Министерство здравоохранения Республики Беларусь

УО «Молодечненский государственный медицинский колледж

имени И.В. Залуцкого»

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по учебной работе

УО «Молодечненский

государственный медицинский колледж имени И.В.Залуцкого»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Е.И.Карасевич

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2025

# МАТЕРИАЛЫ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ЗАЧЕТА

**ПО УЧЕБНОМУ ПРЕДМЕТУ**

**«ЭПИДЕМИОЛОГИЯ»**

**ОТДЕЛЕНИЕ «ЛЕЧЕБНОЕ ДЕЛО»**

**III КУРС**

**VI СЕМЕСТР**

**2024-2025 УЧЕБНЫЙ ГОД**

Рассмотрены на заседании ЦК № 4

узких клинических предметов

Протокол № \_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_г.

Председатель ЦК № 4

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Т.М.Скорняков

**Перечень вопросов для дифференциального зачета**

**по предмету «Эпидемиология»**

**на отделении «Лечебное дело»,**

**III курс, 2024/2025 учебный год**

1. Эпидемический процесс, его структура, формы проявления.
2. Источники возбудителя инфекции, варианты при различных болезнях.
3. Резервуары возбудителя инфекции.
4. Механизмы передачи: определение, варианты, понятие о путях и факторах передачи.
5. Восприимчивость организма (коллектива).
6. Эпидемический очаг, его структура.
7. Направленность и организация противоэпидемической работы в очагах.
8. Эпидемиологический надзор за инфекционными болезнями.
9. Оперативный эпидемиологический анализ заболеваемости.
10. Ретроспективный эпидемиологический анализ заболеваемости.
11. Дезинфекция, определение, виды.
12. Методы и средства дезинфекции.
13. Стерилизация, определение, методы. Стерилизация изделий медицинского назначения.
14. Дезинфекционный режим в организациях здравоохранения.
15. Камерная дезинфекция.
16. Дезинсекция, определение, способы и средства ее проведения.
17. Дератизация, определение, способы и средства ее проведения.
18. Инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи (ИСМП). Этиология. Эпидемиология. Факторы, способствующие распространению ИСМП. Особенности клиники. Диагностика, принципы лечения, меры профилактики ИСМП.
19. Инфекционный контроль в организациях здравоохранения.
20. Организация и проведение микробиологического мониторинга устойчивости микроорганизмов к химическим средствам дезинфекции и антибиотикам.
21. Противоэпидемические мероприятия в организациях здравоохранения при регистрации в них инфекционных заболеваний.
22. Специфическая иммунопрофилактика (плановая и экстренная, активная и пассивная).
23. Национальный календарь профилактических прививок (Приложение №1 Постановления №42 Министерства здравоохранения Республики Беларусь 17.05.2018г. “О профилактических прививках”).
24. Профилактические прививки по эпидемическим показаниям (Приложение №2 Постановления №42 Министерства здравоохранения Республики Беларусь 17.05.2018г. “О профилактических прививках”).
25. Препараты специфической профилактики, их характеристика.
26. Санитарно – эпидемиологические требования к транспортировке, хранению, использованию иммунобиологических лекарственных средств, проведению профилактических прививок. Нормативная документация по иммунопрофилактике.
27. Грипп и другие острые респираторные инфекции: Этиология. Эпидемиология. Клинические формы. Лабораторная диагностика. Диспансерное наблюдение. Профилактические и противоэпидемические мероприятия в очагах и организованных коллективах.
28. CОVID-19: Этиология. Эпидемиология. Клинические формы. Лабораторная диагностика. Диспансерное наблюдение. Профилактические и противоэпидемические мероприятия в очагах и организованных коллективах.
29. Дифтерия: Этиология. Эпидемиология. Клинические формы. Лабораторная диагностика. Диспансерное наблюдение. Профилактические и противоэпидемические мероприятия в очагах и организованных коллективах
30. Менингококковая инфекция: Этиология. Эпидемиология. Клинические формы. Лабораторная диагностика. Диспансерное наблюдение. Профилактические и противоэпидемические мероприятия в очагах и организованных коллективах
31. Корь: Этиология. Эпидемиология. Клинические формы. Лабораторная диагностика. Диспансерное наблюдение. Профилактические и противоэпидемические мероприятия в очагах и организованных коллективах
32. Эпидемический паротит: Этиология. Эпидемиология. Клинические формы. Лабораторная диагностика. Диспансерное наблюдение. Профилактические и противоэпидемические мероприятия в очагах и организованных коллективах
33. Ветряная оспа: Этиология. Эпидемиология. Клинические формы. Лабораторная диагностика. Диспансерное наблюдение. Профилактические и противоэпидемические мероприятия в очагах и организованных коллективах
34. Коклюш: Этиология. Эпидемиология. Клинические формы. Лабораторная диагностика. Диспансерное наблюдение. Профилактические и противоэпидемические мероприятия в очагах и организованных коллективах.
