



УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой гигиены
д.м.н., профессор Е.В. Коськина

(И.О. Фамилия)

(подпись)

«23» июня 2023 г.

СПИСОК ВОПРОСОВ К ЗАЧЕТУ

дисциплины «Гигиена чрезвычайных ситуаций»

для студентов 6 курса Медико-профилактического факультета

11 семестр 2023-2024 учебного года

1. Основные понятия и определения, используемые при чрезвычайных ситуациях: чрезвычайная ситуация, авария, катастрофа, стихийное бедствие, поражающие фактор источников ЧС, зона ЧС, предупреждение ЧС, ликвидация ЧС.
2. Классификация ЧС по виду (характеру) источников и по масштабам распространения.
3. Поражающие факторы источников чрезвычайных ситуаций природного, техногенного и военного характера.
4. Определение и задачи Всероссийской службы медицины катастроф (ВСМК). Организационная структура и режимы деятельности ВСМК.
5. Задачи и организационная структура Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека в чрезвычайных ситуациях.
6. Общая характеристика природных катастроф и стихийных бедствий.
7. Санитарно-гигиеническая характеристика последствий чрезвычайных ситуаций природного характера.
8. Коллективные средства защиты населения при ЧС.
9. Классификация убежищ. Основные требования, предъявляемые к убежищам.
10. Классификация противорадиационных укрытий. Основные требования.
11. Цели и задачи медицинской разведки районов и объектов размещения.
12. Санитарно - гигиеническая характеристика условий полевого размещения.
13. Особенности организации полевого водоснабжения.
14. Задачи медицинской и смежных служб в организации полевого водоснабжения.
15. Этапы обеспечения водой пострадавшего населения, специализированных формирований в полевых условиях.
16. Санитарно – гигиеническая разведка водоисточников. Обязанности представителя медицинской службы при разведке.
17. Требования к пунктам водоснабжения. Гигиенические требования к качеству воды в полевых условиях.
18. Методы обработки питьевой воды в полевых условиях при помощи табельных средств (очистка, обеззараживание, дезактивация).
19. Нормы водоснабжения личного состава войск, гражданских формирований и населения в период чрезвычайных ситуаций
20. Особенности организации питания в полевых условиях.
21. Источники, пути и виды загрязнения и порчи продуктов питания в чрезвычайных ситуациях. Задачи медицинской службы по надзору за питанием в чрезвычайных ситуациях.
22. Цели, задачи, этапы санитарной экспертизы продуктов питания.



23. Санитарно-гигиеническое и противоэпидемическое (профилактическое) обеспечение эвакуации населения.
 24. Аварийно опасные химически вещества (АОХВ). Классификация АОХВ (по тактическому назначению, физиологическому воздействию, времени воздействия).
 25. Классификация объектов по химической опасности.
 26. Типы химических аварий и катастроф. Характерные особенности химических аварий.
 27. Классификация химических аварий по масштабам по сфере возникновения. Типовые аварийные ситуации.
 28. Последствия химических аварий. Фазы химических аварий.
 29. Зона химического заражения. Очаг химического поражения.
 30. Воздействие АОХВ на окружающую среду. Комплекс мероприятий по ликвидации химической аварии.
 31. Классификация отравляющих веществ (по тактическому назначению, по скорости наступления поражающего действия, по продолжительности сохранять способность поражать незащищенную живую силу противника и местность, по физиологическое воздействие на организм).
 32. Действия специализированного формирования Роспотребнадзора в очаге химического поражения.
 33. Радиационная авария. Классификация возможных аварий на РОО в зависимости от характера и масштаба повреждений и разрушений.
 34. Фазы развития радиационной аварии.
 35. Классификация радиационной аварии в зависимости от границ зон распространения радиоактивных веществ и радиационных последствий.
 36. Масштабы радиационных аварий и особенности радиационного загрязнения окружающей среды.
 37. Виды, этапы и объекты радиационного контроля.
 38. Задачи ликвидации последствий радиационной аварии на ранней, промежуточной и поздней стадии работ.
 39. Задачи радиационной разведки. Способы и средства радиационной разведки.
 40. Порядок организации и проведения дезактивационных работ.
 41. Поражающие факторы ядерного взрыва и характер их воздействия на население и различные объекты.
 42. Критерии оценки санитарно-эпидемиологического состояния зоны чрезвычайной ситуации.
 43. Определение «Санитарно-противоэпидемическое обеспечение в ЧС» и «Санитарно-гигиеническое обеспечение в ЧС».
 44. Предназначение сети наблюдения и лабораторного контроля (СНЛК).
 45. Санитарно-гигиеническое обеспечение в зоне чрезвычайной ситуации природного и техногенного характера.
-