

ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА
по учебной дисциплине «Эпидемиология»
для профиля субординатуры «Гигиена и эпидемиология»

1. Эпидемиология, ее предмет и метод, место в современной структуре медицинских наук. Учение об эпидемическом процессе.
2. Содержание эпидемиологии как научной дисциплины; предмет и метод в эпидемиологии.
3. Развитие теории и практики эпидемиологии в трудах В.Д.Белякова, Л.В.Громашевского, Е.Н.Павловского, Н.И.Лебедева.
4. Современное учение об эпидемическом процессе: факторы, механизм развития, проявления эпидемического процесса.
5. Теория саморегуляции эпидемического процесса: основные положения; значение в развитии теории и практики эпидемиологии.
6. Проявления эпидемического процесса и их интерпретация с позиций теории саморегуляции: уровни заболеваемости (спорадический, вспышечный, эпидемический); время риска, группы риска, территории риска, факторы риска.
7. Эпидемиологическая характеристика источников инфекции при антропонозах: санитарно-противоэпидемические мероприятия в отношении источников инфекции в эпидемическом очаге.
8. Эпидемический очаг: характеристика; методика эпидемиологического обследования очага инфекционного заболевания.
9. Механизм передачи возбудителей как обязательное свойство паразитизма: общая характеристика; фазность; специфичность; факторы и пути передачи.
10. Социальный фактор в эпидемиологии: определение понятия: влияние на формирование инфекционных болезней; значение в развитии эпидемического процесса.
11. Учение Е.Н.Павловского о природной очаговости инфекционных болезней: природный очаг и его структура; понятие об эпизоотическом процессе; общая характеристика природно-очаговых инфекций.
12. Эпидемиология неинфекционных болезней: место эпидемиологии в структуре наук; заболеваемость и ее эпидемиологические характеристики; этапы эпидемиологических исследований; профилактика заболеваемости.
13. Санитарно-противоэпидемические мероприятия и средства. Эпидемиологическое значение животных.
14. Санитарно-противоэпидемические мероприятия и средства; принципы группировки мероприятий; направленность; противоэпидемические средства.
15. Качество и эффективность санитарно-противоэпидемических мероприятий: определение понятий; коэффициент эффективности; индекс эффективности; эффективность эпидемиологическая, социальная, экономическая.

16. Дезинфекция: определение понятия; виды, методы; организация; место в системе санитарно-противоэпидемических мероприятий.

17. Химические дезинфекционные средства: характеристика, способы и условия применения; дезинфекционная аппаратура; контроль качества химической дезинфекции.

18. Стерилизация: организация; методы, контроль качества, роль санитарно-эпидемиологической службы, место в системе санитарно-противоэпидемических мероприятий.

19. Эпидемиологическое значение членистоногих (комары, клещи, вши, блохи, мухи).

20. Дезинсекция: методы; организация; инсектициды и способы их применения.

21. Дератизация: определение понятия; виды, методы, место в системе противоэпидемических мероприятий.

22. Дезинфекционные и дезинсекционные камеры, назначение; режим работы; контроль качества камерной дезинфекции.

23. Эпидемиологическая диагностика инфекционных болезней: цели, семиотика, диагностическая техника, диагностическое мышление (основные диагностические приемы), эпидемиологический диагноз.

24. Организация и содержание эпидемиологического слежения (надзора) за инфекционными болезнями: цели, задачи, структура.

25. Сопровождение эпидемиологического надзора с помощью системы ЕИС-эпидемиология и других компьютерных программ.

26. Ретроспективный эпидемиологический анализ инфекционной заболеваемости. Определение, цели, задачи, этапы.

27. Оперативный эпидемиологический анализ инфекционной заболеваемости: оперативное слежение за заболеваемостью; оценка эпидемической ситуации; выработка гипотез. Определение, цели, задачи.

28. Организация системы противоэпидемического обеспечения населения: цели, силы и средства, структура, роль санитарно-эпидемиологической службы.

29. Содержание работы врача-эпидемиолога; формы организации работы эпидемиолога (профильная, участковая, смешанная); критерии качества работы врача-эпидемиолога.

30. Противоэпидемическая работа на врачебном участке; функции кабинета инфекционных заболеваний в системе противоэпидемического обеспечения.

31. Клиническая эпидемиология: определение понятия; предметная область; основные методы популяционных исследований.

32. Клиническая эпидемиология: исследование типа «случай-контроль», цель; общая методология; достоинства и ограничения.

