

**Перечень
экзаменационных вопросов по дисциплине
«Патологическая анатомия»
для студентов 3 курса лечебного факультета**

ОБЩАЯ ПАТОЛОГИЯ.

1. Патологическая анатомия, её содержание, задачи, объекты, методы и уровни исследования. Роль и значение патологической анатомии в системе здравоохранения.
2. Патология клеточного ядра, цитоплазмы. Патология клетки как интегративное понятие.
3. Альтерация, дистрофии. Определение, сущность, причины. Клеточные и внеклеточные механизмы трофики. Классификация дистрофий.
4. Нарушение обмена веществ в клетках: паренхиматозные белковые дистрофии. Морфология, причины, патогенез.
5. Нарушение обмена веществ в клетках: паренхиматозные жировые дистрофии. Морфология, причины, патогенез.
6. Нарушение обмена веществ в клетках: паренхиматозные углеводные дистрофии. Морфология, причины, патогенез. Нарушения обмена гликопротеидов. Слизистая (коллоидная) дистрофия.
7. Нарушение обмена веществ в тканях: стромально-сосудистые белковые дистрофии: мукоидное набухание, фибриноидное набухание, гиалиноз.
8. Амилоидоз. Классификация. Морфология, причины, патогенез.
9. Нарушение обмена веществ в тканях : стромально-сосудистые жировые и углеводные дистрофии. Причины, патогенез, морфология.
10. Нарушение обмена веществ в клетках и тканях: смешанные дистрофии. Классификация, причины, патогенез, морфология.
11. Нарушения обмена хромопротеидов. Эндогенные гемоглобиногенные пигменты. Причины, виды, механизмы, морфология нарушений обмена.
12. Нарушение обмена эндогенных, протеиногенных и липидогенных пигментов. Причины, виды, механизмы, морфология нарушений обмена.
13. Нарушения минерального обмена и обмена нуклеопротеидов.
14. Образование камней. Причины и механизм камнеобразования. Виды камней. Последствия камнеобразования.
15. Повреждение и гибель клеток и тканей: некроз. Причины, механизмы, классификация.
16. Клинико-морфологические формы некроза, их характеристика. Значение некроза и его исходов.
17. Смерть, признаки смерти, посмертные изменения.
18. Нарушение кровообращения и лимфообращения. Классификация, виды, характеристика.
19. Артериальное полнокровие. Причины, виды, морфология.
20. Венозное полнокровие. Причины, виды, морфология изменений в органах.
21. Малокровие (ишемия). Причины, виды, морфология, исходы.
22. Кровотечение, причины, виды, морфология, исходы, значение. Гемор-

рагический диатез.

23. Плазморрагия. Причины, механизм развития, морфология, исходы. Эмболия. Виды, исходы.
24. Стаз. Причины, механизм, виды, морфология, последствия стаза.
25. Тромбоз. Причины, механизмы образования, виды, морфология, исходы, значения тромба. Синдром диссеминированного внутрисосудистого свертывания крови (ДВС – синдром).
26. Нарушения лимфообращения и содержания тканевой жидкости. Недостаточность лимфообразования. Отеки, эксикоз.
27. Воспаление. Определение, общие данные, этиология, патогенез, морфология воспаления.
28. Классификация и характеристика воспаления. Острое и хроническое воспаление.
29. Экссудативное воспаление, его виды, характеристика, механизмы, исходы.
30. Продуктивное воспаление. Его виды, причины, механизмы, морфология, исходы.
31. Иммунопатологические процессы. Морфология нарушений иммуногенеза. Аутоиммунизация и аутоиммунные болезни. Иммунодефицитные синдромы.
32. Приспособление, компенсация, регенерация. Сущность, морфогенез, виды, значение для организма.
33. Опухоли, общие данные, морфогенез и гистогенез опухолей. Предрак.
34. Доброкачественные и злокачественные опухоли. Критерии злокачественности, метастазы, рецидивы.
35. Современная классификация опухолей. Опухоли из меланинообразующей ткани,
36. Эпителиальные опухоли доброкачественные и злокачественные. Рак, его виды.
37. Мезенхимальные опухоли доброкачественные и злокачественные. Саркома, её виды.
38. Опухоли нервной системы и оболочек мозга доброкачественные и злокачественные.
39. Опухоли системы крови. Классификация, возрастные особенности.
40. Тератогенные опухоли, виды: гистиоидные, органоидные и организмоидные.

