

## DĂNOIU SUZANA - LISTA LUCRĂRILOR ȘTIINȚIFICE

### 1. Lista celor maximum 10 lucrări considerate de candidat a fi cele mai relevante pentru realizările profesionale proprii, care sunt incluse în format electronic în dosar.

- 1) Iulia Tudorascu, Veronica Sfredel, Anca Lelia Riza, Rucsandra Danciulescu, **Suzana Danoiu**. Motor unit changes in normal aging: a brief review. *Rom J Morphol Embryol.* **2014**, 55(4): 1295-1301. ISSN 1220-0522. (ISI Thomson Scientific Master Journal List) IF: 0.723 <http://www.rjme.ro/RJME/resources/files/55041412951301.pdf>
- 2) Simona Laura Ianoși, Cristina Tutunaru, Claudia Valentina Georgescu, Nicolae Gabriel Ianoși, Diana Monica Georgescu, **Suzana Dănoiu**, Elena Carmen Niculescu, Carmen Daniela Neagoe. Specific features of a rare form of disseminated necrobiosis lipoidica granuloma annulare type: a case report. *Rom J Morphol Embryol.* **2014**, 55(4): 1455-1461. ISSN 1220-0522. (ISI Thomson Scientific Master Journal List) IF: 0.723 <http://www.rjme.ro/RJME/resources/files/55041414551461.pdf>
- 3) Sonia Degeratu, P. Rotaru, S. Rizescu, **Suzana Danoiu**, N. G. Bizdoaca, L. I. Alboteanu, H. O. Manolea. Condition monitoring of transformer oil using thermal analysis and other techniques. *J Therm Anal Calorim.* Received: 16 May **2014** / Accepted: 31 October 2014. DOI 10.1007/s10973-014-4276-3. Published online: 04 Dec 2014. onlineISSN: 1588-2926. (ISI Thomson Scientific Master Journal List) (IF 2013:2.206; Factor relativ de impact 2014: 0.758 Scor relativ de influenta aug. 2014: 0.507) <http://link.springer.com/article/10.1007/s10973-014-4276-3>
- 4) **Danoiu, S.**, Rotaru, P., Degeratu, S., Rizescu, S., & Bizdoaca, N. G. (2014). Shape memory alloy-based smart module structure working under intense thermo-mechanical stress. *Journal of Thermal Analysis and Calorimetry*, 118:2. pp 1323-1330. doi: 10.1007/s10973-014-4069-8. ISSN: 1388-6150. (ISI Thomson Scientific Master Journal List) (IF 2013:2.206; Factor relativ de impact 2014: 0.758 Scor relativ de influenta aug. 2014: 0.507; <http://link.springer.com/article/10.1007/s10973-014-4069-8#page-1> Articol premiat lista 7 2014 (PN-II-RU-PRECISI-2014-8) [http://old.uefiscdi.ro/userfiles/file/PREMIERE\\_ARTICOLE/ARTICOLE%202014/ACTUALIZARE%2023\\_12\\_2014/LISTA%207%20REZULTATE%20-%20actualizata%20-%2018\\_12\\_2014.pdf](http://old.uefiscdi.ro/userfiles/file/PREMIERE_ARTICOLE/ARTICOLE%202014/ACTUALIZARE%2023_12_2014/LISTA%207%20REZULTATE%20-%20actualizata%20-%2018_12_2014.pdf)
- 5) Rucsandra Dănciulescu Miulescu, **Suzana Dănoiu**, Victor Purcărea, Constantin Ionescu-Tîrgoviște. Factors that may influence the risk of cancer in diabetes. *Farmacia*, **2012**, Vol. 60, 5, Pag. 602-614. ISSN: 0014-8237. (ISI Thomson Scientific Master Journal List) (IF: 0.85) <http://www.revistafarmacia.ro/201205/art2.danciulescu.pdf>
- 6) Rucsandra Dănciulescu Miulescu, Mădălina Mușat, Cătălina Poiană, **Suzana Dănoiu** Hormonal Profile In Subjects With Metabolic Syndrome. *Farmacia* Nr.6, vol: 57 nov-dec. 2009: p. 721-727. ISSN 0014-8237/2065-0019. (ISI Thomson Scientific Master Journal List) <http://www.revistafarmacia.ro/issue.html> (IF 2008: 0.064) Articol premiat etapa III 2009 (PN-II-RU-PREC-2009-3 ) [http://old.uefiscdi.ro/userfiles/file/PREMIERE\\_ARTICOLE/ARTICOLE%202009/APLICATII\\_PRIMITIVE\\_2009\\_ETAPA%20III\\_2.pdf](http://old.uefiscdi.ro/userfiles/file/PREMIERE_ARTICOLE/ARTICOLE%202009/APLICATII_PRIMITIVE_2009_ETAPA%20III_2.pdf) <http://www.revistafarmacia.ro/20096/issue62009art06.pdf>
- 7) Rucsandra Dănciulescu Miulescu, **Suzana Dănoiu**, Mădălina Mușat Denisa Margină, Cătălina Poiană. The corelation between the endometrial thickness and insulin resistance in postmenopausal obese women. *Gineco.ro A Journal of Obstetrics and Gynecology.* Year 5 Vol. 5 Nr. 18 4/2009: 248-252. ISSN: 1841-4435. (ISI Thomson Scientific Master Journal List 2009) (IF: 0.053) Articol premiat etapa III 2009 (PN-II-RU-PREC-2009-3) [http://old.uefiscdi.ro/userfiles/file/PREMIERE\\_ARTICOLE/ARTICOLE%202009/APLICATII\\_PRIMITIVE\\_2009\\_ETAPA%20III\\_2.pdf](http://old.uefiscdi.ro/userfiles/file/PREMIERE_ARTICOLE/ARTICOLE%202009/APLICATII_PRIMITIVE_2009_ETAPA%20III_2.pdf) <http://gineco.pulsmidia.ro/system/revista/8/248-251.pdf>
- 8) Rucsandra Dănciulescu Miulescu, Mădălina Mușat, Denisa Margină, Cătălina Poiană, **Suzana Dănoiu**. The Prevalence of Hirsutism and Polycystic Ovary Syndrome in Women with Type 1 Diabetes Mellitus. *Gineco.ro A Journal of Obstetrics and Gynecology.* Year 5 Vol. 5 Nr. 17 3/2009: 178-182. ISSN: 1841-4435. (ISI Thomson Scientific Master Journal List 2009) (IF: 0.053). <http://content.yudu.com/Library/Al157l/Ginecoro17/resources/1.htm>
- 9) **Suzana Danoiu**, Mircea Danoiu, Rucsandra Danciulescu-Miulescu, Denisa Margina. Evaluation of Serum Intercellular Adhesion Molecule 1 in Patient With Metabolic Syndrome and Vitamin D Deficiency; Proceedings of The WORLD MEDICAL CONFERENCE, Malta, September 15-17 2010; ISSN: 1792-4839; ED: WSEAS Press ISBN: 978-960-474-224-0; p 174-178. (ISI Proceedings)
- 10) REȚEA MODULAR ADAPTIVĂ BAZATĂ PE MATERIALE INTELIGENTE. **Brevet de invenție** national (RO127483-A2, Year: 12/2013). Autori: Prof. dr. ing. Bîzdoacă Nicu George Universitatea din Craiova; Prof. dr. ing. Tarnita Daniela, Universitatea din Craiova; Conf. dr. **Dănoiu Suzana**, Universitatea Medicină și Farmacie Craiova; Ing.drd. Stanciu Adrian, Universitatea din Craiova.

