

Экзаменационные вопросы для выпускников-клинических ординаторов по специальности «Судебно-медицинский эксперт».

I. Организационные, процессуальные и теоретические основы судебной медицины.

1. Задачи и цели судебной медицины. Содержание судебной медицины.
2. Объекты и виды судебно-медицинской экспертизы.
3. Поводы судебно-медицинской экспертизы трупов и «живых» лиц.
4. Права и обязанности эксперта. Допрос эксперта (по УПК КР).
5. Нормативно-правовые документы, регулирующие судебно-медицинскую деятельность.
6. Закон «О судебно-экспертной деятельности КР».
7. Закон «Об охране здоровья граждан КР».

II. Судебно-медицинская танатология.

8. Умирания и смерть. Стадии умирания и диагностика смерти. Клиническая и биологическая смерть.
9. Ранние трупные явления.
10. Поздние трупные явления.
11. Судебно-медицинское и обще медицинское значение трупных явлений.
12. Стадии развития трупных пятен, их судебно-медицинская оценка.
13. Методы исследования трупа в целом и при различных видах смерти.
14. Определение давности наступления смерти.
15. Осмотр места происшествия и трупа на месте его обнаружения.
Организация и руководство осмотра места происшествия (по УПК КР)
16. Методы и стадии осмотра места происшествия и трупа на месте его обнаружения. Преимущества и недостатки методов осмотра трупа.
17. Особенности осмотра трупа при различных видах смерти.
18. Юридическое оформление результатов осмотра места происшествия и трупа на месте его обнаружения, название документа.
19. Функции врача-судмедэксперта при осмотре трупа на месте его обнаружения. Нормативно-правовой документ, регулирующий осмотр места происшествия и трупа на месте его обнаружения.

III. Судебно-медицинская экспертиза трупа новорожденных.

20. Поводы судебно-медицинской экспертизы трупов новорожденных.
Детоубийство. Понятие по УК КР.
21. Решаемые вопросы при судмедэкспертизе трупов новорожденных.
22. Морфологические признаки новорожденности.
23. Судебно-медицинские и акушерские признаки доношенности, зрелости.
Понятие доношенности и зрелости.
24. Определение гестационного возраста новорожденных.
25. Живорождение. Понятие по ВОЗ, судебно-медицинская диагностика

- живорожденности.
26. Мертворождение. Понятие по ВОЗ, судебно-медицинская диагностика мертворожденности.
 27. Жизнеспособность. Понятие, признаки.
 28. Морфологические признаки живорождения.
 29. Гидростатические, рентгенологические, морфологические методы исследования, их оценка и цель исследования.
 30. Причины смерти новорожденных. Анте-, перинатальная и постнатальная смерть. Понятия.
 31. Методы детоубийства.
 32. Положительные, отрицательные и сомнительные результаты гидростатических проб, причины их.

IV. Судебно- медицинская травматология.

33. Понятие повреждения (травмы). Судебно-медицинская и общемедицинская классификация повреждений.
34. Преимущественно функциональные повреждения. Причины смерти.
35. Преимущественно анатомические повреждения. Причины смерти.
36. Ссадины. Понятие. Механизм образования.
37. Кровоподтеки. Понятие, механизм образования.
38. Раны. Классификация, механизм образования.
39. Дифференциальная диагностика кровоподтеков и трупных пятен.
40. Дифференциальная диагностика ран, причиненных тупыми и острыми предметами.
41. Виды деформаций биообъектов (костей и т. д.).
42. Виды травматического воздействия (удар, сдавление, трение, сотрясение, растяжение). Понятие.
43. Ушибленная, ушибленно-скальпированная рана. Морфологические признаки.
44. Резаная рана. Морфологические признаки.
45. Колото-резаная рана. Морфологические признаки.
46. Рубленая рана. Морфологические признаки.
47. Колотая рана. Морфологические признаки.
48. Огнестрельные повреждения. Классификация оружия.
49. Кинетическая (убойная) сила снаряда. Понятие. Виды повреждений в зависимости от кинетической силы пули.
50. Пулевые повреждения. Механизм действия.
51. Входное пулевое отверстие. Морфологические признаки.
52. Выходное пулевое отверстие. Морфологические признаки.
53. Раневой канал. Морфологический состав канала.
54. Определение направления выстрела.
55. Определение дистанции выстрела. Судебно-медицинская классификация действий выстрела.
56. Дополнительные (сопутствующие) факторы выстрела, их судебно-медицинское значение.

57. Дробовое ранение. Классификация в зависимости от дистанции действия.
58. Решаемые вопросы при экспертизе огнестрельных повреждений.
59. Взрывная травма. Факторы, влияющие на организм.
60. Определения дистанции поражения при взрывной травме.

