

Перечень вопросов для проведения зачета по дисциплине «Медицина катастроф» для студентов специальности – стоматология в 2019г.

1. Определение острой лучевой болезни. Основные клинические формы при внешнем относительно равномерном облучении.
2. Характеристика основных синдромов (10) ОЛБ.
3. Патогенетическая классификация ОЛБ.
4. Характеристика периодов течения ОЛБ.
5. Отдаленные последствия внешнего облучения и их характеристика.
6. Местные лучевые поражения слизистых оболочек. Лучевой орофарингеальный синдром. Клинические проявления по степеням тяжести.
7. Особенности ОЛБ при нейтронном облучении.
8. Особенности поражений при воздействии нейтронов.
9. Классификация и предназначение тех. средств защиты органов дыхания.
10. Предназначение, состав и правила эксплуатации респиратора.
11. Предназначение, состав и правила эксплуатации фильтрующего противогаза.
12. Предназначение, принципы защитного действия фильтрующе-поглощающей системы.
13. Характеристика изолирующих дыхательных систем.
14. Предназначение и состав пневмотога.
15. Предназначение и эксплуатационная характеристика регенеративного патрона пневмотога.
16. Предназначение и состав пневматофоров.
17. Абсолютные противопоказания к надеванию противогазов.
18. Характеристика негативных факторов ношения противогазов.
19. Классификация и предназначение технических средств защиты кожи.
20. Предназначение и составные части ОЗК, Л-1, ОКЗК, КФО.
21. Классификация и предназначение технических средств защиты глаз.
22. Понятие химической разведки. Предназначение, задачи, организация и порядок проведения химической разведки.
23. Средства и методы химической разведки и контроля. Методы индикации ОВТВ, основные критерии их оценки.
24. Классификация приборов химической разведки и их характеристика.
25. Предназначение и правила работы АП-1, ГСП-12, ВПХР, МПХР, ПХР-МВ.
26. Предназначение и правила работы с МПХЛ.
27. Понятие радиационной разведки и контроля. Предназначение, задачи, организация и порядок проведения радиационной разведки.
28. Средства и методы радиационной разведки и контроля. Теоретические основы дозиметрии. Методы измерения ИИ и характеристика.
29. Классификация приборов радиационной разведки и их характеристика.
30. Предназначение и диапазон действия ДП-64, ИМД-12У, ИМД-21, ДП-5В.
31. Предназначение, диапазон действия и правила пользования ИД-1, ИД-11.
32. Организация и проведение контроля доз облучения на этапах медицинской эвакуации.
33. Средства и методы специальной обработки. Теоретические основы ДГ и ДА.
34. Характеристика табельных средств дегазации.

35. Характеристика табельных средств дезактивации.
36. Характеристика и принцип действия ПАВ.
37. Определение частичной специальной обработки. Средства, используемые для ЧСО. Предназначение, состав и правила пользования ИПП-11.
38. Организация и проведение частичной санитарной обработки (ЧСО). Оснащение и работа площадки ЧСО (нарисовать и объяснить).
39. Определение полной специальной обработки. Организация работы ОСО. Меры безопасности при проведении специальной обработки.
40. Составные части площадки полной санитарной обработки ОСО (нарисовать и объяснить). Организационно-штатная структура ППСО.
41. Химическая обстановка. Методы выявления обстановки, ее оценка.
42. Очаги химического поражения. Классификация очагов хим. поражения.
43. Медико-тактическая характеристика стойкого очага немедленного действия.
44. Медико-тактическая характеристика стойкого очага замедленного действия.
45. Медико-тактическая характеристика стойкого очага крайне замедленного действия.
46. Медико-тактическая характеристика нестойкого очага немедленного действия.
47. Медико-тактическая характеристика нестойкого очага замедленного действия.
48. Радиационная обстановка. Методы выявления радиационной обстановки. Оценка ее.
49. Понятие зон радиоактивного заражения. Особенности действия медицинской службы в очагах радиоактивного заражения.
50. Понятие об антидотах. Характеристика современных антидотов. Общие принципы оказания неотложной помощи при острых интоксикациях.
51. Средства и методы профилактики острых лучевых поражений. Понятие о радиопротекторах. Показатель защитной эффективности радиопротекторов.
52. Определение понятия и классификация чрезвычайных ситуаций. Медико-санитарные последствия чрезвычайных ситуаций, поражающие факторы чрезвычайных ситуаций. Медико-тактическая характеристика ЧС.
53. Определение, задачи и основные принципы построения и функционирования государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС).
54. Силы и средства ликвидации чрезвычайных ситуаций МЧС России: подразделения ГО, государственный Центральный аэромобильный спасательный отряд, ПСС, авиация МЧС России, Центр специального назначения.
55. Определение, задачи и основные принципы организации ВСМК.
56. Организация ВСМК: федеральный уровень; региональный уровень; территориальный уровень; местный и объектовый уровень.
57. Управление службой медицины катастроф: определение; система управления ВСМК, принципы организации взаимодействия; управление ВСМК в ходе ликвидации ЧС.
58. Служба медицины катастроф Минздрава России. Формирования службы МК.
59. Полевой многопрофильный госпиталь. Организационно-штатная структура. Нарисовать и объяснить.

