

**UNIVERSITATEA DIN PITEȘTI**  
**INSTITUȚIE ORGANIZATOARE DE STUDII UNIVERSITARE DE DOCTORAT**  
**Școala doctorală Știința sportului și educației fizice**

**Conducător de doctorat: Prof. univ. dr. GEORGESCU LUMINIȚA**  
**Contact. Telefon: 0740022330 Email: kinetopit@yahoo.com**

**ARIA TEMATICĂ**  
**pentru proiectele de cercetare la admiterea la doctorat, 2021**

Managementul clinic și terapeutic în patologia sportivă specifică  
Elemente de kinetoterapie/fizioterapie aplicată în pediatrie  
Elemente de kinetoterapie/fizioterapie aplicată în geriatrie,  
Elemente de kinetoterapie/fizioterapie aplicată în boli cronice  
Elemente de nutriție și farmacologie sportivă  
Prescrierea efortului fizic pentru creșterea performanței la persoanele cu dizabilități: indicații și contraindicații în funcție de tipul de dizabilitate  
Profilaxia îmbolnăvirilor cronice asociate dizabilităților primare și secundare. Rolul exercițiului fizic terapeutic în promovarea unui stil de viață activ și sănătos la persoanele cu dizabilități  
Promovarea stării de sănătate, noțiuni de profilaxie, factori limitativi ai performanței fizice/sportive.  
Metode de profilaxie utilizabile în activitatea fizică/sportivă.  
Relația sport-sănătate-fitness-performanță

**Bibliografie**

1. \*\*\*American College of Sport Medicine (1999), Guidelines of exercise testing and prescription, 5th ed. Philadelphia, Lea/Ferbinger.
2. \*\*\*World Health Organisation (Organizația Mondială a Sănătății) (2012), Clasificarea internațională a funcționării, dizabilității și sănătății, Editura Alpha MDN, București.
3. Astrand P.O. (1990), Textbook of work physiology, Mc-Graw-Hill, Book Company, New York.
4. Ciucurel C. (2005), Fiziologie, Editura Universitaria, Craiova.
5. Ciucurel C. (2008), Bazele anatomo – fiziologice ale mișcării, Editura Universitaria, Craiova
6. Drăgan I. (1996), Medicina sportivă aplicată, Editura Editis, București.
7. Drăgan I. (1996), Practica medicinei sportive, Editura Medicală, București.
8. Drăgan I. (2002), Medicină sportivă, Editura Medicală, București.
9. Epuran M. (2005), Metodologia cercetării activităților corporale, Editura Fest, București.
10. Georgescu L. (2006), Prim ajutor și traumatologie sportivă aplicată, Editura Universitaria, Craiova.
11. Georgescu L. (2015), Sport Science and Physical Education – Vol. I - Sport Science, Health and Physical Education, Encyclopedia of Life Support Systems (EOLSS).
12. Guyton A.G. (1996), Fiziologie, Ediția a V-a (traducere dr. Cârmaciu R.), Editura Medicală, București.
13. Hăulică I. (1996), Fiziologie, Ed. Medicală, București.
14. Horghidan V. (2000), Psihomotricitatea, ANEFS, București.

15. McArdle W., Katch F., Katch V. (2015), Exercise Physiology, Nutrition, Energy and Human Performance, Wolters Kluwer Health Lippincott Williams&Wilkins, USA.
16. Niculescu M., Georgescu L., Marinescu A. (2006), Condiția fizică și starea de sănătate, Editura Universitaria, Craiova, ISBN: 978-973-942-465-5.
17. Sbenghe T. (2006), Kinesiologie Știința mișcării, Editura Medicală, București
18. Sbenghe T.( 1987), Kinetologie profilactică terapeutică și de recuperare, Editura Medicală, București.