

Universitatea “1 Decembrie 1918” Alba Iulia
Facultatea de Drept și Științe Sociale
Departamentul de Educație Fizică și Sport

Tematică post Asistent, poz. 8 din statul de funcții

1. Anamneza și examenul obiectiv: inspecția, palparea, percuția, auscultația, metode instrumentale.
2. Examenul obiectiv general: conformația somatică generală, modificări statice și dinamice.
3. Elemente de semiologie neurologică.
4. Tehnici de examinare a aparatului locomotor.
5. Tehnici de examinare a aparatului respirator.
6. Tehnici de examinare a aparatului cardiovascular.
7. Boala Parkinson: tablou clinic și principii de tratament.
8. Scleroza multiplă: tablou clinic și principii de tratament.
9. Paraliziile periferice ale membrului inferior (crural, sciatic): etiologie, tablou clinic, tratament și recuperare.
10. Paraliziile periferice ale membrelor superioare (plex brahial, nerv circumflex, radial, median, cubital): etiologie, tablou clinic, tratament și recuperare funcțională.
11. Hemiplegia de cauză vasculară: tablou clinic, program terapeutic și de recuperare.
12. Prevenirea și corectarea deficiențelor fizice în vederea dezvoltării fizice armonioase a copilului.
13. Paraliziile cerebrale: definiție, etiologie, clasificare, evaluarea copilului, terapia fizică, schema unui program kinetic la copilul cu paralizie cerebrală.
14. Recuperarea copilului cu Sindrom Down.
15. Corectarea deficiențelor fizice existente la nivelul coloanei vertebrale, toracelui, membrelor superioare și inferioare.
16. Spina bifidă: definiție, etiologie, tratament, program kinetic.
17. Tipuri de posturări în funcție de diagnostic.
18. Posturarea bolnavului neurologic.
19. Reeducarea mersului cu mijloace de asistență

Bibliografie

1. Baci, Cl., (1975) Semiologia clinică a aparatului locomotor, Ed. Medicală, București
2. Benga, I. (1994) Introducere în neurologia pediatrică. Ed. Dacia, Cluj Napoca
3. Boloșiu, H.D (1994) Semiologie medicală, Ed. Medex, Cluj-Napoca
4. Dumitru, D. (1981) Ghid de reeducare funcțională, Ed. Sport-Turism, București
5. Gligore, V.(1999) Semiologie medicală, Ed. Didactică și Pedagogică, București
6. Hagi, B.A (2014) Elemente de fiziopatologie și semiologie în kineoterapie, Ed. Univ. Al. I. Cuza, Iași
7. Ispas, C. (1998) Noțiuni de semiologie medicală pentru kineoterapeuți, Ed. Art Design, București
8. Kiss, I. (2007) Fizio-kinetoterapia și recuperarea medicală în afecțiunile aparatului locomotor. Ed. Medicală, București
9. Kory S., Perju Dumbravă L. (2000) Neurologie practică. Ed. Casa Cărții de Știință, Cluj Napoca
10. Moțet, D., (1997) Îndrumător terminologic pentru studenții secțiilor de kineoterapie, Ed. Deșteptarea, Bacău
11. Moțet, D. (2011) Kinetoterapia în beneficiul copilului. Corectarea deficiențelor fizice la copii, Ed. Semne
12. Pasztai, Z. (2004). Kinetoterapie în neuropediatrie. Ed. Arionda, Galați
13. Pavel, O. (1985). Neurologie infantilă. Ed. Litografia UMF, Cluj Napoca
14. Pendefunda, L. (1999). Tratat de neurologie practică. Ed. Contact Internațional, Iași
15. Popa, C. (1997). Neurologie. Ed. Național, București
16. Robănescu, N. (1992). Reeducare neuromotorie. Ed. Medicală, București
17. Robănescu, N., (1983), tratamentul sechelelor motorii ale encefalopatiilor infantile, Ed. Medicală, București
18. Sbenche, T. (1987). Kinetoterapia profilactică, terapeutică și derecuperare. Ed. Medicală, București
19. Sbenche, T. (2002). Kinesiologie știința mișcării, Ed. Medicală, București
20. Sbenche, T. (1999), Bazele teoretice și practice ale kineoterapiei. Ed. Medicală, București