33. Клиническая эпидемиология: когортные исследования: цель; общая методология; достоинства и ограничения.

34. Клиническая эпидемиология: рандомизированные контролируемые исследования: цель; общая методология; достоинства и ограничения.

35. Виды профилактических прививок в Республике Беларусь. Организация проведения профилактических прививок.

36. Иммунный ответ организма на введение антигенов: первичный, вторичный; фазность; факторы, влияющие на качество иммунного ответа.

37. Классификация и общая характеристика иммунобиологических лекарственных препаратов (вакцин, анатоксинов, сывороток, иммуноглобулинов).

38. Иммунопрофилактика инфекционных болезней: календарь прививок; организация; прививочный кабинет; роль эпидемиолога в работе по иммунопрофилактике.

39. Качество и эффективность иммунопрофилактики инфекционных болезней: показатели качества иммунопрофилактики и прививочных препаратов (холодовая цепь); показатели эффективности иммунопрофилактики.

40. Иммунопрофилактика вирусного гепатита В.

41. Иммунопрофилактика туберкулеза.

42. Иммунопрофилактика полиомиелита.

43. Иммунопрофилактика дифтерии.

44. Иммунопрофилактика коклюша.

45. Характеристика иммунобиологических лекарственных препаратов, применяемых для специфической профилактики столбняка: активная иммунопрофилактика столбняка.

46. Схема выбора иммунобиологических лекарственных препаратов для проведения экстренной профилактики столбняка при травмах.

47. Иммунопрофилактика кори.

48. Иммунопрофилактика краснухи.

49. Иммунопрофилактика эпидемического паротита.

50. Иммунопрофилактика гриппа.

51. Иммунопрофилактика новой коронавирусной инфекции.

52. Иммунопрофилактика инфекции, вызванной *Haemophilus influenzae* типа b.

53. Иммунопрофилактика пневмококковой инфекции.

54. Иммунопрофилактика вирусного гепатита А.

55. Иммунопрофилактика ветряной оспы.

56. Иммунопрофилактика желтой лихорадки.

57. Нежелательные реакции, связанные с применением иммунобиологических лекарственных препаратов: местные, общие, серьезные реакции.

58. Основы безопасности иммунопрофилактики: безопасность для пациента, медицинского работника, населения и окружающей среды.

59. Организация антирабической помощи населению; иммунобиологические лекарственные препараты для специфической профилактики бешенства; показания к антирабическим прививкам.

60. Иммунопрофилактика клещевого энцефалита.

61. Иммунопрофилактика туляремии.

62. Иммунопрофилактика сибирской язвы.

63. Госпитальная эпидемиология: задачи и методы, организационные и правовые основы.

64. Инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи: актуальность, классификация, характеристика эпидемического процесса, инфекционный контроль, профилактика.

65. Этиология ИСМП, характеристика госпитальных штаммов. Классификация ИСМП, вызываемых патогенными и условно-патогенными микроорганизмами.

66. Основные категории источников (резервуаров) инфекции при ИСМП, эпидемическая значимость. Эпидемиологическая характеристика больничной популяции человека. Эпидемиологическая характеристика больничной популяции возбудителя.

67. Организационные и методические основы дезинфекции в организациях здравоохранения.

68. Организационные и методические основы стерилизации в организациях здравоохранения.

69. Гигиена рук и средства индивидуальной защиты работников здравоохранения.

70. Заражение работников здравоохранения при оказании медицинской помощи и обработке изделий медицинского назначения. Медицинская профилактика профессиональных заражений.

71. Медицинская профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи, в организациях здравоохранения. Организационные и методические основы инфекционного контроля.

72. Санитарная охрана территории Республики Беларусь. Основы организации мероприятий в рамках санитарной охраны территории.

73. Международные медико-санитарные правила (ММСП 2005 г.): назначение; базовое содержание; чрезвычайная ситуация в области общественного здравоохранения имеющая международное значение.

74. Организационные основы и направления мероприятий по санитарной охране территории Республики Беларусь. Инфекционные заболевания, требующие проведения мероприятий по санитарной охране территории.

75. Концепции национальной системы обеспечения биологической безопасности. Эпидемиологические проблемы биотерроризма. Особенности эпидемического процесса в очаге биологического заражения. Противодействие актам биотерроризма.