61. Транспортная травма. Классификация, виды транспортной травмы.
62. Классификация автотравм. Фазы автотравмы в зависимости от видов автотравмы.
63. Дифференциальная диагностика различных видов автотравмы (наезд, переезд, выпадение из автомобиля)
64. Травма в салоне автомобиля. Классификация (центральное фронтальное столкновение, левое и правое фронтальное столкновение)
65. Железно-дорожная травма. Классификация, специфические признаки ж/д травмы.
66. Мототравма, тракторная, авиатравма.
67. Падение с высоты. Классификация. Характерные признаки падения с высоты.
68. Дифференциальная диагностика повреждений от падения с высоты и переезда транспортным средством.
69. Бампер-повреждения. Судебно-медицинское значение.
70. Морфологические признаки прямых и непрямых переломов костей .
71. Определение давности, механизма, прижизненности повреждений.
72. Основные причины смерти при повреждениях (ранние и поздние)
73. Методы исследования при различных видах травмы

V Судебно-медицинская токсикология

74. Понятие яда, отравлений, классификация ядов и отравлений.
 75. Механизм действия ядовитых веществ. Условия действия ядов.
 76. Отравление кислотами, щелочами. Механизм действия, судебно-медицинская диагностика.
 77. Отравление резорбтивными ядами. Классификация. Механизм действия. Судебно-медицинская диагностика.
 78. Отравление деструктивными ядами. Классификация. Механизм действия.
 79. Отравление наркотическими веществами.
 80. Отравление ядовитыми растениями (грибами, беленой, аконитом и т.д.)
 81. Пищевые отравления. Классификация. Судебно-медицинская диагностика.
 82. Методы исследований при отравлениях.
 83. Особенности судебно-медицинского исследования трупов при отравлениях.
- #### VI Судмедэкспертиза степени вреда здоровью.
84. Поводы судмедэкспертизы живых лиц.
 85. Юридическая классификация степени вреда здоровью (по УК КР)
 86. Нормативно-правовой документ, регулирующий экспертизу степени вреда здоровью.
 87. Тяжкий вред здоровью. Критерии.

88. Опасные для жизни повреждения.
89. Менее тяжкий вред. Критерии.
90. Легкий вред. Критерии.
91. Структура заключения эксперта (при наличии постановления и наличии только направления)
92. Симуляция, аггравация, дезаггравация. Понятия. Искусственные болезни. VII Судмедэкспертиза половых состояний.
93. Нормативно-правовые документы, регулирующие судмедэкспертизу половых состояний и половых преступлений.
94. Поводы судмедэкспертизы половых состояний и половых преступлений.
95. Судмедэкспертиза половой принадлежности. Гермофрадитизм, понятие, виды. Судебно-медицинская диагностика.
96. Судмедэкспертиза девственности. Поводы. Анатомия девственной плевы, типы и формы девственной плевы.
97. Алгоритм морфологического описания девственных плев и давности разрывов девственной плевы.
98. Дифференциальная диагностика старых разрывов и естественных выемок девственной плевы.
99. Беременность, признаки, судебно-медицинская диагностика давности родов и бывших родов.
100. Судебно-медицинская экспертиза производительной способности у женщин и мужчин. Понятие.
101. Изнасилование, юридическое понятие (по УК КР), морфологические признаки.
102. Развратные действия, понятие, признаки.
103. Насильственные действия сексуального характера. (гомосексуализм) Виды.
104. Мужской гомосексуализм. Морфологические признаки анального, орально-генитального гомосексуализма.
105. Понятие “Непенильного” сексуального отношения.
106. Лабораторная диагностика половых преступлений. (объекты исследования).

VII Воздействие факторов внешней среды.

107. Понятие гипоксии, асфиксии. Классификация асфиксий.
108. Асфиксия от сдавления. Виды. Морфологические признаки.
109. Асфиксия от закрытия. Виды Морфологические признаки.
110. Асфиксия от утопления. Морфологические признаки.
111. Асфиксия в замкнутом пространстве. Морфологические признаки.
112. Общеасфиксические и видовые признаки асфиксии.
113. Установление прижизненности механических асфиксий.
114. Электротравма. Факторы, механизм действия.
115. Морфологические признаки электротравмы. Особенности осмотра места происшествия и трупа при подозрении на электротравму.
116. Действие атмосферного электричества. Морфологические признаки.
117. Действие высокой температуры. Ожоговая травма. Степень ожогов,

морфологические признаки. Причины смерти.

118. Морфологические и лабораторные признаки прижизненности действия пламени.

119. Действие низкой температуры, степень обморожения. Морфологические признаки прижизненного действия холодовой травмы.

120. Действие атмосферного давления (Баротравма). Горная, кессонная болезнь, причины смерти.

121. Лучевая травма. Лучевая болезнь. Причины смерти.

VIII Судмедэкспертиза вещественных доказательств.

122. Понятие “Вещественные доказательства” (по УПК КР) Судебно-медицинские объекты как вещественные доказательства.

123. Решаемые вопросы при судмедэкспертизе вещественных доказательств.

124. Кровь. Установление природы, группы, типа, половой, возрастной принадлежности крови.

125. Следы крови (капли, брызги, помарки, лучи, потеки и т.д.) Судебно-медицинское значение их.

126. Сперма. Установление групповой принадлежности.

127. Слюна, потожировые выделения. Диагностика и идентификация вещественных доказательств в целом.

128. Волосы. Анатомия волос, отличие волос человека и волос животных.

IX Идентификация личности.

129. Идентификация личности. Понятие. Поводы.

130. Идентификация личности по зубо-челюстной системе.

131. Установление возраста. Методы. Поводы.