**TEMATICĂ ȘI BIBLIOGRAFIE**

**SPECIALITATEA ORTOPEDIE ŞI TRAUMATOLOGIE**

**pentru**

**Examen medic specialist ocupare post asistent universitar UMF ”Carol Davila Bucuresti perioadă nedeterminată Departament 14, poziția 11 Spital Clinic de Ortopedie-Traumatologie si TBC Osteoarticular “Foișor”**

1. Fiziopatologia calusului (2,4,10)

2. Fiziopatologia articulară (4, 11)

3. Fiziopatologia și tratamentul șocului (2,4, 10)

4. Leziunile traumatice ale mușchilor și tendoanelor (1,4,12)

5. Leziunile traumatice ale articulațiilor - entorse, luxații, plăgi articulare (1,2,4,5,12)

6. Luxația acromio-claviculară (1,5,10)

7. Fracturile claviculei și ale omoplatului (1,2,4,9,10,12)

8. Luxația scapulo-humerală și recidivantă (1,2,4,9,10)

9. Fracturile extremității proximale a humerusului (1,2,4,9,10)

10. Periartrita scapulo-humerală (1,2,4,9,12)

11. Fracturile diafizei humerale (1,2,4,9,10)

12. Fracturile extremității distale a humerusului (1,2,4,9,10)

13. Traumatismele articulației cotului (fracturi, luxații, entorse) (1,2,4,9,10,12)

14. Fracturile oaselor antebrațului (1,2,4,9,10,12)

15. Fracturile extremităților distale ale oaselor antebrațului (1,2,4,9,12)

16. Traumatismele pumnului și mâinii (fracturi, luxații, leziunile tendoanelor flexoare și entorse ale degetelor) (1,2,4,9,10,12)

17. Fracturile coloanei vertebrale (1,2,4,9,12)

18. Fracturile de bazin (1,2,4,9,10)

19. Luxația traumatică a șoldului (1,2,4,9,10)

20. Fracturile colului femural (1,2,4,9,10)

21. Fracturile masivului trohanterian (1,2,4,9,10)

22. Fracturile diafizei femurale (1,2,4,9,10)

23. Fracturile extremității distale a femurului (1,2,4,9,12)

24. Traumatismele genunchiului (leziuni ligamentare recente și vechi, leziuni meniscale, leziunile aparatului extensor, luxațiile genunchiului) (1,2,4,9,10,12)

25. Fracturile platoului tibial (1,2,4,9,10,12)

26. Fracturile diafizare ale oaselor gambei (1,2,4,9,10)

27. Fracturile maleolare și ale pilonului tibial (1,2,4,6,9,10,12)

28. Fracturile astragalului (1,2,4,9,10,12)

29. Fracturile calcaneului (1,2,4,9,10)

30. Fracturile oaselor tarsiene și metatarsiene (1,2,4,9,10)

31. Luxațiile piciorului (1,2,4,9,12)

32. Politraumatisme (8,10)

33. Osteomielita acuta și cronică (2,4,12)

34. Tumorile osului: generalități, clasificare, principii terapeutice, rezultate (4,7,12)

35. Tumorile benigne (4,7,12)

36. Tumorile maligne primitive osoase (4,7,12)

37. Tumorile maligne osoase secundare (4,7,12)

38. Chistul esențial osos, displazia fibroasa (4,7,12)

39. Deviațiile coloanei vertebrale (scolioza, cifoza, cifoscolioza) (4,12)

40. Pseudartrozele (4,10,12)

41. Fractura deschisă: fiziopatologie, clasificare, principii terapeutice actuale) (1,2,4,9,10)

42. Spondilita tuberculoasă (1,2,4,9,12)

43. Tuberculoza articulației coxo-femurale (4,12)

44. Tuberculoza genunchiului (4,12)

45. Osteonecroza (osteocondroza, necroza aseptică a capului femural juvenilă și a adolescentului) (4,12)

46. Discopatii lombare și cervicale (4,12)

47. Sechele de poliomielita: generalități, șoldul, genunchiul și piciorul paralitic, membrul toracic paralitic (4,12)

48. Paraliziile cerebrale infantile: generalități, membrul toracic și membrul pelvin (4,12)

49. Luxațiile congenitale coxo-femurale (4,12)

50. Piciorul strâmb congenital (4,12)

51. Pseudartroza congenitală a tibiei (4,12)

52. Coxartroza (4,12)

53. Gonartroza (4,11)

54. Epifiziologia și coxa-vara congenitală (4,12)

55. Amputații: principii, indicații, tehnică, sediu de elecție (3,4,12)

56. Fiziopatologia bontului de amputație (3,4,10)

57. Generalitati asupra protezelor și aparatelor ortopedice (3,4,13.)

58. Reumatismul cronic inflamator (4,12)

59. Deformațiile statice ale piciorului (4,12)

60. Paraliziile plexului brahial (traumatică și obstetricală) (3,4,12)

**BIBLIOGRAFIE**

1. N. Angelescu - Tratat de patologie chirurgicală, vol.II, Ed. Med., Buc. 2001

2. D. Antonescu - Elemente de ortopedie şi traumatologie (curs), UMF C. Davila Buc., 1999

3. C. Baciu - Chirurgia şi protezarea aparatului locomotor, Ed. Med., Buc., 1986

4. A. Denischi, O. Medrea şi colab. - Tratat de patologie chirurgicală (E. Proca), vol.III, Ed. Med., Buc., 1988

5. N. Gorun - Traumatismele articulare ale regiunii claviculare, Ed. Curtea Veche, Buc. 1996

6. N. Gorun - Fracturi maleolare, Ed. Curtea Veche, Buc. 2000

7. I. Pană, A. Voinea, Rovenţa Nicolina, Gh. Filipescu, N. Gorun, M. Vlădăreanu - Tumorile osului, Ed. Med., Buc., 1984

8. Al. Prundeanu, H. Vermeşan, H. Prundeanu şi colab. - Politraumatismele, ed.II, vol.II, Ed. Mirton, Timişoara, 2001

9. Gh. Tomoaia - Curs de traumatologie osteoarticulară, Ed. Universitară I. Haţieganu Cluj, 1999

10. Rockwood and Green`s Fractures in Adults 8th edition, [Lippincott Williams and Wilkins](https://www.bookdepository.com/publishers/Lippincott-Williams-and-Wilkins) Publishing, 24.Oct.2014

11. Insall&Scott Surgery of the knee 5th edition,Ed. [Elsevier](https://www.callisto.ro/editura/elsevier--i89), 2012, W. Norman Scott, MD

12. Campbell's Operative Orthopaedics, 4-Volume Set, 13th Edition- Ed. Elsevier, 21.Nov.2016

13. Dan Lucaciu, S. Hopulele, I. Hopulele - Ortopedie – curs pentru medicii rezidenti- Editura medicala universitara “ Iuliu Hateganu” Cluj Napoca 2005