**Перечень вопросов к зачету по дисциплине**

**«Эпидемиология» 5 курс 9 семестр**

**Лечебный факультет**

1. Значение эпидемиологии для медицины и здравоохранения.

2. Определение понятия «учение об эпидемическом процессе». Роль отечественных учёных (Л.В. Громашевский, В. Д. Беляков, Б.Л. Черкасский) и их вклад в теорию учения об эпидемическом процессе.

3. Механизмы и пути распространения заразного начала. Понятие биологического терроризма.

4. Дать определение понятия эпидемиологический очаг. Составить план ликвидации антропонозного очага.

5. Методика обследования эпидемиологического очага. Документация.

6. Методика эпидемиологического анализа. Понятие инфекционной заболеваемости населения (интенсивные и экстенсивные показатели). Определение понятия летальности и смертности. Типы эпидемий.

7. Характеристика мероприятий, направленных на повышение иммунитета.

8. Понятие «источник инфекции». Показания к госпитализации.

9. Понятие о дератизации. Методы дератизации.

10. Противоэпидемические мероприятия в очаге зоонозной инфекции.

11. Эпидемиологическое значение грызунов в Амурской области.

12.Основные природно-очаговые болезни Амурской области (вирусные, бактериальные, паразитарные).

13. Дезинсекция. Понятие. Физические и химические методы. Медицинская дезинсекция.

14. Эпидемиологическое значение клещей, комаров, москитов, вшей, мух, блох.

15. Организация мероприятий по борьбе с насекомыми в условиях стационара.

16. Мероприятия по борьбе с клещами в эндемичных районах. Указать необходимые средства и формы.

17. Методика обработки при педикулёзе. Препараты.

18. Дезинфекция. Профилактическая, очаговая. Понятие «текущая и заключительная» дезинфекция.

19. Химические методы дезинфекции. Группы химических средств. Указать рецептуру и способы применения.

20. Типы дезинфекционных камер. Режим работы.

21. Кабинет иммунопрофилактики. Устройство. Противоэпидемический режим работы. Учетно-отчетная документация.

22. Календарь плановых профилактических прививок и прививок по эпидемическим показаниям.

23. Живые вакцины. Характеристика, особенности.

24. Химические и убитые вакцины. Характеристика, особенности. Показания и противопоказания к вакцинации.

25. Специфическая профилактика эпидемического паротита, краснухи, кори.

26. Специфическая и неспецифическая профилактика гриппа. Виды вакцин.

27. Специфическая профилактика столбняка и дифтерии.

28. Противоэпидемические мероприятия в очаге вирусного гепатита А.

29. Противоэпидемические мероприятия в очаге гепатитов В, С. Специфическая профилактика гепатита В.

30. Противоэпидемические мероприятия в очаге брюшного тифа. Специфическая профилактика.

31. Понятие о биологическом оружии. Противоэпидемическая защита в очаге биологического заражения.

32. Противоэпидемические мероприятия в очаге чрезвычайной ситуации.

33. Противоэпидемические мероприятия в очаге ВИЧ-инфекции.

##  34. Противоэпидемические мероприятия в очаге заболеваний, вызывающими чрезвычайные ситуации в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения”

## 35. Тактика участкового врача при выявлении больного/ трупа с подозрением на заболевания инфекционными болезнями, вызывающими чрезвычайные ситуации в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения”

## 36.Тактика дежурного врача приёмного покоя больницы при выявлении больного или подозрительного на заболевания, вызывающими чрезвычайные ситуации в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения”

37. Противоэпидемические мероприятия в очаге дизентерии.

38. Противоэпидемические мероприятия в очаге пищевых токсикоинфекций.

39. Противоэпидемические мероприятия в очаге малярии, контагиозных вирусных геморрагических лихорадок.

40. Структура и назначение кабинета инфекционных заболеваний поликлиники.

41. Анатоксины. Характеристика, особенности.

42. Бактериофаги. Характеристика. Способы применения и показания.

43. Сыворотки и иммуноглобулины. Характеристика. Показания к применению.

44. Специфический и неспецифический иммунитет. Схема иммунного ответа.

45. Профилактическая и противоэпидемическая работа в очагах гельминтозов.

 46. Эпидемиологическая характеристика новой коронавирусной инфекции (COVID -19)

 47. Организация и проведение дезинфекции в целях профилактики COVID -19.

 48. Противоэпидемические мероприятия, связанные с госпитализацией лиц с подтвержденным диагнозом COVID -19, профилактика внутрибольничного инфицирования.

 49. Первичные противоэпидемические мероприятия в медицинских организациях при подозрении на новую коронавирусную инфекцию (COVID -19).

 50. Особенности эвакуационных мероприятий и общие принципы госпитализации больных или лиц с подозрением на COVID -19.