35. Скарлатина: Этиология. Эпидемиология. Клинические формы. Лабораторная диагностика. Диспансерное наблюдение. Профилактические и противоэпидемические мероприятия в очагах и организованных коллективах.
36. Краснуха: Этиология. Эпидемиология. Клинические формы. Лабораторная диагностика. Диспансерное наблюдение. Профилактические и противоэпидемические мероприятия в очагах и организованных коллективах.
37. Клещевой энцефалит*:* Этиология. Эпидемиология. Клинические формы. Лабораторная диагностика. Диспансерное наблюдение. Профилактические и противоэпидемические мероприятия в очагах.
38. Болезнь Лайма*:* Этиология. Эпидемиология. Клинические формы. Лабораторная диагностика. Диспансерное наблюдение. Профилактические и противоэпидемические мероприятия в очагах.
39. Сальмонеллез:Этиология. Эпидемиология. Клинические формы. Лабораторная диагностика. Диспансерное наблюдение. Профилактические и противоэпидемические мероприятия в очагах и организованных коллективах.
40. Дизентерия*:*Этиология. Эпидемиология. Клинические формы. Лабораторная диагностика. Диспансерное наблюдение. Профилактические и противоэпидемические мероприятия в очагах и организованных коллективах.
41. Холера:Этиология. Эпидемиология. Клинические формы. Лабораторная диагностика. Диспансерное наблюдение. Профилактические и противоэпидемические мероприятия в очагах и организованных коллективах.
42. Пищевые токсикоинфекции:Этиология. Эпидемиология. Клинические формы. Лабораторная диагностика. Диспансерное наблюдение. Профилактические и противоэпидемические мероприятия в очагах и организованных коллективах.
43. Ротавирусная инфекция: Эпидемиология. Клинические формы. Лабораторная диагностика. Диспансерное наблюдение. Профилактические и противоэпидемические мероприятия в очагах и организованных коллективах.
44. Энтеровирусная, аденовирусная инфекция: Этиология. Эпидемиология. Клинические формы. Лабораторная диагностика. Диспансерное наблюдение. Профилактические и противоэпидемические мероприятия в очагах и организованных коллективах.
45. Норовирусная инфекция: Этиология. Эпидемиология. Клинические формы. Лабораторная диагностика. Диспансерное наблюдение. Профилактические и противоэпидемические мероприятия в очагах и организованных коллективах.
46. Вирусные гепатиты А и Е: Этиология. Эпидемиология. Клинические формы. Лабораторная диагностика. Диспансерное наблюдение. Профилактические и противоэпидемические мероприятия в очагах и организованных коллективах.
47. Парентеральные гепатиты: Этиология. Эпидемиология. Клинические формы. Лабораторная диагностика. Диспансерное наблюдение. Профилактические и противоэпидемические мероприятия.
48. ВИЧ- инфекция: Этиология. Эпидемиология. Клинические формы. Лабораторная диагностика. Диспансерное наблюдение. Профилактические и противоэпидемические мероприятия.
49. Бешенство: Этиология. Эпидемиология. Клинические формы. Лабораторная диагностика. Диспансерное наблюдение. Профилактические и противоэпидемические мероприятия. Антирабическая помощь.
50. Туляремия: Этиология. Эпидемиология. Клинические формы. Лабораторная диагностика. Диспансерное наблюдение. Профилактические и противоэпидемические мероприятия.
51. Сибирская язва: Этиология. Эпидемиология. Клинические формы. Лабораторная диагностика. Диспансерное наблюдение. Профилактика заболеваний, противоэпидемические мероприятия в очагах и на объектах сельского хозяйства. Специфическая иммунопрофилактика.
52. Сыпной тиф: Этиология. Эпидемиология. Клинические формы. Лабораторная диагностика. Диспансерное наблюдение. Противопедикулезные мероприятия в организованных коллективах, организациях здравоохранения.
53. Малярия: Этиология. Эпидемиология. Клинические формы. Лабораторная диагностика. Диспансерное наблюдение. Профилактические и противоэпидемические мероприятия.
54. Гельминтозы (Аскаридоз): Этиология. Эпидемиология. Клинические формы. Лабораторная диагностика. Диспансерное наблюдение. Профилактические и противоэпидемические мероприятия.
55. Гельминтозы (Энтеробиоз**)**: Этиология. Эпидемиология. Клинические формы. Лабораторная диагностика. Диспансерное наблюдение. Профилактические и противоэпидемические мероприятия.
56. Гельминтозы (Трихоцефалез): Этиология. Эпидемиология. Клинические формы. Лабораторная диагностика. Диспансерное наблюдение. Профилактические и противоэпидемические мероприятия.
57. Гельминтозы (Описторхоз): Этиология. Эпидемиология. Клинические формы. Лабораторная диагностика. Диспансерное наблюдение. Профилактические и противоэпидемические мероприятия.
58. Гельминтозы (Трихинеллез): Этиология. Эпидемиология. Клинические формы. Лабораторная диагностика. Диспансерное наблюдение. Профилактические и противоэпидемические мероприятия.