ЧАСТНАЯ ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ.

41. Системные опухолевые заболевания кроветворной ткани (лейкозы). Причины, патогенез, формы, морфологическая характеристика.
42. Острый лейкоз, его виды, морфологическая характеристика.
43. Хронические лейкозы, виды, морфологическая характеристика.
44. Регионарные опухолевые заболевания кроветворной системы (лимфомы). Лимфосаркома, ретикулосаркома. Причины, патогенез, морфологическая характеристика.
45. Лимфогранулематоз (болезнь Ходжкина).

46. Эндокардит. Фибропластический париетальный эндокардит. Причины. Механизм развития, морфология, исходы.
47. Миокардит. Идиопатический миокардит. Причины, механизм развития, морфология, исходы.
48. Пороки сердца приобретенные и врожденные. Причины приобретенных пороков сердца. Патогенез, морфологическая характеристика.
49. Кардиосклероз. Причины, механизм развития, виды, морфология.
50. Атеросклероз. Этиология и патогенез. Патологическая анатомия. Стадии атеросклероза.
51. Атеросклероз. Клинико-морфологические формы, их характеристика, причины смерти.
52. Гипертоническая болезнь и симптоматическая гипертония. Этиология и патогенез гипертонической болезни, патологическая анатомия, клинико-морфологические формы.
53. Ишемическая болезнь сердца. Понятие, связь с атеросклерозом и гипертонической болезнью. Этиология и патогенез, факторы риска.
54. Инфаркт миокарда. Морфология острого, рецидивирующего, повторного инфаркта миокарда. Осложнения и причины смерти.
55. Хроническая ишемическая болезнь сердца. Морфологическая характеристика, осложнения, причины смерти.
56. Понятие о ревматических болезнях. Ревматизм. Этиология, патогенез, патологическая анатомия, клинико-анатомические формы, осложнения.
57. Острый бронхит. Причины и механизм развития. Классификация. Морфологическая характеристика.
58. Крупозная пневмония. Этиология, патогенез, патологическая анатомия. Атипичные формы. Осложнения.
59. Бронхопневмония. Этиология, патогенез, патологическая анатомия. Особенности бронхопневмонии в зависимости от характера возбудителя, химического и физического фактора. Осложнения.
60. Межуточная (интерстициальная) пневмония. Этиология, патогенез, морфологическая характеристика, исходы.
61. Острые деструктивные процессы в легких. Абсцесс, гангрена. Патогенез, морфология.
62. Хронические неспецифические заболевания легких. Понятие. Классификация. Этиология, патогенез. Патологическая анатомия нозологических форм.
63. Рак легкого. Распространение, этиология, патогенез. Предраковые состояния. Клинико-морфологическая характеристика.
64. Ангина, причины, механизм развития, патологическая анатомия, осложнения.
65. Острый гастрит. Причины, механизм развития, морфологические формы, осложнения.
66. Хронический гастрит, причины, морфологические формы, их характеристика. Хронический гастрит как предраковое состояние желудка.
67. Язвенная болезнь желудка, двенадцатиперстной кишки. Этиология, патогенез, патологическая анатомия, осложнения, исходы. Хроническая язва же-

лудка как предраковое состояние.

68. Рак желудка. Распространение, этиология, патогенез. Предраковые состояния и изменения. Клинико-морфологическая классификация, гистологические формы, осложнения. Закономерности метастазирования.
69. Аппендицит. Распространение, этиология, патогенез, классификация, патологическая анатомия, осложнения.
70. Токсическая дистрофия печени как вариант острого гепатоза. Этиология, патогенез, патологическая анатомия, осложнения, исходы.
71. Жировой гепатоз. Этиология, патогенез, роль алкоголя в развитии стеатоза печени. Патологическая анатомия, осложнения, исходы.
72. Гепатит острый и хронический, первичный и вторичные. Врожденный гепатит. Значение пункционной биопсии печени в создании современной классификации гепатитов. Морфологическая характеристика.
73. Вирусный гепатит. Классификация вирусного гепатита. Этиология, эпидемиология, патогенез. Клинико-морфологические формы, их морфологическая характеристика. Осложнения, исходы.
74. Алкогольный гепатит. Острый и хронический. Механизм развития, морфологическая характеристика, осложнения, исходы.
75. Цирроз печени. Этиология, патогенез, Морфогенез, классификация. Виды цирроза, их морфологическая характеристика. Осложнения.
76. Рак печени. Причины, значение цирроза печени как предракового состояния. Формы рака, осложнения. Закономерности метастазирования.
77. Рак поджелудочной железы. Причины, механизм развития. Частота локализации в различных отделах железы, морфологическая характеристика.
78. Болезни почек. Современная клинико-морфологическая классификация болезней почек. Значение биопсии почек в их изучении.
79. Гломерулонефрит. Современная классификация. Этиология, патогенез. Острый гломерулонефрит, патологическая анатомия, осложнения, исходы.
80. Хронический гломерулонефрит, патологическая анатомия, осложнения, исходы.
81. Нефротический синдром первичный и вторичный. Формы, причины, патогенез, морфологическая характеристика, осложнения, исходы.
82. Амилоидоз почек. Причины, патогенез, морфологическая характеристика стадий, осложнения, исходы.
83. Острая почечная недостаточность - некротический нефроз. Причины, патогенез, морфологическая характеристика, осложнения, исходы.
84. Пиелонефрит острый и хронический. Этиология, патогенез, патологическая анатомия, осложнения, исходы.
85. Почечно-каменная болезнь (нефролитиаз). Этиология, патогенез, патологическая анатомия, осложнения, исходы. Связь с пиелонефритом.
86. Поликистоз почек. Морфологическая характеристика.
87. Нефросклероз. Причины, пато- и морфогенез. Виды, морфология.
88. Хроническая почечная недостаточность. Патогенез. Морфологическая характеристика. Патоморфоз в связи с применением хронического гемодиализа.

89. Опухоли почек. Почечно-клеточный рак. Причины, морфологическая характеристика.
90. Болезни половых органов: гипертрофия предстательной железы, железистая гиперплазия слизистой оболочки матки, эндоцервикоз.
91. Доброкачественные дисплазии молочной железы. Классификация. Непролиферативная форма. Морфологическая характеристика, осложнения,
92. Воспалительные болезни половых органов и молочной железы: эндометрит острый и хронический, мастит острый и хронический.
93. Рак матки. Частота. Причины. Предраковые состояния. Классификация рака матки, морфологическая характеристика, гистологические формы, закономерности метастазирования, осложнения.
94. Рак молочной железы. Частота. Причины. Предраковые состояния. Классификация, морфологическая характеристика, гистологические формы, закономерности метастазирования, осложнения.
95. Болезни беременности и послеродового периода: внематочная беременность, самопроизвольный аборт, преждевременные роды, пузырный занос, родовая инфекция матки.
96. Болезни желез внутренней секреции (гипофиза): акромегалия, гипофизарный карликовый рост, болезнь Иценко-Кушинга, адипозогенитальная дистрофия, несахарный диабет, опухоли.
97. Болезни желез внутренней секреции (надпочечников): аддисонова болезнь, опухоли.
98. Болезни желез внутренней секреции (щитовидные железы): зоб, классификация, причины, механизм развития, патологическая анатомия, осложнения, причины смерти. Опухоли щитовидной железы.
99. Болезни желез внутренней секреции (околощитовидных желез): гиперпаратиреоз, паратиреоидная остеодистрофия.
100. Болезни желез внутренней секреции (поджелудочной железы): сахарный диабет, этиология, патогенез, патологическая анатомия, осложнения, причины смерти.
101. Инфекционные болезни. Биологические и социальные факторы в развитии инфекционной болезни. Реактивность организма, возраст и инфекция. Общая морфология инфекционного процесса.
102. Инфекционные болезни. Классификация инфекционных заболеваний. Возбудитель, входные ворота, патогенез, инфекции. Циклические и ациклические инфекции. Осложнения, причины смерти. Патоморфоз инфекционных заболеваний.
103. Инфекционные и паразитарные болезни : вирусные болезни. Особенности инфекции. Общая морфологическая характеристика.
104. СПИД. Эпидемиология. Этиология, патогенез, морфология, стадии. Осложнения, причины смерти.
- 105.: Острые респираторные вирусные инфекции: грипп, парагрипп, респираторно-синцитиальная инфекция, аденовирусная инфекция. Этиология, эпидемиология, патогенез, патологическая анатомия, осложнения, причины смерти.
106. Инфекционные и паразитарные болезни: натуральная оспа как карантин-

