

## Вопросы

### к экзамену по дисциплине «Эпидемиология аэрозольных инфекций» для студентов 4 курса медико-профилактического факультета 2025/2026 учебный год

1. Общая эпидемиологическая характеристика аэрозольных инфекций: классификация аэрозольных инфекций; социальный и природный факторы в эпидемиологии аэрозольных инфекций; механизм развития эпидемического процесса аэрозольных инфекций.
2. Проявления эпидемического процесса аэрозольных инфекций, эпидемиологическая характеристика вспышек аэрозольных инфекций. Обоснование и критерии выбора направлений профилактики аэрозольных инфекций.
3. Основные эпидемиологические признаки группы аэрозольных инфекций. Технические нормативные правовые акты по организации эпидемиологического слежения за аэрозольными инфекциями. Сравнительная характеристика систем эпидемиологического слежения за различными аэрозольными инфекциями.
4. Система эпидемиологического слежения за вакциноуправляемыми аэрозольными инфекциями: цели, структура и содержание системы эпидемиологического слежения за вакциноуправляемыми аэрозольными инфекциями, оценка качества и эффективности санитарно-противоэпидемических мероприятий в системе эпидемиологического слежения за вакциноуправляемыми аэрозольными инфекциями.
5. Бактериальные аэрозольные инфекции: эпидемиологическая характеристика аэрозольных инфекций бактериальной природы; особенности механизма развития эпидемического процесса и основы медицинской профилактики бактериальных аэрозольных инфекций.
6. Дифтерия: эпидемиологическая характеристика возбудителей; механизм развития эпидемического процесса: источники возбудителя инфекции, механизм, пути, факторы передачи, восприимчивость индивидуальная и коллективная, иммунитет; проявления эпидемического процесса.
7. Дифтерия: система эпидемиологического слежения; медицинская профилактика; санитарно-противоэпидемические мероприятия в очаге.
8. Коклюш: эпидемиологическая характеристика возбудителя; механизм развития эпидемического процесса: источники возбудителя инфекции, механизм, пути, факторы передачи, восприимчивость индивидуальная и коллективная, иммунитет, проявления эпидемического процесса.
9. Коклюш: эпидемиологическое слежение; медицинская профилактика; санитарно-противоэпидемические мероприятия в очаге.
10. Паракклюш: эпидемиологическая характеристика возбудителя; 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 в очаге.

11. Скарлатина: эпидемиологическая характеристика возбудителя; механизм развития эпидемического процесса: источники возбудителя инфекции, механизм, пути, факторы передачи, восприимчивость индивидуальная и коллективная, иммунитет, проявления эпидемического процесса.
12. Скарлатина: эпидемиологическое слежение; медицинская профилактика; санитарно-противоэпидемические мероприятия в очаге.
13. Респираторная стрептококковая инфекция группы А: эпидемиологическая характеристика возбудителей респираторной стрептококковой инфекции группы А; механизм развития эпидемического процесса: источники возбудителя инфекции, механизм, пути, факторы передачи, восприимчивость, иммунитет; проявления эпидемического процесса; эпидемиологическое слежение, медицинская профилактика респираторной стрептококковой инфекции группы А; санитарно-противоэпидемические мероприятия.
14. Менингококковая инфекция: эпидемиологическая характеристика возбудителя; механизм развития эпидемического процесса: источники возбудителя инфекции, механизм, пути, факторы передачи, восприимчивость индивидуальная и коллективная, иммунитет, проявления эпидемического процесса.
15. Менингококковая инфекция: эпидемиологическое слежение; медицинская профилактика; санитарно-противоэпидемические мероприятия в очаге.
16. Пневмококковая инфекция: эпидемиологическая характеристика возбудителя пневмококковой инфекции; механизм развития эпидемического процесса: источники возбудителя инфекции, пути, факторы передачи, восприимчивость, иммунитет.
17. Пневмококковая инфекция: проявления эпидемического процесса в современных условиях; медицинская профилактика.
18. Гемофильная инфекция типа b: эпидемиологическая характеристика возбудителя гемофильной инфекции типа b; механизм развития эпидемического процесса гемофильной инфекции типа b: источники возбудителя инфекции, пути, факторы передачи, восприимчивость, иммунитет.
19. Гемофильная инфекция типа b: проявления эпидемического процесса гемофильной инфекции типа b в современных условиях; медицинская профилактика гемофильной инфекции типа b, санитарно-противоэпидемические мероприятия.
20. Туберкулез: эпидемиологическая характеристика возбудителя туберкулеза; механизм развития эпидемического процесса туберкулеза: источники возбудителя инфекций, механизм, пути, факторы передачи, восприимчивость, иммунитет, проявления эпидемического процесса туберкулеза.
21. Туберкулез: эпидемиологическое слежение за туберкулезом; медицинская профилактика туберкулеза; эпидемиологическое обследование и санитарно-противоэпидемические мероприятия в очагах туберкулеза.

