

ФГБОУ ВО ЮУГМУ Минздрава России

медицинский колледж

Вопросы к дифференцированному зачёту

по СГ.03 Безопасность жизнедеятельности

для обучающихся 2 курса, 4 семестра специальности 31.02.04 «Медицинская оптика»

1. Основные положения Военной доктрины. Характер вооруженной борьбы в современных условиях
2. Гражданская оборона, ее структура и задачи по защите населения от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий.
3. Ударная волна. Понятие. Поражающее действие. Принципы защиты.
4. Световое излучение. Понятие. Поражающее действие. Принципы защиты.
5. Ударная волна. Понятие. Поражающее действие. Принципы защиты.
6. Проникающая радиация. Поражающее действие. Принципы защиты.
7. Радиоактивное загрязнение местности. Электромагнитный импульс.
8. Химическое оружие, классификация и краткая характеристика отравляющих веществ.
9. Бактериологическое (биологическое) оружие, краткая характеристика токсинов и болезнетворных микробов.
10. Классификация защитных сооружений.
11. Характеристика устройства убежищ.
12. Классификация средств индивидуальной защиты органов дыхания.
13. Устройство фильтрующего и изолирующего противогаза.
14. Недостатки применения противогаза. Противопоказания к применению противогаза.
15. Классификация и характеристика средств индивидуальной защиты кожи.
16. Эвакуация населения. Определение. Классификация. Принципы.
17. Виды медицинской помощи, оказываемые пострадавшим в очагах поражения при ведении спасательных работ.
18. Понятие о лечебно-эвакуационных мероприятиях. Основные принципы организации ЛЭМ. Понятие санитарные и безвозвратные потери.
19. Медицинская сортировка пораженных. Определение. Цель и виды сортировки.
20. Медицинская эвакуация, определение, цель, принципы организации, способы, требования.
21. Химическая авария. Классификации. Понятие АХОВ. Классификации АХОВ.
22. Основные принципы защиты и оказания первой помощи в очаге химической аварии.
23. Радиационная авария. Понятие. Классификации. Фазы аварии.
24. Острая лучевая болезнь. Формы ОЛБ. Их основная характеристика.
25. Землетрясение. Поражающие факторы. Действия населения при землетрясении.
26. Наводнение. Поражающие факторы. Действия населения при наводнении.
27. Бури, ураганы, смерчи. Поражающие факторы. Действия населения при бурях, ураганах.
28. Утопление. Определение. Классификация. Профилактика.
29. Понятие утопление. Первая помощь при утоплении.
30. Электротравма. Определение. Способы получения электротравмы. Виды поражающего действия электрического тока.
31. Провести мероприятия по освобождению пострадавшего от действия электрического тока.
32. Синдром длительного сдавления. Определение. Первая помощь.
33. Аспирация инородного тела. Причины. Симптомы.
34. Оказать первую помощь при аспирации инородным телом.
35. Сердечно-легочная реанимация. Показания. Принципы оценки состояния пострадавшего.
36. Понятие искусственной вентиляции легкого. Назвать способы ИВЛ

37. Продемонстрировать технику непрямого массажа сердца.
38. Ожоги. Причины. Классификация по глубине поражения. Определить глубину поражения.
39. Определить площадь пораженной поверхности при ожогах.
40. Оказать первую помощь при ожогах. Определить прогноз для жизни пострадавшего.
41. Обморожение. Причины. Классификация. Оказать первую помощь при обморожении.
42. Тепловой удар. Патогенез развития. Симптомы. Оказать первую помощь и назвать методы профилактики теплового удара.
43. Солнечный удар. Патогенез развития. Симптомы. Оказать первую помощь при солнечном ударе и назвать методы профилактики.
44. Переохлаждение. Причины. Симптомы. Первая помощь.
45. Кровотечения. Виды. Назвать способы временной остановки кровотечения.
46. Назвать основные принципы наложения жгута.
47. Оказать помощь при кровотечении путем пальцевого прижатия сосуда.
48. Назвать определение, цели, показания, общие принципы транспортной иммобилизации.