

PRAKTIČNI DEO

1. Funkcija, podela i oblik peraja
2. Šaranski ribnjaci
3. Pastrmski ribnjaci
4. Fam. *Acipenseridae*
5. Fam. *Salmonidae*
6. Fam. *Thymalidae*
7. Fam. *Esocidae*
8. Fam. *Cyprinidae*
9. Fam. *Siluridae*
10. Fam. *Amiuridae*
11. Fam. *Anguillidae*
12. Fam. *Percidae*
13. Fam. *Merlucciidae* – Oslić
14. Fam. *Soleidae* – Riba List
15. Fam. *Scorpaenidae* – Škrpina
16. Fam. *Sparidae* – Zubatac, Orada
17. Fam. *Scombridae* – Skuša, Tuna
18. Fam. *Mugilidae* – Cipal
19. Fam. *Clupeidae* – Sardela
20. Fam. *Moronidae* – Brancin
21. Fam. *Zeidae* – Kovač
22. Anatomija riba
23. Obdukcija riba
24. Razlika između organa digestivnog trakta riba iz Fam. *Cyprinidae* i Fam. *Salmonidae*
25. Vađenje krvi kod riba
26. Uzimanje i slanje materijala na laboratorijski pregled
27. Primena lekova kod riba
28. Mere sprečavanja pojave i suzbijanje zaraznih bolesti riba

USMENI DEO

1. Prolećna viremija šarana (*Viraemia vernalis cyprini*)
2. Boginje šarana (*Epitheloma papulosum cyprini*)
3. Nekroza škrge šarana (*Branchionecrosis*)
4. Zarazna nekroza gušterace pastrmki (*Necrosis infectiosa pancreatic salmonis*)
5. Virusna hemoragična septikemija pastrmki (*V.H.S., Septicaemia haemorrhagica salmonis*)
6. Zarazna hematopoezna nekroza
7. Limfocistis
8. Eritrodermatitis šarana
9. Furunkuloza pastrmki
10. Bakterijski nefritis
11. Vibrioza
12. Kolumnaris bolest
13. Bakterijska bolest škrge
14. Mikobakterioza

15. Nokardioza
16. *Aeromonas hydrophila* infekcija
17. *Pseudomonas fluorescens* infekcija
18. Jersinioza (Bolest crvenih usta)
19. Edvardsieloza
20. Čiravost pastrmki
21. Citofaga bolest
22. *Flavobacterium* spp. Infekcija

23. Branhiomikoza, truljenje škrge
24. Ihtiosporidioza
25. Saprolegnioza
26. Tripanoplazmoza
27. Tripanozomijaza
28. Ihtiobodoza (Kostijaza)
29. Heksamitijaza (Oktomitijaza)
30. Miksobilijaza
31. Kokcidioza
32. Miksosomijaza (Lentosporijaza, Vrtičavost pastrmki)
33. Hilodoneleza
34. Trihodonijaza
35. Ihtioftirijaza
36. Girodaktiloza
37. Daktilogiroza
38. Diplostomatoza
39. Postodiplostomatoza
40. Sangvinikoloza
41. Botriocefaloza
42. Kariofiloza
43. Kavioza
44. Trienofozoza
45. Liguloza
46. Opistorhoza
47. Difilobotrioza
48. Bolesti izazvane pijavicama(Piscikoloza i Hemiklepioza)
49. Arguloza
50. Ergaziloza
51. Lerneozna

52. Nekroza škrge
53. Proliferacija bubrega pastrmki
54. Vodena bolest pastrmske mladi (Hydrocele embrionalis)
55. Tumori riba
56. Lipoidna degeneracija jetre (Masna distrofija jetre)
57. Gojaznost (Adipositas)
58. Zapaljenje želuca i creva (Gastritis et enteritis)
59. Aflatoksikoza
60. Nedostatak osnovnih hranljivih materija u hrani
61. Traumatizacija riba
62. Asphyxia

63. Bolest gasnih mehurica

64. Uticaj pH vrednosti vode na organizam riba