

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

Zdravstveni tehničar u timu laboratorije za serodijagnostiku – 1 izvršioc

1. Bojenje bakterija
2. Podjela Streptokoka
3. Gram pozitivne koke
4. Dezinfekcija
5. Rod Bordatella( Bordatella pertusis)
6. hranljive podloge
7.  $\alpha\beta\gamma$  hemoliza
8. Porodica Mrcococcaceae
9. Enterobacteriaceae
10. Urinokulture
11. Gram – bacili
12. Djelovanje fizičkih i hemijskih agenasa na viruse
13. Lična zaštitna oprema u mikrobiologiji
14. Opšte osobine parazita
15. Difteroidni bacili
16. Bacillus antracis
17. Mikroskop i osnove mikroskopije
18. Mikroflora kože
19. Mikroflora urogenitalnog sistema
20. Sterilizacija
21. Deterdjenti
22. Boje,biološke boje
23. Tehnika bojenja bakterija
24. Morfološki oblici i veličina bakterija
25. Uzimanje ,slanje i obrada mikrobiološkog materijala
26. Hranljive podloge.
27. Zasijavanje i kultivacija mikroorganizama
28. Identifikacija bakterija
29. Biohemski- fiziološko ispitivanje „Šareni red“
30. Veste uzoraka bolesničkog materijala
31. Bronhoalveolarni ispirak(SPUTUM)
32. Hranljive podloge
33. Obrada materijala u rutinskoj mikrobiološkoj dijagnostici
34. Zasijavanje hranljivih podloga
35. Ispitivanje kulturelnih osobina mikroorganizama
36. Odnos bakterija prema kiseoniku
37. Aglutinacija
38. Biohemski antigeni
39. RVK Reakcija Vezivanja Komplementa.Imunoenzimski test (ELISA)
40. Normalna mikroflora ljudskih mikroorganizama
41. Kliconoše
42. Mikroflora kože

- 43. Mikroflora respiratornog trakta**
- 44. Mikroflora gastrointestinalnog trakta**
- 45. Krv i likvor**
- 46. Tehnika uzimanja briseva**
- 47. Antimikrobni lijekovi ,antibiogram**
- 48. Rezistencija bakterija na antimikrobne lijekove**
- 49. Rod *Staphylococcus***
- 50. MRSA**
- 51.  $\beta$  hemolitički streptokok grupe A**
- 52. Rod *Clostridium***
- 53. *Clostridium tetani***
- 54. Mikobakterije**
- 55. Hepatitis C**
- 56. Nefermentativne bakterije(Porodica Pseudomonaceae)**
- 57. Nematode**
- 58. Higijena ruku**
- 59. Opće osobine virusa**
- 60. Definicija Imunologije**

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.