## 2. Teza de doctorat

*“Cercetarea lateralității prin examen psihometric la copii deficienți psihomotor și prin electroencefalografie la copii normali”*. IOSUD. Universitatea de Medicina si Farmacie din Craiova. Conducător Științific: Prof. Univ. Dr. Alexandru Olaru. Data susținerii publice: 26 iunie 2000. Confirmare în baza O.M.E.N. Nr. 3951 din 5 iunie 2001. Diploma de Doctor în Medicină seria A Nr. 0004556

## 3. Brevete de invenție

REȚEA MODULARĂ ADAPTIVĂ BAZATĂ PE MATERIALE INTELIGENTE.

Brevet de invenție national (RO127483-A2, Year: 12/2013)

Autori:

Prof. dr. ing. Bîzdoacă Nicu George, Universitatea din Craiova

Prof. dr. ing. Tarnita Daniela, Universitatea din Craiova

Conf. dr. **Dănoiu Suzana**, Universitatea Medicină și Farmacie Craiova

Ing.drd. Stanciu Adrian, Universitatea din Craiova

## 4. Cărți și capitole în cărți

### 4.1. Autor

- 1) Elemente de fiziopatologie generală. Autor: **Danoiu Suzana**. ISBN: 978-606-11-4365-8. Editura SITECH, **2014**. 155p.
- 2) Elemente de Biochimie. Sub redactia: Anica Dricu. Autori: Anica Dricu, Oana Purcaru, Daniela Tache, **Suzana Danoiu**. ISBN 978-973-106-140-5 Editura Medicala Universitara, Craiova, **2009**.
- 3) Controlul si integrarea tehnologica a materialelor si structurilor inteligente – CITMSI. Editori: Nicu George Bizdoaca, Mircea Ivanescu. Autori: Bizdoaca Nicu George, Cojocar Dorian,....., **Danoiu Suzana** et all.

**Vol I:** Studii, analize privind identificarea elementelor controlabile bazate pe materiale inteligente. Studiu privind implementarea unei retele comunicationale cu suport multimedia destinata aplicatiilor specifice domeniului MSI. ISBN 978-606-510-746-5/978-973-742-867-7. Ed. Universitaria Craiova, **2009**. 399 p

**Vol II:** Cercetari asupra algoritmilor aplicabili sistemelor si subsistemelor MSI. Studiul privind implementarea unui sistem VoIP si e-conference destinat aplicatiilor specifice MSI.. ISBN 978-606-510-746-5/978-973-742-868-4. Ed. Universitaria Craiova, **2009**. 303 p.

**Vol III:** Analiza comparativa a eficientei algoritmilor de control aplicabili sistemelor si subsistemelor MSI. Cercetari privind modificarile structurale si fizico chimice necesare imbunatatirii performantelor de controlabilitate a sistemelor si subsistemelor MSI. Experimente privind implementarea unui sistem VoIP si e-conference destinat aplicatiilor specifice domeniului MSI. ISBN 978-606-510-746-5/978-606-510-747-2. Ed. Universitaria Craiova, **2009**. 252 p.

**Vol IV:** Explorarea potentialului MSI de tipul polimerilor electroactivi, materialelor electroactive si materialelor piezoelectrice. Extinderea suportului multimedia al retelei comunicazionale multimedia destinate aplicatiilor specifice domeniului MSI. ISBN 978-606-510-746-5/978-606-510-748-9. Ed. Universitaria Craiova, **2009**. 230 p.

**Vol V:** Explorarea directiilor si stabilirea unei strategii de integrare tehnologica a MSI controlabile. Realizarea de aplicatii specifice domeniului MSI implementabile in cadrul unei retele comunicazionale cu suport multimedia. ISBN 978-606-510-746-5/978-606-510-749-6. Ed. Universitaria Craiova, **2009**. 218 p.

- 4) Bazele știintifice ale nursingului. Editura Alma – Craiova, 2008 (cod CNC SIS 118). ISBN 978-073-1792-39-2. Autori: Madalina Manea, Cristina Geormaneanu, **Suzana Danoiu**, Veronica Sfredel, Ecaterina Gulie. 250 p.
- 5) Tehnici actuale de diagnostic în patologia glandei mamare – Contribuția ultrasonografiei ductale,

