***Întrebări pentru examen:***

***Cunoştinţe teoretice – Traumatologia***

1. Dezvoltarea traumatologiei şi ortopediei în Republica Moldova. Rolul profesorului N. Gladîrevschi, N. Testemiţanu, S. Stamatin ş.a.
2. Clasificarea traumatismelor, principiile de profilaxie.
3. Traumatismele corporale: definiţie, factorii de traumatizare, clasificarea în funcţie de provenienţă şi numeric.
4. Contuzia ţesuturilor moi. Definiţie, clasificare, simptomatologie, tratamentul.
5. Entorsele capsulo-ligamentare. Definiţie, clasificare, simptomatologie, tratamentul.
6. Luxaţiile aparatului locomotor. Definiţie, clasificare, simptomatologie, principii de tratament.
7. Fracturile. Definiţie, clasificarea AO.
8. Fracturile. Simptomatologie, principii de tratament.
9. Maladia traumatică. Definiţie, evoluţia, aprecierea gradului de gravitate, principii de tratament.
10. Şocul traumatic, clasificarea, frecvenţa, manifestările clinice.
11. Asistenţa medicală şi tratamentul şocului traumatic.
12. Craş-sindromul. Etiologie, patogenie, clinica, asistenţa medicală, tratamentul.
13. Plăgile. Definiţie, clasificare, simptomatologie.
14. Plăgile. Asistenţa medicală, tratamentul chirurgical, profilaxia complicaţiilor.
15. Leziunea tendoanelor. Clasificare, simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
16. Leziunile nervilor periferici. Definiţie, clasificare, simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
17. Leziunile vaselor sanguine în traumatismele aparatului locomotor. Clasificare, simptomatologie, asistenţa medicală, tratamentul şi profilaxia complicaţiilor.
18. Luxaţiile claviculei. Clasificare, simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
19. Fracturile claviculei. Clasificare, simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
20. Fracturile omoplatului. Clasificare, simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
21. Luxaţiile humerusului. Clasificare, simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
22. Fracturile humerusului proximal. Clasificare, simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
23. Fracturile diafizare ale humerusului. Clasificare, simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
24. Fracturile paletei humerale. Clasificare, simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
25. Luxaţiile antebraţului. Clasificare, simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
26. Fracturile capului osului radial. Clasificare, simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
27. Luxaţiile capului osului radial. Clasificare, simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
28. Fracturile – luxaţii de antebraţ. Clasificare, simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
29. Fracturile diafizare ale oaselor antebraţului. Clasificare, simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
30. Fracturile osului radial în loc tipic. Clasificare, simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
31. Fracturile şi luxaţiile oaselor metacarpiene, falangelor degetelor. Clasificare, simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
32. Luxaţia traumatică a şoldului. Clasificare, simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
33. Fracturile colului femural. Clasificare, simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
34. Fracturile trohanteriene de femur. Clasificare, simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
35. Fracturile condiliene de femur. Clasificare, simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
36. Fracturile diafizare de femur. Clasificare, simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
37. Particularităţile fracturilor supracondiliene de femur. Clasificare, simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
38. Luxaţia rotulei. Clasificare, simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
39. Fracturile rotulei. Clasificare, simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
40. Leziunile capsuloligamentare ale articulaţiei genunchiului, leziunile de menisc. Clasificare, simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
41. Luxaţiile gambei. Clasificare, simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
42. Fracturile platoului tibial. Clasificare, simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
43. Fracturile diafizare ale oaselor gambei. Clasificare, simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
44. Fracturile maleolelor. Clasificare, simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
45. Fracturile epimetafizare distale ale tibiei. Clasificare, simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
46. Fracturile – luxaţii ale piciorului. Clasificare, simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
47. Fracturile osului calcanean. Clasificare, simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
48. Fracturile de astragal. Clasificare, simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
49. Fracturile oaselor metatarsiene. Clasificare, simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
50. Fracturile – luxaţii în regiunea cervicală a coloanei vertebrale. Clasificare, simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
51. Fracturile vertebrelor. Clasificare, simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
52. Fracturile oaselor bazinului. Clasificare, simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
53. Fracturile asociate ale oaselor bazinului. Clasificare, simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
54. Politraumatismele. Definiţie, clasificare, simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
55. Complicaţiile precoce şi tardive ale fracturilor osoase (şocul, hemoragia, embolia lipidică, paraliziile, osteita, pseudoartroza, etc.). Simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
56. Fracturile deschise. Clasificare, ajutorul de urgenţă, simptomatologie, diagnosticul, principii de tratament.
57. Principiile de tratament a fracturilor oaselor aparatului locomotor.
58. Aspectele regenerarării şi consolidării osoase în focarul fracturilor.
59. Consecinţele fracturilor osoase şi a leziunilor articulare (redoarea, anchiloza, consolidarea vicioasă). Simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
60. Osteita posttraumatică. Definiţie, clasificare, simptomatologie, principii de tratament.

***Cunoştinţe teoretice – Ortopedia***

1. Rolul savanţilor proeminenţi în dezvoltarea ortopediei (G. Turner, A. Rădulescu, V. Ciaclin, E. Bogdanov).
2. Luxaţia congenitală de şold. Simptomatologie, clasificare, simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
3. Displaziile în articulaţia coxofemurală. Clasificare, simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
4. Diagnosticul precoce al luxaţiei congenitale de şold, principii de tratament.
5. Piciorul strâmb congenital. Clasificare, simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
6. Torticolisul congenital muscular şi osos. Clasificare, simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
7. Deformaţiile congenitale ale coloanei vertebrale.
8. Deformaţiile congenitale ale extremităţii superioare.
9. Deformaţiile congenitale ale extremităţii inferioare.
10. Dereglările de ţinută. Simptomatologie, principii de profilaxie.
11. Scolioza. Clasificare, simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
12. Osteocondropatiile. Clasificare, simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
13. Tumorile osoase. Clasificare, simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
14. Procesele pseudotumorale ale oaselor. Clasificare, simptomatologie, principii de tratament.
15. Consecinţele poliomielitei. Simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
16. Poliartrita reumatoidă. Simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
17. Afecţiunile degenerative în articulaţii. Simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
18. Coxartroza. Definiţie, clasificare, simptomatologie, tratamentul conservator şi chirurgical.
19. Gonartroza. Definiţie, clasificare, simptomatologie, tratamentul conservator şi chirurgical.
20. Osteocondroza coloanei vertebrale. Simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
21. Necroza avasculară de cap femural. Definiţie, clasificare, simptomatologie, principii de tratament.
22. Piciorul plat. Simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
23. Diformităţile piciorului. Clasificare, simptomatologie, diagnostic, principii de tratament.
24. Tuberculoza osteoarticulară. Definiţie, clasificare, manifestările clinice locale şi generale, principii de tratament şi profilaxia.
25. Principiile de ortezare şi protezare în traumatologie şi ortopedie.