76. Порядок организации и проведения санитарно-противоэпидемических мероприятий при выявлении лица с симптомами инфекционного заболевания, имеющего международное значение.

77. Брюшной тиф: эпидемиологическая характеристика возбудителей; механизм развития эпидемического процесса: источники возбудителя инфекции, механизм, пути, факторы передачи, восприимчивость индивидуальная и коллективная, иммунитет, проявления эпидемического процесса; эпидемиологическое слежение; медицинская профилактика; санитарно-противоэпидемические мероприятия.

78. Сальмонеллезы: эпидемиологическая характеристика возбудителей; механизм развития эпидемического процесса: источники возбудителя инфекции, механизм заражения, пути, факторы передачи, восприимчивость индивидуальная и коллективная, иммунитет, проявления эпидемического процесса; эпидемиологическое слежение; медицинская профилактика; санитарно-противоэпидемические мероприятия.

79. Дизентерия: эпидемиологическая характеристика возбудителей; механизм развития эпидемического процесса: источники возбудителя инфекции, механизм, пути, факторы передачи, восприимчивость индивидуальная и коллективная, иммунитет, проявления эпидемического процесса; эпидемиологическое слежение; медицинская профилактика; санитарно-противоэпидемические мероприятия.

80. Эшерихиозы: эпидемиологическая характеристика возбудителей; механизм развития эпидемического процесса: источники возбудителя инфекции, механизм, пути, факторы передачи, восприимчивость индивидуальная и коллективная, иммунитет, проявления эпидемического процесса; эпидемиологическое слежение; медицинская профилактика; санитарно-противоэпидемические мероприятия.

81. Холера: эпидемиологическая характеристика возбудителей; механизм развития эпидемического процесса: источники возбудителя инфекции, механизм, пути, факторы передачи, восприимчивость индивидуальная и коллективная, иммунитет, проявления эпидемического процесса; эпидемиологическое слежение; медицинская профилактика; санитарно-противоэпидемические мероприятия.

82. Вирусный гепатит А: эпидемиологическая характеристика возбудителей; механизм развития эпидемического процесса: источники возбудителя инфекции, механизм, пути, факторы передачи, восприимчивость индивидуальная и коллективная, иммунитет, проявления эпидемического процесса; эпидемиологическое слежение; медицинская профилактика; санитарно-противоэпидемические мероприятия.

83. Вирусный гепатит Е: эпидемиологическая характеристика возбудителей; механизм развития эпидемического процесса: источники возбудителя инфекции, механизм, пути, факторы передачи, восприимчивость индивидуальная и коллективная, иммунитет, проявления эпидемического процесса; эпидемиологическое слежение; медицинская профилактика; санитарно-противоэпидемические мероприятия.

84. Ротавирусная инфекция: эпидемиологическая характеристика возбудителей; механизм развития эпидемического процесса: источники возбудителя инфекции, механизм, пути, факторы передачи, восприимчивость индивидуальная и коллективная, иммунитет, проявления эпидемического процесса; эпидемиологическое слежение; медицинская профилактика; санитарно-противоэпидемические мероприятия.

85. Полиомиелит: эпидемиологическая характеристика возбудителей; механизм развития эпидемического процесса: источники возбудителя инфекции, механизм, пути, факторы передачи, восприимчивость индивидуальная и коллективная, иммунитет, проявления эпидемического процесса; эпидемиологическое слежение; медицинская профилактика; санитарно-противоэпидемические мероприятия.

86. Энтеровирусные инфекции: эпидемиологическая характеристика возбудителей; механизм развития эпидемического процесса: источники возбудителя инфекции, механизм, пути, факторы передачи, восприимчивость индивидуальная и коллективная, иммунитет, проявления эпидемического процесса; эпидемиологическое слежение; медицинская профилактика; санитарно-противоэпидемические мероприятия.

87. Характеристика эпидемической ситуации в Беларуси: аэрозольные инфекции.

88. Дифтерия: эпидемиологическая характеристика возбудителей; механизм развития эпидемического процесса: источники возбудителя инфекции, механизм, пути, факторы передачи, восприимчивость индивидуальная и коллективная, иммунитет, проявления эпидемического процесса; эпидемиологическое слежение; медицинская профилактика; санитарно-противоэпидемические мероприятия.

89. Туберкулез: эпидемиологическая характеристика возбудителей; механизм развития эпидемического процесса: источники возбудителя инфекции, механизм, пути, факторы передачи, восприимчивость индивидуальная и коллективная, иммунитет, проявления эпидемического процесса; эпидемиологическое слежение; медицинская профилактика; санитарно-противоэпидемические мероприятия.

