

LISTA DE LUCRĂRI

B. CĂRȚI

1. Niculescu, M., Mateescu, Adriana, Cretu, M., **Traila, H.**, (2006) Bazele Stiintifice si aplicative ale pregatirii musculare, 313 pg, Editura Universitaria Craiova, ISBN 973-742-393-3/ 978-973-742-393-1.

Ca. Articole /studii publicate în reviste de specialitate din țară, cu referenți și colective editoriale, recunoscute de către CNCSIS:

1. Trăilă, A., Sfredel, V., **Trăilă, H.** (2004), The variations of the fibrinresistometrical values according to the centrifugation speed, lucrare susținută la „The 9th National Congress of the Romanian Society of Physiological Sciences”, organizat de Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” Timișoara, 3-5 iunie 2004 , și publicată în revista „Physiology”, vol.14, supplement (coautor).
2. Trăilă, A., Sfredel, V., Dănoiu, Suzana, **Trăilă, H.** (2004), The variations of the fibrinresistometrical values according to the centrifugation duration, lucrare susținută la „The 9th National Congress of the Romanian Society of Physiological Sciences”, organizat de Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” Timișoara, 3-5 iunie 2004 , și publicată în revista „Physiology”, vol.14, supplement (coautor).
3. **Trăilă, H.** (2004), Infecțiile de sediu chirurgical în cadrul infecțiilor nosocomiale – o aducere la zi a unei probleme de mare actualitate, lucrare publicată în revista Medicina în Evoluție, Nr.4 / 2004, Editura Viața Arădeană, ISSN 1454-8224.
4. Sfredel, V., Trăilă, A., **Trăilă, H.** (2005), Studii de fibrinrezistometrie efectuate pe donatorii de sânge ai centrului de transfuzii Craiova”, lucrare susținută la a 20-a Conferință Națională a Societății Române de Științe Fiziologice, organizat de Facultatea de Medicină Sibiu și publicată în Sibiul Medical , volum 16 (supliment), ISSN 1221-2873.
5. I. Georgescu, M. St. Ghelase, V. Băleanu, Fl. Cioară, E. Georgescu, **H. Trăilă, C. Silosi** (2007) - „ Complicațiile septice perioperatorii în apendicita acută. Probleme de diagnostic și tratament”, CHIRURGIA - Revista Societății Române de Chirurgie, 102 (1):43 –49 / 2007. ISSN: 1221-9118.
6. Ionescu, G., **Trăilă, H.**, (2007) - "Down Syndrome" Revista **Medicine in Evolution**, Timisoara, 2007, nr.4, ISSN 1454-8224
7. Ciucurel, C., Ciucurel, Manuela, Georgescu, Luminița, **Traila, H.**, Iconaru, Elena Ioana, Toma, St. (2008), Study regarding specific alpine skiing injuries (initiation level) on students in physical education and sport, 2nd World Congress on Sports Injury Prevention, iunie, 2008; conferinta indexata ISI, abstract publicat in numarul din iunie 2008 al British Journal of Sports Medicine, 01 Iunie 2008, vol./is. 42/6(513-513), 03063674, factor de impact 2.233 (ISI Web of Science), Tromso, Norvegia. <http://www.ostrc.no/en/First-page-Congress/>
8. Ciucurel, C., Georgescu, Luminița, **Trăilă, H.**, Iconaru, Elena Ioana (2008), Actualități în evaluarea echilibrului corporal cu ajutorul platformei stabilometrice GPS – Global Postural System, Revista Română de Kinetoterapie, Editura Universității din Oradea, 21 (2008): 37-47, ISSN: 1224-6220.
9. M. St. Ghelase, **H. Trăilă, D. Mărgăritescu, F. Ghelase, I. Georgescu, S. Râmboiu, D. Cărtu** - *Studiu asupra incidentei reale a infecțiilor nosocomiale de sediu chirurgical si a factorilor de risc specific (din lucrarea doctorat H Traila)*, Chirurgia 104(1) ; 41-47, Numarul 1/2009 - January-February
10. Tudor, Mariana Ionela, Georgescu, Luminița, Ciucurel, C., **Trăilă, H.**, Iconaru, Elena Ioana - *New therapeutic approach for improving glucose metabolism in elderly.*, Medicină Sportivă - The Journal of Romanian Sport Medicine Society, Vol. VI, No. 24(4/2010), p.1491-1494, ISSN 1841-0162, www.medicinasportiva.ro

Da) Studii publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale recunoscute, din străinătate (cu ISSN sau ISBN):

1. **Trăilă, H.**, Ciucurel, C., Georgescu, Luminița, Ciucurel, Manuela, Toma, Șt., Gharbi, T. (2005), Activité physique adaptée en Roumanie, la chance d'une nouvelle identité professionnelle pour les étudiants des Facultés d'Education Physique et Kinésithérapie, Séminaire Européen, „Sport et identités Europeennes, Edition Unité de Formation et de

Recherches en Sciences et Techniques des Activités Physiques et Sportives, Université de Nice Sophia-Antipolis, ISBN 2 952494827.

2. **Trăilă, H.**, Ciucurel, C., Niculescu M. (2005), *Projet d'un Centre Universitaire d'Activité Physique Adaptée dans le cadre de la Faculté d'Education Physique et Kinésithérapie de Pitești*, Séminaire Européen, „Sport et identités Europeennes, Edition Unité de Formation et de Recherches en Sciences et Techniques des Activités Physiques et Sportives, Université de Nice Sophia-Antipolis, ISBN 2 952494827.
3. Georgescu, Luminița, Ciucurel, C., Ciucurel, Manuela, Toma, Șt., **Trăilă, H.**, Andronache, Geanina (2005), *Nouvelles tendances en kinésiologie*, Séminaire Européen, „Sport et identités Europeennes, Edition Unité de Formation et de Recherches en Sciences et Techniques des Activités Physiques et Sportives, Université de Nice Sophia-Antipolis, ISBN 2 952494827.
4. **Trăilă, H.**, Georgescu, Luminița, Ciucurel, C., Ciucurel, M., Toma, Șt. (2005), *Adapted physical activity in Romania – challenges ahead*, Movement and Health, 4th International Conference, Olomouc, Cehia, November, ISBN 80-244-1166-0; <http://mandh2005.upol.cz/frames3.htm>
5. Ciucurel, C., **Trăilă, H.**, Ciucurel, Manuela, Toma, Șt. (2005), *Study of the dynamic evolution of the morpho-functional Parameters in a class with special soccer program*, Movement and Health, 4th International Conference, Olomouc, Cehia, November, ISBN 80-244-1166-0; <http://mandh2005.upol.cz/frames3.htm>
6. Toma, Șt., Ciucurel, C., Andronache, Geanina, Ciucurel, Manuela, **Trăilă H.**, Iconaru, Elena Ioana (2005), *Study of the evolution of somato – functional indexes on school – age swimmers (11-12 years)*, Movement and Health, 4th International Conference, Olomouc, Cehia, November, ISBN 80-244-1166-0; <http://mandh2005.upol.cz/frames3.htm>
7. **Trăilă H.** (2005), *Surgical Site Infection Rates in a Romanian University Surgery Clinic, Quality Medical Care Index and Marker of the EU readiness of the Romanian Health Care System*”, lucrare susținută la „International Scientific Conference – microCAD 2005”- section S. Health Science, organizată de University of Miskolc, Innovation and Technology Transfer Center , Miskolc, 10-11 march 2005 , și publicată în volumul conferinței, ISBN 963 661 646 9 ö, ISBN 963 661 665 5.
8. **Trăilă, H.**, Ciucurel, C., Trăilă A., Sfredel V. (2006), *Changes in thrombus resistance following physical activity in subjects 65 years old and over*, EGREPA (European Group for Research into Elderly and Physical Activity) Xth International Conference, Cologne, Germania; citată în bază de date de referință pentru domeniu – GMS German Medical Science, The Portal of the Association of the Scientific Medical Societies, EGREPA (European Group for Research into Elderly and Physical Activity):
<http://www.egms.de/en/meetings/pasa2006/06pasa053.shtml>
http://www.egrepa.org/uploads/file/EGREPA_BoA_pre.pdf
9. Sfredel, V., Danoiu, Suzana, **Traila, H.**, Enachescu, V., Manea, M., Danoiu, M., Mitran, S., Ghita, M. & Vreju, A. F. (2006), *The effects of circadian rhythms on the EEG in latent tetany*, FENS Forum, Viena, Austria, *FENS Abstr. vol 3, Axxx.nn*, A163.8.
10. Ciucurel, C., Iconaru, Elena Ioana , **Trăilă, H.** (2007), *New perspectives in physical therapy management for hydrocephalus children*, European Journal of Palliative Care – The Journal of the European Association for Palliative Care, 10th Congress of the European Association for Palliative Care „Connecting Diversity”, Budapesta, ISSN 1352-2779 (Print)., ISSN 1479-0793 (Online); citată în bază de date de referință pentru domeniu – European Association for Palliative Care (EAPC), indexată în „The Cumulative Index to Nursing and Allied Health Literature (CINAHL Database):
<http://www.eapcnet.org/congresses/Budapest2007/Budapest2007.htm>
<http://www.eapcnet.org/download/forCongresses/Budapest/2007PostersAbstracts.pdf>
11. **Trăilă, H.**, Ciucurel, C., Ciucurel, Manuela (2007), *Surgical Site Infections (SSI) after surgery in advanced colon cancer patients, main complaint affecting the quality of life*, European Journal of Palliative Care – The Journal of the European Association for Palliative Care, 10th Congress of the European Association for Palliative Care „Connecting Diversity”, Budapesta, ISSN 1352-2779 (Print)., ISSN 1479-0793 (Online); citată în bază de date de referință pentru domeniu – European Association for Palliative Care (EAPC), indexată în „The Cumulative Index to Nursing and Allied Health Literature (CINAHL Database):
<http://www.eapcnet.org/congresses/Budapest2007/Budapest2007.htm>

<http://www.eapcnet.org/download/forCongresses/Budapest/2007PostersAbstracts.pdf>

12. **Trăilă, H.** (2008), The role of physical therapies in the management of USI in Romania, ICPEH 2008 International Conference: Physical Education, Sport and Health Pitesti, 21st-23rd of November 2008, University of Pitesti, Faculty of Physical Education and Sport Under the patronage of: International Council of Sport Science and Physical Education, Editura Universitatii din Pitesti, ISSN: 1453 – 1194, www.efsupit.ro
13. Sfredel V, Dănoiu M., **Trăilă, H.**, Iancău M., Georgescu D., Matcaș H., Bălșeanu T.A., Mitran S., Manea M (2008), The Fibrin Clot Increasing Resistance to Breakage in Ischemic Stroke, FENS forum VI,12/16 iulie 2008, Geneva, prezentare poster C38, FENS Abstr.,vol 4, 120.43.
14. Trăilă H., (2009) – Biomechanical stimulation: dynamic motion therapy and whole body vibration, a review of the benefits and risks in physical therapy and physical education, Buletin Științific seria Educație fizică și sport, Nr. 13(1/2009), ISSN:1453-1194, cu ocazia ICPEH Pitești 20-22Nov.2009
15. Tudor, Mariana Ionela, Georgescu, Luminița, Ciucurel, C., **Trăilă, H.**, Iconaru, Elena Ioana - New therapeutic approach for improving glucose metabolism in elderly., *Medicină Sportivă - The Journal of Romanian Sport Medicine Society*, Vol. VI, No. 24(4/2010), p.1491-1494, ISSN 1841-0162, Indexata Copernicus Intl. CNCSIS B+ (633) www.medicinasportiva.ro
16. **Trăilă H.** – Stimularea biomecanică, alternativă în tratamentul bolii Parkinson cu rezistența sau efecte adverse la tratamentul medicamentos, Al III-lea Congres Balcanic de Kinetoterapie, Moneasa, 15-18 aprilie 2010, Abstract Book, ISBN: 978-973-664-394-1.
17. **Trăilă Horia – 2011-** The “Tensegrity” concept based biomechanical stimulation, rehabilitation alternative in recurring scapulohumeral dislocations, “Gymnasium”, No.1, Vol XII, 2011, ISSN:1453-0201, 3rd International Scientific Conference - “Achievements and prospects in the field of physical education and sports within the interdisciplinary European education system” organizata de “Vasile Alecsandri” University of Bacă, Faculty of Movement, Sports and Health Sciences /

Db) Studii publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale recunoscute, din țară (cu ISSN sau ISBN):

1. **Trăilă, H.**, Ionescu, G. (2004), Kinetoprofilaxia în școli, o necesitate într-o societate ce riscă să devină obeză, lucrare susținută la Simpozionul internațional „Educație prin sport”, organizat de Universitatea din Pitești, Facultatea de Educație Fizică și Sport, publicată în Editura Universității din Pitești, ISSN 1453-1194.
2. **Trăilă, H.**, (2004),,, Stimularea electrică neuromusculară cu stimulatoare individuale portabile, o metodă de antrenament de viitor în România”, lucrare susținută la Simpozionul Internațional organizat de Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, august 2004, și publicată în volumul conferinței ISSN 1454-9832-2003;
3. Ciucurel, C., **Trăilă, H.**, Toma, Șt. (2006), Studiu privind variațiile sezoniere ale parametrilor fiziologici la jucătorii de fotbal, Conferință Științifică Internațională, Oradea.
4. **Trăilă, H.**, **Ciucurel, C.**, Trăilă, A., Sfredel, V., Toma, Șt. (2006), Studiu privind efectele pe termen lung ale activității sportive asupra aparatului cardiovascular, din punct de vedere trombezistometric, Conferință Științifică Internațională, Oradea.
5. Toma, Șt., Ciucurel, C., **Trăilă, H.**, Determinarea profilului somato – funcțional al elevilor din ciclul gimnazial, Conferință Științifică Internațională, Oradea.
6. Ciucurel, C., Georgescu, Luminița, Iconaru E. I., **Trăilă H.**, Toma Șt. (2006), Designing an university center of adapted physical activities (APA), International Conference, EDU – WORLD „Education facing contemporary world issues”, Editura Universității din Pitești, Pitești, p X28-X35, ISBN (10) 973-690-542-X.
7. **Trăilă, H.**, (2007), Explorarea ultrasonografică translabială, în stabilirea indicației de kinetoterapie a musculaturii perineale profilactice și curative pentru incontinență urinară de effort, Conferința Internațională „Noi coordonate de calitate și eficiență în educație fizică și sport în perspectiva integrării europene”, București, mai 2007, Editura Bren, p. 159- 163, ISBN 978-973-648-651-7.
8. Popescu M., Dumitrescu Daniela, Constantin C., Stoica Zoia, **Trăilă H.** (2013) – “Radio-Imagistic Features of Normal and Pathological Lung Hilum”, XIXth Romanian Congress of Radiology and Medical Imaging, VIIIth Symposium of the Romanian Chapter of International Society for Magnetic Resonance in Medicine / Oct 11-13-2013 Bucharest, Book of abstracts.

9. Dumitru Alina, **Trăilă H.**, Bicuți Ștefania., Popescu M., Stoica Zoia (2014) – “Considerații privind evaluarea imagistică în tumorile spațiului retroperitoneal”, IX th Symposium of the Romanian Chapter of International Society for Magnetic Resonance in Medicine / Oct 2-4-2014 Eforie Nord, Book of abstracts.
10. Bicuți Ștefania., Dumitru Alina, **Trăilă H.**, Gheonea Ioana Popescu M., Stoica Zoia, (2014) – “Tuberculoza pulmonară cu determinări cerebro-meningee asociative – studiu de caz”, IX th Symposium of the Romanian Chapter of International Society for Magnetic Resonance in Medicine / Oct 2-4-2014 Eforie Nord, Book of abstracts.

Dc) Studii publicate în volumele unor manifestări științifice naționale recunoscute:

1. Trăilă, A., Sfredel, V., **Trăilă, H.** (2004), „Corelații între valorile fibrinrezistometriei și parametrii de centrifugare”, lucrare susținută la Simpozionul național „Zilele UMF Craiova”, organizat de Universitatea de Medicină și Farmacie Craiova, publicată în Editura Medicală Universitară Craiova, ISBN 973-7757-15-7.
2. Sfredel V., **Trăilă H.**, Dănoiu M., Enăchescu V., Matcaș H., Mitran S. I., (2006), „Aspecte EEG in tetania latentă”, A XXI Conferința Națională a Societății de Științe Fiziologice, Oradea. Rez., pag. 167.,
3. Tudor, Mariana Ionela, Ciucurel, C., Iconaru, Elena Ioana **Trăilă, H.**, -2012 The influence of volunteering activities of the University of Pitești students in elderly persons' quality of life, prezentată în cadrul Scientific Symposium Current Trends in Natural Sciences, publicată în volumul manifestării științifice, vol 1, nr 2
4. Younes El Mekkaoui, B.Dorobat, R.Neamtu, **H.Traila**, Gh.Iana (2015) – “Priapism, erection that never ends – interventional approach”, A 6-a Conferința de Iarnă a SNRIR / Nov 28-30 2015 Poiana Brasov, Book of abstracts.
5. **H. Traila**, Bogdan Dorobat, Alexandra Carp, Adela Dimitriade, Horia Muresian, Gheorghe Iana (2015) – “Cazuri particulare in patologia venoasa”, A 6-a Conferința de Iarnă a SNRIR / Nov 28-30 2015 Poiana Brasov, Book of abstracts.

F) Proiecte de cercetare-dezvoltare-inovare pe baza de contract/grant

F2) Proiecte de cercetare naționale:

1. Membru contract de cercetare - dezvoltare cu tema „O șansă pentru fiecare”, încheiat între Autoritatea Națională pentru Tineret, Asociația YF – YOUTH & FUTURE și Universitatea din Pitești, contract nr. 1420 din 12-10-2007.
2. Membru în echipa de cercetare a contractului de cercetare-dezvoltare cu tema „Dirijarea biomedicală a antrenamentului sportiv”, încheiat între Universitatea din Pitești (FEFS, Catedra de Kinetoterapie) și Clubul Sportiv Municipal Pitești – Argeș, 2008.
3. Membru în echipa de cercetare a contractului de cercetare-dezvoltare cu tema „Pregătirea biologică pentru concurs și refacerea în sportul de performanță”, încheiat între Universitatea din Pitești (FEFS, Catedra de Kinetoterapie) și Clubul Sportiv Municipal Pitești – Argeș, 2008.
4. Membru în echipa de cercetare a contractului de cercetare-dezvoltare cu tema „Întoarcerea la natură”, încheiat prin Agenția Județeană pentru Tineret Argeș, între Universitatea din Pitești (FEFS, Catedra de Kinetoterapie, Catedra de Sporturi Individuale și Centrul de Cercetări pentru Performanță Umană) și Asociația pentru tineret Youth and Future, contract nr. 996 din 10.07.2008.
5. Membru în echipa educatională și de cercetare a proiectului e- EDUMED (Centru Educational e-learning in Medicina) - LLP/LdV/TOI/RO/2010/006. Aceste informații se găsesc și pe site-ul proiectului <http://www.e-edumed.ro>, Coordinator proiect, Prof.dr.Taina Avramescu, Universitatea din Craiova