- Editura Medicală Universitară Craiova, 2007. ISBN 978-973-106-075-0., Coord. Enachescu Viorela., Autori: Dominique Amy, **Suzana Danoiu**, Anica Dricu et al. 250 p
- 6) Exercițiul Fizic: fiziologie – fiziopatologie, Editura Didactică Și Pedagogică, București, 2005. ISBN 973-30-1470-2. Autor: **Suzana Dănoiu**. Colaboratori: Dricu Anica, Rucsandra Elena Danciulescu Miulescu, Anca Ungureanu, Mircea Dănoiu. Referenți științifici: Conf. univ. dr. Maria Moța, prof. univ. dr. Angel Trăilă 250 p
  - 7) Fiziopatologie – Editura Universitaria, Craiova, 2003. ISBN 973-8043-346-6. Autori: **Suzana Dănoiu**, Cristina Petrică, Colaboratori: Rucsandra Dănciulescu, Mircea Dănoiu, Ana Maria Tinu. Referenți științifici: Prof. univ. Ion Rinderu, Prof. univ. dr. Valeriu Neșțianu, Prof. univ. dr. Angel Trăilă. 265 p.
  - 8) Fiziopatologie – curs. Editura Medicală Universitară Craiova, 2001. ISBN 973-85009-6-6. Autori: Cristina Petrică, **Suzana Dănoiu**. Colaboratori: Mircea Dănoiu, Andreea Petrică. Curs aprobat de Consiliul Profesorat al Facultății de Stomatologie, UMF Craiova: 37/22.01.2001. Referenți științifici: Prof. Univ. Dr. Angel Trăilă, Prof. Univ. Dr. Florica Popescu. 219 p.
  - 9) Despre psihic și activitate bioelectrică cerebrală la sportivi. Editura Cartier. Chișinău 2000. MD2012. ISBN. 9975 – 79 – 016 - X. Autori: Mircea Dănoiu, Rucsandra Dănciulescu, **Suzana Dănoiu**, Andrei Dan, Dumitru Octavian Unc. 204 p.
  - 10) Fiziologie – curs. Reprografia Universității din Craiova, 1999. Autori: M. Dănoiu, Alice Gusti, **Suzana Dănoiu**, Veronica Sfredel. 287 p.
  - 11) Introducere în kinetologie; curs; Reprografia Universității din Craiova, 1998. Autori: M. Dănoiu, **Suzana Dănoiu**, Dorina Orțănescu, Mirela Călina, V. Pârvulescu, Veronica Sfredel. 255p.
  - 12) Introducere în kinetologie; caiet de lucrări practice; Reprografia Universității din Craiova, 1997. Autori: M. Dănoiu, **Suzana Dănoiu**, Dorina Orțănescu, Mirela Călina. 220p.
  - 13) Fiziologia efortului fizic; caiet de lucrări practice; Reprografia Universității din Craiova, 1996. Autori: M. Dănoiu, Rucsandra Dănciulescu, **Suzana Dănoiu**, Veronica Sfredel. 97p.

#### **4.2. Colaborator**

- 14) Compendiu de patologie umană. Vol II: Patologia sistemelor funcționale. Coordonator: Maria Vrabete. Colaboratori: Amelia Găman, **Suzana Dănoiu**, Adrian Neșțianu, Citto Taisescu, Iulia Brujan. Ed. Sitech, Craiova 2007, ISBN 978-973-746-525-2; 308 p.
- 15) Orientări generale privind agenții parazitari și vectorii tropicali. 2005. Editura Sitech, Craiova, Autori: Anca Ungureanu, Mirela Manolescu; Colaboratori: **Suzana Dănoiu**, Manuela Băcănoiu, Camelia Luca; ISBN: 973-657-817-8.
- 16) Fiziologie. Ed. UNIVERSITARIA. 2003. ISBN 973 – 8043 – 411-11. Autor: Alice Gusti. Colaboratori: Mircea Dănoiu, **Suzana Dănoiu**, Veronica Sfredel Referenți științifici: Prof. Univ. Ion Rinderu. Conf.univ.dr. Maria Iancău. 236 p.
- 17) Fiziologie. Ed. UNIVERSITARIA, Craiova, 2001. ISBN: 973-8043-17-1. Autor. Mircea Dănoiu. Colaboratori: **Suzana Dănoiu**, Cristina Petrică, Rucsandra Dănciulescu, Alice Gusti, Veronica Sfredel. Referenți științifici: Prof. Univ. Emerit. Ion Rinderu. Prof. Univ. Dr. Angel Trăilă, 268 p.
- 18) Practica Medicinii Interne în Ambulatoriu (Partea I). Editura Curierul Doljan – Craiova 1999. Autori: V. Nicu Pârvulescu. Colaboratori: **Suzana Dănoiu**, D. Ghiță, Cătălina Ioniță, Gabriela Pârvulescu, Gabriela Zamfir. ISBN 973-682-016 5. 410p.

## 5. Articole/studii in extenso, publicate în reviste cotate ISI Thomson Reuters (în reviste cu factor de impact), în calitate de autor principal

- 1) Iulia Tudorascu, Veronica Sfredel, Anca Lelia Riza, Rucsandra Danciulescu, **Suzana Danoiu**. Motor unit changes in normal aging: a brief review. *Rom J Morphol Embryol.* **2014**, 55(4): 1295-1301. ISSN 1220-0522. (ISI Thomson Scientific Master Journal List) **IF: 0.723** <http://www.rjme.ro/RJME/resources/files/55041412951301.pdf>
- 2) Simona Laura Ianoși, Cristina Tutunaru, Claudia Valentina Georgescu, Nicolae Gabriel Ianoși, Diana Monica Georgescu, **Suzana Dănoiu**, Elena Carmen Niculescu, Carmen Daniela Neagoe. Specific features of a rare form of disseminated necrobiosis lipoidica granuloma annulare type: a case report. *Rom J Morphol Embryol.* **2014**, 55(4): 1455-1461. ISSN 1220-0522. (Acknowledgement: All authors have contributed equally) (ISI Thomson Scientific Master Journal List) **IF: 0.723** <http://www.rjme.ro/RJME/resources/files/55041414551461.pdf>
- 3) **Danoiu, S.**, Rotaru, P., Degeratu, S., Rizescu, S., & Bizdoaca, N. G. (2014). Shape memory alloy-based smart module structure working under intense thermo-mechanical stress. *Journal of Thermal Analysis and Calorimetry*, 118:2. pp 1323-1330. doi: 10.1007/s10973-014-4069-8. ISSN: 1388-6150 (print version) ISSN: 1588-2926 (electronic version). (ISI Thomson Scientific Master Journal List) (IF 2013:2.206; Factor relativ de impact 2014: 0.758 Scor relativ de influenta aug. 2014: 0.507; <http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs10973-014-4069-8#page-1> Articol premiat lista 7 2014 (PN-II-RU-PRECISI-2014-8) [http://uefiscdi.gov.ro/userfiles/file/PREMIERE\\_ARTICOLE/ARTICOLE%202014/LISTA%207%20REZULTATE%20-%20actualizata.pdf](http://uefiscdi.gov.ro/userfiles/file/PREMIERE_ARTICOLE/ARTICOLE%202014/LISTA%207%20REZULTATE%20-%20actualizata.pdf)
- 4) Rucsandra Dănciulescu Miulescu, Mădălina Mușat, Cătălina Poiană, **Suzana Dănoiu** Hormonal Profile In Subjects With Metabolic Syndrome. *Farmacia* Nr.6, vol: 57 nov-dec. **2009**: p. 721-727. ISSN 0014-8237/2065-0019. (ISI Thomson Scientific Master Journal List) (IF 2008: 0.064) Articol premiat etapa III 2009 (PN-II-RU-PREC-ISI - 2009 - 3) <http://www.revistafarmacia.ro/20096/issue62009art06.pdf>
- 5) Rucsandra Dănciulescu Miulescu, Mădălina Mușat, Denisa Margină, Cătălina Poiană, **Suzana Dănoiu**. The Prevalence of Hirsutism and Polycystic Ovary Syndrome in Women with Type 1 Diabetes Mellitus. *Gineco.ro A Journal of Obstetrics and Gynecology*. Year 5 Vol. 5 Nr. 17 3/2009: 178-184. (ISI Thomson Scientific Master Journal List 2009) (IF: 0.053) Articol premiat et II 2009 (PN-II-RU-PREC-ISI - 2009 - 2) <http://content.yudu.com/Library/A1i57l/Ginecoro17/resources/1.htm>
- 6) Remus Daniel Ene, Mihai Alexandru Szabo, **Suzana Danoiu**. Viscous flow and heat transfer over a permeable shrinking sheet with partial flip. *Materiale Plastice*. Vol. 52(3) 408-412. **2015**. ISSN: 0025-5289. (ISI Thomson Scientific Master Journal List) (IF 2014: 0,463)

