

LISTA LUCRĂRILOR PUBLICATE

Prof. univ. dr. Silviu Gabriel Cioroiu

10 LUCRĂRI RELEVANTE PENTRU REALIZĂRILE PROFESIONALE PROPRII:

Articole cotate ISI

1. CIOROIU, S.G., ALEXE, O.S., BOBESCU, E., RUS, H. *Cardiovascular changes in professional swimmers*, EUROPEAN JOURNAL OF ECHOCARDIOGRAPHY Bimonthly, ISSN (print) 1525-2167, ISSN (online) 1532-2114 Vol 11, Supl 2, P.353, Impact Factor 1,476, <http://www.escardio.org/Search/results.aspx/Results.aspx?k=cioroiu> ;
2. ALEXE, O.S., ANTON-ENE M., CIOROIU, S.G., *Due to inadequate life-style and lack of physical activity the prevalence and severity of obesity in romanian schoolchildren is increasing*, Diabetes Obesity & Metabolism Monthly, Article first published online:29 SEP2010,DOI: 10.1111/j.1463-1326.2010.01285.x, <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/j.1463-1326.2010.01285.x/abstract>, Impact Factor 4,126, Premiata de Univ. Transilvania din Braşov pentru articole cu cotă de impact mare 2010, <http://www2.unitbv.ro/LinkClick.aspx?fileticket=FpEGXMw6bwE%3D&tabid=39> .
3. ENOIU, R., MOLDOVAN, E., ENOIU R.S., CIOROIU, S.G. *Experiential Outdoor Learning by Educational Tourism and Ecological Activities*, Advanced Educational Technologies, 6th WSEAS/IASME International Conference on EDUCATIONAL TECHNOLOGIES(EDUTE '10), Kantaoui, sousse 3-6 May 2010, ISSN 1790-5109, ISBN 978-960-474-186-1, pg. 129-133. <http://www.wseas.us/e-library/conferences/2010/Tunisia/EDUTE/EDUTE-23.pdf>

Monografii

In edituri internaţionale

4. CIOROIU, S.G. - *Effects of performance swimming on cardiovascular system*, VDM Verlag Dr. Muller, ISBN 978-3-639-32242-2; 2011, 250 pag., <http://www.amazon.com/Effects-performance-swimming-cardiovascular-system/dp/3639322428>
5. CIOROIU, S.G. - *Health Therapy: Concepts and Methods*, AuthorHouse, ISBN-10: 1491893354, ISBN-13: 978-1491893357; 2014, 280 pag. <http://www.amazon.com/Health-Therapy-Silviu-Gabriel-Cioroiu/dp/1491893354>

In edituri naţionale

6. CIOROIU, S.G. – *Hidrokinetoterapia deficienţelor fizice*, Ed. Universităţii Transilvania din Braşov , Braşov, 2012, ISBN 978-606-19-0087-9, 225 pag.
7. CIOROIU, S.G. - *Masaj*, Ed. Universităţii Transilvania din Braşov, Braşov 2010, ISBN 978-973-598-721-3, 213 pag.

Manuale universitare noi

8. CIOROIU, S.G. – *Educaţie pentru optimizarea condiţiei fizice şi a stării de sănătate*, Curs destinat studenţilor din ciclul de studii universitare de masterat, Ed. Universităţii Transilvania din Braşov, 2013, ISBN 978-606-19- 0218-7, 222 pag.

Articole publicate in Reviste B / B+, cotate BDI

9. CIOROIU, S.G. *Modificări aduse în anatomia cordului în funcţie de tipul de efort prestat în sportul de performanţă. Studiu bibliografic.* În „Ştiinţa Sportului”, Anul XVI, nr. 60 (5) / 2007, p. 3 – 16, ISSN – 1453 – 018X;
10. CIOROIU, S.G. *Înotul este o soluţie în recuperarea deficienţelor fizice?* În „Ştiinţa Sportului” nr 5 / 2008, p.37 – 47, ISSN – 1453 – 018X;

TEZĂ DE DOCTORAT

in domeniul fundamental ARTE, domeniul Educaţie Fizică si Sport;

Titlul: “Efecte ale înotului de performanţă asupra organismului uman”, Pitesti 2007

BREVETE DE INVENŢIE SAU TITLURI DE PROPRIETATE INTELECTUALĂ

2010 - Schimbarea sistemului competiţional naţional la înot, ca urmare a cercetărilor ştiinţifice, efectuate în perioada 2007- 2011 prin hotărârea luată de Federaţia Română de Nataţie şi Pentatlon Modern. – Notificare FRNPM nr. 304/28.06.2010, Adeverinţă INCS 295/19.04.2012.

CARȚI ȘI CAPITOLE DIN CĂRȚI

Monografii

In edituri internaționale

1. **CIOROIU, S.G.** - *Effects of performance swimming on cardiovascular system*, VDM Verlag Dr. Muller, isbn 978-3-639-32242-2; 2011, 250 pag. , <http://www.amazon.com/Effects-performance-swimming-cardiovascular-system/dp/3639322428>
2. **CIOROIU, S.G.** - *Health Therapy: Concepts and Methods*, AuthorHouse, ISBN-10: 1491893354, ISBN-13: 978-1491893357; 2014, 280 pag. <http://www.amazon.com/Health-Therapy-Silviu-Gabriel-Cioroiu/dp/1491893354>

In edituri naționale

3. **CIOROIU, S.G.** - *Noțiuni elementare de kinetologie și masaj* – Ed. Universității Transilvania , Brașov, 2003, ISBN 973 – 635 – 150 – 5, 159 pag;
4. **CIOROIU, S.G.** – *Esențial în anatomie și biomecanică.* – Ed. Universității Transilvania, Brașov, 2006, ISBN (10) 973 – 635 – 736 – 8; (13) 978 – 973 – 635 – 736 – 7, 118 pag;
5. **CIOROIU, S.G.** – *Educația sportivului – Igiena alimentației, măsuri de prim ajutor* – Ed. Universității Transilvania din Brașov, 2009, ISBN 978 – 973 – 598 – 471 – 7, 170 pag.
6. **CIOROIU, S.G.** - *Masaj*, Ed. Universității Transilvania din Brașov, Brașov 2010, ISBN 978-973-598-721-3, 213 pag.
7. **CIOROIU, S.G.** – *Kinetoterapie - de la teorie la practică*, Ed. Universității Transilvania din Brașov , Brașov, 2012, ISBN 978-606-19-0061-9, 284 pag.
8. **CIOROIU, S.G.** – *Hidrokinetoterapia deficiențelor fizice*, Ed. Universității Transilvania din Brașov , Brașov, 2012, ISBN 978-606-19-0087-9, 225 pag.

Cursuri litografiate sau pe suport electronic

9. **CIOROIU, S.G.** – *Educație pentru sănătate și prim ajutor* – Ed. Universității Transilvania din Brașov, Brașov, editată, reeditată și revizuită în anii 2008, 2009, 2010, 2011- 152 pag
10. **CIOROIU, S.G.** – *Anatomie* - Ed. Universității Transilvania din Brașov , Brașov, editată, reeditată și revizuită în anii 2008, 2009, 2010, 2011- 101 pag
11. **CIOROIU, S.G.** – *Noțiuni elementare de kientologie și masaj* Curs pentru învățământ la distanță – Departamentul pentru învățământ la distanță, UTB Brașov, 2004 – 90 pag.
12. **CIOROIU, S.G.** – *Comunicare și integrare socială prin activități sportive*, Curs destinat studenților din ciclul de studii universitare de licență, Ed. Universității Transilvania din Brașov, 2013, ISBN 978-606-19-0187-6, 340 pag.
13. **CIOROIU, S.G.** – *Educație pentru optimizarea condiției fizice și a stării de sănătate*, Curs destinat studenților din ciclul de studii universitare de masterat, , Ed. Universității Transilvania din Brașov, 2013, ISBN 978-606-19- 0218-7, 222 pag.
14. **CIOROIU, S.G.** – *Elemente de bază de anatomie și biomecanică*, Curs destinat studenților din ciclul de studii universitare de licență, Ed. Universității Transilvania din Brașov, 2013, ISBN 978-606-19- 0217-0, 103 pag.
15. **CIOROIU, S.G.** – *Noțiuni privind educația pentru sănătate și primul ajutor*, Curs destinat studenților din ciclul de studii universitare de licență, Ed. Universității Transilvania din Brașov, 2013, ISBN 978-606-19- 0207-1, 154 pag.
16. **CIOROIU, S.G.** – *Tehnici de supraviețuire*, Curs destinat studenților din ciclul de studii universitare de masterat, Ed. Universității Transilvania din Brașov, 2013, ISBN 978-606-19-0219-4, 275 pag.

ARTICOLE/STUDII IN EXTENSO, PUBLICATE ÎN REVISTE DIN FLUXUL

ȘTIINȚIFIC INTERNAȚIONAL PRINCIPAL

1. ALEXE, O.S., ANTON-ENE M., **CIOROIU, S.G.**, *Due to inadequate life-style and lack of physical activity the prevalence and severity of obesity in romanian schoolchildren is increasing*, Diabetes Obesity & Metabolism Monthly, Article first published online:29 SEP2010,DOI: 10.1111/j.1463-1326.2010.01285.x,
2. ENOIU, R., MOLDOVAN, E., ENOIU R.S., **CIOROIU, S.G.** *Experiential Outdoor Learning by Educational Tourism and Ecological Activities*, Advanced Educational Technologies, 6th WSEAS/IASME International Conference on EDUCATIONAL TECHNOLOGIES(EDUTE '10), Kantaoui, sousse 3-6 May 2010, ISSN 1790-5109, ISBN 978-960-474-186-1, pg. 129-133.
3. **CIOROIU, S.G.**, ALEXE, O.S., BOBESCU. E., RUS, H. *Cardivascular changes in professional swimmers*, EUROPEAN JOURNAL OF ECHOCARDIOGRAPHY Bimonthly, ISSN (print) 1525-2167, ISSN (online) 1532-2114 Vol 11, Supl 2, P.353; 2010.

PUBLICAȚII IN EXTENSO, APĂRUTE ÎN LUCRĂRI ALE PRINCIPALELOR

CONFERINȚE INTERNAȚIONALE DE SPECIALITATE

1. **CIOROIU, S.G.** *Patologie cardiovasculară indusă de înotul de performanță.* În „Buletinul Universității Petrol și Gaze din Ploiești”, Vol LVII, nr 2, 2005, p. 105 – 108, ISSN 1221 - 9371;

2. **CIOROIU, S.G.** *Efortul specific la înot.* În „Buletinul Universității Petrol și Gaze din Ploiești”, Vol LVII, nr 2, 2005, p. 109 – 112, ISSN 1221 - 9371;
3. **CIOROIU, S.G., TURCU, I** *Managementul performanțelor în instituțiile de educație fizică și sport.* În „Buletinul Universității Petrol și Gaze din Ploiești”, Vol LX, nr. 1B / 2008, p. 111 – 116, ISSN 1841 – 6586,
4. **CIOROIU, S.G.** *Consumul de oxigen la înotători.* În „Buletinul Universității Petrol și Gaze din Ploiești”, Vol LX, nr. 1B / 2008, p. 117 – 120, ISSN 1841 – 6586;
5. **CIOROIU, S.G.** *Antrenamentul pliometric în sport.* In International Scientific Conference: „New Educational Evolutions for Sports, Management, Health therapy and free time in European context”, Transilvania University of Publishing house, Brasov, 2009, pp. 170-172;
6. **CIOROIU, S.G.** *Alimentația înotătorului fondist.* In International Scientific Conference: „New Educational Evolutions for Sports, Management, Health therapy and free time in European context”, Transilvania University of Publishing house, Brasov, 2009, pp. 173-176.
7. **CIOROIU S.G., MOLDOVAN, E.** *Physical Deficiencies and Hydrokinesitherapy in their Correction,* în „Bulletin of the Transilvania University of Brașov”, vol 2 (51), 2009, p. 117 – 124; ISSN 2066-7728.
8. **CIOROIU S.G. MOLDOVAN, E** *The Impact of Physical Activity on Health – A Current Problem,* în „Bulletin of the Transilvania University of Brașov”, vol 2 (51), 2009, p. 75 – 82, ISSN 2066-7728.
9. **CIOROIU S.G., MOLDOVAN E., ENOIU R, ENOIU R.S.,** *The role of physical training regarding the kinetically improvement and recovery to children having physical deficiency, the flat foot,* „Ovidius” University Annals, Serie Physical Education and Sport, Science Mouvement and Health, vol X, Issue 2, 2010, Ovidius University Press, ISSN 1224-7359.
10. ENOIU R.S., ENOIU R, MOLDOVAN E., **CIOROIU S.G.** *The pedagogical and professional training evaluation of graduate students from the eco tourism class,* „Ovidius” University Annals, Serie Physical Education and Sport, Science Mouvement and Health, vol X, Issue 2, 2010, Ovidius University Press, ISSN 1224-7359, pg. 667-781.
11. MOLDOVAN E., ENOIU R, **CIOROIU S.G., ENOIU R.S.,** *Non-formal education - the core dimension of the instructive and educative process,* „Ovidius” University Annals, Serie Physical Education and Sport, Science Mouvement and Health, vol X, Issue 2, 2010, Ovidius University Press, ISSN 1224-7359, pg. 724-728.
12. ENOIU R.S., **CIOROIU S.G., ENOIU R, MOLDOVAN E.,** *Aqua system – efficient method of developing the physical education classes for girl students,* „Ovidius” University Annals, Serie Physical Education and Sport, Science Mouvement and Health, vol X, Issue 2, 2010, Ovidius University Press, ISSN 1224-7359, pg. 724-728.
13. **CIOROIU S.G., SCURT, M.** *Study of the anatomy, pathology and recovery of the adducted equinovarus foot,* BULLETIN OF THE TRANSILVANIA UNIVERSITY OF BRASOV - SERIES VIII: ART. SPORT, vol 3-52, seria VIII, 2010, Transilvania University Press, ISSN 2066-7728 , p.177.
14. MOLDOVAN E., **CIOROIU S.G.,** *The Psycho-Social Features of Outdoor Educational Activities,* BULETINUL UNIVERSITATII PETROL-GAZE DIN PLOIESTI SERIA STIINTE SOCIO-UMANE SI JURIDICE, Seria Stiinte umane si Socio-Politice, vol. LXII, nr. 1/2010, Petroleum-Gas University of Ploiesti, ISSN 1841 – 6586. p. 193.
15. NECHITA F., **CIOROIU S.G.,** *Pedagogical tactics work of trainers-researcher,* BULLETIN OF THE TRANSILVANIA UNIVERSITY OF BRASOV • VOL. 6 (55) No.1 – 2013 SERIES IX - Sciences of Human Kinetics, ISSN 2344–2026 (Print), ISSN–L 2344–2026 (Online), ISSN 2344– 2034 (CD-ROM), pg.33 - 36. http://webbut.unitbv.ro/Bulletin/Series%20IX/Contents_IX_1.html

ALTE LUCRĂRI ȘI CONTRIBUȚII ȘTIINȚIFICE

16. **CIOROIU S.G., IONESCU, D; ȚIFREA, C; POPOVICI, D; MARTOMA, A** *Refacerea în perioadele pregătitoare a unui atlet săritor în lungime de nivel olimpic, participant la J.O. Sidney.* În „Impactul civilizației moderne asupra educației fizice și sportului – implicații și direcții” , a XII –a sesiune anuală de comunicări științifice, Universitatea Ecologică București, Facultatea de Educație fizică și Sport, 2002, p.197 – 201, ISBN 973 – 652 – 563 – 5;
17. **CIOROIU, S.G.** *Scurt istoric al dopajului în sport.* În „Buletinul Universității Petrol – Gaze din Ploiești”, vol. LV, nr. 2, 2003, p. 40 – 44, ISSN 1221 - 9371;
18. **CIOROIU, S.G.** *Controlul excitației în sportul de performanță.* În „Buletinul Universității Petrol – Gaze din Ploiești”, vol. LV, nr. 2, 2003, p. 45 – 46 , ISSN 1221 - 9371;
19. **CIOROIU, S.G.** *Relaxarea psiho-fizică – metodă de inițiere și perfecționare în sport.* În „Buletinul Universității Petrol – Gaze din Ploiești”, vol. LV, nr. 3,4, 2003, p. 299 – 301, ISSN 1221 - 9371;
20. **CIOROIU, S.G.** *Antrenamentul psihoton în sportul de performanță.* În „Buletinul Universității Petrol – Gaze din Ploiești”, vol. LV, nr. 3,4, 2003, p. 302 – 30 , ISSN 1221 - 9371;
21. **CIOROIU S.G.** *Locul reeducării proprioceptive în cazul instabilităților musculoligamentare externe ale gleznei.* În „Olympia” , Ed. Omnia UNI S.A.S.T., Brașov, 2003, p. 295 – 299, ISBN 973 – 9478 – 95 – 6;

22. **CIOROIU S.G.** *Rolul exercițiilor terapeutice de readaptare la efort.* În „Olympia” , Ed. Omnia UNI S.A.S.T., Brașov, 2003, p. 300 – 305, ISBN 973 – 9478 – 95 – 6;
23. **CIOROIU, S.G.** *Cifoza – cea mai des întâlnită deficiență fizică la vârsta școlară și preșcolară.* În „Buletinul Universității Petrol – Gaze din Ploiești”, vol. LVI, nr. 1, 2004, p. 139 – 143, ISSN 1221 - 9371;
24. **CIOROIU, S.G.** *Oxigenoterapia, presopunctura, sauna – mijloace de refacere a sportivilor de performanță.* În „Buletinul Universității Petrol și Gaze din Ploiești”, Vol LVI, nr 2, 2004, p. 65 – 66, ISSN 1221 - 9371;
25. **CIOROIU, S.G.** *Masajul – mijloace de refacere al sportivilor de performanță.* În „Buletinul Universității Petrol și Gaze din Ploiești”, Vol LVI, nr 2, 2004, p. 67 – 70, ISSN 1221 - 9371;
26. **CIOROIU, S.G.** *Înotul de performanță – benefic sau malefic pentru sistemul cardiovascular?* În „Buletinul Universității Petrol – Gaze din Ploiești”, vol. LVI, nr.4, 2004, p. 162 – 165, ISSN 1221 - 9371;
27. **CIOROIU S.G.** *Recomandări privind alimentația înotătorilor fondești.* În „Olympia”, Brașov, 2004, p. 123 – 126, ISBN 973 – 635 – 270 – 6;
28. **CIOROIU S.G.** *Antrenamentul pliometric.* În „Olympia”, Brașov, 2004, p. 127 – 129, ISBN 973 – 635 – 270 – 6;
29. **CIOROIU, S.G.** *Influențele efortului de antrenament și concurs asupra organismului înotătorilor.* În „Știința Sportului”, Anul XIV, nr. 49, 2005, p. 45 – 57, ISSN – 1453 – 018X;
30. **CIOROIU, S.G.** *Patologie cardiorespiratorie dată de efortul specific de înot.* În „Știința Sportului”, Anul XV, nr. 51, 2006 p. 61 – 74, ISSN – 1453 – 018X;
31. **CIOROIU, S.G.** *Modificări aduse în anatomia cordului în funcție de tipul de efort prestat în sportul de performanță. Studiu bibliografic.* În „Știința Sportului”, Anul XVI, nr. 60 (5) / 2007, p. 3 – 16, ISSN – 1453 – 018X;
32. **CIOROIU, S.G.** *Oboseala la înotători.* În „Știința Sportului” nr 2 / 2008, p.25 – 34, ISSN – 1453 – 018X;
33. **CIOROIU, S.G.** *Înotul este o soluție în recuperarea deficiențelor fizice?* În „Știința Sportului” nr 5 / 2008, p.37 – 47, ISSN – 1453 – 018X;
34. **CIOROIU, S.G.** MOLDOVAN, E *Studiu privind depistarea deficiențelor fizice segmentare ale corpului la copiii de vârstă școlară mică.* În „Sport Science” , vol XVIII, nr. 3, 2009, ISSN 2066 – 8732;
35. **CIOROIU, S.G.** *Înotul este o soluție în recuperarea deficiențelor fizice?* În „Anuar Științific” Partea I, anul I Nr. 1 / 2009, Competiție științifică națională, p.183 – 189.

