

ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ

к дифференцированному зачету

по дисциплине «Медицина экстремальных ситуаций»

1. Понятие о чрезвычайной ситуации (ЧС). Классификация ЧС.
2. Поражающие факторы ЧС их классификация
3. Медико-тактическая характеристика чрезвычайных ситуаций.
4. Определение, задачи и структура Государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (ГСЧС). Территориальные и отраслевые подсистемы.
5. Силы и средства ОП ГСЧС МЗ РБ Республики Беларусь, учреждения и формирования.
6. Гражданская оборона (ГО), основные задачи и организация гражданской обороны в Республике Беларусь.
7. Основные особенности возникающих на ХОО аварий и катастроф. Медико-тактическая характеристика очагов на ХОО.
8. Медико-тактическая характеристика аварий на РОО. Основные положения «Концепции защиты населения Республики Беларусь при радиационных авариях на АЭС».
9. Оценка обстановки при возникновении ЧС.
10. Сущность двухэтапной системы лечебно-эвакуационного обеспечения пострадавших в чрезвычайных ситуациях. Виды и объем медицинской помощи.
11. Этап медицинской эвакуации: определение, принципиальная схема развертывания.
12. Медицинская сортировка, определение, виды, цели. Сортировочные признаки, группы.
13. Первичный осмотр пострадавшего и места происшествия.
14. Основные приемы оказания неотложной медицинской помощи при критических состояниях.
15. Вторичный осмотр. Оценка мероприятий, проведенных на месте происшествия и принятие решения.
16. Организация работы подразделений службы экстренной медицинской помощи в чрезвычайных ситуациях.
17. Действие бригады скорой медицинской помощи, прибывшей первой на место ЧС.
18. Организация работы лечебно-профилактических учреждений в случае массового поступления пострадавших.
19. Причины возникновения эпидемических очагов в зонах ЧС.
20. Организация и характеристика основных санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий.

21. Организация работы формирований и учреждений здравоохранения при возникновении очагов массовых инфекционных заболеваний.

22. Основные принципы и способы защиты населения в чрезвычайных ситуациях.

23. Классификация средств защиты.

24. Организация и проведение эвакуационных мероприятий.

25. Предмет, цель и задачи токсикологии.

26. Военная токсикология. Цель, задачи.

27. Токсический процесс. Формы токсического процесса. Интоксикация. Течение, периоды, локализация, интенсивность.

28. Боевое отравляющее вещество. Основные свойства. Классификация.

29. Общие принципы диагностики острых отравлений.

30. Общие принципы лечения острых отравлений. Понятие об антидотной терапии.

31. Комбинированные химические поражения.

32. Отравляющие вещества нервнопаралитического действия. Классификация. Механизм токсического действия фосфорорганических соединений.

33. Клиника и диагностика поражений фосфорорганическими соединениями. Осложнения острых отравлений.

34. Лечение отравлений фосфорорганическими соединениями. Антидотная терапия. Оказание помощи на этапах медицинской эвакуации.

35. Отравляющие вещества психодислептического действия. Основные представители. Классификация.

36. Галлюциногены, основные представители. ДЛК. Механизм токсического действия. Клиника, диагностика, лечение.

37. Деллириогены, основные представители. Вещество ВЗ. Механизм токсического действия. Клиника, диагностика, лечение.

38. Отравляющие вещества цитотоксического действия. Основные представители. Физико-химические свойства. Классификация.

39. Механизм токсического действия отравляющих веществ цитотоксического действия.

40. Клиническая картина при отравлении сернистым ипритом, особенности клинической картины при отравлении азотистым ипритом.

41. Лечение пораженных отравляющими веществами цитотоксического действия.

42. Люизит. Физико-химические свойства, клиника, диагностика и лечение пораженных люизитом.

43. Отравляющие вещества пульмонотоксического действия. Основные представители. Физико-химические свойства.

44. Механизм токсического действия фосгена. Клиническая картина поражения.

45. Лечение пораженных отравляющими веществами пульмонотоксического действия.

46. Отравляющие вещества раздражающего действия. Основные представители. Классификация. Физико-химические свойства.

47. Клиника, диагностика и лечение поражений веществами раздражающего действия.

48. Отравляющие вещества общедовитого действия. Основные представители. Физико-химические свойства.

49. Механизм токсического действия цианидов. Клиника, диагностика и лечение при отравлении синильной кислотой.

50. Угарный газ. Физико-химические свойства. Механизм токсического действия.

51. Клиника, диагностика и лечение при отравлении угарным газом.

52. Метанол, этиленгликоль. Физико-химические свойства. Механизм токсического действия.

53. Клиника, диагностика и лечение отравлений метанолом и этиленгликолем. Особенности антидотной терапии.

54. Токсикологическая характеристика ядов растительного происхождения. Ядовитые растения, произрастающие в Республике Беларусь.

55. Клиника, диагностика и лечение поражений ядовитыми растениями.

56. Токсикологическая характеристика ядов грибов. Ядовитые грибы, произрастающие в Республике Беларусь.

57. Клиника, диагностика и лечение поражений ядовитыми насекомыми. Объем медицинской помощи.

Перечень практических навыков

1. Аптечка первой помощи индивидуальная АППИ. Порядок использования.

2. Войсковой прибор химической разведки ВПХР. Порядок использования.

3. Гопкалитовый патрон ДП-1. Порядок использования.

4. Дозиметрический прибор войсковой ДП-22В. Порядок использования.

5. Дозиметрический прибор ДП-64. Порядок использования.

6. Дыхательный прибор ДП-9. Порядок использования.
7. Дыхательный прибор ДП-10. Порядок использования.
8. Изолирующий противогаз ИП-4. Порядок использования.
9. Изолирующий противогаз ИП-5. Порядок использования.
10. Кислородный ингалятор КИ-4. Порядок использования.
11. Комплект индивидуальных дозиметров ИД-1. Порядок использования.
12. Легкий защитный костюм Л-1. Порядок использования.
13. Накидка медицинская НМ. Порядок использования.
14. Общевойсковой защитный комплект ОЗК. Порядок использования.
15. Общевойсковой фильтрующий противогаз ПМГ-2. Порядок использования.
16. Пакет перевязочный индивидуальный ППИ. Порядок использования.
17. Прибор ДП-5В. Порядок использования.
18. Трубка дыхательная ТД-1.02. Порядок использования.
19. Шлем для раненых в голову ШР. Порядок использования.

Обсужден на заседании кафедры
Протокол 21.07.2023 № 8