## 6. Articole in extenso, publicate în reviste și volume (proceedings) indexate/cotate ISI sau BDI

- 1) Iulia Tudorascu, Simona Neamtu, Liliana Stanca, Mirela Siminel, Lorena Dijmarescu, Magdalena Manolea, Liliana Novac, Pirgaru Elis, **Suzana Danoiu**. 2014. Corpuscular Haemolytic Anemias - Lepore Hemoglobinopathy. *Curreant Health Sciences Journal*. ISSN 2067-0656. 2014 Oct-Dec; 40(4): 281-284. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4709706/>
- 2) Sonia Degeratu, P. Rotaru, S. Rizescu, **Suzana Danoiu**, N. G. Bizdoaca, L. I. Alboteanu, H. O. Manolea. Condition monitoring of transformer oil using thermal analysis and other techniques. *J Therm Anal Calorim*. Received: 16 May **2014** / Accepted: 31 October 2014. DOI 10.1007/s10973-014-4276-3. Published online: 04 Dec 2014. onlineISSN: 1588-2926. (ISI Thomson Scientific Master Journal List) (IF 2013:2.206; Factor relativ de impact 2014: 0.758 Scor relativ de influenta aug. 2014: 0.507) <http://link.springer.com/article/10.1007/s10973-014-4276-3>

- 3) Rucsandra Dănciulescu Miulescu, **Suzana Dănoiu**, Victor Purcărea, Constantin Ionescu-Tîrgoviște. Factors that may influence the risk of cancer in diabetes. *Farmacia*, 2012, Vol. 60, 5, Pag. 602-614. ISSN: 0014-8237. (ISI Thomson Scientific Master Journal List) (IF: 0.85) <http://www.revistafarmacia.ro/201205/art2.danciulescu.pdf>
- 4) Alexandru O, Dragutescu L, Tataranu L, Ciubotaru V, Sevastre A, Georgescu AM, Purcaru O, **Danoiu S**, Bäcklund LM, Dricu A. Helianthin induces antiproliferative effect on human glioblastoma cells in vitro. *J Neurooncol.* **2011** Mar;102(1):9-18. Epub 2010 Jul 16. ISSN: 0167-594X. (ISI Thomson Scientific Master Journal List) (IF: 3.214 – 2011; Factor rel. de impact 2014: 0.879; Scor relativ de influenta aug. 2011: 1.03) **Articol premiat lista 3 2010 (PN-II-RU-PREC-ISI-2010-4)**
- 5) Schortgen F, Girou E, Deye N, Brochard L; CRYCO Study Group (**Danoiu S**. Corporate Author) [http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/18685828?ordinalpos=1&itool=EntrezSystem2.PEntrez.Pubmed.%20Pubmed\\_ResultsPanel.%20Pubmed\\_Default%20ReportPanel.%20Pubmed\\_RVDocSum](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/18685828?ordinalpos=1&itool=EntrezSystem2.PEntrez.Pubmed.%20Pubmed_ResultsPanel.%20Pubmed_Default%20ReportPanel.%20Pubmed_RVDocSum)) Do hypooncotic fluids for shock increase the risk of late-onset acute respiratory distress syndrome? *Intensive Care Med.* **2010** Oct;36(10):1724-34. Epub **2010** May 13. <http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs00134-010-1905-6#page-1> ISSN: 0342-4642 (print version) ISSN: 1432-1238 (electronic version). (ISI Thomson Scientific Master Journal List) (IF 2009: 5.168; Impact factor 2013: 5.544; Factor relativ de impact 2014: 1.4)
- 6) Veronica Sfredel, Maria Mota, Ionela Iancu, **Suzana Danoiu**, Smaranda Ioana Mitran, A.T. Balseanu, Catalina Pisoschi, Anca Riza. Correlations between abdominal circumference and the breakage resistance of the fibrin clot in patients with diabetes mellitus type 2. *Romanian Journal of Internal Medicine*. ISSN 1582-3296. Vol 48/No. 2/2010. p: 165-172. (ISI Thomson Scientific Master Journal List)
- 7) Rucsandra Dănciulescu Miulescu, **Suzana Dănoiu**, Mădălina Mușat Denisa Margină, Cătălina Poiană. The corelation beteen the endometrial thickness and insulin resistance in postmenopausal obese women. *Gineco.ro A Journal of Obstetrics and Gynecology*. Year 5 Vol. 5 Nr. 18 4/2009: 248-252. ISSN: 1841-4435. (ISI Thomson Scientific Master Journal List 2009). (IF: 0.053) **Articol premiat etapa III 2009 (PN-II-RU-PREC-ISI-2009-3)** <http://gineco.pulsmedia.ro/system/revista/8/248-251.pdf>
- 8) Pătru Emilia, Golli Andrea, Manea Madalina, Dănoiu M., **Dănoiu Suzana**. **2008**; Comportamentul alimentar la persoanele de 55 – 70 de ani în diverse contexte profesionale (Nutritional Behaviour at Persons Between 55-70 Years of Age from Different Activity Domains). *Revista Medico-Chirurgicală* nr. 112/2008 Nr 3 (796-805) ISSN: 0300-8738. (ISI Thomson Scientific Master Journal List) <http://www.revmedchir.ro/32008.html>
- 9) Frédérique Schortgen, Emmanuelle Girou, Nicolas Deye, Laurent Brochard and for the CRYCO Study Group (**Danoiu S**. Corporate Author CRYCO Study Group: [http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/18685828?ordinalpos=1&itool=EntrezSystem2.PEntrez.Pubmed.Pubmed\\_ResultsPanel.Pubmed\\_DefaultReportPanel.Pubmed\\_RVDocSum](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/18685828?ordinalpos=1&itool=EntrezSystem2.PEntrez.Pubmed.Pubmed_ResultsPanel.Pubmed_DefaultReportPanel.Pubmed_RVDocSum)) The risk associated with hyperoncotic colloids in patients with shock. *Intensive Care Medicine*, **2008**. Dec;34(12):2157-68. doi: 10.1007/s00134-008-1225-2. Epub 2008 Aug 7. (ISI Thomson Scientific Master Journal List) (<http://link.springer.com/article/10.1007/s00134-008-1225-2#page-1> (IF 2007: 4.623; Factor relativ de impact 2012: 1.315))
- 10) Schortgen F, Deye N, Brochard L; CRYCO Study Group (**Danoiu S**. Corporate Author CRYCO Study Group), Preferred plasma volume expanders for critically ill patients: results of an international survey, *Intensive Care Med.* **2004** Dec;30(12):2222-9, Epub 2004, Sep.28. (ISI Thomson Scientific Master Journal List) (IF 2013:5,258, Factor relativ de impact 2012: 1.315; 61 citări ISI) <http://link.springer.com/article/10.1007/s00134-004-2415-1>
- 11) Ligia Rusu, Mircea Danoiu, **Suzana Danoiu**, Elvira Paun – Morphophysiology aspects of rapports between bone and marrow bone, *Romanian Journal of Morphology and Embriology*, **2006**, vol.47 (3): 273-282. (ISI Thomson Scientific Master Journal List) IF: 0.723
- 12) **Danoiu Suzana**, Bizdoaca Nicu George, Danoiu Mircea, Danciulescu Miulescu Rucsandra. Management of Metabolic Side Effects of Antiretroviral Drugs in Patients Infected with Human Immunodeficiency Virus. *Advances in Biology, Bioengineering and Environment* - 6th WSEAS International Conference on CELLULAR and MOLECULAR BIOLOGY, BIOPHYSICS and

