**План практических занятий по дисциплине**

**«ГИГИЕНА И ЭПИДЕМИОЛОГИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ»**

**для студентов 3 курса**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Тема занятия | Количество часов |
| 1 | Цели и задачи санитарно-противоэпидемического обеспечения населения и спасателей. | 4 |
| 2 | Возможности возникновения эпидемических очагов в районах стихийных бедствий и других ЧС. Методика оценки санитарно-эпидемиологического состояния в зонах катастроф, расчет санитарных потерь в эпидемиологических очагах. | 4 |
| 3 | Оценка санитарно-гигиенического состояния зон ЧС. Прогнозирование санитарно-эпидемиологических последствий в зоне ЧС. | 4 |
| 4 | Санитарно-эпидемиологический отряд. Специализированная противоэпидемическая бригада. Задачи и состав группы эпидемиологической разведки. | 4 |
| 5 | Основные принципы выявления, диагностики и организации лечения инфекционных больных в зонах ЧС и при эпидемиях. Сущность лечебно-эвакуационного обеспечения инфекционных больных. | 4 |
| 6 | Организация работы в ЛПО в зоне катастроф и развертывание ЛПО вблизи зоны катастроф, в нестационарных условиях. | 4 |
| 7 | Эпидемиологический надзор за внутрибольничными инфекциями в ЛПО и других медицинских формированиях в условиях чрезвычайных ситуаций. Профилактика внутрибольничных инфекций в ЛПО в условиях ЧС. | 4 |
| 8 | Основные принципы планирования и требования к планирующим документам. Методика планирования мероприятий в санитарно-эпидемиологических учреждениях при работе их в чрезвычайных ситуациях. | 4 |
| 9 | Эпидемиология и профилактика воздушно-капельных инфекций в условиях ЧС. | 4 |
| 10 | Эпидемиология и профилактика острых кишечных инфекций в условиях ЧС. | 4 |
| 11 | Эпидемиология и профилактика гемоконтактные инфекций в условиях ЧС. | 4 |
| 12 | Природно - очаговые инфекции и ООИ в условиях ЧС. | 4 |
| 13 | Основные принципы управления на объектах санитарно-эпидемиологической службы, обязанности руководителей и ответственных лиц на объектах. | 4 |
| 14 | Коллоквиум по темам практических занятий | 2 |
| Всего: 54 часа | | | |

**Коллоквиум**

**«Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций»**

1. Определение целей санитарно-противоэпидемического обеспечения населения в чрезвычайных ситуациях;
2. Достижение целей за счет решения комплекса задач на Федеральном, региональном, территориальном, местном и объектовом уровнях.
3. Особенности возникновения эпидемических очагов и течения эпидемиологического процесса в ЧС.
4. Факторы эпидемиологического процесса в ЧС, их влияние на распространение инфекционных заболеваний.
5. Медико-санитарная характеристика эпидемиологического очага в районах ЧС.
6. Оценка санитарно-эпидемиологической обстановки в зонах катастроф. Методика проведения оценки.
7. Порядок эпидемиологического обследования очага в ЧС.
8. Методы расчета санитарных потерь в эпидемиологических очагах.
9. Социально-гигиенические последствия в ЧС, классификация методов оценки.
10. Особенности статистических оценок.
11. Оценка санитарно-гигиенического состояния в зонах чрезвычайных ситуаций.
12. Методы и этапы прогнозирования санитарно-эпидемиологических последствий в зоне ЧС.
13. Санитарно-эпидемиологический отряд. Состав. Цели, задачи.
14. Санитарно-эпидемиологическая бригада. Состав. Цели, задачи.
15. Задачи и состав группы эпидемиологической разведки.
16. Принципы выявления, диагностики и организации лечения инфекционных больных в зонах ЧС и эпидемиях.
17. Создание инфекционной бригады экстренной специализированной медицинской помощи (БСМП).
18. Противоэпидемические и профилактические мероприятия на примере эпидемии холеры в Республики Дагестан.
19. Лечебно-эвакуационное обеспечение инфекционных больных (ЛЭО).
20. Оказание медицинской помощи больным в очагах массовых поражений.
21. Виды и объем медицинской помощи в очагах ЧС.
22. Работа сохранившихся ЛПО в зоне ЧС.
23. Работа медицинских формирований, развертываемых вблизи зоны катастроф, вне стационарных условий.
24. Организация противоэпидемического режима при работе ЛПО и других медицинских формирований в зоне ЧС.
25. Организация системы надзора за проведением и соблюдением санитарно-противоэпидемических мероприятий в ЛПО и медицинских формированиях в условиях ЧС».
26. Характеристика эпидемиологического процесса ВБИ в условиях ЧС.
27. Учет и регистрация ВБИ, подача сведений об инфекционной заболеваемости.
28. Профилактика ВБИ в ЛПО в условиях ЧС.
29. Требования к переработки медицинских отходов, значение утилизации медицинских отходов в профилактике ВБИ.
30. Понятие воздушно-капельных инфекций.
31. Эпидемиология воздушно-капельных инфекций.
32. Профилактика воздушно-капельных инфекций
33. Дезинфекционных мероприятий в профилактике воздушно-капельных инфекций в условиях ЧС.
34. Понятие острых кишечных инфекций.
35. Эпидемиология острых кишечных инфекций.
36. Профилактика острых кишечных инфекций
37. Роль дезинфекционных мероприятий в профилактике острых кишечных инфекций в условиях ЧС.
38. Понятие гемоконтактных инфекций.
39. Эпидемиология гемоконтактных инфекций.
40. Профилактика гемоконтактных инфекций
41. Роль дезинфекционных мероприятий в профилактике гемоконтактных инфекций в условиях ЧС.
42. Понятие природно - очаговых инфекций и ООИ.
43. Эпидемиология природно - очаговых инфекций и ООИ.
44. Профилактика природно - очаговых инфекций и ООИ.
45. Роль дезинфекционных мероприятий в профилактике природно - очаговых инфекций и ООИ в условиях ЧС.
46. Понятие природно - очаговых инфекций и ООИ.
47. Эпидемиология природно - очаговых инфекций и ООИ.
48. Профилактика природно - очаговых инфекций и ООИ.
49. Роль дезинфекционных мероприятий в профилактике природно - очаговых инфекций и ООИ в условиях ЧС.
50. Основные принципы управления на объектах санитарно-эпидемиологической службы.
51. Цели создания и основные задачи штаба ГОЧС на объекте санитарно-эпидемиологической службы.
52. Организация работы штаба ГОЧС (до, в период и после наступления ЧС).
53. Управление деятельностью санитарно-противоэпидемиологической службы, обязанности руководителей и ответственных лиц на объектах.