

## ВОПРОСЫ ПО СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЕ

1. Понятие повреждения, её судебно-медицинское значение.
2. Дифференциальная диагностика повреждений причиненных при автотравме и в случаях падения с высоты.
3. Автомобильные травмы, периоды получения автотравмы.
4. Судебно-медицинская характеристика повреждений колюще-режущими орудиями. Определение предмета по свойствам раны и раневого канала.
5. Повреждения, причиняемые тупыми предметами.
6. Повреждения, причиняемые острыми предметами.
7. Установление направления выстрела. Виды и характеристика раневых каналов.
8. Опасные для жизни повреждения, их разновидности.
9. Легкие телесные повреждения, их виды
10. Неопасные для жизни повреждения, относящиеся к тяжким по исходу и последствиям в соответствии с правилами определения степени тяжести телесных повреждений.
11. Механизм образования кровоподтеков, судебно-медицинское значение.
12. Диагностика входных и выходных огнестрельных ранений.
13. Юридическая классификация телесных повреждений. Сущность и задача суд. мед. экспертизы при преступлениях посягающих на здоровье человека (ст. ст. 104, 105, 109 УК РФ).
14. Виды автотравмы, механизм возникновения и характер повреждений
15. Установление прижизненности повреждений, общие и местные признаки.
16. Дистанции выстрела (выстрел в упор, с близкой и неблизкой дистанции).
17. Дополнительные факторы выстрела.
18. Каковы причины слепой огнестрельной раны?
19. Механизм образования ссадин, этапы.
20. Признаки ушибленной раны:
21. По каким признакам определяется характер раны?
22. Признаки резаной раны.
23. Признаки рубленой раны.
24. Разрывное, пробивное, клиновидное и контузионное действие пули.
25. Каковы признаки выстрела в упор?
26. От чего зависит дефект ткани у входной огнестрельной раны?
27. Каковы признаки выстрела с близкой дистанции?
28. Какая часть плоских костей повреждается в первую очередь при действии тупого предмета на ограниченном участке?
29. Какие края имеет колото-резаная рана?
30. Для действия, какого предмета характерны перемычки между краями раны?
31. Какие раны характеризуются наибольшим пропитыванием кровью стенок и дна?
32. Какие повреждения костей могут образоваться от действия режущего предмета?
33. Какая резаная рана характерна для действия собственной рукой?
34. Какой процент стойкой утраты трудоспособности соответствует средней тяжести телесным повреждениям?
35. Какой процент стойкой утраты трудоспособности соответствует тяжким телесным повреждениям?
36. Средней степени телесные повреждения.
37. Характерные признаки автотравмы.
38. Специфические признаки автотравмы.
39. Виды и механизмы автомобильной травмы.
40. Железнодорожная травма.
41. Судебно-медицинское понятие «Яд», «Ядовитое вещество». Расстройство здоровья и смерть от действия химических веществ (судебно-медицинская токсикология).
42. Отравление едкими ядами, действие ядовитых веществ, распознавание отравлений.
43. Отравление деструктивными ядами.
44. Отравление ядами, изменяющими состав крови.
45. Яды парализующие центральную нервную систему.
46. Общее понятие о токсикологии как о науке. Разделение токсикологии на судебную, промышленную, военную и пищевую.
47. Взаимодействие ядов и организма. Клинические проявления острых отравлений.
48. Судебно-медицинская классификация отравлений.
49. Отравление суррогатами этилового алкоголя.
50. Наркотики, галлюциногены и судорожные вещества.
51. Пищевые отравления. Установление отравлений.
52. Особенности наружного осмотра трупа в случае смерти от отравления при осмотре места