- BIOENGINEERING (BIO '10). 2010. ISSN : 1792-7412 ; ISSN : 1792-7374 ; ISSN : 1792-7439 ; ISBN : 978-060-474-261-5) (ISI Proceedings)
- 13) **Suzana Danoiu**, Mircea Danoiu, Rucsandra Danciulescu-Miulescu, Denisa Margina. Evaluation of Serum Intercellular Adhesion Molecule 1 in Patient With Metabolic Syndrome and Vitamin D Deficiency; Proceedings of The WORLD MEDICAL CONFERENCE, Malta, September 15-17 2010; ISSN: 1792-4839; ED: WSEAS Press ISBN: 978-960-474-224-0; p 174-178. (ISI Proceedings)
  - 14) **Danoiu Suzana**, Traistaru Rodica, Badea Petrica, Danoiu Mircea, 2008, Quantitative Analysis of Ultrasound Data in Assesment of Muscle Layer thickness of Quadriceps Musle inYoung Subjects Pre and Post Isometric Contraction. *Topics on Computational Biology and Chemistry*, Proceedings of The 4th WSEAS International Conference on Cellular and Molecullar Biology, *Biophysics and Bioeneeneering* (BIO 2008) Published by WSEAS Press (www.wseas.org) ISSN: 1790 5125, ISBN: 978-960-474-036-9. p: 33 - 37 Proceeding COMPUCHEM'08 Proceedings of the 2nd WSEAS international conference on Computational chemistry. (ISI Proceedings)
  - 15) Rucsandra Dănciulescu Miulescu, Marius Cristian Neamțu, **Suzana Dănoiu**, Mirela Culman, Diana Loreta Păun, Cătălina Poiană. Management of diabetes mellitus in patients with acquired immunodeficiency syndrome. *Rom J Diabetes Nutr Metab Dis*. 21(2):129-135 2014 ILEX PUBLISHING HOUSE, Bucharest, Roumania doi: 10.2478/rjdnmd-2014-0018. ISSN 2068-8245. CNCSIS B+, Elsevier – SCOPUS, IndexCopernicus, GetCITED etc.
  - 16) Diana Păun, Rucsandra Dănciulescu Miulescu, Roxana Roșca, Marius Cristian Neamțu, **Suzana Dănoiu**, Cătălina Poiană. 2014. Morphological variation of tyroid gland in population. *Revista Română de Anatomie funcțională și clinică, macro- și microscopică și de Antropologie* vol. XIII, nr. 3, p. 415-417. 2014. ISSN 1583-4026. Index Copernicus, DOAJ, CNCSIS B+ cod 470.
  - 17) Rucsandra Dănciulescu Miulescu , Marius Cristian Neamțu, **Suzana Dănoiu**, Diana Păun, Denisa Margină. 2014. Prevalence of foot ulcer in diabetic patients. *Revista Română de Anatomie funcțională și clinică, macro- și microscopică și de Antropologie* vol. XIII, nr. 3, p. 411-414; 2014. ISSN 1583-4026. Index Copernicus, DOAJ, CNCSIS B+ cod 470.
  - 18) Cristian Serafinceanu, Rucsandra Dănciulescu Miulescu, Marius Cristian Neamțu, Andrei Pănuș, Octavian Alexe, **Suzana Dănoiu**. 2014. Prevalence of hammer toes in patients with distal symmetric polyneuropathy. *Revista Română de Anatomie funcțională și clinică, macro- și microscopică și de Antropologie* vol. XIII, nr. 2, p. 227-229. 2014. ISSN 1583-4026. Index Copernicus, DOAJ, CNCSIS B+ cod 470.
  - 19) Rucsandra Dănciulescu Miulescu, **Suzana Dănoiu**, Denisa Margină, Cătălina Poiană and Constantin Ionescu-Tirgoviște, The prevalence of anaemia in patients with type 2 diabetes mellitus and low testosterone, *Proc. Rom. Acad., Series B*, 2013, 15 (1), p. 34-37. Chemical Abstracts, CNCSIS B+
  - 20) Rucsandra Dănciulescu Miulescu, **Suzana Dănoiu**, Denisa Margină, Sorin Păun, Cătălina Poiană. Dynamics of prostate-specific antigen levels during treatment with testosterone undecanoate in patients with type 2 diabetes mellitus. *Rom J Diabetes Nutr Metab Dis*. 2012. 19(4):397-403. doi: 10.2478/v10255-012-0046-9. ISSN 1583-8609. CNCSIS B+, Elsevier – SCOPUS, IndexCopernicus, GetCITED etc  
[http://www.jrdiabet.ro/articles/original\\_paper\\_dynamics\\_of\\_prostate\\_specific\\_antigen\\_levels\\_during\\_treatment\\_with\\_testosterone\\_undecanoate\\_in\\_patients\\_with\\_type\\_2\\_diabetes\\_mellitus.html](http://www.jrdiabet.ro/articles/original_paper_dynamics_of_prostate_specific_antigen_levels_during_treatment_with_testosterone_undecanoate_in_patients_with_type_2_diabetes_mellitus.html)
  - 21) **Suzana Danoiu**, Sorin Paun, Rucsandra Danciulescu, Veronica Sfredel, Mircea Danoiu. Exercise and hypertension in the elderly. *Sport Medicine Journal*. ISSN: 1841-0162; supl 4 oct 2011, p760-763. Index Copernicus International, CNCSIS B+
  - 22) Marius Cristian Neamtu, Elena Taina Avramescu, Ligia Rusu, Oana Maria Neamtu, Sorina Cernaianu, **Suzana Danoiu**. A study regarding MS incidence in Oltenia Region , treatment and recovery therapies. *Medicina sportiva - Sport Medicine Journal*. ISSN: 1841-0162; supl 3 oct 2010. p: 533-540. (CNCIS cod 633 tip B+ 2008-2010)
  - 23) **Danoiu Suzana**, Danciulescu Miulescu Rucsandra, Bizdoaca Nicu George, Veronica Sfredel, Danoiu Mircea. Health Benefits of Aerobic Exercise on Cardiovascular System. *Medicina*