60. Предназначение, задачи и состав бригады специализированной медицинской помощи (БСМП). Нарисовать и объяснить орг.- штатную структуру на примере хирургической и токсико-терапевтической БСМП.
61. Предназначение, задачи и состав врачебно- сестринские бригады (ВСБ). Нарисовать и объяснить.
62. Бригады доврачебной помощи и фельдшерские выездные бригады скорой медицинской помощи. Их предназначение, задачи и состав. Нарисовать и объяснить.
63. Задачи и организационная структура сан-эпид. службы для работы в ЧС: задачи и организация специализированных формирований Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.
64. Санитарно-эпидемиологические отряды (СЭО); сан-эпид. бригады (СЭБ); специализированные противоэпидемические бригады (СПЭБ); группы эпидразведки (ГЭР). Нарисовать и объяснить.
65. Определение и мероприятия медицинской защиты.
66. Медицинские средства индивидуальной защиты, их классификация и использование. Требования, предъявляемые к МСИЗ.
67. Табельные медицинские средства защиты и их характеристика.
68. Мероприятия по повышению устойчивости функционирования ЛПУ в ЧС.
69. Мероприятия по предупреждению и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций в медицинских учреждениях здравоохранения. Защита медицинского персонала, больных и имущества при ЧС.
70. Организация работы больниц в ЧС. Эвакуация медицинских учреждений.
71. Условия, определяющие систему лечебно-эвакуационного обеспечения.
72. Сущность современной системы лечебно-эвакуационного обеспечения поражённых в ЧС, ее принципы. Условия, определяющие систему ЛЭО.
73. Виды медицинской помощи: определение, оптимальные сроки оказания. Объём медицинской помощи: определение и его зависимость от складывающейся обстановки.
74. Этапы медицинской эвакуации(ЭМЭ); определение, принципиальная схема развертывания (нарисовать и объяснить). Требования, предъявляемые к месту развертывания ЭМЭ.
75. Определение и виды медицинской сортировки. Особенности медицинской сортировки поражённых (больных) в условиях ЧС. Характеристика принципов медицинской сортировки (по Н.И. Пирогову).
76. Документация медицинской сортировки. Правило заполнения первичной медицинской карточки.
77. Определение и виды медицинской эвакуации. Особенности медицинской эвакуации поражённых (больных) в условиях ЧС. Понятие пути, плеча медицинской эвакуации, эвакуационного направления (нарисовать и объяснить).
78. Характеристика принципов медицинской эвакуации: на себя, от себя, через себя, за собой, на соседа (нарисовать и объяснить).
79. Медико-санитарное обеспечение при ликвидации последствий химических аварий.
80. Медико-санитарное обеспечение при ликвидации последствий радиационных аварий.
81. Характеристика медико-санитарных последствий радиационных аварий. Основы медицинского обеспечения при ликвидации последствий радиационных

аварий. Силы и средства, привлекаемые для ликвидации медико-санитарных последствий радиационных аварий.

82. Медико-санитарное обеспечение при чрезвычайных ситуациях транспортного, дорожно-транспортного, взрыво- и пожароопасного характера: характеристика транспортных и дорожно-транспортных ЧС.

83. Характеристика ЧС взрыво- и пожароопасного характера. Особенности организации и оказания медицинской помощи при взрывах и пожарах.

84. Особенности медико-санитарного обеспечения при террористических актах: понятие терроризма, краткая характеристика террористических актов; особенности медико-санитарного обеспечения при тер. актах.

85. Медико-санитарное обеспечение при ликвидации последствий землетрясений: основы организации медицинского обеспечения при ликвидации последствий землетрясений.

86. Силы и средства, привлекаемые для ликвидации медико-санитарных последствий землетрясений. Основы организации оказания медицинской помощи в очаге землетрясений.

87. Медико-санитарное обеспечение при ликвидации последствий природных катастроф: характеристика чрезвычайных ситуаций природного характера (наводнения, бури, ураганы, циклоны, смерчи, селевые потоки, снежные лавины, лесные и торфяные пожары).

88. Основы организации медицинского обеспечения при ликвидации последствий природных катастроф; силы и средства, привлекаемые ликвидации последствий природных катастроф.

89. Принципы оказания медицинской помощи при наводнении, попадании людей под снежные лавины, в районе, пострадавшем от сели, ликвидации медико-санитарных последствий пожаров.

90. Задачи, принципы и основные мероприятия санитарно-противоэпидемического обеспечения в ЧС.

91. Режимно-ограничительные мероприятия: понятие карантин, обсервация, мероприятия при них. Характеристика общей и специальной экстренной профилактики.

92. Санитарно-эпидемиологическая разведка-организация и проведение, оценка санитарно-эпидемического состояния района ЧС.

93. Организация сети наблюдения и лабораторного контроля. Организация санитарно-противоэпидемических мероприятий по контролю и защите продуктов питания, пищевого сырья и воды.

94. Организация оказания медицинской помощи на сборном эвакуационном пункте.

95. Характеристика медико-санитарного обеспечения при эвакуации населения железнодорожным и водным транспортом – нарисовать схему и объяснить.

96. Характеристика медико-санитарного обеспечения при эвакуации населения автотранспортом – нарисовать схему и объяснить.

97. Характеристика медико-санитарного обеспечения при эвакуации населения пешими колоннами – нарисовать схему и объяснить.