90. Стрептококковая инфекция (скарлатина): эпидемиологическая характеристика возбудителей; механизм развития эпидемического процесса: источники возбудителя инфекции, механизм, пути, факторы передачи, восприимчивость индивидуальная и коллективная, иммунитет, проявления эпидемического процесса; эпидемиологическое слежение; медицинская профилактика; санитарно-противоэпидемические мероприятия.

91. Коклюш: эпидемиологическая характеристика возбудителей; механизм развития эпидемического процесса: источники возбудителя инфекции, механизм, пути, факторы передачи, восприимчивость индивидуальная и коллективная, иммунитет, проявления эпидемического процесса; эпидемиологическое слежение; медицинская профилактика; санитарно-противоэпидемические мероприятия.

92. Менингококковая инфекция: эпидемиологическая характеристика возбудителей; механизм развития эпидемического процесса: источники возбудителя инфекции, механизм, пути, факторы передачи, восприимчивость индивидуальная и коллективная, иммунитет, проявления эпидемического процесса; эпидемиологическое слежение; медицинская профилактика; санитарно-противоэпидемические мероприятия.

93. Эпидемический паротит: эпидемиологическая характеристика возбудителей; механизм развития эпидемического процесса: источники возбудителя инфекции, механизм, пути, факторы передачи, восприимчивость индивидуальная и коллективная, иммунитет, проявления эпидемического процесса; эпидемиологическое слежение; медицинская профилактика; санитарно-противоэпидемические мероприятия.

94. Корь: эпидемиологическая характеристика возбудителей; механизм развития эпидемического процесса: источники возбудителя инфекции, механизм, пути, факторы передачи, восприимчивость индивидуальная и коллективная, иммунитет, проявления эпидемического процесса; эпидемиологическое слежение; медицинская профилактика; санитарно-противоэпидемические мероприятия; программа элиминации.

95. Грипп: эпидемиологическая характеристика возбудителей; механизм развития эпидемического процесса: источники возбудителя инфекции, механизм, пути, факторы передачи, восприимчивость индивидуальная и коллективная, иммунитет, проявления эпидемического процесса; эпидемиологическое слежение; медицинская профилактика; санитарно-противоэпидемические мероприятия.

96. Краснуха: эпидемиологическая характеристика возбудителей; механизм развития эпидемического процесса: источники возбудителя инфекции, механизм, пути, факторы передачи, восприимчивость индивидуальная и коллективная, иммунитет, проявления эпидемического процесса; эпидемиологическое слежение; медицинская профилактика; санитарно-противоэпидемические мероприятия; программа элиминации.

97. Герпесвирусные инфекции: эпидемиологическая характеристика возбудителей; механизм развития эпидемического процесса: источники возбудителя инфекции, механизм, пути, факторы передачи, восприимчивость индивидуальная и коллективная, иммунитет, проявления эпидемического процесса; эпидемиологическое слежение; медицинская профилактика.

98. Ветряная оспа: эпидемиологическая характеристика возбудителей; механизм развития эпидемического процесса: источники возбудителя инфекции, механизм, пути, факторы передачи, восприимчивость индивидуальная и коллективная, иммунитет, проявления эпидемического процесса; эпидемиологическое слежение; медицинская профилактика; санитарно-противоэпидемические мероприятия.

99. Новая коронавирусная инфекция (COVID-19): эпидемиологическая характеристика возбудителей; механизм развития эпидемического процесса: источники возбудителя инфекции, механизм, пути, факторы передачи, восприимчивость индивидуальная и коллективная,

иммунитет, проявления эпидемического процесса в период пандемии COVID-19 и в постпандемический период; эпидемиологическое слежение; медицинская профилактика.

100. Вирусный гепатит В: эпидемиологическая характеристика возбудителей; механизм развития эпидемического процесса: источники возбудителя инфекции, естественные и искусственные механизмы передачи/заражения, пути, факторы передачи, восприимчивость индивидуальная и коллективная, иммунитет, проявления эпидемического процесса; эпидемиологическое слежение; глобальные стратегии сектора здравоохранения по ВИЧ-инфекции и вирусным гепатитам на 2022–2030; медицинская профилактика; санитарно-противоэпидемические мероприятия.