- sportiva - *Sport Medicine Journal*. ISSN: 1841-0162; supl 3 oct **2010**. p: 449-451. (CNCIS cod 633 tip B+ 2008-2010)
- 24) Rucsandra Dănciulescu Miulescu, **Suzana Danoiu**, Cătălina Poiană, Madalina Musat, Denisa Margină, Liviu Serb. The effects of thiazolidinediones on bone mineral density in patients with type 2 diabetes mellitus. *Romanian Journal of Diabetes Nutrition and Metabolic Diseases* 17(2010)/No 1./ New Series. ISSN: 1583-8609 p 7-11. cod CNCIS 322 (2009); **2010**. CNCIS B+, Elsevier – SCOPUS, IndexCopernicus, GetCITED etc [http://www.jrdiabet.ro/articles/the\\_effects\\_of\\_thiazolidinediones\\_on\\_bone\\_mineral\\_density\\_in\\_patients\\_with\\_type\\_2\\_diabetes\\_mellitus.html](http://www.jrdiabet.ro/articles/the_effects_of_thiazolidinediones_on_bone_mineral_density_in_patients_with_type_2_diabetes_mellitus.html)
- 25) Rucsandra Dănciulescu Miulescu, **Suzana Dănoiu**, Denisa Margină, Cătălina Poiană, Liviu Serb, Constantin Ionescu-Tîrgoviste. Weight Gain With Insulin Therapy In Type 2 Diabetes Patients Failing Oral Antidiabetic Drugs. *Romanian Journal of Diabetes Nutrition and Metabolic Diseases* Vol. 17, No. 4: 223-228. **2010**. CNCIS B+, Elsevier – SCOPUS, IndexCopernicus, GetCITED etc [http://www.jrdiabet.ro/articles/weight\\_gain\\_with\\_insulin\\_therapy\\_in\\_type\\_2\\_diabetes\\_patients\\_failing\\_oral\\_antidiabetic\\_drugs.html](http://www.jrdiabet.ro/articles/weight_gain_with_insulin_therapy_in_type_2_diabetes_patients_failing_oral_antidiabetic_drugs.html)
- 26) Rucsandra Dănciulescu Miulescu, Mădălina Mușat, **Suzana Dănoiu**, Cătălina Poiană, C. Dumitrache. Risk Assessment and Management of Metabolic Syndrome Due To Antipsychotic Medication. *Therapeutics Pharmacology and Clinical Toxicology*. Vol XIII Number 3 September **2009**: 315-320. (CNCIS cod 605 tip B+ 2008-2010)
- 27) **Suzana Dănoiu**, Anca Rizea, Mircea Danoiu, Rucsandra Dănciulescu Miulescu, Cătălina Poiană, Denisa Margină. Lifestyle intervention improve clinical features and metabolic profiles in patients with metabolic syndrome. *Medicina Sportiva. Sport Medicine Journal*, Nr. 20 – **2009**: 1220-1224. ISSN 181-0162. (CNCIS cod 633 tip B+ 2008-2010).
- 28) Rucsandra Dănciulescu Miulescu, **Suzana Dănoiu**, Mircea Danoiu, Denisa Margină , Vasilica Cristescu, Cătălina Poiană. The metabolic effects of supplemental creatine. *Medicina Sportiva. Sport Medicine Journal*, Nr. 20 – **2009**: 1204-1207. ISSN 181-0162.
- 29) **Suzana Dănoiu**, Mircea Danoiu, Rucsandra Dănciulescu Miulescu, Cătălina Poiană, Denisa Margină. The role of exercise in the management of osteoporosis in postmenopausal women. *Medicina Sportiva. Sport Medicine Journal*, Nr. 18 – **2009**: 1101-1105, ISSN 181-0162. (CNCIS cod 633 tip B+ 2008-2010)
- 30) Rucsandra Dănciulescu Miulescu, **Suzana Dănoiu**, Mircea Danoiu, Cătălina Poiană, Denisa Margină. The management of disorders eating in athletes. *Medicina Sportiva. Sport Medicine Journal*, Nr. 18 – **2009**: 1097-1101, ISSN 181-0162. (CNCIS cod 633 tip B+ 2008-2010).
- 31) Rucsandra Dănciulescu Miulescu, Mădălina Musat, **Suzana Dănoiu**, Denisa Margină, Cătălina Poiană. **2009**. Optimizing lifestyle improves glycemic profile in patients at risk for diabetes mellitus. Citius Altius Fortius, *Journal of Physical Education and Sport (JPES)* University of Pitesti, Vol 24 No: 3 (59-65), **2009**, ISSN 1582 – 8131. International: Index Copernicus Journal Master List, IC Value 2008 = 3.65 [http://efsupit.ro/index.php?option=com\\_content&view=article&id=36](http://efsupit.ro/index.php?option=com_content&view=article&id=36). (CNCIS cod 354 tip B+ 2008-2010)
- 32) Rosulescu Eugenia, **Danoiu Suzana**, Ilinca Ilona, Calina Mirela, Zavaleanu Mihaela., **2008**: The effects of stretching and proprioceptive exercises in subacute grade ii ankle sprains. Citius Altius Fortius, *Journal of Physical Education and Sport (JPES)* University of Pitesti, Vol 24 No: 4 (59-65), **2008**, ISSN 1582 – 8131. CNCIS cod 354 tip (B+) 2008 – 2010. International: Index Copernicus Journal Master List, IC Value 2008 = 3.65 [http://efsupit.ro/index.php?option=com\\_content&view=article&id=36](http://efsupit.ro/index.php?option=com_content&view=article&id=36). (CNCIS cod 354 tip B+ 2008-2010)

