БАҚЫЛАУ ӨЛШЕУІШ ҚҰРАЛДАРЫ

Бағдарламаның 1 аралық бақылауға арналған сұрақтары

Пәні: «Микробиология және иммунология»

Пән коды: MI 2219

ББББ атауы және шифры: 6B10117 «Стоматология» жеделдетілген

Оқу сағатының көлемі/кредит көлемі: 120 сағат/4 кредит

Оқу курсы мен семестрі: I, I

Дәріс көлемі: 8 сағат

Шымкент, 2024

Құрастырған: _____ аға оқытушы Садыбек Ұ.Ә.

Кафедра меңгерушісі: _____ м.ғ.д., профессор Сейтханова Б.Т.

Хаттама № 10а Күні « 05 » мамыр 2024 ж.

1. "Иммунитет" ұғымын, иммунитеттің негізгі функцияларын тұжырымдаңыз.
2. иммунитеттің түрлері.
3. адамның иммундық жүйесі диффузды орган ретінде.
4. иммундық жүйенің жасушалары.
5. "Антидене" ұғымын, олардың функцияларын анықтаңыз.
6. Антиденелердің немесе иммуноглобулиндердің химиялық табиғаты мен құрылымы.
7. Иммуноглобулиндердің кластары, олардың негізгі сипаттамалары, айырмашылықтары мен ерекшеліктері.
8. Антиглобулинді антиденелер.
9. Антидиотиптік антиденелер.
10. Жаңа туған нәрестелердің иммунитетіндегі иммуноглобулиндердің рөлі.
11. Иммунодефициты.
12. Аутоиммундық аурулар.
13. Аллергиялық аурулар.
14. Иммунопролиферативті аурулар.
15. Туа пайда болған иммунды тапшылық жағдай.
16. Жүре пайда болған иммунды тапшылық жағдай.
17. Жоғары сезімталдық реакциялары
18. Аллергиялық реакциялардың типтері.
19. I типті жоғары сезімталдық реакциясы.
20. II типті жоғары сезімталдық реакциясы.
21. III типті жоғары сезімталдық реакциясы.
22. IV типті жоғары сезімталдық реакциясы.
23. Аутоиммунды үрдістер.
24. Кератомикоздың биологиялық ерекшеліктері және зертханалық диагностикасы.
25. Трихомикоздың биологиялық ерекшеліктері және зертханалық диагностикасы.
26. Кандидоздың биологиялық ерекшеліктері және зертханалық диагностикасы.

27. Спортотикоздың биологиялық ерекшеліктері мен зертханалық диагностикасы.
28. Гистоплазмоздың биологиялық ерекшеліктері және зертханалық диагностикасы.
29. Клебсиеллалар биологиялық ерекшеліктері.
30. Протеилердің биологиялық ерекшеліктері.

№2 Аралық бақылауға арналған сұрақтар бағдарламасы

Құрастырған: _____ аға оқытушы Садыбек Ұ.Ә.

Кафедра меңгерушісі: _____ м.ғ.д., профессор Сейтханова Б.Т.

Хаттама № 10а Күні « 05 » маусым 2024 ж.

1. Актиномицеттердің биологиялық ерекшеліктері.
2. Актиномикоздың микробиологиялық диагностикасы, емі және арнайы алдын алу.
3. Атиптік микобактериялардың биологиялық ерекшеліктері.
4. Атиптиік микобактериялардың микробиологиялық диагностикасы, емі және арнайы алдын алу.
5. Тіс табақшалары туралы түсінік.
6. Тіс табақшаларының түрлері.
7. Тіс табақшаларының пайда болуы.
8. Пародонтит.
9. Пародонтиттің патогенезі.
10. Пародонт ауруларын тудыратын микроорганизмдер (A.Viscosus және S. mutans).
11. Герпесвирустардың жалпы сипаттамасы, олардың жіктелуі және таксономиясы. Герпесвирустар тудыратын аурулардың патогенезі,

клиникасы және иммунитеті. Энтеровирустың жалпы сипаттамалары, оларды жіктеу және таксономиясы.

12. ОСИ-дің вирустардың эпидемиялық ерекшеліктері.
13. Полиовирустың морфологиялық және антигендік ерекшеліктері.
14. Полиомиелит эпидемиологиясы, патогенезі және клиникасы.
15. Полиомиелитте инфекциядан кейінгі және вакцинадан кейінгі иммунитеті.
16. Полиомиелиттің зертханалық диагностикасы.
17. Полиомиелитке жол бермеу үшін қолданылатын вакциналардың артықшылықтары мен кемшіліктері. Полиомиелитке қарсы емдеу.