

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ «ГОМЕЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
МЕДИКО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ
КАФЕДРА ИНФЕКЦИОННЫХ БОЛЕЗНЕЙ

УТВЕРЖДАЮ
ЗАВЕДУЮЩИЙ КАФЕДРОЙ
_____ Е.И.КОЗОРЕЗ
28.11.2025

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ ВОПРОСЫ
ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ
«ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ» ДЛЯ 5 КУРСА ЛФ и ФИС

1. *Общие особенности инфекционных заболеваний.* Принципы диагностики инфекционных заболеваний. Устройство и эпидемический режим инфекционной больницы. Понятие о боксе, полубоксе, палате. Показания для госпитализации в инфекционную больницу. Принципы лечения инфекционных заболеваний. Этиотропная, патогенетическая и симптоматическая терапия.
2. *Этиотропная терапия инфекционных заболеваний* (современные антибактериальные, противовирусные, противогрибковые, противогельминтные препараты). Группы антибактериальных препаратов. Принципы выбора антибактериальной терапии, осложнения при назначении антибактериальных препаратов. Лечебные сыворотки и иммуноглобулины.
3. *Сальмонеллы тифоидной и нетифоидной групп* (Брюшной тиф. Паратиф А и В. Сальмонеллез). Эпидемиология, этиология, патогенез, клиническая картина, осложнения, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
4. *Шигеллы:* эпидемиология, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
5. *Холера:* эпидемиология, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика. Неотложная медицинская помощь при гиповолемическом шоке.
6. *Эшерихиозы:* эпидемиология, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
7. *Иерсиниозы:* эпидемиология, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
8. *S.difficile-ассоциированная инфекция:* эпидемиология, этиология, патогенез, клинические формы, осложнения, диагностика, этиотропная терапия, профилактика.
9. *Синдром обезвоживания.* Клинико-лабораторные критерии степеней обезвоживания. Принципы регидратационной терапии. Гиповолемический шок, неотложная медицинская помощь.
10. *Пищевая токсикоинфекция:* эпидемиология, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.

11. *Ботулизм*: эпидемиология, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
12. *Ротавирусная и норовирусная инфекции*: эпидемиология, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
13. *Амебиаз*: эпидемиология, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
14. *Патогенетические типы инфекционных диарей*: ключевые возбудители, механизмы развития, клинические проявления. Принципы назначения этиотропной терапии кишечных инфекций и инвазий. Патогенетическая терапия кишечных инфекций. Пробиотики: определение, роль в профилактике и лечении кишечных инфекций и инвазий.
15. *Менингококковая инфекция*: эпидемиология, классификация, этиология, патогенез, клиническая картина.
16. *Менингококковая инфекция*: клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
17. *Клиническая картина менингококцемии*. Осложнения менингококцемии. Инфекционно-токсический шок, острая надпочечниковая недостаточность, неотложная медицинская помощь.
18. *Клиническая картина менингита*. Осложнения менингита. Клинические проявления отека-набухания головного мозга. Неотложная медицинская помощь, оценка эффективности.
19. *Бешенство*: эпидемиология, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, профилактика.
20. *Дифференциальная диагностика заболеваний, протекающих с поражением центральной нервной системы*. Основные клинические синдромы поражения центральной нервной системы: синдром поражения оболочек мозга, синдром поражения вещества мозга, синдром внутрочерепной гипертензии. Наиболее частые причины поражений центральной нервной системы, клинические проявления, методы диагностики, принципы дифференциальной диагностики.
21. *Анализ и интерпретация ликворограмм*: дифференциальная диагностика менингизма, серозного, гнойного и туберкулезного менингита, субарахноидального кровоизлияния и травматической люмбальной пункции.
22. *Вирусный гепатит А*: эпидемиология, современная классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
23. *Вирусный гепатит Е*: эпидемиология, современная классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
24. *Острый вирусный гепатит В*: эпидемиология, современная классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
25. *Острый вирусный гепатит С*: эпидемиология, современная классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.

26. *Хронический вирусный гепатит В*: эпидемиология, современная классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
27. *Хронический вирусный гепатит С*: эпидемиология, современная классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
28. *Острая и хроническая печеночная недостаточность*: понятие, причины, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
29. *Вирусассоциированный цирроз печени*: эпидемиология, современная классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения, лечение, профилактика.
30. *Лептоспироз*: эпидемиология, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
31. *Бруцеллез*: эпидемиология, классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
32. *Грипп*: эпидемиология, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
33. *Парагрипп*: эпидемиология, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
34. *Аденовирусная инфекция*: эпидемиология, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
35. *РС-вирусная инфекция*: эпидемиология, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
36. *Коронавирусная инфекция COVID-19*: эпидемиологическая характеристика. Особенности нового коронавируса SARS-CoV-2, мутационная изменчивость. Патогенез инфекции COVID-19, цитокиновый шторм. Клиническая картина.
37. *Коронавирусная инфекция COVID-19*: Клиническая картина. Лабораторная диагностика COVID 19 (экспресс-методы, ПЦР, серодиагностика). Методы лучевой диагностики. Патогенетическое лечение: купирование цитокинового шторма (глюкокортикостероиды, ингибиторы интерлейкинов), профилактика и лечение нарушений свертывания крови. Этиотропное лечение у пациентов с инфекцией COVID-19. Применение вакцин против инфекции COVID-19.
38. *Респираторная хламидийная инфекция (Chlamydomphila pneumoniae, Chlamydia psittaci)*: эпидемиология, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
39. *Респираторный микоплазмоз*: эпидемиология, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
40. *Эпидемический сыпной тиф и болезнь Брилла-Цинссера*: эпидемиология, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
41. *Малярия*: эпидемиология, современная классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, принципы лечения и профилактики.

