

**Питання до підсумкового модульного контролю
з дисципліни
«НЕВІДКЛАДНІ СТАНИ І МЕДИЦИНА КАТАСТОФ»**

1. Загальнодержавна система захисту населення від промислових аварій, катастроф і стихійних лих.
2. Нормативно-правові акти створення і функціонування Державної служби медицини катастроф (ДСМК).
3. Основні принципи положення ДСМК.
4. Основні завдання ДСМК.
5. Організація ДСМК.
6. Формування ДСМК, призначені для надання медичної допомоги.
7. Заснування ДСМК державного і територіального рівня.
8. Завдання територіального центру медицини катастроф: у режимі повсякденної діяльності; у режимі підвищеної готовності; у режимі надзвичайної ситуації
9. Постійні комісії з надзвичайних ситуацій та техніко-екологічної безпеки, їх мета і завдання.
10. Сучасна техногенно-екологічна обстановка в Україні.
11. Організація захисту населення в умовах надзвичайних ситуацій.
12. Надзвичайні ситуації природного походження і їх медико-санітарні наслідки.
13. Надзвичайні ситуації техногенного походження і їх медико-санітарні наслідки.
14. Надзвичайні ситуації соціально-політичного походження і їх медико-санітарні наслідки.
15. Основні поняття і визначення: надзвичайна ситуація; аварія; катастрофа
16. Стихійне лихо; масові втрати серед населення; медико-тактична характеристика катастрофи; епідемія; епізоотія; епіфітотія.
17. Загальна характеристика НС.
18. Вражаючі фактори НС.
19. Класифікація НС по: масштабу поширення; походженню; числу уражених.
20. Медико-тактична характеристика землетрусів: класифікація інтенсивності землетрусів (сейсмічна шкала МВК-78); характеристика зон руйнування будинків; характеристика санітарних втрат при землетрусах.
21. Медико-тактична характеристика пожеж: причини виникнення пожеж, основні вражаючі фактори пожеж, класифікація пожеж у населених пунктах по масштабу й інтенсивності, характеристика санітарних втрат при пожежах.
22. Медико-тактична характеристика повеней, класифікація повеней, первинні та вторинні наслідки повеней, характеристика зон затоплення, рятувальні роботи при повенях, характеристика санітарних втрат при повенях.
23. Особливості надання медичної допомоги аварійно-рятувальними і пошуково-рятувальними командами при аваріях та катастрофах.
24. Розмір і структура санітарних втрат при автомобільних катастрофах.

25. Класифікація залізничних катастроф.
26. Структура санітарних втрат при залізничних катастрофах.
27. Основні причини аварій і катастроф водного транспорту, ураження людей при катастрофах водного транспорту.
28. Типи аварій на АЕС.
29. Основні фактори, що зумовлюють радіаційну обстановку при аварії на АЕС.
30. Основні принципи захисту населення в НС.
31. Організація роботи бригади "Швидкої медичної допомоги" у районі катастрофи.
32. Обов'язки лікаря лінійної бригади "Швидкої медичної допомоги", що прибула в район катастрофи першою.
33. Керування Державною службою медицини катастроф: визначення, основні принципи, основні вимоги.
34. Основні задачі центральної і територіальної координаційної комісії.
35. Планування медико-санітарного забезпечення населення в НС.
36. Структура і зміст плану медико-санітарного забезпечення населення в НС
37. Зміст графічної частини плану медико-санітарного забезпечення населення в НС
38. Зміст пояснювальної записки
39. Зміст і послідовність роботи по прийняттю рішення і плануванню медико-санітарного забезпечення населення в НС.
40. Основні фактори, що сприяють виникненню епідемічних осередків у районах стихійних лих та інших катастроф.
41. Організація санітарно-гігієнічної і протиепідемічної розвідки в осередку надзвичайної ситуації.
42. Організація санітарного нагляду і протиепідемічного захисту населення в районах катастроф.
43. Основні дані для оцінки санітарно-гігієнічного стану населення і районів його розміщення.
44. Оцінка санітарно-гігієнічного стану в районах катастроф.
45. Основні дані для оцінки санітарно-епідемічного стана в районах катастроф.
46. Оцінка санітарно-епідемічного стану в районах катастроф.
47. Карантин і обсервація, їх організація у НС.
48. Організація протибактеріального захисту населення.
49. Основні засоби захисту населення в НС.
50. Заходи щодо захисту населення при аваріях на АЕС.
51. Заходи щодо захисту населення при аваріях на хімічно небезпечних об'єктах.
52. Класифікація засобів захисту населення.
53. Засоби індивідуального захисту органів дихання, їх характеристика: фільтруючі протигази, додаткові патрони, ізолюючі протигази, респіратори, найпростіші засоби захисту органів дихання.
54. Санітарно-гігієнічна оцінка засобів захисту органів дихання.

