

**ГБОУ ВПО «Самарский государственный
медицинский университет» Минздрава России**
Кафедра общей и клинической патологии:
патологическая анатомия, патологическая физиология

«СОГЛАСОВАНО»

Декан медико-профилактического
факультета

_____ И.И. Березин

« ____ » _____ 2018 г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор по учебно-воспитательной
и социальной работе
профессор

_____ Ю.В. Щукин

« ____ » _____ 2018 г.

**Экзаменационные
вопросы по патофизиологии для
студентов III курса медико-профилактического факультета**

«СОГЛАСОВАНО»

Проректор по учебно-
методической работе и связи с
общественностью

Профессор

Т. А. Федорина

« ____ » _____ 2018 г.

Вопросы рассмотрены и утверждены на
заседании кафедры

(протокол №__ «__» _____ 2018 г.)

Заведующая кафедрой общей и клинической
патологии: патологическая анатомия,
патологическая физиология

профессор

Т.А. Федорина

« ____ » _____ 2018

Экзаменационные вопросы по патологической анатомии для студентов III курса медико-профилактического факультета

Перечень вопросов для подготовки к экзамену по дисциплине.

1. Патологическая анатомия и ее значение для развития медицинской науки и практики здравоохранения.
2. Учение о болезни, периоды в развитии заболевания. Соотношение структурных изменений и клинических проявлений болезни.
3. Объекты исследования в патологической анатомии.
4. Понятие о танатологии и танатогенезе. Трупные изменения, признаки смерти.
5. Теоретические основы патологической анатомии. Основные этапы развития мировой патологической анатомии.
6. История развития патологической анатомии в России, основные школы.
7. Учение о болезни. Понятие о нозологии и органопатологии. Принципы классификации болезней.
8. Смерть, виды смерти. Понятие о танатологии и танатогенезе. Динамика посмертных изменений и их значение в реаниматологии и трансплантологии.
9. Гемоглиногенные пигменты, патология их обмена. Желтухи, механизмы, классификация, морфология, значение в патологии.
10. Патология обмена цитоплазматических липидов. Причины, механизм развития, органные проявления, исходы.
11. Патология обмена нейтральных жиров. Причины и механизм развития, классификация, морфология, исходы.
12. Минеральные дистрофии. Нарушения обмена кальция, виды обызвествлений, проявление в патологии человека.
13. Камнеобразование. Причины, механизмы образования, виды камней, значение в патологии человека.
14. Венозное полнокровие, виды, изменения в органах. Понятие о сердечно-сосудистой недостаточности, исходы.
15. Нарушения содержания тканевой жидкости. Отек и водянка. Механизм развития, виды, изменения в тканях.
16. Тромбоз. Механизм свертывания крови, виды тромбов, исходы, значение.
17. Эмболия. Пути циркуляции и виды эмболов, значение и исходы.
18. Кровотечения, причины. Виды кровоизлияний, исходы и значение, превращения излившейся крови.
19. Некроз. Клинико-морфологическая характеристика, исходы.
20. Инфаркт. Причины, виды, морфология, исходы.
21. Ишемический инфаркт. Локализация, механизм развития, исходы, значение.
22. Геморрагический инфаркт. Локализация, механизм развития, исходы.
23. Гангрена. Виды, патологическая анатомия, исходы.
24. Альтерация. Дистрофический процесс. Виды, механизмы развития, исходы.
25. Клинические признаки воспаления и их морфологическое выражение. Терминология воспаления.
26. Морфологические признаки и стадии воспаления, их взаимосвязь и взаимообусловленность.
27. Экссудативное воспаление, причины, виды, исходы.
28. Гнойное воспаление. Причины, виды, исходы.
29. Фибринозное воспаление. Причины, условия развития, виды, исходы. Значение в клинике.
30. Гранулематозное воспаление. Морфологические признаки, виды гранулем, значение в патологии.

