

JAVNI OGLAS –PITANJA , LISTA PROPISA I LITERATURE ZA POZICIJU:

Diplomirani inženjer medicinsko –laboratorijske dijagnostike u timu laboratorije za sanitarnu mikrobiologiju – 1 izvršioc

1. Faktori virulencije
2. Toksini
3. Klasifikacija Streptokoka
4. Fagocitoza
5. Građa bakterijske ćelije
6. Kultivisanje mikroorganizama
7. Rast i izolovanje gljiva
8. Gram pozitivne bakterije
9. Gram negativni bacili
10. Sterilizacija
11. Dezinfekcija
12. Salmoneloze
13. Clostridium
14. Mikrobiologija vazduha
15. Candida albicans
16. Dezinficijensi
17. R- Plazmid
18. Mikrobiološka analiza hrane
19. Spore i njihov značaj
20. Kontrola kvaliteta vode za piće
21. Šigeloza
22. Bakteriološka kontrola vode za piće
23. Selektivne i diferencijalne podloge
24. Odredjivanje ukupnog broja bakterija, brojanje anaerobnih bakterija na ploči.
25. Dostavljanje i preuzimanje uzoraka namirnica na bakteriološku analizu

26. Zakonski propisi i uloga organa inspekcije u bakteriološkoj kontroli prehrambenih proizvoda, zakonski propisi i organi inspekcije.

27. Prevencija bolesti nastalih kontaminiranom vodom

28. *Kampilobakterioza*

29. Metoda membranske filtracije

30. Kvantitativno određivanje koliformnih bakterija

31. Određivanje ukupnog broja bakterija u uzorku vode.

32. Kontrola kvaliteta vode za piće

33. Serološka dijagnostika

34. Testovi aglutinacije

35. Precipitacija

36. PCR

37. RVK Reakcija vezivanja komplementa. Imunoenzimski test (ELISA test)

38. *Mycobacterium tuberculosis*

39. *Mycobacterium leprae*

40. *Neisseria gonorrhoeae*

41. *Neisseria meningitidis*

42. *Haemophilus*

43. *Enterobacteriaceae*

44. *Escherichia coli*

45. *Salmonella*

46. *Shigella*

47. *Klebsiella*

48. Opšte osobine virusa

49. *Entamoeba histolytica*

50. *Enterobius vermicularis*

51. Porodica *Coronaviridae*

52. DNA virusi koji su značajni za medicinu

53. Sifilis (Syphilis)
54. Hepatitis C
55. Promjene i priprema instrumenata za sterilizaciju
56. Virus Morbila
57. Rod Salmonella
58. Ascaris lumbricoides
59. Bojenje bakterija
60. Mikroskop i osnove mikroskopije.

LITERATURA:

1. Prof.dr Selma Uzunović Kamberovići i autori: MEDICINSKA MIKROBIOLOGIJA,Zenica 2009.
2. Bogdan Karakašević:MIKROBIOLOGIJA I PARAZITOLOGIJA,Skopje 1987.
3. Prof.dr Šukrija Zvizdić:VIRUSOLOGIJA,2009.Medicinski fakultet Univerziteta u Sarajevu.Sarajevo2009.
4. Prof.dr Šukrija Zvizdić :OPĆA MEDICINSKA VIRUSOLOGIJA.Medicinski Fakultet Univerziteta u Sarajevu.Sarajevo 2002.
5. Prof.dr Šukrija Zvizdić:MEDICINSKA VIRUSOLOGIJA Porodice DNA VIRUSA ZNAČAJNE U MEDICINI RNA SKUPINA HEPATOTROPNIH VIRUSA,Univerzitetski udžbenik Sarajevo,2004.
6. Dr.sci.med Mahmud Nurkić,Dr sci .med Hamza Mujagić: IMUNOLOŠKI RIJEČNIK ,Medicinski Fakultet Tuzla.2001.
7. Fatima Numanović,Mirsada Hukić,Mensura Aščerić,Zineta Delibegović, Jasmina Nurkić:
8. MEDICINSKA MIKROBIOLOGIJA SA IMUNOLOGIJOM I PARAZITOLOGIJOM,Medicinski Fakultet Univerziteta u Tuzli, Banja Luka 2018.
9. DR MAHMUD NURKIĆ I SARADNICI (Prof.dr Mirsada Hukić i Prof .dr Ekrem Jusufović):MIKROBAKTERIJE KLINIČKI ZNAČAJ I DIJAGNOSTIČKE METODE,Tuzla,2003.
10. Džavec ,Melnik,Adelberg: MEDICINSKA MIKROBIOLOGIJA: DVADESETO MEĐUNARODNO IZDANJE
11. Prof.dr Šukrija Zvizdić ,Prof.dr Sadeta Hamzić:MIKROBIOLOGIJA I IMUNOLOGIJA.Medicinski Fakultet Univerziteta u Sarajevu.Sarajevo, 2014.
12. Prof.dr Faruk Arif hodžić,Prof.dr Sadeta Hamzić:INFEKCIJE ORALNE SLUZOKOŽE.Univerzitet u Sarajevu Stomatološki fakultet.Sarajevo.2011.
13. Prof.dr Šukrija Zvizdić,Prof dr Sadeta Hamzić:MEDICINSKA MIKROBIOLOGIJA.Univerzitet u Sarajevu Medicinski fakultet. UNIVERZITETSKI UDŽBENIK ZA STUDENTE FARMACEUTSKOG FAKULTETA.Sarajevo 2015.