22. Вирусные аэрозольные инфекции: эпидемиологическая характеристика аэрозольных инфекций вирусной природы; особенности механизма развития эпидемического процесса и медицинской профилактики вирусных аэрозольных инфекций; технические нормативные правовые акты по профилактике вирусных аэрозольных инфекций. Влияние системы организации иммунопрофилактики на проявления эпидемического процесса аэрозольных антропонозов в периоды применения различных схем иммунизации.
23. Корь: эпидемиологическая характеристика возбудителя кори; механизм развития эпидемического процесса кори: источники инфекции, механизм, пути, факторы передачи, восприимчивость, коллективный и индивидуальный иммунитет; проявления эпидемического процесса кори в историческом аспекте и на современном этапе.
24. Корь: эпидемиологическое слежение за корью, критерии и стратегия элиминации кори; медицинская профилактика кори; эпидемиологическое обследование и санитарно-противоэпидемические мероприятия в очагах кори.
25. Краснуха: эпидемиологическая характеристика возбудителя краснухи; механизм развития эпидемического процесса краснухи: источники инфекции, механизм, пути, факторы передачи; восприимчивость, коллективный и индивидуальный иммунитет, проявления эпидемического процесса краснухи в историческом аспекте и на современном этапе.
26. Краснуха: эпидемиологическое слежение за краснухой, критерии и стратегия элиминации краснухи; медицинская профилактика краснухи; эпидемиологическое обследование и санитарно-противоэпидемические мероприятия в очагах краснухи.
27. Парвовирусная инфекция: эпидемиологическая характеристика возбудителя парвовирусной инфекции; механизм развития эпидемического процесса парвовирусной инфекции: источники инфекции, механизм, пути, факторы передачи, восприимчивость, коллективный и индивидуальный иммунитет; проявления эпидемического процесса парвовирусной инфекции; медицинская профилактика парвовирусной инфекции.
28. Эпидемический паротит: эпидемиологическая характеристика возбудителя эпидемического паротита; механизм развития эпидемического процесса эпидемического паротита: источники инфекции, механизм, пути, факторы передачи, восприимчивость, коллективный и индивидуальный иммунитет, проявления эпидемического процесса эпидемического паротита в историческом аспекте и на современном этапе.
29. Эпидемический паротит: эпидемиологическое слежение за эпидемическим паротитом; медицинская профилактика эпидемического паротита; эпидемиологическое обследование и санитарно-противоэпидемические мероприятия в очагах эпидемического паротита.
30. Ветряная оспа: эпидемиологическая характеристика возбудителя ветряной оспы, механизм развития эпидемического процесса ветряной

- оспы: источники инфекции; механизм, пути, факторы передачи; восприимчивость, иммунитет, проявления эпидемического процесса ветряной оспы.
31. Ветряная оспа: эпидемиологическое слежение за ветряной оспой; медицинская профилактика эпидемиологическое обследование и санитарно-противоэпидемические мероприятия в очагах ветряной оспы.
  32. Инфекционный мононуклеоз: эпидемиологическая характеристика возбудителя инфекционного мононуклеоза; механизм развития эпидемического процесса: источники инфекции; механизм, пути, факторы передачи; восприимчивость, иммунитет; проявления эпидемического процесса инфекционного мононуклеоза; эпидемиологическое слежение; медицинская профилактика.
  33. Герпетическая инфекция: эпидемиологическая характеристика возбудителей герпетической инфекции; механизм развития эпидемического процесса герпетической инфекции: источники инфекции; механизм, пути, факторы передачи, восприимчивость, иммунитет; проявления эпидемического процесса герпетической инфекции; эпидемиологическое слежение за герпетической инфекцией; медицинская профилактика.
  34. Цитомегаловирусная инфекция: эпидемиологическая характеристика возбудителя цитомегаловирусной инфекции; механизм развития эпидемического процесса: источники инфекции; механизм, пути, факторы передачи; восприимчивость, иммунитет; проявления эпидемического процесса, медицинская профилактика.
  35. Острые респираторные инфекции: эпидемиологическая характеристика возбудителей острых респираторных инфекций; механизм развития эпидемического процесса острых респираторных инфекций: источники инфекции, механизм, пути, факторы передачи; восприимчивость, иммунитет.
  36. Острые респираторные инфекции: проявления эпидемического процесса острых респираторных инфекций; эпидемиологическое слежение за острыми респираторными инфекций; медицинская профилактика острых респираторных инфекций.
  37. Грипп: эпидемиологическая характеристика возбудителя гриппа; механизм развития эпидемического процесса гриппа: источники инфекции, механизм, пути, факторы передачи, восприимчивость, коллективный и индивидуальный иммунитет, проявления эпидемического процесса гриппа в историческом аспекте и на современном этапе.
  38. Грипп: эпидемиологическое слежение за гриппом, глобальная система надзора за гриппом (GISRS), Национальный центр по гриппу Республики Беларусь; медицинская профилактика гриппа; санитарно-противоэпидемические мероприятия в межэпидемический, предэпидемический периоды и в период эпидемического подъема заболеваемости гриппом.
  39. Коронавирусная инфекция: эпидемиологическая характеристика возбудителей коронавирусной инфекции; механизм развития

эпидемического процесса коронавирусной инфекции: источники инфекции, механизм, пути, факторы передачи, восприимчивость, иммунитет, проявления эпидемического процесса новой коронавирусной инфекции.

40. Коронавирусная инфекция: эпидемиологическое слежение за новой коронавирусной инфекцией; медицинская профилактика коронавирусной инфекции; санитарно-противоэпидемические мероприятия в условиях сохранения рисков распространения коронавирусной инфекции и в период подъёма заболеваемости.

Заведующий  
кафедрой эпидемиологии,  
доцент



И.Н.Вальчук

Заместитель заведующего  
кафедрой эпидемиологии  
по учебно-методической работе,  
доцент



И.В.Федорова