

Вопросы для проведения экзамена по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» по специальности 32.05.01 «Медико-профилактическое дело»

1. Дисциплина «Безопасность жизнедеятельности», её цель, предмет и задачи.
2. Основные Федеральные законы РФ, регулирующие сферу безопасности жизнедеятельности. Землетрясение как природная опасность, особенности медико-санитарного обеспечения при землетрясении.
3. Аварии на автомобильном транспорте: причины, последствия, особенности медико-санитарного обеспечения.
4. Аварии на железнодорожном транспорте, особенности медико-санитарного обеспечения.
5. Гидродинамическая авария: понятие, причины, последствия для человека, правила поведения при аварии.
6. Опасности гидрологического характера: причины возникновения, влияние на человека, способы защиты.
7. Опасности метеорологического характера: причины возникновения, влияние их на человека и способы защиты.
8. Оползни и сели: причины возникновения, правила поведения во время ЧС, оказание 1-й помощи пострадавшим.
9. Опасности, их классификация, источник опасностей, причины их возникновения.
10. Опасные и вредные производственные факторы: определение, их значение для человека и его деятельности.
11. Воздействие низких температур на организм человека, причины, условия, оказание первой помощи пострадавшему.
12. Национальная безопасность. Угрозы национальной безопасности в сфере здравоохранения.
13. Безопасность медицинских услуг: формы контроля качества мед. деятельности, риски пациентов и их классификация.
14. Безопасность медицинского труда: система охраны труда медицинской организации, инструктаж и его виды.
15. Биологическое оружие, краткая характеристика токсинов и болезнетворных микробов.
16. Виды медицинской помощи в системе ЛЭО при ЧС, место и время оказания.
17. Дополнительный (гопкалитовый) патрон: предназначение, состав, порядок использования.
18. Гражданский противогаз: предназначение, составные части, порядок использования.
19. Гражданская оборона. Предназначение, задачи. Структура.
20. Сигналы ГО. Действия населения при сигналах ГО.
21. Диагностические и психогенные риски в сфере безопасности медицинских услуг.
22. Загрязнение природных вод химическими веществами: причины, примеры, значение для человека и его деятельности.
23. Индивидуальный противохимический пакет ИПП-11: предназначение, состав, порядок использования.
24. Инструктаж по охране труда: виды и порядок проведения у медицинских работников.
25. Ионизирующее излучение и его влияние на организм человека. Методы измерения ионизирующего излучения
26. КИМГЗ: предназначение, порядок использования.
27. Лечебные и медикаментозные риски в сфере безопасности медицинских услуг.
28. Медицинская сортировка раненых и пораженных в ЧС: определение, цель, виды, принципы организации.
29. Медицинская сортировка: сортировочные признаки по Пирогову, сортировочные группы.

30. Медицинская служба гражданской обороны. Организационная структура, задачи.
31. Медицинская эвакуация, определение, виды.
32. Медицинская эвакуация: цели, принципы организации, способы и требования.
33. Мероприятия в очаге биологического заражения: карантин и обсервация (мероприятия, принципы организации).
34. Мероприятия первой помощи при ожогах (термических, химических, электрических).
35. Место квалифицированной и специализированной медицинской помощи в системе ЛЭО.
36. Оказание первой помощи: место и сроки, алгоритм действий, основные мероприятия.
37. Опасные и особо опасные заболевания человека: эпидемия, пандемия, восприимчивость человека к инфекции.
38. Основные поражающие факторы в чрезвычайной ситуации, их характеристика.
39. Основные требования к безопасности труда медицинского и обслуживающего персонала.
40. Основные требования к условиям труда и быта медицинского персонала.
41. Особо опасные болезни животных и растений, их значение для человека и его деятельности.
42. Остановка наружного артериального кровотечения различными методами.
43. Остановка наружного венозного кровотечения.
44. Первая помощь при ДТП.
45. Первая помощь при отравлении АХОВ.
46. перевязочный пакет индивидуальный медицинский: предназначение, возможности, порядок использования.
47. Пожаро - взрывоопасные объекты, определение, классификация.
48. Понятие о коллективных средствах защиты, определение, классификация.
49. Понятие о медико-санитарном обеспечении в условиях ЧС.
50. Понятие о медико-санитарных последствиях ЧС.
51. Понятие о медицинской сортировке, как мероприятия в системе ЛЭО при ЧС.
52. Понятие о санитарных потерях в ЧС.
53. Понятие о системе лечебно-эвакуационного обеспечения: сущность, принципы, характеристика 2-х этапной системы
54. ЛЭО в структуре медико-санитарного обеспечения.
55. Понятие о социальных опасностях, классификация, значение для человека.
56. Понятие о средствах и методах обеспечения безопасности жизнедеятельности.
57. Понятие о РСЧС: определение, задачи, структура.
58. Понятие об эвакуации населения при ЧС, организационные вопросы.
59. Понятие об этапе медицинской эвакуации в системе ЛЭО в ЧС: определение, состав, схема.
60. Понятие терроризма и религиозного экстремизма как социальных опасностей.
61. Понятия: чрезвычайная ситуация, авария, катастрофа, стихийное бедствие. Классификация чрезвычайных ситуаций.
62. Продовольственная безопасность, пути и механизмы обеспечения.
63. Профессиональная тайна в области здравоохранения, ее значение для медицинских работников и пациентов.
64. Радиационное воздействие на организм человека (ситуации, причины, способы защиты).
65. Респираторы, как средства индивидуальной защиты органов дыхания.
66. Снежная буря как природная опасность: причины возникновения, последствия для человека и его деятельности, правила поведения во время ЧС, оказание первой помощи пострадавшим.
67. Термическое воздействие на организм человека (ситуации, причины, способы защиты).

68. Территориальные и функциональные подсистемы РСЧС, характеристика.
69. Технические средства индивидуальной защиты. Классификация.
70. Технические средства оказания первой помощи.
71. Транспортная иммобилизация при переломах костей конечностей с использованием подручных и табельных средств.
72. Утечка и взрыв бытового газа: причины, последствия, правила поведения, оказание первой помощи пострадавшим.
73. Формирования медицинской службы ГО, задачи, организационно-штатная структура.
74. Характеристика очага ядерного поражения при взрыве ядерного боеприпаса и при аварии на РОО.
75. Химическая авария: меры по безопасности в ЧС, оказание первой помощи пострадавшим.
76. Химическое оружие и его свойства, особенности применения.
77. Аварийно-опасные химические вещества (отравляющие вещества). Значение для человека и его деятельности.
78. Методы индикации отравляющих веществ.
79. Понятие о специальной и санитарной обработке
80. Санитарно-противоэпидемическое обеспечение при чрезвычайных ситуациях, принципы и цели
81. Санитарно-профилактические мероприятия при ЧС
82. Санитарно-гигиенические мероприятия в ЧС
83. Эпидемический очаг его характеристика
84. Понятие очага биологического заражения и биологического поражения
85. Обеззараживание эпидемического очага (дезинфекция и ее виды)
86. Санитарно-эпидемиологическая разведка и санитарно-эпидемическое состояние зоны ЧС
87. Эвакуация населения как способ защиты от воздействия поражающих факторов.
88. Эвакуация. Организация эвакуационных мероприятий (руководство, эвакуационные комиссии, СЭП, ППЭ и ПЭП).
89. Ядерное оружие и его поражающие факторы.
90. Ядовитые промышленные вещества, определение, признаки отравления, оказание первой помощи при отравлении.