101. Вирусный гепатит С: эпидемиологическая характеристика возбудителей; механизм развития эпидемического процесса: источники возбудителя инфекции, естественные и искусственные механизмы передачи/заражения, пути, факторы передачи, восприимчивость индивидуальная и коллективная, иммунитет, проявления эпидемического процесса; эпидемиологическое слежение; глобальные стратегии сектора здравоохранения по ВИЧ-инфекции и вирусным гепатитам на 2022–2030; медицинская профилактика; санитарно-противоэпидемические мероприятия.

102. Болезнь, вызванная вирусом иммунодефицита человека (ВИЧ/СПИД): эпидемиологическая характеристика возбудителей; механизм развития эпидемического процесса: источники возбудителя инфекции, естественные и искусственные механизмы передачи/заражения, пути, факторы передачи, восприимчивость индивидуальная и коллективная, иммунитет, проявления эпидемического процесса; эпидемиологическое слежение; глобальные стратегии сектора здравоохранения по ВИЧ-инфекции и вирусным гепатитам на 2022–2030; медицинская профилактика; санитарно-противоэпидемические мероприятия.

103. Сыпной тиф: эпидемиологическая характеристика возбудителей; механизм развития эпидемического процесса: источники возбудителя инфекции, механизм, пути, факторы передачи, восприимчивость индивидуальная и коллективная, иммунитет, проявления эпидемического процесса в историческом аспекте и в современных условиях; эпидемиологическое слежение; медицинская профилактика; санитарно-противоэпидемические мероприятия.

104. Общая эпидемиологическая характеристика зоонозных инфекций. Проявления эпидемического и эпизоотического процессов. Методические основы эпидемиологического слежения за зоонозными инфекциями.

105. Чума: эпидемиологическая характеристика возбудителей; механизм развития эпизоотического и эпидемического процесса: источники возбудителя инфекции, механизмы заражения человека, пути передачи инфекции, факторы передачи; восприимчивость индивидуальная и коллективная, иммунитет, проявления эпизоотического и эпидемического процессов, система эпидемиологического слежения. Медицинская профилактика. Санитарно-противоэпидемические мероприятия.

106. Клещевой энцефалит: эпидемиологическая характеристика возбудителей; механизм развития эпизоотического и эпидемического процесса: источники возбудителя инфекции, механизмы заражения человека, пути передачи инфекции, факторы передачи; восприимчивость индивидуальная и коллективная, иммунитет, проявления эпизоотического и эпидемического процессов, система эпидемиологического слежения. Медицинская профилактика. Санитарно-противоэпидемические мероприятия.

107. Болезнь Лайма: эпидемиологическая характеристика возбудителей; механизм развития эпизоотического и эпидемического процесса: источники возбудителя инфекции, механизмы заражения человека, пути передачи инфекции, факторы передачи; восприимчивость индивидуальная и коллективная, иммунитет, проявления эпизоотического и эпидемического процессов, система эпидемиологического слежения. Медицинская профилактика. Санитарно-противоэпидемические мероприятия.

108. Геморрагическая лихорадка с почечным синдромом: эпидемиологическая характеристика возбудителей; механизм развития эпизоотического и эпидемического процесса: источники возбудителя инфекции, механизмы заражения человека, пути передачи инфекции, факторы передачи; восприимчивость индивидуальная и коллективная, иммунитет, проявления эпизоотического и эпидемического процессов, система эпидемиологического слежения. Медицинская профилактика. Санитарно-противоэпидемические мероприятия.

109. Туляремия: эпидемиологическая характеристика возбудителей; механизм развития эпизоотического и эпидемического процесса: источники возбудителя инфекции, механизмы заражения человека, пути передачи инфекции, факторы передачи; восприимчивость индивидуальная и коллективная, иммунитет, проявления эпизоотического и эпидемического процессов, система эпидемиологического слежения. Медицинская профилактика. Санитарно-противоэпидемические мероприятия.

110. Бешенство: эпидемиологическая характеристика возбудителей; механизм развития эпизоотического и эпидемического процесса: источники возбудителя инфекции, механизмы заражения человека, пути передачи инфекции, факторы передачи; восприимчивость индивидуальная и коллективная, иммунитет, проявления эпизоотического и эпидемического процессов, система эпидемиологического слежения. Медицинская профилактика. Санитарно-противоэпидемические мероприятия.