- обнаружения трупа.
53. Яды и их судебно-медицинская классификация.
  54. Условия действия ядов.
  55. Пищевые отравления.
  56. Яды угнетающие центральную нервную систему.
  57. Яды возбуждающего и судорожного действия.
  58. Диагностика отравлений.
  59. Особенности исследования трупа при подозрении на отравление.
  60. Отравление кислотами.
  61. Отравление щелочами.
  62. Ртуть и ее соединения.
  63. Отравление мышьяком.
  64. Отравление угарным газом (окисью углерода).
  65. Метгемоглинообразующие яды.
  66. Отравления фосфорорганическими соединениями (ФОС).
  67. Отравления синильной кислотой и ее соединениями.
  68. Отравление этиловым спиртом.
  69. Отравление метиловым спиртом.
  70. Отравление этиленгликолем (антифризом).
  71. Отравления снотворными веществами.
  72. Отравление атропином.
  73. Отравление стрихнином.
  74. Пищевые отравления бактериального происхождения.
  75. Пищевые отравления небактериального происхождения.
  76. Отравления ядовитыми грибами.
  77. Отравления ядовитыми растениями.
  78. Отравления продуктами животного происхождения.
  79. Наркомания (пристрастие к некоторым веществам).
  80. Судебно-химическое исследование при отравлениях.
  81. Понятие о вещественных доказательствах по УПК РФ. Ориентировочные и достоверные пробы определения наличия крови в следах.
  82. Объекты судебно-медицинской экспертизы вещественных доказательств. Системы крови, ее значение при экспертизе спорного отцовства.
  83. Экспертное значение формы пятен крови. Определение регионального происхождения следов крови.
  84. Методы определения антигенов эритроцитарных систем в пятнах крови.
  85. Наследование групповых признаков крови (системы ABO, MNS). Экспертиза в случаях осложнений при переливании крови.
  86. Ориентировочные и достоверные пробы установления следов спермы.
  87. Хроматографическое определение наличия крови в следах.
  88. Микрористаллическое определение наличия крови в пятнах.
  89. Микрористаллическое исследование пятен спермы реактивом флоранса и его судебно-медицинское значение.
  90. Морфологические способы определения наличия спермы в следах.
  91. Методы установления вида крови (человека или животных, если животного то какого животного) в следах.
  92. Определение агглютининов слюны и значение его при экспертизе спорного отцовства (материнства и замены детей).
  93. Установление «выделительства» антигенов в слюне и сперме, судебно-медицинское значение его.
  94. Определение агглютининов в следах крови человека методом покровного стекла.
  95. Определение антигенов системы ABO методом абсорбции в количественной модификации.
  96. Методы обнаружения агглютиногенов системы ABO абсорбцией-элюцией.
  97. На чем основано установление наличия волос в объектах исследований.
  98. Определение видовой принадлежности волос (человека или животного, если животного то какого животного).
  99. Техника установления групповой принадлежности крови из трупа методом Шиффа.
  100. На чем основано определение регионального происхождения (с какой области тела) волос.
  101. Особенности повреждений волос от действия механических и термических факторов.
  102. Охарактеризуйте систему MNSs.
  103. Характеристика эритроцитарной и лейкоцитарной систем крови и судебно-медицинское значение их.
  104. Значение исследований гаптоглобина при экспертизе спорного отцовства, материнства и замены

- детей.
105. Особенности морфологических признаков корневых концов вырванных и выпавших волос и судебно-медицинское значение их.
  106. Приготовление поперечных срезов волос по Л.М.Эйдлину и судебно-медицинское значение.
  107. Способы установления следов слюны на окурках сигарет и судебно-медицинское значение.
  108. Порядок исследований объектов вещественных доказательств в случаях экспертизы половых преступлений.
  109. Способы обнаружения сперматозоидов в подозрительных на сперму следах.
  110. Хроматографический метод определения наличия спермы в пятнах.
  111. Луковица волоса имеет форму крючка, богата пигментом, окружена влагилицными оболочками. Волос вырванный или выпавший?
  112. Как определяется группа жидкой крови в судебно-биологических лабораториях?
  113. Агглютинация произошла в пробирке, куда прибавляли стандартные эритроциты группы А и стандартная сыворотка бета. Какова группа крови?
  114. Агглютинация произошла в пробирке, куда прибавляли стандартные сыворотки альфа и бета. Какова группа крови?
  115. На снегу пятно, подозрительное на кровь. Как его направить на исследование?
  116. Как доказать наличие крови в пятне?
  117. Когда обязательно изъятие образцов крови при исследовании трупов?
  118. Охарактеризуйте систему АВО.
  119. Морфологический метод определения наличия спермы в пятнах.
  120. Характеристика сывороточной и ферментной систем крови и судебно-медицинское значение их.