



Facultatea de Drept și Științe Sociale

Departamentul de Educație Fizică și Sport

TEMATICĂ CONCURS

Post Lector Universitar, Poziția 21

1. Fiziologia sistemului nervos – neuronul, nervii și proprietățile acestora.
2. Analizatorii și receptorii cutanați. Receptorii tactili, termici și receptorii de durere. Analizatorii kinestezici, acustico vestibulari.
3. Anamneza și examenul obiectiv: inspecția, palparea, percuția, auscultația, metode instrumentale.
4. Examenul obiectiv general: conformația somatică generală, modificări statice și dinamice.
5. Semiologia afecțiunilor neurologice. Semne și simptome în boala Parkinson: tablou clinic, principii de tratament.
6. Semiologia bolilor de sânge. Semne și simptome cu importanța în kinetoterapie.
7. Posturarea bolnavului neurologic.
8. Reeducarea mersului cu mijloace de asistență.
9. Metode și tehnici de reeducare și recalibrare neuro-motorie în boala Parkinson.
10. Metode de reeducare neuro-motorie: metoda Kabat
11. Recuperarea în afecțiuni reumatismale degenerative și tulburări de statică vertebrală
12. Masajul medical clasic în bolile reumatologice
13. Terapia prin curenți de joasă frecvență. Electrostimularea musculaturii spastice: principii de acțiune, metodologia de aplicare, contraindicații.
14. Aplicații WEB specializate pentru Sport și Kinetoterapie



Facultatea de Drept și Științe Sociale

Departamentul de Educație Fizică și Sport

Bibliografie

1. Dumitru, D. (1981) Ghid de reeducare funcțională, Editura Sport-Turism, București
2. Hanțiu I., (2005). Studiul mișcării umane. Oradea. Editura Universității din Oradea
3. Hagi, B.A (2014) Elemente de fiziopatologie și semiologie în kineoterapie, Editura Univ. Al. I. Cuza, Iași
4. Haisan, A.-A. Utilizare soft-uri – suport de curs, Seria Didactica, Alba Iulia, 2022
5. Iaroslav Kiss, Fiziokinetoterapia și recuperarea medicală, Editura Medicală, București 2002
6. Kiss, I. (2007) Fizio-kinetoterapia și recuperarea medicală în afecțiunile aparatului locomotor. Editura Medicală, București
7. Kory S., Perju Dumbravă L. (2000) Neurologie practică. Editura Casa Cărții de Știință, Cluj Napoca
8. Mavritsakis Nikolaos, 2016, Fiziologie umană, Note de curs, Universitatea ”1 Decembrie 1918” Alba Iulia.
9. Moțet, D., (1997) Îndrumător terminologic pentru studenții secțiilor de kinetoterapie, Editura Deșteptarea, Bacău
10. Miller, M., 2011- Using Google Apps
11. Nicolae Robănescu, Reeducarea neuromotorie, Editura Medicală, București, 1992
12. Pendefunda, L. (1999). Tratat de neurologie practică. Editura Contact Internațional, Iași
13. Popa, C. (1997). Neurologie. Editura Național, București
14. Popescu, R. (2005). Medicină Fizică, Balneoclimatologie și Recuperare – Editura MEditura Universitară, Craiova
15. Robănescu, N. (1992). Reeducare neuromotorie. Editura Medicală, București
16. Sbenghe, T. (2002). Kinesiologie știința mișcării, Editura Medicală, București
17. Sbenghe, T. (1999), Bazele teoretice și practice ale kinetoterapiei. Editura Medicală, București