42. *Клещевой вирусный энцефалит*: эпидемиология, современная классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
43. *Лайм-боррелиоз*: эпидемиология, современная классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
44. *Лихорадка Западного Нила*: эпидемиология, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
45. *Чума*: эпидемиология, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
46. *Натуральная оспа*: эпидемиология, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
47. *Оспа обезьян*: эпидемиология, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
48. *Сибирская язва*: эпидемиология, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
49. *Туляремия*: эпидемиология, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
50. *Геморрагическая лихорадка с почечным синдромом*: эпидемиология, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
51. *Болезнь, вызванная вирусом Эбола*: эпидемиология, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
52. *Сепсис*: современная классификация, клиническая картина, диагностика, принципы этиотропной терапии. Тактика ведения пациентов с тяжелым сепсисом и септическим шоком, неотложные мероприятия.
53. *Инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи (ИСМП)*: определение, этиологическая структура, классификация, методы лабораторной диагностики. Принципы этиотропной и патогенетической терапии.
54. *Основные санитарно-противоэпидемические мероприятия по профилактике ИСМП и обеспечению эпидемиологической безопасности медицинской деятельности*. Дезинфекционно-стерилизационные мероприятия. Клининг в медицинской организации. Гигиена рук в медицинской организации. Стандарт обработки.
55. *Рожжа*: эпидемиология, современная классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
56. *Столбняк*: эпидемиология, современная классификация, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
57. *ВИЧ-инфекция*: эпидемиология, клиническая классификация Всемирной организации здравоохранения и классификация CDC, этиология, патогенез, клинические проявления.
58. *Понятие об оппортунистических инфекциях и ВИЧ-ассоциированных поражениях*. Пневмоцистная пневмония, токсоплазмозный менингоэнцефалит,

криптококковый менингит: клиническая картина, принципы диагностики и лечения.

59. *Диагностика ВИЧ-инфекции*. Принципы лабораторной верификации диагноза. Дотестовое и послетестовое консультирование. Этические вопросы, связанные с ВИЧ-инфекцией (сохранение врачебной тайны, предупреждение дискриминации пациента).
60. *Лечение ВИЧ-инфекции*. Показания для назначения антиретровирусной терапии, принципы лечения. Профилактика передачи ВИЧ (первичная, постконтактная, от матери к ребенку).
61. *Профилактика инфицирования медицинских работников*. Применение СИЗ в медицинской организации. Профилактика аварийных ситуаций. Алгоритм действий при аварийной ситуации.
62. *Энтеробиоз*: эпидемиология, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
63. *Аскаридоз*: эпидемиология, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
64. *Токсокароз*: эпидемиология, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
65. *Эхинококкоз*: эпидемиология, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
66. *Описторхоз*: эпидемиология, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
67. *Трихинеллез*: эпидемиология, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
68. *Корь*: эпидемиология, этиология, патогенез, классификация, клиническая картина в зависимости от периода заболевания. Осложнения кори. Лабораторные методы диагностики кори. Лечение и профилактика кори.
69. *Дифтерия*: эпидемиология, этиология, патогенез, классификация. Клиническая картина различных форм дифтерии ротоглотки. Дифтерия дыхательных путей (истинный круп). Лабораторные методы диагностики дифтерии. Лечение и профилактика дифтерии.
70. *Синдром крупа у детей*: этиологические факторы, патогенез. Клинические особенности острых стенозирующих ларинготрахеитов у детей. Степени стеноза гортани, их характеристика. Дифференциальная диагностика синдрома крупа. Лечение синдрома крупа и неотложная медицинская помощь при стенозе гортани.
71. *Герпетическая инфекция (ВПГ)*: эпидемиология, этиология, патогенез, клиническая картина локализованных и генерализованных форм герпетической инфекции, вызванной вирусами 1 и 2 типа, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
72. *Ветряная оспа*. эпидемиология, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
73. *Опоясывающий герпес*: эпидемиология, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.
74. *Инфекционный мононуклеоз*. Этиология и эпидемиология. Инфекционный мононуклеоз, вызванный вирусом Эпштейна-Барр. Патогенез. Клиническая картина. Типичный симптомокомплекс болезни: лихорадка, тонзиллит,

аденоидит, полилимфаденопатия, гепатоспленомегалия. Лабораторная диагностика. Лечение.

75. *Эпидемический паротит*: эпидемиология, этиология, патогенез, классификация, клиническая картина. Лабораторные методы диагностики паротитной инфекции. Дифференциальная диагностика. Лечение паротитной инфекции. Профилактика.

76. *Коклюш*: эпидемиология, этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.