

**Экзамен по МДК.02.01 / Инфекционные заболевания**  
**Специальность 31.02.01 Лечебное дело**

Экзамен проводится в виде собеседования по билету. Билет включает два вопроса и задачу.

**Перечень вопросов**

1. Инфекция, понятие. Классификация инфекционных заболеваний.
2. Этапы оказания медицинской помощи инфекционным больным: догоспитальный, госпитальный и диспансерный.
3. Профилактика инфекционных болезней. Понятие о Национальном календаре прививок, сроки вакцинации и ревакцинации.
4. Показания и противопоказания к вакцинации.
5. Принципы терапии инфекционных болезней. Этиотропная, патогенетическая терапия, симптоматическое лечение.
6. Понятие и виды дезинфекции. Дезинсекция и дератизация.
7. Понятие об эпидемическом очаге. Три звена эпидемического процесса.
8. Брюшной тиф, этиология, эпидемиология. Основные клинические проявления, возможные осложнения. Прогноз. Диагностика Брюшного тифа. Правила забора материала для исследования.
9. Лечение брюшного тифа. Противоэпидемические мероприятия в очаге инфекции.
10. Сальмонеллёз, этиология, эпидемиология. Основные клинические проявления, возможные осложнения. Прогноз.
11. Сальмонеллез, диагностика. Правила забора материала для исследования.
12. Показания и противопоказания к госпитализации при сальмонеллезе. Выполнение лечебных вмешательств.
13. Пищевые токсикоинфекции, этиология, эпидемиология. Основные клинические проявления, возможные осложнения. Прогноз.
14. Шигеллез, этиология, эпидемиология. Классификация шигеллезов. Основные клинические проявления, возможные осложнения. Прогноз.
15. Показания и противопоказания к госпитализации при шигеллезах. Выполнение лечебных вмешательств. Проведение противоэпидемических мероприятий в очаге инфекции.
16. Холера, этиология. Особенности возбудителя холерного вибриона Эль-Тор. Эпидемиологическая характеристика холеры как особо опасной инфекции.
17. Основные клинические проявления, возможные осложнения холеры.
18. Показания и противопоказания к госпитализации при холере. Выполнение лечебных вмешательств. Оформление медицинской документации.
19. Проведение противоэпидемических мероприятий в очаге инфекции холеры.
20. Понятие о ротавирусной инфекции, этиология, эпидемиология. Основные клинические проявления. Возможные осложнения.

21. Диагностика ротавирусной инфекции, включая лабораторные обследования. Правила забора материала для исследования. Показания и противопоказания к госпитализации. Проведение противоэпидемических мероприятий в очаге инфекции.
22. Эшерихиозы, этиология, эпидемиология. Классификация эшерихиозов. Основные клинические проявления.
23. Диагностика эшерихиозов, включая лабораторные обследования. Правила забора материала для исследования.
24. Показания и противопоказания к госпитализации при эшерихиозах.
25. Выполнение лечебных вмешательств при эшерихиозах. Прогноз. Проведение противоэпидемических мероприятий в очаге инфекции.
26. Понятие о воздушно-капельных инфекциях, этиология, эпидемиология. Основные клинические проявления, возможные осложнения, диагностика, включая лабораторные обследования. Показания и противопоказания к госпитализации. Лечебные вмешательства при воздушно-капельных инфекциях.
27. Грипп, этиология, эпидемиология, клиника, показания и противопоказания к госпитализации. Медикаментозные и немедикаментозные методы лечения гриппа. Проведение противоэпидемических мероприятий в очаге инфекции при гриппе.
28. ОРВИ, этиология, эпидемиология, лечебные мероприятия. Мероприятия в очаге.
29. Понятие о COVID-19, этиология, эпидемиология. Основные клинические проявления, возможные осложнения, диагностика, включая лабораторные обследования. Показания и противопоказания к госпитализации.
30. Инфекционный мононуклеоз, этиология, эпидемиология, клиника.
31. Лабораторная диагностика инфекционного мононуклеоза. Принципы лечения. Мероприятия в очаге.
32. Классификация, клинико-патологические особенности при менингококковой инфекции. Лабораторная диагностика. Транспортировка больных с менингитом.
33. Принципы лечения, профилактика неврологических поражений при менингококковой инфекции.
34. Дифтерия, этиология, эпидемиология, клиника. Осложнения дифтерии.
35. Лабораторная диагностика. Принципы лечения. Профилактика дифтерии. Показания и противопоказания к госпитализации.
36. Бешенство. Этиология, эпидемиология. Патогенез. Клинические проявления, течение, исходы, осложнения.
37. Принципы лечения бешенства. Симптоматическая терапия. Профилактика.
38. Понятие о вирусных энцефалитах. Этиология, эпидемиология заболеваний.
39. Клинические проявления вирусных энцефалитов. Основные принципы диагностики и лечения, противоэпидемические мероприятия.

40. ГЛПС. Этиология, эпидемиология. Основные клинические проявления болезни, периоды заболевания. Лабораторная диагностика. Прогноз.
41. Лечение ГЛПС. Проведение противоэпидемических мероприятий в очаге.
42. Понятия о роже. Этиология, эпидемиология. Основные клинические проявления болезни, периоды заболевания. Лабораторная диагностика.
43. Профилактика рожи. Выполнение лечебных вмешательств. Прогноз. Проведение противоэпидемических мероприятий в очаге. Санитарно-просветительная работа среди населения.
44. Понятие о столбняке. Этиология, эпидемиология. Клинико-патологические особенности при столбняке. Осложнения.
45. Основные клинические проявления столбняка, периоды заболевания. Лабораторная диагностика. Профилактика заболевания. Санитарно-просветительная работа среди населения.
46. Малярия, этиология, эпидемиология, клинические формы, осложнения. Лабораторная диагностика. Лечение и профилактика малярии.
47. Сыпной тиф, этиология, эпидемиология, клиника заболевания. Осложнения. Прогноз. Лабораторная диагностика. Лечение сыпного тифа. Проведение противоэпидемических мероприятий в очаге.
48. Понятие о сибирской язве. Этиология, эпидемиология. Патогенез. Клинические проявления, осложнения. Лабораторная диагностика. Лечение сибирской язвы. Проведение противоэпидемических мероприятий в очаге инфекции.
49. Понятие о чуме. Чума как особо опасная инфекции. Этиология, эпидемиология чумы. Классификация по клиническим формам.
50. Особенности клинического течения каждой формы чумы. Осложнения. Лабораторная диагностика.
51. Лечение чумы. Проведение противоэпидемических мероприятий в очаге инфекции. Защитный (противочумный) костюм: типы, комплектация, порядок одевания и снятия.
52. Понятие о туляремии. Этиология, эпидемиология туляремии. Клиника. Лабораторная диагностика. Лечение туляремии. Проведение противоэпидемических мероприятий в очаге инфекции.
53. Понятие о вирусных гепатитах А, Е. Этиология, особенности эпидемиологии вирусных гепатитов, патогенез.
54. Клиническая картина вирусных гепатитов А, Е. Исходы, осложнения. Лабораторная диагностика. Лечение вирусных гепатитов А, Е. Профилактика.
55. Понятие о вирусных гепатитах В, С, Д. Этиология, особенности эпидемиологии вирусных гепатитов, патогенез.
56. Клиническая картина вирусных гепатитов В, Д. Исходы, осложнения. Лабораторная диагностика. Лечение вирусных гепатитов В, Д. Профилактика.
57. Клиническая картина вирусного гепатита С. Исходы, осложнения. Лабораторная диагностика. Лечение вирусного гепатита С. Профилактика.

58. Понятие о ВИЧ-инфекции. Эпидемиология. Классификация по периодам болезни. Клинические проявления в разные стадии ВИЧ.

59. Лечение ВИЧ-инфекции на разных стадиях.

60. Принципы лечения и профилактики оппортунистических инфекций. Профилактика профессионального заражения ВИЧ.

### **Пример задачи:**

Больной Б., 20 лет, с утра почувствовал общую слабость. Разбитость. Одновременно окружающие обратили внимание на покраснение у него кожи в области лба. В последующие несколько часов самочувствие ухудшилось: появились озноб и головная боль; повысилась температура тела до 38,8°C. Покраснение кожи распространилось на область носа и левой щеки. При осмотре: больной вялый, в области лба, спинки носа и левой щеки, яркая эритема с чётким отграничением от здоровой кожи. Края эритемы неровные, приподняты над уровнем здоровой кожи (периферический валик). Кожа в области эритемы напряжена, горячая на ощупь, инфильтрирована. На фоне эритемы – несколько геморрагий размером примерно 0,5 × 0,5 см. Отёк левой щеки распространяется на область век. Глазная щель слева сужена, при пальпации эритемы – умеренная болезненность. Определяются увеличенные подчелюстные лимфатические узлы. При клиническом обследовании: тоны сердца приглушены, пульс 110 ударов в минуту, АД 110/ 60 мм рт. ст. язык сухой, живот мягкий, безболезненный. Печень и селезёнка не пальпируются.

*Вопросы:*

- а) Обоснование диагноза
- б) План обследования
- в) Тактика лечения

### **Литература для подготовки к экзамену**

#### **Основная:**

1. Ющук, Н.Д. Инфекционные болезни: учебник / Н.Д. Ющук, Г.Н. Кареткина, Л. И. Мельникова. - 5-е изд., испр. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 512 с. - ISBN 978-5-9704-5209-7.

#### **Дополнительная:**

1. Инфекционные болезни: национальное руководство/под ред. Н.Д. Ющук, Ю.Л. Венгерова. - 3-изд. перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 1104с. - ISBN 978-5-9704-6122-8.