**Вопросы к экзамену МПФ**

**Модуль 1. Ведение в специальность**

1. Заслуги отечественных и зарубежных учёных в инфектологии.
2. Современное понятие об инфекционной болезни.
3. Периоды развития инфекционного заболевания.
4. Классификация инфекционных болезней.
5. Источники и факторы, передачи инфекционных болезней. Понятие об очаге инфекции.
6. Роль микро- и макроорганизма в инфекционном процессе.
7. Понятие о механизме передачи возбудителей инфекционных болезней.
8. Устройство инфекционной больницы и принцип организации её работы.
9. Работа приёмного отделения инфекционной больницы.
10. Кабинет инфекционных болезней и его основные задачи.
11. Ведущие клинические синдромы при инфекционной патологии.
12. Типы лихорадки при инфекционных заболеваниях.
13. Исходы инфекционных заболеваний.
14. Понятие о рецидиве, об обострении, реинфекции.
15. Правила выписки реконвалесцентов.
16. Принципы диспансеризации переболевших инфекционным заболеванием.
17. Методы лабораторной диагностики инфекционных заболеваний.
18. Бактериологический метод диагностики инфекционного заболевания.
19. Серологический метод диагностики инфекционного заболевания.
20. Инструментальные методы в диагностике инфекционного заболевания.
21. Специфические методы диагностики вирусных заболеваний.
22. Кожные аллергические пробы в клинике инфекционных болезней.
23. Принципы лечения инфекционных болезней.
24. Понятие об этиотропной, патогенетической и симптоматической терапии инфекционных заболеваний.
25. Применение при инфекционных болезнях лечебных сывороток и специфических иммуноглобулинов.
26. Осложнения серотерапии (анафилактический шок и сывороточная болезнь).
27. Средства борьбы с интоксикацией и водно-электролитными расстройствами.
28. Специфическая профилактика инфекционных болезней. Национальный календарь профилактических прививок.
29. Неспецифические методы профилактики инфекционных болезней.
30. Виды вакцин, их эффективность, побочные действия, противопоказания.

**Модуль 2. Кишечные инфекции**

1. Брюшной тиф - этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
2. Дизентерия - этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
3. Холера - этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
4. Сальмонеллез - этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
5. Бруцеллез - этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
6. Лептоспироз - этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
7. Иерсиниоз - этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
8. Псевдотуберкулез - этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
9. Пищевая токсикоинфекция - этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
10. Амебиаз - этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
11. Ботулизм – этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
12. Холера – этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
13. Ротавирусная инфекция - этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
14. Эшерихиозы – этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
15. Кампилобактериоз – этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
16. Полиомиелит – этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.

**Модуль 3. Инфекции дыхательных путей**

1. Дифтерия - этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
2. Корь - этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
3. Краснуха – этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
4. Эпидемический паротит – этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
5. Ветряная оспа – этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
6. Коклюш – этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
7. Скарлатина – этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
8. ВЭБ – инфекция – этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
9. Гемофильная инфекция – этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
10. Грипп – этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
11. Аденовирусная инфекция – этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
12. Парагрипп А и В – этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
13. Риновирусная инфекция – этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
14. Менингококковая инфекция – этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
15. Микоплазменная инфекция – этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
16. Герпетическая инфекция- этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
17. Цитомегаловирусная инфекция - этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
18. Орнитоз- этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.

**Модуль 4. Вирусные гепатиты А,В,С,D,Е**

1. Вирусный гепатит А - этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
2. Вирусный гепатит Е - этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
3. Вирусный гепатит В - этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
4. Вирусный гепатит С - этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
5. Вирусный гепатит D - этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.

**Модуль 5. ВИЧ-инфекция**

1. ВИЧ-инфекция - этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.

**Модуль 6. Транмиссивные инфекции**

1. Сыпной тиф - этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
2. Малярия - этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
3. Чума - этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
4. Туляремия - этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
5. Иксодовый клещевой боррелиоз (Болезь Лайма) - этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
6. Астраханская риккетсиозная лихорадка - этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
7. Марсельская лихорадка - этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
8. Лихорадка западного Нила - этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
9. Геморрагическая лихорадка с почечным синдромом - этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика
10. Крымская геморрагическая лихорадка- этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика
11. Геморрагическая лихорадка Ласса- этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика
12. Геморрагическая лихорадка Эбола- этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика
13. Геморрагическая лихорадка Марбург- этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика
14. Клещевой энцефалит - этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
15. Ку-лихорадка - этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.

**Модуль 7. Инфекции наружных покровов**

1. Бешенство - этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
2. Столбняк - этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
3. Рожа - этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
4. Сибирская язва - этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
5. Сепсис - этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.

**Модуль 8. Гельминтозы**

1. Аскаридоз - этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
2. Энтеробиоз - этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
3. Трихинеллез - этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
4. Тениаринхоз - этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.
5. Трихоцефаллез - этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.

**Модуль 9. Неотложные состояния в клинике инфекционных болезней**

1. Инфекционно-токсический шок - клиника, диагностика, лечение и профилактика.
2. Гиповолемический шок - клиника, диагностика, лечение и профилактика.
3. Острая печеночная недостаточность - клиника, диагностика, лечение и профилактика.
4. Острая почечная недостаточность - клиника, диагностика, лечение и профилактика.
5. Острая дыхательная недостаточность - клиника, диагностика, лечение и профилактика.
6. Отек-набухание головного мозга - клиника, диагностика, лечение и профилактика.
7. ДВС-синдром - клиника, диагностика, лечение и профилактика.

**Модуль 10. Паразитология**

1.Лейшманиоз кожный - этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.

2. Лейшманиоз висцеральный – этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.

3. Японский (комариный) энцефалит – этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.

4. Желтая лихорадка – этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.

5. Балантидиаз – этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.

6. Первичный амебный менингоэнцефалит – этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.

7. Шистосомоз мочеполовой – этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.

8. Шистосомоз кишечный Мэнсона – этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.

9. Шистосомоз японский – этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.

10. Парагонимоз – этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.

11. Метагонимоз – этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.

12. Клонорхоз – этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.

13. Фасциолезы – этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.

 14. Миазы - этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика.