

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кемеровский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ
Зав. кафедрой патологической физиологии дон. О Л Тарасова.

«<u>28</u>» <u>августа</u> 20<u>25</u> г.

СПИСОК ЭКЗАМЕНАЦИОННЫХ ВОПРОСОВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ПАТОЛОГИЯ»

Специальность 34.03.01 «Сестринское дело»

Осваиваемые компетенции	Номер вопроса
УК - 1	№ 1-75
ОПК-5	№ 1-75

No

Раздел 1. Общая патология

- 1. Предмет, задачи и методы патологии. Значение эксперимента.
- 2. Здоровье, показатели. Понятие о болезни. Основные черты болезни.
- 3. Стадии болезни, исходы. Механизмы выздоровления.
- 4. Этиология. Роль причин и условий в возникновении и развитии болезней.
- 5. Лекарственные средства как причина заболеваний.
- 6. Патогенез. Понятие о главном патогенетическом факторе. Местные общие реакции на повреждение, их взаимосвязь.
- 7. Основные принципы лекарственной терапии заболеваний.
- 8. Повреждение клетки. Специфические и неспецифические проявления повреждения.
- 9. Реактивность и резистентность организма. Роль в патолог. Изменение реактивности под действием лекарственных веществ.
- 10. Понятие о терминальных состояниях. Общие закономерности угасания и восстановления жизненных функций. Ускорения, перегрузки. Действие на организм.
- 11. Понятие об иммунодефицитных состояниях. Виды, этиология, патогенез.
- 12. Понятие об аллергии. Виды аллергических реакций. Аллергены. Принципы терапии аллергических заболеваний.
- 13. Аллергические реакции немедленного типа (анафилактичиеске, цитотоксические, иммунокомплексные). Механизмы повреждения.
- 14. Аллергические реакции замедленного типа (клеточноопосредованные). Механизмы повреждения.

- 15. Аутоиммунные болезни. Понятие. Виды. Причины отмены иммунологической толерантности. Механизмы повреждения.
- 16. Медицинская генетика. Методы.
- 17. Наследственные болезни. Виды. Отличия от врожденных. Наследственная предрасположенность и устойчивость.
- 18. Этиология наследственных болезней.
- 19. Патогенез моногенных заболеваний. Типы наследования.
- 20. Хромосомные болезни.
- 21. Повреждающее действие ионизирующих излучений. Лучевая болезнь. Патогенез. Основные проявления.
- 22. Артериальная гиперемия. Виды. Этиология, патогенез, значение.
- 23. Венозная гиперемия. Этиология, патогенез, последствия.
- 24. Ишемия. Этиология, патогенез, исходы.
- 25. Стаз. Виды. Этиология, патогенез, последствия.
- 26. Понятие о воспалении. Местные признаки воспаления. Альтерация. Морфологические и биохимические проявления альтерации.
- 27. Медиаторы воспаления. Сосудистая реакция при воспалении.
- 28. Экссудация и эмиграция лейкоцитов при воспалении. Пролиферация.
- 29. Воспаление как реакция целостного организма. Значение воспаления.
- 30. Понятие об инфекционном процессе. Местные общие проявления. Стадии. Исходы.
- 31. Значение свойств микро- и макроорганизма и внешних условий развития инфекционного процесса.
- 32. Лихорадка. Этиология и патогенез лихорадки.
- 33. Изменения в организме при лихорадке. Значение лихорадки.
- 34. Нарушения водного обмена. Этиология и патогенез различных видов дегидратации гипергидратации.
- 35. Отеки. Виды. Этиология и патогенез.
- 36. Голодание. Виды. Нарушение основных функций.
- 37. Нарушения углеводного обмена. Гипергликемии, гипогликемии.
- 38. Сахарный диабет. Этиология и патогенез.
- 39. Нарушения липидного обмена. Ожирение. Виды. Этиология и патогенез.
- 40. Атеросклероз. Этиология и патогенез.
- 41. Гипоксия. Виды. Нарушения основных функций при гипоксии. Компенсаторные механизмы.
- 42. Нарушения кислотно-основного состояния. Формы. Этиология и патогенез. Принципы фармакологической коррекции.
- 43. Нарушения обмена витаминов. Гиповитаминозы, гипервитаминозы. Причины, основные проявления.
- 44. Понятие об опухолях. Особенности опухолевого роста. Доброкачественные и злокачественные опухоли.
- 45. Этиология и патогенез злокачественных новообразований.
- 46. Влияние опухоли на организм. Роль свойств организма в опухолевом росте.
- 47. Острая кровопотеря. Этиология и патогенез.
- 48. Травматический шок. Этиология и патогенез.

Раздел 2. Частная патология

- 49. Понятие об анемиях. Показатели анемий. Виды анемий.
- 50. Этиология и патогенез постгеморрагических и дефицитных анемий. Картина крови. Принципы терапии.
- 51. Этиология, патогенез гемолитических гипопластических анемий. Роль лекарственных веществ в их развитии. Картина крови.
- 52. Понятие о лейкоцитозе. Виды. Причины и механизмы развития..
- 53. Понятие о лейкопении. Виды. Причины. Лекарственные средства как причина лейкопений.
- 54. Понятие о лейкозах. Виды. Этиология и патогенез.
- 55. Понятие о недостаточности кровообращения. Основные проявления.
- 56. Общие причины недостаточности кровообращения. Гиповолемия как причина недостаточности кровообращения.
- 57. Недостаточность кровообращения при патологии сердца. Принципы терапии сердечной недостаточности.
- 58. Механизмы компенсации недостаточности кровообращения.
- 59. Артериальные гипертонии. Гипотонические состояния
- 60. Понятие о недостаточности внешнего дыхания. Формы. основные причины.
- 61. Проявления дыхательной недостаточности. Механизмы.
- 62. Понятие о недостаточности пищеварения. Этиология. Основные проявления.
- 63. Нарушения секреторной и моторной функций желудка.
- 64. Нарушения полосного и мембранного пищеварения в кишечнике.
- 65. Понятие о недостаточности печени. Печеночно-клеточная недостаточность. Этиология, патогенез, основные проявления.
- 66. Холестатическая форма недостаточности печени. Этиология, патогенез, основные проявления.
- 67. Общая этиология патогенез нарушений функции почек. Основные почечные заболевания.
- 68. Количественные нарушения мочеоотделения. Нарушения состава мочи.
- 69. Острая и хроническая недостаточность почек. Уремия.
- 70. Этиология и патогенез эндокринных нарушений.
- 71. Патология гипофиза.
- 72. Патология надпочечников.
- 73. Патология щитовидной железы.
- 74. Общий патогенез нарушений функций нервной клетки (нарушение процесса возбуждения и деятельности синапсов).
- 75. Нарушения чувствительности. Боль: виды, механизмы, значение для организма.