

Вопросы по дисциплине «Основы микробиологии и иммунологии»

1. Предмет и задачи медицинской микробиологии и иммунологии.
2. Классификация микроорганизмов.
3. Типы взаимоотношений микро- и макроорганизмов.
4. Организация микробиологической лабораторной службы
5. Экология микроорганизмов.
6. Понятие об инфекционном и эпидемическом процессах.
7. Понятие об иммунитете, его значение для человека и общества.
8. Классификация бактерий.
9. Морфология бактерий и методы её изучения
10. Физиология бактерий, методы её изучения
11. Частная бактериология.
12. Антибактериальные средства.
13. Особенности иммунитета при бактериальных инфекциях
14. Классификация грибов.
15. Строение и особенности физиологии грибов, методы их изучения
16. Частная микология.
17. Противогрибковые препараты.
18. Особенности противогрибкового иммунитета
19. Общая характеристика и классификация простейших, методы их изучения.
20. Частная протозоология
21. Общая характеристика и классификация гельминтов, методы их изучения.
22. Частная гельминтология
23. Классификация и структура вирусов.
24. Культивирование и репродукция вирусов. Методы изучения вирусов
25. Частная вирусология. Противовирусные препараты.
26. Особенности противовирусного иммунитета
27. Микрофлора организма человека
28. Сбор, хранение и транспортировка материала для микробиологических исследований
29. Современные технологии, применяемые в клинической микробиологии
30. Внутрибольничные инфекции