111. Сибирская язва: эпидемиологическая характеристика возбудителей; механизм развития эпизоотического и эпидемического процесса: источники возбудителя инфекции, механизмы заражения человека, пути передачи инфекции, факторы передачи; восприимчивость индивидуальная и коллективная, иммунитет, проявления эпизоотического и эпидемического процессов, система эпидемиологического слежения. Медицинская профилактика. Санитарно-противоэпидемические мероприятия.

112. Лептоспирозы: эпидемиологическая характеристика возбудителей; механизм развития эпизоотического и эпидемического

процесса: источники возбудителя инфекции, механизмы заражения человека, пути передачи инфекции, факторы передачи; восприимчивость индивидуальная и коллективная, иммунитет, проявления эпизоотического и эпидемического процессов, система эпидемиологического слежения. Медицинская профилактика. Санитарно-противоэпидемические мероприятия.

113. Кишечный иерсиниоз: эпидемиологическая характеристика возбудителей; механизм развития эпизоотического и эпидемического процесса: источники возбудителя инфекции, механизмы заражения человека, пути передачи инфекции, факторы передачи; восприимчивость индивидуальная и коллективная, иммунитет, проявления эпизоотического и эпидемического процессов, система эпидемиологического слежения. Медицинская профилактика. Санитарно-противоэпидемические мероприятия

114. Псевдотуберкулез: эпидемиологическая характеристика возбудителей; механизм развития эпизоотического и эпидемического процесса: источники возбудителя инфекции, механизмы заражения человека, пути передачи инфекции, факторы передачи; восприимчивость индивидуальная и коллективная, иммунитет, проявления эпизоотического и эпидемического процессов, система эпидемиологического слежения. Медицинская профилактика. Санитарно-противоэпидемические мероприятия.

115. Паразитарные болезни. Гельминтозы: эпидемиологическая характеристика источников инвазии, механизмов передачи; гельминтофауна населения Беларуси; принципы борьбы и профилактики.

116. Малярия: эпидемиологическая характеристика возбудителей; механизм развития эпидемического процесса: источники возбудителя инфекции, механизм, пути, факторы передачи, восприимчивость индивидуальная и коллективная, иммунитет; особенности малярийного сезона; медицинская профилактика; санитарно-противоэпидемические мероприятия.

117. Чесотка: эпидемиологическая характеристика возбудителей; механизм развития эпидемического процесса: источники возбудителя инфекции, механизм, пути, факторы передачи, восприимчивость индивидуальная и коллективная, иммунитет; медицинская профилактика; санитарно-противоэпидемические мероприятия.

118. Аскаридоз: биологическая характеристика гельминта; источники инвазии, механизмы и пути заражения, восприимчивость популяции человека, иммунитет; проявления эпидемического процесса, очаги аскаридоза, медицинская профилактика, санитарно-противоэпидемические мероприятия.

119. Трихоцефалез: биологическая характеристика гельминта; источники инвазии, механизмы и пути заражения, восприимчивость популяции человека, иммунитет; проявления эпидемического процесса, очаги трихоцефалеза, медицинская профилактика, санитарно-противоэпидемические мероприятия.

120. Тениидозы: биологическая характеристика гельминта; источники инвазии, механизмы и пути заражения, восприимчивость популяции человека,

иммунитет; проявления эпидемического процесса, очаги тениидозов, медицинская профилактика, санитарно-противоэпидемические мероприятия.

121. Энтеробиоз: биологическая характеристика гельминта; источники инвазии, механизмы и пути передачи, восприимчивость популяции человека, иммунитет; проявления эпидемического процесса, медицинская профилактика, санитарно-противоэпидемические мероприятия.

122. Трихинеллез: биологическая характеристика гельминта; источники инвазии, механизмы и пути заражения, восприимчивость популяции человека, иммунитет; проявления эпидемического процесса, очаги трихинеллеза, медицинская профилактика, санитарно-противоэпидемические мероприятия.

123. Дифиллоботриоз: биологическая характеристика гельминта; источники инвазии, механизмы и пути заражения, восприимчивость популяции человека, иммунитет; проявления эпидемического процесса, очаги дифиллоботриоза, медицинская профилактика, санитарно-противоэпидемические мероприятия.

124. Описторхоз: биологическая характеристика гельминта; источники инвазии, механизмы и пути заражения, восприимчивость популяции человека, иммунитет; проявления эпидемического процесса, очаги описторхоза, медицинская профилактика, санитарно-противоэпидемические мероприятия.