**Перечень манипуляций**

**для дифференциального зачета**

**по предмету «Эпидемиология»**

**на отделении «Лечебное дело»,**

**III курс, 2024/2025 учебный год**

1. Взятие кала, мочи на бактериологическое исследование, оформление направлений.
2. Взятие крови на биологическое исследование для выявления ботулотоксина, оформление направления.
3. Взятие крови для серологических исследований, оформление направления.
4. Взятие мазков из носоглотки на коклюш.
5. Взятие кала на вирусологическое исследование, оформление направления.
6. Взятие мазков из носоглотки на менингококк, заполнение направления, транспортировка в лабораторию.
7. Взятие мазков из носа, зева на острые респираторные вирусные инфекции, оформление направления.
8. Взятие мазков из носоглотки на инфекцию COVID-19, оформление направления.
9. Введение бициллина-5.
10. Введение противостолбнячной, противоботулинической сыворотки.
11. Введение антирабического иммуноглобулина.
12. Введение антирабической вакцины.
13. Введение вакцины против гепатита В.
14. Введение вакцины БЦЖ.
15. Постановка пробы Манту, диаскин –теста.
16. Заполнение экстренного извещения об инфекционном заболевании, пищевом отравлении, осложнении после прививки; журнала учета пациентов с инфекционными заболеваниями.
17. Взятие и транспортировка биологического материала при подозрении на холеру, оформление направлений.
18. Применение средств индивидуальной защиты при работе в очагах особо опасных инфекций, COVID-19.
19. Санитарная обработка пораженных педикулезом пациентов.
20. Удаление клеща

21.Техника приготовления толстой капли, мазка крови для лабораторной диагностики малярии.