55. Засоби індивідуального захисту шкіри, їх характеристика: фільтруючі засоби захисту шкіри; ізолюючі засоби захисту шкіри.
56. Санітарно-гігієнічна оцінка засобів захисту шкіри.
57. Засоби медичного захисту, їх характеристика.
58. Медичні засоби індивідуального захисту, їх характери
59. Спеціальна обробка, коли проводиться і які заходи в себе включає.
60. Повна і часткова санітарна обробка, її характеристика.
61. Санітарна обробка при забрудненні РР і порядок її проведення.
62. Санітарна обробка при забрудненні ОР (СДОР) і порядок її проведення.
63. Характеристика колективних засобів захисту.
64. Санітарно-гігієнічні вимоги до колективних засобів захисту.
65. Забруднення зовнішнього середовища радіонуклідами при аварії на АЕС.
66. Характеристика зон радіоактивного забруднення при однократному і багатократному викиді.
67. Норми радіаційної безпеки.
68. Допустимі рівні потужності доз гама випромінювання.
69. Гранично допустимі критичні дози зовнішнього і внутрішнього опромінення органів і тканин.
70. Профілактика уражень при аваріях на АЕС.
71. Особливості формування радіаційних втрат у зонах радіоактивного забруднення.
72. Принципи попередження радіаційних уражень.
73. Загальна характеристика СДОР фізичні властивості, хімічні властивості, токсична концентрація СДОР у повітрі, воді, їжі.
74. Класифікація СДОР по хімічному складу та по клінічній картині ураження.
75. Характеристика хімічно небезпечних об'єктів по ступеню хімічної небезпеки.
76. Медико-тактична характеристика осередків ураження СДОР.
77. Особливості хімічного забруднення приземного прошарку атмосфери в умовах міста.
78. Одиниці виміру іонізуючих випромінювань.
79. Зони радіоактивного забруднення, їх характеристики.
80. Радіаційна обстановка. Методи оцінки радіаційної обстановки.
81. Вихідні дані для оцінки радіаційної обстановки.
82. Основні завдання, які розв'язують при оцінці радіаційної обстановки.
83. Основні висновки з оцінки радіаційної обстановки.
84. Оцінка радіаційної обстановки при аваріях на АЕС.
85. Осередки ураження ОР і СДОР, їх характеристики.
86. Хімічна обстановка. Методи оцінки хімічної обстановки.
87. Дані для оцінки хімічної обстановки.
88. Основні завдання, які розв'язують при оцінці хімічної обстановки.
89. Основні висновки з оцінки хімічної обстановки.
90. Оцінка хімічної обстановки при аваріях на хімічно небезпечних об'єктах.

91. Бактеріологічна обстановка. Методи оцінки бактеріологічної обстановки.
92. Методи виявлення і виміри іонізуючих випромінювань.
93. Особливості забруднення зовнішнього середовища радіонуклідами при аварії на АЕС.
94. Основні принципи захисту населення в НС.
95. Основні засоби захисту населення в НС.
96. Заходи щодо захисту населення при аваріях на АЕС.
97. Заходи щодо захисту населення при аваріях на хімічно небезпечних об'єктах.
98. Класифікація засобів захисту населення.
99. Умови роботи служби медицини катастроф в районі НС.
100. Теоретичні основи сучасної системи лікувально-евакуаційного забезпечення (ЛЕЗ) населення при катастрофах.
101. Основні принципові положення ("доктрина") медицини катастроф.
102. Основні вимоги до надання медичної допомоги і лікування.
103. Медичне сортування, його види.
104. Основні сортувальні ознаки, їхня характеристика.
105. Групи уражених, що виділяються при сортуванні на етапах медичної евакуації.
106. Основні вимоги, запропоновані до медичного сортування.
107. Медична евакуація, її цілі й основні принципи.
108. Основні вимоги, запропоновані до медичної евакуації.
109. Організація надання невідкладної медичної допомоги в районах катастроф.
110. Види медичної допомоги і терміни її надання.
111. Заходи першої медичної допомоги.
112. Заходи долікарської допомоги.
113. Мета, завдання та значення системи забезпечення населення лікарськими засобами в умовах ліквідації наслідків надзвичайних ситуацій (СЗЛЗ).
114. Основні принципи організації забезпечення населення лікарськими засобами в умовах надзвичайних ситуацій мирного і воєнного часу.
115. Законодавчі та нормативно-правові акти з організації забезпечення населення лікарськими засобами в умовах ліквідації наслідків надзвичайних ситуацій.
116. Органи управління, заклади і підрозділи СЗЛЗ їх завдання і організаційно-штатна структура, обов'язки посадових осіб.
117. Запаси лікарських засобів та предметів медичного призначення, їх класифікація, призначення і порядок використання.
118. Поняття про штат, таблиць до штату, таблицьне медичне оснащення.
119. Вимоги до таблицьного оснащення медичних закладів і формувань.
120. Класифікація медичного майна.
121. Основні вимоги до медичного майна.
122. Організація збереження медичного майна.
123. Набори, сумки і комплекти лікарських засобів, медичних інструментів та предметів медичного призначення, їх можливості і призначення.

124. Медико-технічна характеристика, конструкційні особливості пересувної медичної і санітарної техніки та апаратів польового типу для загальної анестезії, штучної вентиляції легень та кисневої терапії, фізіотерапії, рентгендіагностики, лабораторних і функціональних досліджень.
125. Обладнання для стерилізації, меблі, санітарно-господарське майно.
126. Особливості забезпечення лікувальних закладів та медичних формувань медичним киснем та іншими медичними газами.
127. Джерела постачання медичним майном лікувальних закладів та медичних формувань в період ліквідації наслідків надзвичайних ситуацій.
128. Сучасні методи визначення потреби в медичному майні.
129. Визначення потреби в лікарських засобах різних груп: інфузійних розчинах, антибіотиках, наркотичних анальгетиках, психотропних засобах та ін.
130. Визначення потреби в перев'язувальних засобах та витратних лікарських предметах.
131. Організація забезпечення медичним майном лікувально-профілактичних закладів і формувань Державної служби медицини катастроф.
132. Організація захисту медичного майна в НС.
133. Запаси лікарських засобів та предметів медичного призначення, їх класифікація, призначення і порядок використання.
134. Організація утримання запасів медичного майна.