

№ Пед-21

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Северо-Осетинская государственная медицинская академия»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

Кафедра патологической анатомии с судебной медициной

УТВЕРЖДЕНО

протоколом заседания центрального
координационного учебно-методического
совета от «22» марта 2022 г., протокол № 4

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по дисциплине

«СУДЕБНАЯ МЕДИЦИНА»

основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы
специалитета по специальности 31.05.02 Педиатрия,
утвержденной 30.03.2022 г.

для студентов 6 курса педиатрического факультета

Рассмотрено и одобрено на заседании кафедры патологической анатомии с судебной
медициной от «18» марта 2022 г., протокол № 8.

И.о. зав. кафедрой
доцент



А.А. Епхийев

Паспорт фонда оценочных средств по дисциплине
«СУДЕБНАЯ МЕДИЦИНА»

№п/п	Наименование контролируемого раздела (темы) дисциплины / модуля	Код формируемой компетенции (этапа)	Наименование оценочного средства
1	2	3	5
Вид контроля	Промежуточный		
1.	Процессуальные и организационные основы судебно-медицинской экспертизы в РФ.	ОПК-1	С, ТЗ, СЗ, УЗ
2.	Судебно-медицинское исследование трупов. Особенности исследования трупов новорожденных младенцев. Скоропостижная смерть.	ОПК-5	С, ТЗ, СЗ, УЗ
	Гипоксия и гипоксические состояния. Механическая асфиксия.		С, ТЗ, СЗ, УЗ

	Воздействие физических факторов (действие крайних температур; электротравма).		С, ТЗ, СЗ
	Судебно-медицинская диагностика отравлений.		С, ТЗ, СЗ, УЗ
	Судебно-медицинская травматология.		С, ТЗ, СЗ, УЗ
	Судебно-медицинская танатология. Осмотр трупа на месте его обнаружения.		С, ТЗ, СЗ

	Экспертиза потерпевших, подозреваемых, обвиняемых и других лиц.		С, ТЗ, СЗ
	Экспертиза по должностным и профессиональным правонарушениям медицинских работников.		С, ТЗ, СЗ

Примечание: С – собеседование, ТЗ – тестовые задания, СЗ – ситуационные задания, УЗ – учебные задачи

Вопросы на зачет по курсу

1. Судебно-медицинская экспертиза, ее отличие от других видов экспертиз
2. Содержание понятия «процессуальное положение эксперта»
3. Права, обязанности и ответственность эксперта
4. Основания для назначения судебно-медицинской экспертизы
5. Кто может проводить судебно-медицинскую экспертизу? Пределы компетенции эксперта?
6. Предметы и объекты судебно-медицинской экспертизы.
7. Виды судебно-медицинской экспертизы. Основания для назначения дополнительной и повторной экспертиз.
8. Порядок назначения экспертиз
9. Особенности назначения, организации и проведения экспертиз в экспертном учреждении и вне его.
10. Порядок проведения комиссионной экспертизы.
11. Виды судебно-медицинской документации. Различие в содержании «Заключения эксперта» и «Акта судебно-медицинского исследования»
12. Врачебное свидетельство о смерти, порядок оформления.
13. Ведомственные нормативные документы, которыми регулируется проведение разных видов судебно-медицинской экспертизы.
14. Структура судебно-медицинской службы в РФ
15. Ведомственная подчиненность судебно-медицинских учреждений
16. Структура Бюро СМЭ субъекта РФ
17. Структура и содержание работы лабораторных подразделений Бюро судебно-медицинской экспертизы
18. Система управления судебно-медицинской службой субъекта РФ.
19. Процессуальные обязанности сотрудников судебно-медицинских учреждений.
20. Ведомственные обязанности сотрудников судебно-медицинских учреждений
21. Кто кем и как может быть назначен внештатным врачом-экспертом
22. Обязанности внештатного врача-эксперта.
23. Формы взаимодействия судебно-медицинской службы и правоохранительных органов
24. Формы взаимодействия судебно-медицинской службы и органов территориального здравоохранения.
25. Понятие судебно-медицинское исследование трупа
26. Поводы к судебно-медицинскому исследованию трупа
27. Сходство и различие судебно-медицинского и патологоанатомического исследований трупа
28. Порядок судебно-медицинского исследования трупа
29. Основная, непосредственная и ближайшая причины смерти
30. Виды документов, составляемые врачом после вскрытия трупа для органов ЗАГС и органов следствия. Их содержание.
31. Понятие о скоропостижной смерти. Внезапная смерть.
32. Причины скоропостижной смерти у взрослых
33. Причины скоропостижной смерти у детей
34. Особенности исследования трупов младенцев
35. Критерии новорожденности, доношенности, зрелости, живорожденности, жизнеспособности
36. Определение продолжительности внутриутробной жизни плода
37. Определение продолжительности внеутробной жизни
38. Причины и диагностика насильственной и ненасильственной смерти новорожденных младенцев.

39. Гипоксия, виды, общие признаки.
40. Классификация механической асфиксии
41. Стадии прижизненного течения механической асфиксии
42. Особенности танатогенеза и морфологические признаки смерти в случаях повешения, удушения петлей, удушения руками. Дифференциальная диагностика этих видов асфиксии
43. Признаки прижизненного образования странгуляционной борозды.
44. Особенности танатогенеза и морфологические признаки механической асфиксии в результате закрытия дыхательных отверстий и дыхательных путей инородными телами, сыпучими веществами, жидкостью.
45. Диагностические признаки утопления
46. Механизм и морфологические признаки асфиксии при сдавлении груди и живота
47. Лабораторные методы исследования при диагностике смерти от различных видов механической асфиксии (гистологические исследования, исследование на планктон при утоплении и пр.)
48. Явления, наблюдаемые в постгипоксических состояниях (у оживленных повешенных и т.д.)
49. Общее и местное действие на организм человека низких температур.
50. Смерть от переохлаждения. Понятие «холодовой шок», «холодовой наркоз», «аноксия без аноксемии»
51. Генез смерти в случаях переохлаждения
52. Особенности осмотра трупа на месте его обнаружения.
53. Термические ожоги, классификация.
54. Причины смерти от действия высокой температуры
55. Дифференциальная диагностика ожогов, причиненных пламенем, кипящей жидкостью, раскаленными металлами и газами.
56. Признаки прижизненного попадания в огонь.
57. Особенности осмотра трупа на месте его обнаружения.
58. Действие компонентов электротока на организм (зависимость от напряжения, силы тока, сопротивления, времени действия, состояния организма и т.д.).
59. Виды действия электрического тока.
60. Диагностика повреждений, причиненных электрическим током.
61. Действие атмосферного электричества, его признаки.
62. Понятие о яде и отравлении.
63. Классификация ядовитых веществ и отравлений.
64. Условия действия яда.
65. Судебно-медицинское установление отравлений (предварительные сведения, данные вскрытия трупа, результаты дополнительных исследований)
66. Отравление едкими ядами, в том числе уксусной кислотой.
67. Отравление «кровяными ядами»
68. Отравление деструктивными ядами (мышьяком, солями ртути, ФОС, ХОС и пр.)
69. Отравление нервно-функциональными ядами (снотворными, наркотическими и др. лекарственными препаратами, этанолом и его заменителями и т.д.)
70. Основные признаки, механизм действия и причины смерти при указанных выше отравлениях.
71. Пищевые отравления, токсикоинфекции, интоксикации.
72. Правила и техника вскрытия трупа при подозрении на отравление.
73. Трактовка результатов судебно-химического исследования.