- ное заболевание. Этиология, патогенез, морфология, осложнения, причины смерти.
107. Инфекционные и паразитарные болезни: риккетсиозы. Эпидемиологический сыпной тиф. Этиология, эпидемиология, патогенез, патологическая анатомия, осложнения, причины смерти.
108. Инфекционные и паразитарные болезни: брюшной тиф. Этиология, эпидемиология, патогенез, патологическая анатомия, осложнения, причины смерти.
109. Инфекционные и паразитарные болезни: сальмонеллезы: этиология, эпидемиология, патогенез, патологическая анатомия, осложнения, причины смерти.
110. Инфекционные и паразитарные болезни: холера как карантинное заболевание. Этиология, эпидемиология, патогенез, патологическая анатомия, осложнения.
111. Инфекционные и паразитарные болезни: дифтерия: этиология, эпидемиология, патогенез, патологическая анатомия, осложнения, причины смерти.
112. Инфекционные и паразитарные болезни: скарлатина: этиология, эпидемиология, патогенез, патологическая анатомия, осложнения, причины смерти.
113. Инфекционные и паразитарные болезни: менингококковая инфекция: этиология, эпидемиология, патогенез, патологическая анатомия, осложнения, причины смерти.
114. Инфекционные и паразитарные болезни: туберкулез. Этиология, патогенез, классификация. Первичный и гематогенный туберкулез, патологическая анатомия, осложнения, причины смерти.
115. Инфекционные и паразитарные болезни: туберкулез вторичный: формы, патологическая анатомия, осложнения, причины смерти. Патоморфоз туберкулеза.
116. Инфекционные и паразитарные болезни: грибковые заболевания (микозы). Дерматомикозы. Висцеральные микозы. Классификация, виды, морфологическая характеристика.
117. Инфекционные и паразитарные болезни: сепсис как особая форма развития инфекции. Отличия от других инфекций. Этиология, патогенез, взаимоотношения макро- и микроорганизма. Классификация сепсиса.
118. Клинико-анатомические формы сепсиса: септицемия, септикопиемия, септический (бактериальный) эндокардит, хронический сепсис. Патологическая анатомия, осложнения, причины смерти. Патоморфоз
119. Инфекционные и паразитарные болезни: чума как карантинное заболевание. Этиология, эпидемиология, патогенез, патологическая анатомия, осложнения, причины смерти.
120. Инфекционные и паразитарные болезни: антропозоозы: сибирская язва, туляремия, бруцеллез. Этиология, эпидемиология, патогенез, патологическая анатомия, осложнения, причины смерти.

