

# **ПРОГРАММА ВСТУПИТЕЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ**

## **ПО СУДЕБНОЙ МЕДИЦИНЕ.**

### **СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ.**

Судебная медицина является отраслью медицины, представляющей совокупность знаний и специальных методов исследования, применяемых для решения вопросов медико-биологического характера, возникающих в деятельности правоохранительных органов, а также смежных задач здравоохранения. Предметом судебной медицины является теория и практика судебно-медицинской экспертизы, т.е. конкретное применение медицинских знаний для целей следственной и судебной практики. Судебно-медицинская экспертиза оказывает всемерное содействие органам здравоохранения в улучшении медицинской помощи населению, в борьбе за снижение заболеваемости и смертности. Выявленные при экспертных исследованиях причины скоропостижной смерти, травм и отравлений, ошибки врачей в диагностике и лечении заболеваний являются основой для разработки мер по профилактике и принятия социальных мер. Судебная медицина как наука широко использует в теории и на практике достижения и методы исследования других медицинских и немедицинских дисциплин для разработки и решения своих специфических задач. Наиболее тесно судебная медицина связана с патологической анатомией и патологической физиологией, травматологией, клинической токсикологией, акушерством и гинекологией, педиатрией. Из числа немедицинских специальностей судебная медицина связана с криминалистикой, уголовным и гражданским правом и процессом, а также техническими дисциплинами (механикой деформированного твердого тела, гидродинамикой), а также смежными дисциплинами (антропологией и т.д). Программа судебной медицины включает вопросы, связанные с осмотром трупа на месте происшествия, установление давности и причин смерти; установление механизма причинения повреждений, давности причинения и характера травмирующего предмета; установление вреда здоровью в соответствии с медицинскими критериями; с изучением особенностей воздействия на организм человека механических, физических и химических факторов.

## КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ

1. Судебная медицина, ее содержание и задачи. Значение судебной медицины и судебно-медицинской экспертизы в улучшении лечебно-профилактической помощи населению.
2. Понятие об экспертизе. Заключение эксперта как источник доказательств.
3. Обязательное проведение экспертизы по УК России. Назначение экспертизы.
4. Объекты и методы судебно-медицинской экспертизы.
5. Различные виды экспертиз.
6. Роль врача-специалиста в следственных действиях: осмотр места происшествия, следственный эксперимент и др.
7. Обязанности, права и ответственность эксперта при осмотре трупа на месте происшествия. Отвод эксперта. Пределы компетенции эксперта.
8. Обязанности, права и ответственность эксперта на предварительном следствии и в судебном заседании. Отвод эксперта. Пределы компетенции эксперта.
9. Документация судебно-медицинской экспертизы.
10. Организация и структура судебно-медицинской службы в России и ее отличие от других стран.
11. Определение понятия телесных повреждений. Основные классификации повреждений (по повреждающему фактору, характеру, степени тяжести).
12. Травматизм и его виды. Значение материалов судебно-медицинской экспертизы в профилактике различных видов травматизма.
13. Ссадины, кровоподтеки, раны в качестве объектов экспертизы.
14. Переломы костей, повреждения внутренних органов в качестве объектов экспертизы.
15. Задачи и методы исследований повреждений в судебной медицине. Порядок описания телесных повреждений.
16. Особенности техники вскрытия при различных механических повреждениях.
17. Виды тупых твердых предметов, механизм действия, характер повреждений. Возможности экспертизы.
18. Судебно-медицинская экспертиза повреждений при падении с большой высоты.
19. Судебно-медицинская экспертиза при падении с высоты роста на плоскости. Дифференциальная диагностика от повреждений, наносимых тупыми твердыми предметами.
20. Автомобильная травма и ее виды. Особенности проведения экспертизы.
22. Дифференциальная диагностика различных видов автомобильной травмы.
23. Экспертиза автомобильной травмы при столкновении движущегося автомобиля с пешеходом.
24. Экспертиза автомобильной травмы при переезде колесами автомобиля через тело человека.