**7. Granturi/proiecte câștigate prin competiție (ca director /responsabil proiect /membru). (Granturi ca director proiect: 4; Granturi ca membru în echipă: 11)**

**7.1. Competiții naționale**

Proiectul/ Programul	Funcția	Perioada:
<b>Competiția: POSCCE - A.2. - O. 2.2.1.,</b> Aria tematica: Materiale, produse și procese inovative, denumire proiect: <b>INFRASTRUCTURĂ DE</b>	membru echipa	2010-2015

<b>CERCETARE ÎN ȘTIINȚE APLICATE</b> , COD SMIS – CSNR 13845, Numar contract: 256/28.09.2010, Director proiect: <b>Prof.univ. dr. Ion Vladimirescu</b> ; Responsabil Centru de Cercetare in Domeniul Biotehnologiilor si Bioingineriei (CCDBB): <b>Conf.univ. dr. Danoiu Suzana</b>		
<b>Grant multiannual.</b> Abordare nonlineara a studiului efectelor exercitiului aerob la varstnici PN-II-PCE 2008 cod cncsis 2177. <a href="http://cncsis.gov.ro/UserFiles/File/proiecte%20propuse%20spre%20finantare/educatie%20fizica%20si%20sport.pdf">http://cncsis.gov.ro/UserFiles/File/proiecte%20propuse%20spre%20finantare/educatie%20fizica%20si%20sport.pdf</a>	<b>director proiect</b>	2008-2011
<b>Grant multianual.</b> Metode originale non-temporale de evaluare a echilibrului fluido-coagulant al sangelui. Aportul lor la intelegerea unor anomalii ale hemostazei din diabetul zaharat PN-II-PCE 2008; Cod CNCSIS 562	membru în echipa de cercetare	2008-2011
<b>Grant multianual.</b> Ingineria inversa in modelarea cognitiva si controlul structurilor biomimetice - contract de cercetare PNCDI 2 – Idei, cod 289/2008.	membru în echipa de cercetare	2008-2011
Relation between personality characteristics and electroencephalographic feature in athletes; PN-II-RU-MC-2008-2. cod CNCSIS 62 <a href="http://cncsis.gov.ro/UserFiles/File/MC%202008/REZULTATE_FINALE_Tip_MC_Februarie_2008.htm">http://cncsis.gov.ro/UserFiles/File/MC%202008/REZULTATE_FINALE_Tip_MC_Februarie_2008.htm</a>	<b>director proiect</b>	2008
Corelation between electroencephalographic feature and behavior at judo sportsmen; Competiția PN-II-RU-MC-2007-1. cod CNCSIS 159 <a href="http://cncsis.gov.ro/UserFiles/File/MC%202008/REZULTATE_FINALE_Tip_MC_iunie.htm">http://cncsis.gov.ro/UserFiles/File/MC%202008/REZULTATE_FINALE_Tip_MC_iunie.htm</a>	<b>director proiect</b>	2007
<b>Grant multianual.</b> Celulele stem in diagnosticul si tratamentul tumorilor cerebrale - rolul receptorilor factorilor de crestere. Nr. Proiect. 3678.. PN-II-Program 4. Parteneriate. nr contract: 41063. <a href="http://www.cnmp.ro:8083/pncdi2/program4/competitie/main/index.php?&amp;we=26531b94a8aa9ff7df5c5d983a506cd6&amp;wf=detail&amp;id=2678&amp;wchk=c88dc79652c5443652ab24c7e682cf23">http://www.cnmp.ro:8083/pncdi2/program4/competitie/main/index.php?&amp;we=26531b94a8aa9ff7df5c5d983a506cd6&amp;wf=detail&amp;id=2678&amp;wchk=c88dc79652c5443652ab24c7e682cf23</a>	membru in echipa de cercetare a coordonatorului	2007-2011
Centru de cercetare interdisciplinara si recuperare virtuala a motricitatii umane. Competitia IMPACT sept. 2007. ID: 1055. <a href="http://www.mct.ro/index.php?action=viewart&amp;artid=1691&amp;idcat=580">http://www.mct.ro/index.php?action=viewart&amp;artid=1691&amp;idcat=580</a>	<b>director proiect</b>	2007
CEEX-MI-C2 2358/2006 - MANMOBREC - Managementul individualizat al recuperarii pacientilor cu patologii neurologice si ortopedice prin prisma unor metodologii de cercetare interdisciplinara. nr. contract 107/2006.	membru în echipa de cercetare	2006-2008
Crearea unui centru de neurostiinte fundamentale si aplicate. Competiția IMPACT 2006.	manager proiect	2006
Promovarea vizibilității internaționale a cercetării românești și a unui parteneriat transnațional în domeniul utilizării ultrasonografiei ductale pentru evaluarea patologiei tumorale a sânelui; CEEX C2 M III 12568. nr. contract: 228. <a href="http://mamoecoduct.umfcv.ro/">http://mamoecoduct.umfcv.ro/</a>	director științific	2006-2008
Efectele creșterii consumului de proteine animale asupra compoziției corporale și performanței la sportivi. Contract de cercetare nr. 476 din 01.10. 2004, între Universitatea din Craiova și Clubul Sportiv Universitatea Craiova.	membru în echipa de cercetare	2004-2005
Studiu comparativ privind particularitățile somatopsihice ale adolescenților de la clase cu program sportiv și clase cu program normal din județul Dolj. Contract de cercetare nr. 191 din 04.04. 2005, între Universitatea din Craiova și Direcția pentru Sport a județului Dolj	membru în echipa de cercetare	2004-2005
Colaborare cu Societatea Europeană de Terapie Intensivă în Programul:CRYCO STUDY – Administrarea soluțiilor cristaloide și coloidale în serviciile de Terapie Intensivă. <a href="http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/18685828?ordinalpos=1&amp;itool=EntrezSystem2.PEntrez.Pubmed.Pubmed_ResultsPanel.Pubmed_DefaultReportPanel.Pubmed_RVDocSum">http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/18685828?ordinalpos=1&amp;itool=EntrezSystem2.PEntrez.Pubmed.Pubmed_ResultsPanel.Pubmed_DefaultReportPanel.Pubmed_RVDocSum</a>	investigator	2003–2004