Зав. кафедрой патологической анатомии
д.м.н., профессор

С.З. Чуков

« ___ » _____ 20 ____ г

**СПИСОК ЭКЗАМЕНАЦИОННЫХ МАКРОПРЕПАРАТОВ ДЛЯ СТУДЕНТОВ 3 КУРСА
ЛЕЧЕБНОГО ФАКУЛЬТЕТА.**

1. НЕКРОТИЧЕСКИЙ НЕФРОЗ.
2. ЖИРОВАЯ ДИСТРОФИЯ ПЕЧЕНИ.
3. АМИЛОИДОЗ ПОЧКИ.
4. КРОВОИЗЛИЯНИЕ В МОЗГ.
5. ГЕМОРРАГИЧЕСКИЙ ИНФАРКТ ЛЕГКОГО.
6. ИНФАРКТ МИОКАРДА С РАЗРЫВОМ.
7. ИНФАРКТ СЕЛЕЗЁНКИ.
8. КРУП ТРАХЕИ.
9. ГНОЙНЫЙ МЕНИНГИТ.
10. СИФИЛИТИЧЕСКИЙ МЕЗАОРТИТ
11. ПАПИЛОМАТОЗ ГОРТАНИ.
12. РАК ЛЁГКОГО.
13. РАК ТЕЛА МАТКИ.
14. МЕТАСТАЗ МЕЛАНОМЫ В ПЕЧЕНЬ.
15. АРТЕРИОЛОСКЛЕРОТИЧЕСКИЙ НЕФРОЦИРРОЗ
(ПЕРВИЧНО-СМОРЩЕННАЯ ПОЧКА).
16. ПОРОК СЕРДЦА РЕВМАТИЧЕСКИЙ.

17. АБСЦЕДИРУЮЩАЯ ПНЕВМОНИЯ.
18. ЯЗВА ЖЕЛУДКА ХРОНИЧЕСКАЯ.
19. РАК ЖЕЛУДКА БЛЮДЦЕОБРАЗНЫЙ.
20. ЦИРРОЗ ПЕЧЕНИ.
21. НЕФРИТ ХРОНИЧЕСКИЙ.
22. КАМНИ ПОЧЕК.
23. ВТОРИЧНО-СМОРЩЕННАЯ ПОЧКА.
24. БРЮШНОЙ ТИФ (1-Я СТАДИЯ).
25. ДИФТЕРИТИЧЕСКИЙ КОЛИТ.
26. ПЕРВИЧНЫЙ ТУБЕРКУЛЁЗНЫЙ КОМПЛЕКС.
27. ФИБРОЗНОКАВЕРНОЗНЫЙ ТУБЕРКУЛЁЗ ЛЁГКИХ.

СПИСОК ЭКЗАМЕНАЦИОННЫХ МИКРОПРЕПАРАТОВ ДЛЯ СТУДЕНТОВ 3 КУРСА

ЛЕЧЕБНОГО ФАКУЛЬТЕТА

1. ЖИРОВАЯ ДИСТРОФИЯ ПЕЧЕНИ.
2. АМИЛОИДНЫЙ НЕФРОЗ.
3. ОЖИРЕНИЕ МИОКАРДА.
4. ВЕНОЗНОЕ ПОЛНОКРОВИЕ ПЕЧЕНИ.
5. КРОВОИЗЛИЯНИЕ В МОЗГ.
6. ГЕМОРРАГИЧЕСКИЙ ИНФАРКТ ЛЕГКОГО.
7. ЦИРРОЗ ПЕЧЕНИ.
8. ПАПИЛЛОМА.
9. ФИБРОМИОМА.
10. ФИБРОСАРКОМА.
11. ПЕЧЕНЬ ПРИ ЛИМФОЛЕЙКОЗЕ.
12. БРОНХОПНЕВМОНИЯ.
13. БОРОДАВЧАТЫЙ ЭНДОКАРДИТ.
14. ФЛЕГМОНОЗНЫЙ АППЕНДИЦИТ.
15. РАК ЖЕЛУДКА.
16. ОСТРЫЙ ИНТРАКАПИЛЯРНЫЙ ГЛОМЕРУЛОНЕФРИТ.
17. ГЕМОРРАГИЧЕСКАЯ ПНЕВМОНИЯ.
18. ГНОЙНЫЙ ЭМБОЛИЧЕСКИЙ НЕФРИТ.
19. ПРОДУКТИВНЫЕ Т-БУГОРКИ В ЛЕГКОМ.
20. КАРДИОСКЛЕРОЗ КРУПНООЧАГОВЫЙ.
21. МАТОЧНАЯ БЕРЕМЕННОСТЬ.