25. Экспертиза автомобильной травмы внутри кабины автомобиля.
26. Экспертиза мотоциклетной травмы.
27. Экспертиза железнодорожной травмы, ее виды. Характер повреждений.
28. Экспертиза авиационной травмы, ее виды. Значение судебно-медицинской экспертизы для выяснения причин авиационных повреждений.
29. Причины смерти при нанесении повреждений острыми предметами.
30. Судебно-медицинская экспертиза повреждений колющими предметами.
31. Экспертиза повреждений режущими предметами. Идентификация оружия.
32. Экспертиза повреждений рубящими предметами. Идентификация оружия.
33. Экспертиза повреждений колюще-режущими орудиями. Идентификация оружия.
34. Дифференциальная диагностика повреждений различными видами оружия. Возможность идентификации по особенностям повреждений.
35. Огнестрельное оружие, его виды. Механизм выстрела. Дополнительные факторы выстрела. Экспертное значение.
36. Механизм действия огнестрельного снаряда. Особенности повреждений.
37. Судебно-медицинская экспертиза при выстреле в упор.
38. Особенности повреждений при выстреле с «близкого» расстояния.
39. Характер и особенности огнестрельных повреждений при выстрелах с неблизкой дистанции.
40. Особенности огнестрельных повреждений из охотничьего оружия (холостой, пулевой, дробовой заряды).
41. Возможности определения вида оружия по свойствам повреждений.
42. Сравнительная характеристика ран из огнестрельного оружия.
43. Установление количества и последовательности повреждений при ранении огнестрельным и острым оружием.
44. Судебно-медицинская классификация смерти (категория, род, вид).
45. Задачи врача-специалиста при осмотре трупа на месте его обнаружения.
46. Особенности осмотра трупа на месте обнаружения при автомобильной аварии, падении с высоты.
47. Особенности осмотра трупа на месте обнаружения при огнестрельных повреждениях.
48. Особенности осмотра трупа на месте обнаружения при повреждениях острым оружием (предметами).
49. Порядок назначения судебно-медицинской экспертизы трупов (исследований).
50. Задачи судебно-медицинского исследования трупа и его отличие от патологоанатомического (поводы, техника, документы).
51. Особенности выбора дополнительных исследований при различных видах экспертизы трупов и живых лиц.
52. Причины смерти при механических повреждениях.
53. Установление прижизненных и посмертных повреждений.
54. Лабораторные методы исследования при дифференцировке прижизненных

и посмертных повреждений.

55. Построение и формирование судебно-медицинского диагноза и выводов.

56. Поводы к судебно-медицинской экспертизе потерпевших, обвиняемых и других лиц, ее организация и проведение.

57. Классификация вреда здоровью по медицинским критериям.

58. Экспертиза вреда здоровью.

59. Особенности экспертизы мучений, истязаний, побоев.

60. Медицинские критерии вреда здоровью средней тяжести.

61. Медицинские критерии легкого вреда здоровью.

62. Экспертиза состояния здоровья, симуляции, аgravации и др.

63. Экспертиза искусственных болезней, самоповреждений и членовредительства.

64. Судебно-медицинская экспертиза установления возраста.

65. Судебно-медицинская экспертиза по материалам следственных и судебных дел (причины назначения, объекты экспертиз, организация и методика проведения).

66. Судебно-медицинские аспекты нарушений принципов врачебной этики и деонтологии. Ятрогенные ошибки.

67. Профессиональные правонарушения медицинских работников.

68. Должностные правонарушения медицинских работников.

69. Неумышленные профессиональные и должностные правонарушения медицинских работников.

70. Умышленные профессиональные и должностные правонарушения медицинских работников.

71. Организация и проведение экспертизы по делам об уголовной ответственности медицинских работников.

## РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА ДЛЯ ПОДГОТОВКИ

### Основная

1. Пиголкин, Ю. И. Судебная медицина : учебник / Ю. И. Пиголкин [и др.] ; под редакцией Ю. И. Пиголкина. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2012. — 496 с.

2. Судебная медицина и судебно-медицинская экспертиза: Национальное руководство / под редакцией Ю. И. Пиголкина. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. — 728 с.

3. Ромодановский, П. О. Судебная медицина в схемах и рисунках : учебное пособие / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринев. — Москва : Проспект, 2018. — 576 с.

## Дополнительная

1. Ардашкин, А. П. Руководство по судебной медицине для послевузовского профессионального образования врачей / А. П. Ардашкин [и др.] : под редакцией В. Н. Крюкова, И. В. Буромского. — Москва : Норма ; ИНФРА-М, 2017. — 656 с.
2. Баринов, Е. Х. Судебно-медицинская экспертиза при спорных половых состояниях и половых преступлениях : учебное пособие для студентов медицинских вузов / Е. Х. Баринов, А. В. Скребнев, П. О. Ромодановский, З. П. Чернявская. — Москва : Изд-во МГМСУ, 2009. — 31 с.
3. Баринов, Е. Х. Судебная медицина: Краткий курс : учебное пособие для студентов лечебных факультетов медицинских вузов / Е. Х. Баринов, П. О. Ромодановский, Д. В. Сундуков, О. Л. Романова. — Москва : Изд-во РУДН, 2017. — 288 с.
4. Баринов, Е. Х. Судебная медицина : учебное пособие для студентов лечебных факультетов медицинских вузов / Е. Х. Баринов, П. О. Ромодановский, Д. В. Сундуков. — Москва : Изд-во РУДН, 2015. — 467 с.
5. Баринов, Е. Х. Судебно-медицинская экспертиза трупа и судебно-медицинская документация : учебное пособие для студентов медицинских вузов / Е. Х. Баринов, П. О. Ромодановский, Д. В. Сундуков. — Москва : Изд-во РУДН, 2015. — 77 с.
6. Гедыгушев, И. А. Судебно-медицинская экспертиза при реконструкции обстоятельств причинения повреждений / И. А. Гедыгушев. — М., 1999. — 292 с.
7. Качина, Н. Н. Судебно-медицинская экспертиза (исследование) трупов плодов и новорожденных / Н. Н. Качина, Е. М. Кильдюшов. — Москва : Светлица, 2009 — 108 с.
8. Пашинян, Г. А. Руководство по судебной стоматологии / Г. А. Пашинян [и др.] ; под редакцией Г. А. Пашиняна. — Москва : Медицинское информационное агентство, 2009. — 528 с.
9. Ромодановский, П. О. Краткий курс судебной медицины : учебное пособие для медицинских вузов / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринов, Е. В. Гридасов. — Тула : Изд-во ТулГУ, 2008. — 250 с.