31. Сущность и морфология процессов компенсации и приспособления, их роль в выздоровлении.
32. Регенерация. Виды, механизм регенераторного процесса. Роль в восстановлении структуры и функции органов.
33. Атрофия. Виды, механизмы развития, значение.
34. Гипертрофия. Виды, причины, исходы.
35. Гипертрофия миокарда. Морфология, стадии, понятие о компенсации и декомпенсации.
36. Опухоли. Этиология, понятие об опухолевой прогрессии.
37. Опухоли. Определение понятия. Формы роста опухолей. Отличия опухолевого роста от других видов роста и размножения клеток.
38. Гистогенез и гистогенетическая классификация опухолей, терминология.
39. Биопсия и ее значение для прижизненного распознавания и динамического изучения болезней.
40. Опухоли. Общее и местное воздействие опухолей на организм. Вторичные изменения в опухолях.
41. Внешний вид и строение опухолей. Метастазирование, рецидивирование.
42. Понятие об атипизме. Тканевой и клеточный атипизм опухолей.
43. Понятие о зрелых и незрелых опухолях. Морфологические отличия. Критерии злокачественности.
44. Опухоли из эпителия. Морфологическая характеристика, возможности ранней диагностики.
45. Раковые опухоли. Их наиболее частая локализация, морфологическая характеристика.
46. Зрелые опухоли из эпителия. Морфологическая характеристика.
47. Зрелые опухоли мезенхимального происхождения. Опухоли собственно соединительной ткани.
48. Незрелые опухоли мезенхимального происхождения, основы классификации, морфология.
49. Опухоли меланообразующей ткани, их морфологическая характеристика.
50. Острые лейкозы. Виды, морфологическая характеристика.
51. Лейкозы. Клинико-морфологическая характеристика хронического миелолейкоза.
52. Лейкозы. Клинико-морфологическая характеристика хронического лимфолейкоза.
53. Атеросклероз. Изменения в аорте, фазы развития, последствия.
54. Атеросклероз. Стадии изменений в сосудах, изменения в органах, причины смерти.
55. ИБС. Инфаркт миокарда, патологическая анатомия, исходы.
56. Гипертоническая болезнь, изменения в сосудах и сердце.
57. Цереброваскулярные болезни (ЦВБ). Этиология, патогенез, классификация, патологическая анатомия.
58. Ревматизм. Клинико-анатомические формы, изменения сердца и сосудов.
59. Клинико-морфологические формы ревматизма, поражения эндокарда.
60. Приобретенные пороки сердца. Виды, нарушения гемодинамики, морфология.
61. Бронхопневмония. Этиология, патогенез, классификация, морфология, осложнения.
62. Пневмония по типу крупозной. Особенности, патологическая анатомия, осложнения.
63. Пневмокониозы. Понятие о силикозах и силикатозах.
64. ХОБЛ. Классификация, морфологическая характеристика. Обструктивная эмфизема.
65. Профессиональные болезни легких. Классификация, морфологическая характеристика.
66. Язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки. Основные взгляды на этиологию и патогенез. Морфология хронической язвы, исходы, осложнения.
67. Язвенная болезнь желудка. Этиология, патогенез, патологическая анатомия острого периода, классификация осложнений по В.А.Самсонову.
68. Аппендицит. Клинико-морфологическая классификация, патологическая анатомия острого аппендицита, осложнения.

69. Аппендицит. Клинико-морфологическая классификация, патологическая анатомия хронического аппендицита.
70. Вирусный гепатит В. Патогенез, клинико-морфологические формы, осложнения, исходы, причины смерти.
71. Цирроз печени. Морфологические признаки, классификация по этиологии, патогенетическим принципам, морфология.
72. Алкогольное поражение печени. Клинико-анатомические формы, портальная гипертензия
73. Цирроз печени. Клинико-анатомические формы, портальная гипертензия. Морфологические признаки активности цирроза.
74. Острая токсическая дистрофия печени. Этиология, патогенез, морфология.
75. Гломерулонефрит. Почечные и внепочечные проявления. Морфология острого гломерулонефрита.
76. Тубулопатии. ОПН, морфология, стадии, осложнения, исходы.
77. Почечно-каменная болезнь. Морфологическая характеристика, осложнения, исходы.
78. Нефросклерозы. Уремия, морфологические проявления.
79. Общие закономерности развития инфекционного процесса. Понятие и современные представления о патоморфозе инфекционных болезней.
80. Брюшной тиф. Характеристика местных и общих патологоанатомических изменений.
81. Бактериальная дизентерия. Патологическая анатомия, осложнения, морфологические особенности.
82. Сепсис. Особенности сепсиса как инфекционного процесса. Клинико-анатомическая классификация.
83. Сепсис. Принципы классификации, общие и местные морфологические изменения
84. Чума. Формы, клинико-морфологические изменения, правила вскрытия и захоронения умерших.
85. Холера. Периоды болезни, местные и общие патологоанатомические изменения, забор материала и правила захоронения трупа.
86. Корь. Патологическая анатомия, осложнения, морфологические особенности.
87. Дифтерия. Локализация местных и общих морфологических изменений, осложнения, исходы.
88. Бешенство. Этиология. Патологическая анатомия, осложнения, морфологические особенности.
89. ВИЧ-инфекция. Патологическая анатомия СПИДа.
90. Первичный туберкулез. Локализация и сущность изменений, течение, виды прогрессирования.
91. Гематогенный туберкулез. Локализация и сущность изменений, течение, клинико-морфологические формы.
92. Вторичный туберкулез. Локализация, клинико-морфологические формы, морфологическая характеристика.
93. Осложнения вторичного туберкулеза. Современный патоморфоз туберкулеза, причины смерти.
94. Фиброзно-кавернозный туберкулез легких. Локализация, осложнения.
95. Правила вскрытия и захоронения тел умерших в случае подозрения на смерть от карантинной инфекции.
96. Общие правила организации забора биологического материала в случае подозрения на смерть от карантинной инфекции.
97. Правила вскрытия и захоронения тел умерших в случае подозрения на наличие ВИЧ-инфицированности и СПИДа.