

PITANJA, LISTA PROPISA I LITERATURE ZA PRIJEM U RADNI ODNOS NA ODREĐENO VRIJEME PET ZDRAVSTVENIH TEHNIČARA

Pitanja za pismeni i usmeni dio ispita:

1. Mikrobiologija je nauka koja proučava ?
2. Na koje dvije velike skupine se dijele mikroorganizmi ?
3. Kako se nazivaju mikroorganizmi sa vrlo jednostavnom ćelijskom strukturom ?
4. Bakterije se razmnožavaju ?
5. Sinteza proteina se odvija uz pomoć ?
6. Somatski O-antigen nalazi se u ?
7. Pokretljivost bakterija se odvija uz pomoć ?
8. Od koliko faza se sastoji krivulja rasta bakterija ?
9. Kako se nazivaju unutar-ćelijske reakcije koje dovode do produkcije energije ?
10. Kako se nazivaju unutar-ćelijske reakcije koje dovode do potrošnje energije ?
11. Kako se nazivaju enzimi koje bakterije izlučuju u svoju okolinu ?
12. Pod pojmom sterilnosti podrazumjeva se odsustvo kojih živih oblika mikroorganizama ?
13. Bakteriostatici su sredstva kojima se ?
14. Najsigurnijim vidom sterilizacije smatra se ?
15. Koji oblici bakterija se ubijaju pasterizacijom ?
16. Kako se izvodi brza metoda pasterizacije ?
17. Upotrebom manometara kontrolišemo ?
18. Bojenje po gramu je ?
19. Gram (+) bakterije pod mikroskopom izgledaju ?
20. Osnovna razlika između Gram (+) pozitivnih i Gram (-) negativnih bakterija je u ?
21. Selektivne podloge omogućavaju rast kojih vrsta bakterija ?
22. Upotrebom MacConckey hranjive podloge razlikujemo ?
23. Antibiogram predstavlja metodu kojom se ispituje osjetljivost bakterija prema ?
24. Najčešći uzročnik upale želučane sluznice - gastritisa je ?
25. Koja bakterija je indikator fekalnog zagađenja ?

26. Za urinokulturu uzima se uzorak ?
27. Za koprokulturu uzima se uzorak ?
28. Bris grla se uzima ?
29. *Esherichia coli* pripada porodici ?
30. Rod *Proteus* produciraju ?

#### Literatura

Mirsada Hukić i saradnici, Bakteriologija, Sarajevo, 2005. godina.