74. Понятие «повреждение». Медицинская классификация повреждений.
75. Повреждающие факторы, их классификация
76. Причины смерти при механических повреждениях.
77. Прижизненные и посмертные повреждения.
78. Тупые твердые предметы, их классификация.
79. Виды воздействия тупых твердых предметов.
80. Виды деформации, возникающие при воздействии тупых твердых предметов.
81. Какие повреждения возникают при различных видах воздействия (при ударе, сдавлении, растяжении, трении, сотрясении тела)?
82. Ссадина, этапы ее заживления. Судебно-медицинское значение.
83. Кровоподтек, кровоизлияние. Гематома. Этапы заживления. Судебно-медицинское значение.
84. Классификация ран, причиненных тупыми твердыми предметами.
85. Дифференциальная диагностика ушибленных и рваных ран.
86. Классификация переломов плоских костей.
87. Механизм образования и судебно-медицинское значение этих переломов.
88. Виды переломов длинных трубчатых костей, механизм образования, их морфологические признаки.
89. Прямые и не прямые повреждения внутренних органов, их отличительные признаки.
 90. Острые предметы, их классификация.
 91. Механизм действия режущих предметов
 92. Характеристика повреждений, нанесенных остро-режущими предметами (форма, глубина, края, концы, дно).
 93. Характер рубцов, остающихся после заживления резаных ран.
 94. Особенности резаных ран, причиненных с целью убийства, самоубийства, «членовредительства» (самоповреждения).
 95. Свойства и механизм действия рубящего орудия.
 96. Характер повреждений, образующихся от действия рубящих орудий.
 97. Особенности рубленых ран, причиненных рубящим орудием при «членовредительстве».
 98. Виды колющих орудий.
 99. Механизм действия колющего предмета.
 100. Характеристика повреждений, причиненных колющими предметами.
 101. Колюще-режущие предметы. Механизм их действия.
 102. Свойства колото-резаных ран, а также повреждений внутренних органов, костей, причиненных колюще-режущими предметами.
 103. Методы и основные принципы идентификации колюще-режущего орудия по повреждениям
 104. Судебно-медицинская экспертиза в случаях транспортной травмы и падения с высоты.
 105. Классификация транспортной травмы.
 106. Наиболее часто встречающиеся механизмы возникновения автомобильной травмы
 107. Каков механизм возникновения травмы при: а) столкновении передней поверхности автомобиля с телом пешехода; б) переезде автомобиля через тело человека; в) выпадении человека из кузова автомобиля?
 108. Повреждения, наиболее характерные при травме, возникающей у водителя и пассажиров вследствие столкновения автомобиля с препятствием.
 109. Определение направления переезда автомобиля через тело человека.
 110. Особенности повреждений, возникающих при мотоциклетной травме, тракторной травме, действии рельсового транспорта, действии частей водного транспорта.

111. Особенности повреждений при авиационных катастрофах.
112. Основные задачи судебно-медицинской экспертизы в случаях расследования авиационных катастроф.
113. Классификация падения с высоты
114. Разновидности условий травмы при падениях (прямое падение, «ступенчатое», «с приданным ускорением» и пр.).
115. Особенности повреждений, возникающих при падении на лестничном марше.
116. Особенности повреждений при падении на голову, ноги, туловище.
117. Огнестрельное оружие, его классификация.
118. Составные части патрона, их назначение.
119. Механизм выстрела.
120. Дополнительные факторы (сопутствующие компоненты) выстрела. Характеристика каждого из них.
121. Баллистические свойства пули. Особенности повреждений в зависимости от кинетической энергии снаряда. Гидродинамическое действие пули «Холостой» выстрел. Характеристика повреждений.
122. Механизмы формирования входной огнестрельной раны, признаки.
123. Виды раневых каналов в мягких тканях, внутренних органах, плоских и трубчатых костях.
124. Выходная огнестрельная рана.
125. Установление дистанции выстрела (в упор, с близкого и неблизкого расстояния) при выстреле из нарезного оружия.
126. Повреждения дробью, установление дистанции выстрела из гладкоствольного оружия.
127. Особенности огнестрельных повреждений из самодельного и атипичного оружия.
128. Установление последовательности выстрелов.
129. Характеристика взрывной травмы.
130. Судебно-медицинская танатология. Осмотр трупа на месте его обнаружения.
131. Умирание и смерть (предагональный период, агония, смерть клиническая и биологическая, вероятные признаки смерти).
132. Достоверные признаки смерти
133. Механизм образования трупных пятен, их диагностическое значение. Отличие трупного пятна от кровоподтека.
134. Механизм и значение мышечного окоченения.
135. Процесс охлаждения трупа и влияющие на него факторы.
136. Процесс высыхания, его проявления на трупе.
137. Основные факторы внешней среды, влияющие на поздние изменения трупа.
138. Особенности гниения (трансформации) трупа в зависимости от условий внешней среды и «внутренних» факторов.
139. Сущность процессов мумификации
140. Жировоск.
141. Торфяное «дубление».
142. Процессуальные основы осмотра трупа на месте его обнаружения.
143. Организация осмотра и задачи участников осмотра.
144. Стадии и последовательность осмотра трупа.
145. Признаки «переживаемости» тканей
146. Установление давности наступления смерти. Энтомологические исследования
147. Экспертиза потерпевших, подозреваемых, обвиняемых и других лиц

