



МЕДИЦИНСКА МИКРОБИОЛОГИЈА ЛАБОРАТОРИЈСКИ ТЕХНИЧАР - 4. разред

Теорија:

1. Облици, врсте и карактеристике симбиоза између организама
2. Облици, врсте и карактеристике паразитизма
3. Карактеристике паразита на основу којих је извршена подела
4. Локализација и патогено дејство паразита
5. Дијагноза паразитарног обољења
6. Морфологија и културолошке особине протозоа
7. *Trichomonas vaginalis*
8. *Giardia lamblia*
9. *Leishmania*
10. *Plasmodium*
11. *Toxoplasma gondii*
12. Значај и подела хелмината
13. Морфологија и културолошке особине хелмината
14. *Ascaris lumbricoides*
15. *Trichiuris trichiura*
16. *Enterobius vermicularis*
17. *Ancylostoma duodenale*
18. *Trichinella spiralis*
19. *Taenia solium*
20. *Taenia saginata*
21. *Echinococcus*
22. *Fasciola hepatica*
23. *Schistosoma*
24. Значај и подела гљива
25. *Candida albicans*
26. *Aspergillus*
27. *Phlebotominae*
28. *Anophelidae*
29. *Muscidae*
30. *Xenopsyllae*
31. *Ixodes*

32. Pediculus

33. Микробиолошки преглед воде за пиће

34. Микробиолошки преглед животних намирница

35. Микробиолошки преглед хируршког и санитетског материјала

ПРАКТИЧНИ ДЕО:

1. Узимање узорка од болесника
2. Припрема препарата за микроскопирање
3. Микроскопирање препарата
4. Транспорт болесничког материјала
5. Изолација узрочника и серолошке реакције према патогенези болести и врсти протозое
6. Узимање, припрема и обрада болесничког материјала за лабораторијску дијагностику
7. Микроскопирање споре, хифа и мицелиума
8. Посматрање ентомолошког материјала
9. Дијагноза вашљивости и шуге