



Sarajevo, 10.06.2024.godine

**Lista pitanja, propisa i literature na osnovu kojih će se vršiti provjera znanja na pismenom i usmenom ispitu za prijem u radni odnos na neodređeno vrijeme za radno mjesto: zdravstveni tehničar u ambulanti za uzimanje i primanje bioloških uzoraka i izdavanje nalaza.**

Pismeni test provjere znanja za prijem u radni odnos za radno mjesto zdravstveni tehničar u ambulanti za uzimanje i primanje bioloških uzoraka i izdavanje nalaza sadržavat će 30 pitanja sa liste pitanja. Za svako pitanje bit će ponuđena 3 odgovora od kojih je samo jedan tačan. Svaki tačan odgovor boduje se sa dva (2) boda što znači da kandidat na pismenom testu može imati maksimalno 60 bodova. Pismeni ispit trajat će 45 minuta.

Usmeni ispit za provjeru znanja trajat će maksimalno do 10 minuta. Kandidatu će se postaviti 3 pitanja. Svaki član komisije postaviti će kandidatu jedno pitanje od 30 pitanja iz pismenog testa i ocijeniti kandidata od 1 do 5 na temelju tačnosti i preciznosti datih odgovora. Rezultat usmenog ispita će biti zbir bodova koji su dali svi članovi Komisije kandidatu i može iznositi maksimalno 15 bodova.

Kandidati tokom pismenog ispita ne smiju koristiti tehnička pomagala (mobilne telefone, pametne satove, slušalice).

### **LISTA PITANJA ZA RADNO MJESTO: ZDRAVSTVENI TEHNIČAR U AMBULANTI ZA UZIMANJE I PRIMANJE BIOLOŠKIH UZORAKA I IZDAVANJE NALAZA**

1. Mikrobiologija je nauka koja proučava?
2. Sastav čelijskog zida?
3. Ispljuvak se uzima ujutro poslije?
4. Prilikom uzimanja materijala bris se?
5. Bakterije su?
6. Urin se može uzeti?
7. U prokariote ubrajamo?
8. Bakterijska ćelija sastoji se od?

9. Iskašljak je?
10. Virusi su?
11. Uloga kapsule bakterija je?
12. Vi antigen je?
13. Prisutnost epitelnih ćelija u mikroskopskom preparatu iskašljaja govori o?
14. Bakterije se razmnožavaju?
15. Seksualno prenosive bolesti mogu se dokazati iz?
16. Prvi mlaz urina koristi se za dokazivanje?
17. Spore najotpornije na toplotu su spore bakterije?
18. Biosigurnosni nivo 2 uključuje?
19. Materijal iz grla uzima se tako što?
20. Mikroskopsko ispitivanje bolesničkog materijala?
21. Bakterije se mogu posmatrati pod mikroskopom kao?
22. Fakultativno anaerobne bakterije su?
23. Saprofitne bakterije su?
24. U gram negativne bakterije spadaju?
25. Bojenje po gramu je?
26. Direktni preparat je?
27. Da bi se izbjegla kontaminacija mokraćom potrebno je?
28. Kateterizaciju treba izbjegavati zbog?
29. Asepsa je?
30. Bakterijska kolonija je?
31. Faktori koji utječu na pouzdanost laboratorijskih rezultata?
32. Stolica (feces) konzervira se?
33. Sterilnost je termin?
34. Fizička sredstva koja se koriste u sterilizaciji su:?
35. Postupak kod uboda, ogrebotine ili posjekotine kontaminiranim predmetom?
36. Za koprokulturu uzima se?
37. Spaljivanje se primjenjuje za?
38. Žarenjem se mogu sterilisati?
39. Epidemija predstavlja?
40. Temperatura na kojoj neka vrsta mikroorganizama uquine naziva se?
41. Brisa grla uzima se?
42. Opaljivanje je?

43. Tindalizacija se primjenjuje za?
44. Mikrobiostatska sredstva su sredstva koja?
45. Spora metoda pasterizacije se provodi?
46. Osnovna razlika između Gram (+) i Gram (-) bakterija je?
47. Citoplazma je?
48. Šta je upala?
49. Brza metoda pasterizacije se provodi?
50. Infekcija je?
51. Koji mikroorganizmi mogu da prežive kuhanje u vodi u trajanju od 3 sata?
52. Filtracija je proces?
53. Uzorci za kultivisanje rana su?
54. Od koliko faza se sastoji krivulja rasta bakterija?
55. Uzorak za kultivisanje potrebno je uzeti?
56. Patogenost predstavlja?
57. Za kultiviranje krvi se uzima?
58. Nativni preparat se pravi od?
59. Interakciju između dezificijensa i mikroorganizama potpomažu ili koče faktori?
60. Bojenje po metilenu je?

### **LISTA PROPISA I LITERATURE**

1. Fatima Numanović, Mirsada Hukić, Mensura Aščerić, Zineta Delibegović, Jasmina Nurkić; Medicinska mikrobiologija sa imunologijom i parazitologijom, Udžbenici Univerziteta u Tuzli, Tuzla 2013.g.
2. Edina Bešlagić i saradnici, Medicinska mikrobiologija, Medicinski fakultet Univerziteta u Sarajevu, Sarajevo 2010.g.
3. Selma Uzunović–Kamberović, Medicinska mikrobiologija, Štamparija Fojnica, Zenica 2009.g.
4. Internet – stručne web stranice