исходы, обоснование лечения.
50. Патология внешнего дыхания. Дыхательная недостаточность, классификация. Этиология, патогенез, структурно-функциональное проявление, ведущие синдромы, осложнения, исходы, обоснование лечения.
51. Долевая пневмония, стадии развития. Этиология, патогенез, структурно-функциональное проявление, ведущие синдромы, осложнения, исходы, обоснование лечения.
52. Очаговая пневмония, классификация. Этиология, патогенез, структурно-функциональное проявление, ведущие синдромы, осложнения, исходы, обоснование лечения.
53. Хронические обструктивные болезни легких. Этиология, патогенез, структурно-функциональное проявление, ведущие синдромы, осложнения, исходы, обоснование лечения.
54. Патология пищеварения. Нарушение функций желудка. Этиология, патогенез, структурно-функциональное проявление, ведущие синдромы, осложнения, исходы, обоснование лечения.
55. Язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки. Основные взгляды на этиологию и патогенез. Морфология хронической язвы, исходы, осложнения.
56. Патология нарушения пищеварения в кишечнике. Этиология, патогенез, структурно-функциональное проявление, ведущие синдромы, осложнения, исходы, обоснование лечения.
57. Аппендицит. Клинико-морфологическая классификация, этиология, патогенез, патологическая анатомия острого аппендицита, осложнения.
58. Патология печени. Патогенез и последствия синдрома холестаза. Виды желтух.
59. Печеночная недостаточность, классификация. Этиология, патогенез, структурно-функциональное проявление, ведущие синдромы, осложнения, исходы, обоснование лечения.
60. Цирроз печени. Классификация по этиологии, патогенетическим принципам, морфология, исходы, осложнения.
61. Патология мочевого выделения, нарушения функции почек, классификация.
62. Гломерулонефрит. Почечные и внепочечные проявления. Этиология, патогенез, структурно-функциональное проявление, ведущие синдромы, осложнения, исходы, обоснование лечения.
63. ОПН, стадии. Этиология, патогенез, структурно-функциональное проявление, ведущие синдромы, осложнения, исходы, обоснование лечения.
64. Уремия. Этиология, патогенез, структурно-функциональное проявление, ведущие синдромы, осложнения, исходы, обоснование лечения.
65. Патология эндокринной регуляции. Эндокринопатии, классификация, этиология, патогенез, структурно-функциональное проявление, ведущие синдромы, осложнения, исходы, обоснование лечения.
66. Патология нарушений функции нервной системы. Примеры, этиология, механизмы развития, проявления, исходы.

67. Патология боли. Этиология, патогенез, структурно-функциональное проявление, ведущие синдромы, осложнения, исходы, обоснование лечения.
68. Общие закономерности развития инфекционного процесса. Понятие и современные представления о патоморфозе инфекционных болезней.
69. Брюшной тиф. Этиология, патогенез, структурно-функциональное проявление, ведущие синдромы, осложнения, исходы, обоснование лечения. Характеристика местных и общих изменений.
70. Бактериальная дизентерия. Этиология, патогенез, структурно-функциональное проявление, ведущие синдромы, осложнения, исходы, обоснование лечения.
71. Сепсис. Особенности сепсиса как инфекционного процесса. Клинико-анатомическая классификация.
72. Карантинные инфекции, классификация. Холера. Периоды болезни, местные и общие патологоанатомические изменения, этиология, патогенез, осложнения, исходы, обоснование лечения.
73. Туберкулез. Локализация и сущность изменений, Этиология, патогенез, ведущие синдромы, осложнения, исходы, обоснование лечения.
74. Осложнения вторичного туберкулеза. Современный патоморфоз туберкулеза, причины смерти.