

**Перечень вопросов для итогового собеседования
при проведении государственной итоговой аттестации по программе ординатуры
по специальности 31.08.10 Судебно-медицинская экспертиза**

1. Определение понятий судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза. Основные этапы развития судебной медицины в дореволюционной России и в СССР.
2. Организация судебно-медицинской службы в Российской Федерации.
3. Цель, задачи и объекты судебно-медицинской экспертизы.
4. Основания и порядок назначения и проведения судебно-медицинской экспертизы. Случаи обязательного назначения и проведения медицинских судебных экспертиз.
5. Определение понятия судебно-медицинский эксперт. Виды деятельности судебного медика.
6. Содержание и составные части заключения эксперта. Требования, предъявляемые к выводам эксперта.
7. Виды судебно-медицинских экспертиз. Случаи обязательного проведения судебно-медицинской экспертизы комиссией экспертов.
8. Права судебно-медицинского эксперта.
9. Обязанности судебно-медицинского эксперта.
10. Основания для отвода эксперта при производстве судебно-медицинской экспертизы.
11. Определение понятий умирание и смерть. Терминальные состояния.
12. Судебно-медицинская (социально-правовая) классификация смерти.
13. Определения понятия скоропостижная смерть. Основные причины скоропостижной смерти у детей и взрослых.
14. Диагностика смерти. Вероятностные и достоверные признаки смерти.
15. Признаки переживания тканей, их судебно-медицинское значение.
16. Трупные пятна: механизм образования, стадии, судебно-медицинское значение.
17. Трупное окоченение: механизм образования, динамика, судебно-медицинское значение.
18. Охлаждение трупа, местное высыхание, аутолиз: причины происхождения, динамика, судебно-медицинское значение.
19. Гниение: виды, причины, динамика. Другие разрушающие трупные изменения, их судебно-медицинское значение.
20. Консервирующие трупные изменения.
21. Методы судебно-медицинского установления давности наступления смерти.
22. Случаи обязательного участия судебного медика или иного врача в осмотре места происшествия.
23. Стадии осмотра места происшествия.
24. Лица, привлекаемые к осмотру места происшествия.
25. Поводы и основания к осмотру места происшествия.
26. Этапы осмотра места происшествия, задачи медицинского специалиста.
27. Порядок и методика осмотра трупа на месте происшествия (обнаружения).

28. Трупы, подлежащие судебно-медицинской экспертизе. Разрешаемые вопросы. Отличия судебно-медицинской экспертизы трупов от патологоанатомического исследования.
29. Основные методики извлечения и принципы секционного исследования внутренних органов.
30. Основные методики извлечения и принципы секционного исследования головного мозга.
31. Воздушная эмболия сердца и пневмоторакс: причины возникновения и секционная диагностика.
32. Особенности экспертизы расчлененных трупов, разрешаемые вопросы. Особенности экспертизы трупов неизвестных лиц.
33. Особенности судебно-медицинской экспертизы трупов плодов и новорожденных, разрешаемые вопросы.
34. Особенности судебно-медицинской экспертизы трупов детей раннего возраста, разрешаемые вопросы.
35. Определение живорожденности и жизнеспособности при экспертизе трупов плодов и новорожденных. Проведение плавательных проб Галена и Бреслау, их экспертная оценка.
36. Понятия новорожденность, доношенность, жизнеспособность, зрелость в судебно-медицинском отношении, морфологические признаки.
37. Виды судебно-медицинской экспертизы потерпевших, подозреваемых, обвиняемых и других лиц.
38. Медицинские критерии тяжкого вреда здоровью.
39. Медицинские критерии вреда здоровью средней степени тяжести.
40. Медицинские критерии легкого вреда здоровью.
41. Опасность для жизни как критерий степени тяжести телесных повреждений.
42. Потеря зрения, слуха, какого-либо органа или утрата органом его функции как критерий степени тяжести телесных повреждений.
43. Прерывание беременности как критерии тяжких телесных повреждений, методика проведения экспертизы.
44. Незгладимое обезображивание лица как критерий тяжести телесных повреждений, методика проведения экспертизы.
45. Утрата трудоспособности как критерий степени тяжести телесных повреждений.
46. Длительность расстройства здоровья как критерий степени тяжести телесных повреждений.
47. Мучения, истязания, побои – определение понятий; значение медицинских исследований при их установлении.
48. Методические принципы проведения судебно-медицинской экспертизы в случаях черепно-мозговой травмы.
49. Судебно-медицинское установление возраста.
50. Особенности проведения судебно-медицинской экспертизы при половых преступлениях, решаемые задачи.
51. Определение понятия телесные повреждения. Повреждающие факторы.
52. Принципы описания телесных повреждений.
53. Возможные исходы, причины смерти при механических повреждениях.