10. Ромодановский, П. О. Краткий курс судебной медицины : учебное пособие / П. О. Ромодановский, Е. Х. Баринов, Е. В. Гридасов, А. А. Халиков. — 2-е изд., перераб. и доп. — М.; Уфа : Мегapolis, 2015. — 264 с.
11. Солохин, А. А. Руководство по судебно-медицинской экспертизе трупа / А. А. Солохин, Ю. А. Солохин. — Москва : Изд-во РМАПО, 1997 — 264 с.
12. Сундуков, Д. В. Судебно-медицинская экспертиза отравлений : учебно-методическое пособие / Д. В. Сундуков, Е. Х. Баринов, О. Л. Романова. — Москва : Изд-во РУДН, 2017. — 58 с.

Пример билета для вступительного испытания  
по СУДЕБНОЙ МЕДИЦИНЕ  
ФГБОУ ВО Ивановский ГМУ Минздрава России  
Факультет подготовки медицинских кадров высшей квалификации  
Судебная медицина

Вступительный экзамен в аспирантуру

Билет №

1. Причины смерти при нанесении повреждений острыми предметами.
2. Медицинские критерии легкого вреда здоровью.
3. Особенности осмотра трупа на месте обнаружения при огнестрельных повреждениях.

ПОРЯДОК И ШКАЛА ОЦЕНИВАНИЯ

Уровень знаний поступающего оценивается экзаменационной комиссией по 100-бальной системе.

Минимальное количество баллов, подтверждающее успешное прохождение вступительного испытания - 81 балл.

Шкала оценивания:

Критерии ответа	Баллы
1	2
Дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, показана совокупность осознанных знаний об объекте, проявляющаяся в свободном ориентировании понятиями, умении выделить существенные и несущественные его признаки, причинноследственные связи. Знание об объекте демонстрируется на фоне понимания его в системе данной науки и междисциплинарных связей. Ответ формулируется в терминах науки, изложен литературным языком, логичен, доказателен, демонстрирует авторскую позицию поступающего	100 - 98
Дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, показана совокупность осознанных знаний об объекте, доказательно раскрыты основные положения темы; в ответе прослеживается четкая структура, логическая последовательность, отражающая сущность раскрываемых понятий, теорий, явлений. Знание об объекте демонстрируется на фоне понимания его в системе данной науки и междисциплинарных связей. Ответ изложен литературным языком в терминах науки. Могут быть допущены недочеты в определении понятий, исправленные поступающим самостоятельно в процессе ответа.	97 - 94
Дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, доказательно раскрыты основные положения темы; в ответе прослеживается четкая структура, логическая последовательность, отражающая сущность раскрываемых понятий, теорий, явлений. Ответ изложен литературным языком в терминах науки. В ответе	93 - 91
1	2
Дан недостаточно полный и недостаточно развернутый ответ. Логика и последовательность изложения имеют нарушения. Допущены ошибки в раскрытии понятий, употреблении терминов. Поступающий не способен самостоятельно выделить существенные и несущественные признаки и причинноследственные связи. Поступающий может конкретизировать обобщенные знания, доказав на примерах их основные положения только с помощью экзаменатора. Речевое оформление требует поправок, коррекции.	80-78
Дан неполный ответ, логика и последовательность изложения имеют существенные нарушения. Допущены грубые ошибки при определении сущности раскрываемых понятий, теорий, явлений вследствие непонимания поступающим их существенных и несущественных признаков и связей. В ответе отсутствуют выводы. Умение раскрыть конкретные проявления обобщенных знаний не показано. Речевое оформление требует поправок, коррекции.	77-74
Дан неполный ответ. Присутствует нелогичность изложения. Поступающий затрудняется с доказательностью. Масса существенных ошибок в определениях терминов, понятий, характеристике фактов, явлений. В ответе отсутствуют выводы. Речь неграмотна. При ответе на дополнительные вопросы поступающий начинает понимать связь между знаниями только после подсказки экзаменаторов.	73-71
Дан неполный ответ, представляющий собой разрозненные знания по теме вопроса с существенными ошибками в определениях. Присутствуют фрагментарность, нелогичность изложения. Не понимает связь данного понятия, теории, явления с другими объектами дисциплины. Отсутствуют выводы, конкретизация и доказательность изложения. Речь неграмотная. Дополнительные и уточняющие вопросы экзаменаторов не приводят к коррекции ответа поступающего на поставленный вопрос.	70-68
Не получен ответ по базовым вопросам дисциплины.	67-64
Отказ от ответа	63