PROIECTE/GRANTURI

1. Proiect de cercetare: *OPTIMIZAREA PROCESULUI DE RECRUTARE, FORMARE SI PERFECȚIONARE DE SPECIALISTI IN DOMENIUL KINETOTERAPIEI*, nr. 4024/23.03.2010, 2010-2012, director proiect.
2. Proiect *HARPE (Health Rehabilitation through physical Execises)* - 503202-LLP-1-2009-UK-ERASMUS-ECDCE, 2009-2011, membru in proiect, valoare partener Univ. Transilvania 32.000 euro.
3. Proiect internațional derulat de Agenția Națională Anti – Doping și finanțat de Agenția Mondială Anti – Doping: *FACTORI DE RISC ÎN COMPORTAMENTUL DOPING ÎN RAPORT CU RELAȚIA DINTRE STRUCTURA DE PERSONALITATE ȘI MEDIUL SOCIAL AL SPORTIVULUI – (valoarea finanțării WADA – 20.000\$)*, 2007-2008, membru in proiect.
4. Proiect POSDRU: *PROIECTAREA, IMPLEMENTAREA SI DERULAREA UNUI SISTEM DE FORMARE CONTINUA, INTER-REGIONAL SI TRANSNATIONAL, PENTRU OBTINEREA COMPETENTELOR ANTREPRENORIALE.*, ACRONIM "EDU-Antreprenor", ID_85, Contract nr. RO POSDRU/9/3.1/S/9, 2007-2013, Expert medical Outdoor Education.
5. Proiect *SCOLARIS*, finanțat de Uniunea Europeană, Schema de Grant – Coeziunea Economică și Socială – Dezvoltarea Resurselor Umane – Măsuri active pentru ocuparea forței de muncă PHARE 2006/018-147.04.02.01.01.704, nov.2008-nov.2009 cu valoare totală 87 007 euro. Proiect implementat de SC DACARTA SRL, membru în proiect.
6. Proiectul pentru realizarea *INSTITUTULUI DE CERCETĂRI, PRODUSE HIGH-TECH PENTRU DEZVOLTARE DURABILĂ PRO-DD, departamentul 17, compartimentul 2, proiect tip Fonduri Structurale – POS-CEE/axa2/ob.2, Componenta 0.2.2.1*, valare pe compartiment 131,353 euro, perioada: 2008 – 2012.

Prof.univ.dr. Silviu Gabriel CIOROIU