54. Морфологические признаки шока.
55. Классификация тупых предметов. Механизм действия тупых предметов, причиняемые повреждения.
56. Ссадина: определение понятия, механизм образования, судебно-медицинское значение.
57. Кровоподтек: определение понятия, механизм образования, судебно-медицинское значение.
58. Рана: определение понятия, механизмы образования, судебно-медицинское значение.
59. Переломы: определение понятия, механизмы образования виды переломов, судебно-медицинское значение.
60. Морфологические признаки прямых и не прямых переломов ребер.
61. Виды ран, причиняемых тупыми предметами, характеристика ушибленной раны.
62. Определение понятия и классификация автомобильной травмы.
63. Механизм образования и морфологическая характеристика повреждений при столкновении автомобиля с человеком.
64. Механизм образования и морфологическая характеристика повреждений при переезде колесом (колесами) автомобиля.
65. Механизм образования и морфологическая характеристика повреждений при травме внутри автомобиля.
66. Понятие о железнодорожной травме, ее особенности. Основные механизмы образования и морфологическая характеристика повреждений при переезде колесами железнодорожного транспорта.
67. Понятие о железнодорожной травме, ее особенности. Основные механизмы образования и морфологическая характеристика повреждений при переезде колесами железнодорожного транспорта.
68. Падение на плоскости: определение понятия, механизм травматизации, морфологическая характеристика повреждений.
69. Падение с высоты: определение понятия, механизм травматизации, морфологическая характеристика повреждений.
70. Классификация острых предметов, механизм действия, причиняемые повреждения.
71. Колотые и колото-резаные раны, механизм образования, морфологическая характеристика.
72. Резаные и рубленые раны, механизм образования, морфологическая характеристика.
73. Особенности повреждений, причиняемых собственной рукой.
74. Понятие огнестрельные повреждения. Факторы выстрела, их судебно-медицинское значение.
75. Классификация огнестрельного оружия, калибр огнестрельного ствольного оружия, устройство боевого и охотничьего патрона.
76. Виды действия пули, судебно-медицинское значение.
77. Элементы пулевой огнестрельной раны, их характеристика.
78. Характеристика входной огнестрельной раны при выстреле в упор.

79. Характеристика входной огнестрельной раны при выстреле с близкой и неблизкой дистанции, феномен Виноградова.
 80. Особенности повреждений дробовым зарядом.
 81. Повреждения при взрывной травме.
 82. Определение последовательности причинения огнестрельных повреждений.
 83. Повреждения, причиняемые газовым и газово-дробовым оружием.
 84. Определение понятия асфиксия. Общие признаки.
 85. Стадии развития асфиксических состояний.
 86. Классификация механических асфиксий.
 87. Странгуляционные асфиксии: определение понятий, секционная диагностика.
- Признаки прижизненности странгуляционной борозды.
88. Дифференциальная диагностика повешения и удушения петлей.
 89. Смерть в воде. Признаки пребывания тела в воде.
 90. Судебно-медицинская диагностика утопления. Виды утопления.
 91. Обтурационная асфиксия: виды, морфологические признаки.
 92. Компрессионная асфиксия: виды, секционная диагностика.
 93. Определения понятия яды, условия действия ядовитых веществ.
 94. Судебно-медицинские классификации ядов.
 95. Причины смерти и судебно-медицинская диагностика при отравлении едкими (коррозийными) ядами.
 96. Причины смерти и судебно-медицинская диагностика при отравлении функциональными ядами.
 97. Причины смерти и судебно-медицинская диагностика при отравлении деструктивными ядами. Отравление мышьяком.
 98. Причины смерти и судебно-медицинская диагностика при отравлении кровяными ядами. Отравление угарным газом.
 99. Условия действия тока на человека, механизмы возникновения повреждений.
 100. Диагностика смерти при действии технического и атмосферного электричества.
 101. Судебно-медицинская диагностика смерти от общего действия высокой температуры.
 102. Местное действие высокой температуры, причины смерти.
 103. Дифференциальная диагностика ожогов от действия пламени и горячей жидкости.
 104. Судебно-медицинская диагностика смерти от общего действия низкой температуры.
 105. Судебно-медицинская диагностика смерти от изменений барометрического давления.
 106. Признаки прижизненного действия пламени.
 107. Вещественные доказательства, подлежащие судебно-медицинской экспертизе.
- Основные разрешаемые вопросы.
108. Обнаружение и изъятие следов крови, спермы, волос на месте происшествия.
 109. Установление механизма образования следов крови на месте происшествия.
 110. Изъятие контрольных образцов для сравнительного судебно-биологического исследования у лиц, проходящих по делу.
 111. Вопросы, разрешаемые при судебно-медицинской экспертизе крови.

112. Вопросы, разрешаемые при судебно-медицинской экспертизе волос.

113. Судебно-медицинская экспертиза следов спермы, слюны, влагалищного отделяемого, разрешаемые вопросы.

114. Серологические (групповые) характеристики крови, спермы, волос, их судебно-медицинское значение.

115. Судебно-генетические исследования в судебной медицине: решаемые вопросы, применяемые методы.

116. Медико-криминалистические исследования при выполнении судебно-медицинских экспертиз: решаемые задачи, применяемые методы.