148. Поводы и организация судебно-медицинской экспертизы живых лиц
149. Судебно-медицинская документация при экспертизе и освидетельствовании живых лиц
150. Поводы для судебно-медицинского установления состояния здоровья.
151. Симуляция и диссимуляция, аггравация и дезаггравация.
152. Экспертиза самоповреждений и искусственно вызванных болезненных состояний
153. Экспертиза заражения венерическими заболеваниями и ВИЧ-инфекцией.
154. Виды трудоспособности. Определение степени стойкой утраты трудоспособности.
155. Экспертиза по определению степени тяжести вреда здоровью
156. Понятие «вред здоровью. Основные положения Правил судебно-медицинской экспертизы тяжести вреда здоровью.
157. Тяжкий вред здоровью, его признаки.
158. Вред здоровью средней тяжести. Его признаки.
159. Легкий вред здоровью, его признаки.
160. Содержание понятий «расстройство здоровья», «стойкая утрата общей трудоспособности», «полная утрата профессиональной трудоспособности».
161. Понятие «неизгладимое обезображение лица». Задачи судебно-медицинского эксперта при установлении вреда здоровью в случаях повреждений лица.
162. Экспертиза половых состояний и половых преступлений
163. Гермафродитизм, половая зрелость
164. Девственность и признаки бывшего полового сношения.
165. Половая и производительная способность.
166. Аборт, распознавание бывших родов
167. Изнасилование
168. Развратные действия. Мужеложство.
169. Судебно-медицинское установление возраста
170. Методы определения возраста
171. Пределы точности установления возраста в период детства, в подростковом возрасте, в зрелом возрасте, в пожилом и старческом возрасте.
172. Факторы, влияющие на соотношение биологического и календарного возраста.
173. Лабораторные и специальные виды судебно-медицинской экспертизы
174. Понятие о вещественном доказательстве.
175. Основные принципы организации исследований вещественных доказательств биологического происхождения.
176. Исследование следов крови на месте их обнаружения
177. Описание характера следов
178. Предварительные пробы выявления следов, подозрительных на кровь.
179. Правила изъятия, упаковки и направления на исследование объектов, подозрительных на кровь
180. Экспертиза следов крови
182. Доказательство кровяного происхождения следа (обнаружение гемоглобина и его дериватов, современные доказательные методы кровяного происхождения следа)
183. Определение видовой принадлежности крови
184. Установление групповой специфичности крови
185. Установление половой принадлежности крови, давности образования следов, регионального происхождения и происхождения следов крови от младенца или взрослого человека.
186. Исследование крови по поводу спорного отцовства (материнства).
187. Экспертиза волос
188. Экспертиза выделений человека (спермы, слюны, потожировых следов, мочи и иных выделений)

189. Медико-криминалистические исследования объектов судебно-медицинской экспертизы.
190. Методы идентификации орудия травмы
200. Идентификация личности
201. Экспертиза по должностным и профессиональным правонарушениям медицинских работников
202. Основные положения биомедицинской этики
203. Проступок и преступление
204. Ответственность медицинских работников за причинение морального вреда
205. Ятрогенные заболевания
206. Несчастный случай в медицинской практике
207. Врачебные ошибки (диагностические, лечебные, организационно-тактические)
208. Должностные преступления (злоупотребление должностными полномочиями, превышение должностных полномочий, получение взятки, служебный подлог, халатность)
209. Профессиональные преступления
210. Причинение смерти по неосторожности
211. Причинение по неосторожности тяжкого или средней тяжести вреда здоровью
212. Принуждение к изъятию органов и тканей человека для трансплантации
213. Заражение другого лица ВИЧ-инфекцией
214. Незаконное производство аборта
215. Неоказание помощи больному
216. Незаконное помещение лица в психиатрический стационар, разглашение тайны усыновления, незаконное врачевание, нарушение санитарно-эпидемиологических правил и пр.