

KINETOTERAPEUT PRINCIPAL S

c) Bibliografie:

1. Roşulescu, E. (2009). *Kinetoterapia în recuperarea afecţiunilor reumatologice*. Universitaria;
2. Sbenghe, T. (1983). *Recuperarea medicală a bolnavilor respiratori*. Editura Medicală;
3. Sbenghe, T. (1981). *Recuperarea medicală a sechelelor posttraumatice ale membrelor*. Editura Medicală;
4. Daia C. (2022). *Electroterapie. Principii practice*. Editura Universitaria;
5. Sbenghe, T. (2008). *Kinesiologie: ştiinţa mişcării*. Editura Medicală;
6. Kiss J. (1999). *Fizio-kinetoterapia şi recuperarea în afecţiunile aparatului locomotor*, Editura Medicală, Bucureşti;
7. Sidenco E.L. (2009). *Bazele kinetoterapie în afecţiuni neurologice*. Editura Fundaţia România de Măine;
8. Cordun, M. (2009). *Kinantropometrie*. CD Press;
9. Manole, V. (2009). *Recuperare în traumatologie sportivă: curs studii de licenţă*. Alma Mater;
10. Baciu, C. C., & Radovici, I. (1981). *Kinetoterapia pre-şi postoperatorie*. Sport-Turism;
11. Budescu, E. (2013). *Biomecanica Generala*;
12. Bogdan, R., Bucur, A., Chiriac, M., Ciobanu, D., Cristea, D., Dan, M., ... & Tarcău, E. (2006). *Kinetoterapie/Physiotherapy*. Ed. Universităţii din Oradea.



13. Mârza-Dănilă, D. (2012). *Bazele generale ale kinetoterapiei: curs studii de licență în kinetoterapie și motricitate specială, terapie ocupațională*. Alma Mater.

Tematică:

1. Recuperarea respiratorie in kinetoterapie- teste de efort;
2. Caracteristicile fizio-biologice ale electroterapiei;
3. Curenții de înaltă frecvență - Exemple și formule;
4. Caracteristicile electromecanoterapiei oscilatorie;
5. Caracteristicile curenților de joasa frecventa;
6. Kinetoterapia în principalele sindroame reumatologice;
7. Kinetoterapia in afecțiuni neurologice;
8. Elemente de biomecanica in articulatia coxofemurală, scapulohumerală;
9. Amplitudinea de mișcare - mobilizarile;
10. Principiile si obiectivele recuperarii sechelelor articulare posttraumatice;
11. Sechelele osoase posttraumatice - bazele fiziopatologice;
12. Tratamentul fizical-kinetic si recuperarea medicală în hemipareza spastică;
13. Tratamentul fizical-kinetic si recuperarea medicală a sindroamelor algo-
functionale ale genunchiului și șoldului;
14. Tratamentul fizical-kinetic și recuperarea medicală în sindromul algo-
functional lombo-sacrat;
15. Kinetoterapia în principalele sindroame reumatismale;
16. Tehnici de stretching;
17. Tehnici de facilitare neuromusculară proprioceptivă (FNP).