**Вопросы для подготовки к зачету по дисциплине**

**«Гигиена и эпидемиология ЧС»**

1. Гигиена и эпидемиология катастроф, их содержание и место в системе гигиенических и других наук в области медицины катастроф. Научные основы.

2. Основные положения санитарно-противоэпидемического обеспечения населения в ЧС.

3. Основы организации санитарно-эпидемиологического обеспечения в Единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС). Система раннего оповещения об эпидемиях.

4. Цели и задачи санитарно-противоэпидемического обеспечения населения и спасателей.

5. Аварии. Особенности аварий и роль специализированных формирований всероссийской службы медицины катастроф и санитарно-эпидемиологической службы.

6. Организация и оказание медицинской помощи при ликвидации медико-санитарных последствий чрезвычайных ситуаций техногенной природы.

7. Принципы и организация санитарно-гигиенических мероприятий при возникновении различных аварий.

8. Организация санитарного контроля и работы медицинских служб при возникновении ЧС. Обязанности ответственных лиц.

9. Организация санитарно-эпидемиологического надзора, контроль за размещением, питанием, водоснабжением и банно-прачечным обслуживанием в зонах ЧС

10. Организация гигиенического и микробиологического лабораторного контроля при проведении противоэпидемических мероприятий в ЧС

11. Организация и проведение санитарно-противоэпидемических мероприятий при ликвидации последствий ЧС

12. Организация лечебно-эвакуационных мероприятий пострадавшим в ЧС в условиях мирного и военного времени.

13. Возможности возникновения эпидемических очагов в районах стихийных бедствий и других ЧС.

14. Методика оценки санитарно-эпидемиологического состояния в зонах катастроф, расчет санитарных потерь в эпидемиологических очагах.

15. Оценка санитарно-гигиенического состояния зон ЧС. Прогнозирование санитарно-эпидемиологических последствий в зоне ЧС.

16. Санитарно-эпидемиологический отряд. Специализированная противоэпидемическая бригада. Задачи и состав группы эпидемиологической разведки.

17. Основные принципы выявления, диагностики и организации лечения инфекционных больных в зонах ЧС и при эпидемиях.

18. Сущность лечебно-эвакуационного обеспечения инфекционных больных.

19. Основы организации работы полевого многопрофильного госпиталя.

20. Организация работы в ЛПО в зоне катастроф и развертывание ЛПО вблизи зоны катастроф, в нестационарных условиях.

21. Эпидемиологический надзор за внутрибольничными инфекциями в ЛПО и других медицинских формированиях в условиях чрезвычайных ситуаций.

22. Профилактика внутрибольничных инфекций в ЛПО в условиях ЧС.

23. Основные принципы планирования и требования к планирующим документам. Методика планирования мероприятий в санитарно- эпидемиологических учреждениях при работе их в чрезвычайных ситуациях.

24. Эпидемиология и профилактика воздушно-капельных инфекций в условиях ЧС.

25. Эпидемиология и профилактика острых кишечных инфекций в условиях ЧС.

26. Эпидемиология и профилактика гемоконтактных инфекций в условиях ЧС.

27. Природно-очаговые инфекции и ООИ в условиях ЧС.

28. Санитарно-гигиеническая и эпидемиологическая характеристика зон разрушительного землетрясения районов катастрофического наводнения.

29. Организация и оказание медицинской помощи при ликвидации медико-санитарных последствий чрезвычайных ситуаций химической природы.

30. Организация и оказание медицинской помощи при ликвидации медико-санитарных последствий чрезвычайных ситуаций радиационной природы.

31. Медицинские средства профилактики и оказания помощи при химических и радиационных поражениях. Антидоты и радиопротекторы.

32. Индивидуальные и коллективные средства защиты. Средства защиты кожи и органов дыхания.

33. Биологическое оружие. Основы биологической защиты войск и этапов медицинской эвакуации.

34. Биологическая разведка и индикация биологических средств.