

TEMATICA PENTRU EXAMENUL DE OCUPARE DE POST ORTOPEDIE PEDIATRICA

- I. PROBA SCRISA
- II.-III. DOUA PROBE CLINICE
- IV. PROBA PRACTICA

I. PROBA SCRISA

1. Particularitatile morfofunctionale ale aparatului locomotor la copil-1
2. Fracturi – generalitati-1
3. Fractura de clavicula -1
4. Fracturile humerusului -1,3
5. Fracturile antebratului -1,3
6. Sindromul Volkmann -3
7. Fracturile bazinului- 1
8. Fracturile femurului-1
9. Fracturile oaselor gambei -1
- 10.Luxatii si entorse – generalitati- 1,3
- 11.Luxatia scapulo-humerala-1
- 12.Luxatia de cot-1
- 13.Luxatia traumatica de sold-1
- 14.Instabilitatea posttraumatica de genunchi -1,3
- 15.Entorsa de glezna- 3
- 16.Paralizia de plex brahial-1
- 17.Omoplat supraridicat-1
- 18.Pectus excavatum-1
- 19.Pectus carinatum-3
- 20.Torticolis-3
- 21.Sindromul Klippel – Feil-3
- 22.Sinostoza radio-cubitala-1
- 23.Marile aplazii ale membrului superior-1,3
- 24.Luxatia congenitala de sold-1
- 25.Coxa vara infantila-3
- 26.Maladia Legg – Calve – Perthes-1
- 27.Epifizioliza-1
- 28.Luxatia congenitala de rotula-1
- 29.Genu var, genu valg-1,3
- 30.Chistul sinovial popliteu-3
- 31.Pseudartroza congenitala de gamba-3
- 32.Piciorul stramb congenital varus equin-1
- 33.Piciorul stramb congenital tal valg (calcaneo – valg)-1

34. Piciorul convex congenital-3
35. Piciorul scobit-3
36. Piciorul plat-3
37. Hallux valgus-3
38. Vicii de rotație ale membrelor inferioare -1,3
39. Inegalitățile membrelor inferioare-
- 1 40. Chist osos esențial-1
41. Chistul anevrismal-1,3
42. Distrofia fibroasă a osului-1,3
43. Defectul osos cortical și fibromul nonosifiant-1
44. Osteomul osteoid-1
45. Granulomul eozinofil-1
46. Tumora cu mieloplaxă-1
47. Exostoza osteogenică și maladia exostoza-1
48. Encondromatoză multiplă (Maladia Olier)-3
49. Tumori osoase maligne-1
50. Sechelele paraliziiilor flasce-1
51. Sechelele infirmității motorii de origine cerebrală-
- 1 52. Retracția iatrogenă de cvadriceps-1
53. Scolioza-1,2
54. Cifoza-1,2
55. Spondilolistezisul și spondiloliza-3
56. Distrofiile musculare-1
57. Maladia Lobstein 1
58. Artrita cronică juvenilă -3
59. Artrogripoza-1
60. Osteomielita acută-1
61. Osteomielita cronică-1
62. Tuberculoza osoasă-3

II.– III. DOUA PROBE CLINICE

Prezentarea a două cazuri, unul cu afecțiune traumatică și unul cu afecțiune ortopedică, din cadrul tematicii de la proba scrisă

IV. PROBA PRACTICĂ

1. Reducerea deschisă și osteosinteza fracturilor diafizare
2. Osteosinteza elastică a fracturilor diafizare
3. Reducerea și îmbrosarea în focar închis a fracturilor supracondiliene de humerus
4. Cura chirurgicală a torticolisului muscular congenital
5. Operația Woodward
6. Operația Scaglietti – Gosset
7. Repunerea sangerandă pe cale anterioară în luxația congenitală de sold
8. Osteotomia de bazin Salter
9. Osteotomia de bazin Pemberton
10. Osteotomia de bazin Chiari
11. Osteotomia de varizare femurală

- 12.Osteotomia de valgizare femurala
- 13.Osteotomia de derotare femurala
- 14.Reaxarea aparatului extensor al genunchiului
- 15.Alungirea ischigambierilor
- 16.Operatia Backer pentru cura chirurgicala a chistului sinovial popliteu
- 17.Osteotomia de valgizare a tibiei
- 18.Osteotomia de derotare a tibiei
- 19.Alungirea tendonului Achilean
- 20.Arthrodeza subastragaliana Grice
- 21.Dubla artrodeza a piciorului
- 22.Cvadrupla artrodeza a piciorului
- 23.Eliberarea postero-interna pentru piciorul stramb varus equin
- 24.Alungirea transcalcaneana de raza externa Mosca
- 25.Transplantarea tendonului tibial anterior
- 26.Tarsectomia mediotarsiana pentru piciorul scobit
- 27.Injectarea de maduva hematogena pentru tratamentul chistului osos esential
- 28.Arthrodeza vertebrala posterioara
- 29.Alungirea progresiva de femur cu fixator extern
- 30.Epifiziodeza femurala inferioara Pfemister
- 31.Biopsia unei formatiuni tumorale osoase
- 32.Recoltarea grefonului tibial
- 33.Recoltarea grefonului iliac

Bibliografie proba scrisa:

1. M. Jianu - Vademecum de ortopedie pediatria 2003
 2. M. Jianu - Diagnostic precoce si tratament in scolioza idiopatica 2010
 3. M. Jianu, T. Zamfir - Ortopedie și traumatologie pediatrică, Ed. Tradiție, 1995
- Bibliografie proba practica - M. Jianu, C. Dumitrescu - Ghid de tehnici chirurgicale în ortopedia pediatrică