## 7.2. Competiții internaționale

Programul	Proiectul	Funcția	Perioada
<i>Proiecte bilaterale- Programul Capacități- modulul III</i>	REVERSE ENGINEERING IN COGNITIVE RECOGNITION AND CONTROL OF BIOMIMETICS STRUCTURES – Ingineria Inversă în Recunoașterea Cognitivă și Controlul Structurilor Biomimetice – director proiect: Prof.dr.ing. Nicu Bizdoacă, Universitatea din Craiova- România, respectiv Prof.dr.ing. Frank ChongWoo Park, Seoul National University, Coreea de Sud - proiect nr.	Membru in echipa	2010-2011



	415/19.05.2010		
<i>Proiecte bilaterale- Programul Capacități- modulul III</i>	DEVELOPMENT OF BIOMIMETIC DESIGN METHODOLOGY WITH REVERSE ENGINEERING IN COGNITIVE RECOGNITION AND CONTROL OF BIOMIMETIC ROBOTS - Dezvoltarea metodologiei de proiectare biomimetica utilizand ingineria inversa in recunoasterea cognitiva si controlul robotilor biomimetici – director proiect: Prof.dr.ing. Nicu Bizdoacă, Universitatea din Craiova- România, respectiv Prof.dr.ing. Erden Abdulkadir, Atilim University - Ankara – Turcia - proiect 396/27.04.2010	Membru in echipa	2010-2011

## 8. Articole/Studii prezentate la manifestări științifice și publicate în rezumat în reviste indexate/cotate ISI

1. Rucsandra Danciulescu Miulescu, Anca Lelia Riza, Ana Maria Tinu, Vasilica Cristescu, **Suzana Danoiu**. The Link Between Chronic Kidney Disease and Subclinical Hypothyroidism in Patients with Type 2 Diabetes Mellitus. *Acta Physiologica* **2011**; Volume 203, Supplement 686. PC 187. ISSN online: 1748-1716. Joint Congress of FEPS and Turkish Society of Physiological Sciences 03/09/2011-07/09/2011 Istanbul, Turkey.  
<http://www.blackwellpublishing.com/aphmeeting/abstract.asp?MeetingID=778&id=94504&meeting=APSABS2011686> IF: 4,251

2. Veronica Sfredel, Maria Mota, **Suzana Danoiu**, A.T. Balseanu, Smaranda Mitran, Catalina Pisoschi, 2011. Biomechanical parameters of the fibrin clot in patients with diabetes mellitus, *Acta Physiologica*, Vol.203 Supl. 686 PC201. ISSN online: 1748-1716. Joint Congress of FEPS and Turkish Society of Physiological Sciences 03/09/2011-07/09/2011 Istanbul, Turkey.  
<http://www.blackwellpublishing.com/aphmeeting/abstract.asp?MeetingID=778&id=94518&meeting=APSABS2011686> IF: 4,251

3. R. Danciulescu Miulescu, M.E. Calarasu, R.I. Rosca and **S. Danoiu**. The hamilton anxiety scale in patients with graves basedow disease. *European Psychiatry* Volume 26, Supplement 1, **2011**, Page 146. Abstracts of the 19th European Congress of Psychiatry. ISSN: 0924-9338.  
<http://www.europsy-journal.com/article/S0924-9338%2811%2971857-0/abstract> IF: 3,210

4. R. Danciulescu Miulescu, M.E. Calarasu, R.I. Rosca and **S. Danoiu**. The prevalence of depression in patients with cushing's syndrome. *European Psychiatry* Volume 26, Supplement 1, **2011**, Page 620. Abstracts of the 19th European Congress of Psychiatry. ISSN: 0924-9338.  
<http://www.europsy-journal.com/article/S0924-9338%2811%2972326-4/abstract> IF: 3,210

5. **S. Danoiu**, M.E. Calarasu, R.I. Rosca, M. Danoiu and R. Danciulescu Miulescu. The prevalence of unexplained chronic pain complaints in apparently healthy elderly subjects. *European Psychiatry* Volume 26, Supplement 1, **2011**, Page 991. Abstracts of the 19th European Congress of Psychiatry. ISSN: 0924-9338. <http://www.europsy-journal.com/article/S0924-9338%2811%2972696-7/abstract> IF: 3,210

6. M. Danoiu, **S. Danoiu**, R. Danciulescu Miulescu, C. Poiana, V. Cristescu .The prevalence of disorders eating in patients with diabetes mellitus *European Psychiatry* Vol 25 - Supplement 1; pag: 1032 - 18th European Congress of Psychiatry. February 27, March 2, **2010** - Munich, Germany. ISSN: 0924-9338; <http://www.europsy-journal.com/article/S0924-9338%2810%2971022-1/abstract> IF 2009: 3.08

7. **S. Danoiu**, M. Danoiu, R. Danciulescu, M. Dragomir, M. Zavaleanu. Link between physical education and language acquisition in childhood. *European Psychiatry* Vol 25 - Supplement 1; pag 912 - 18th European Congress of Psychiatry. February 27, March 2, **2010** - Munich, Germany. ISSN: 0924-9338; <http://www.europsy-journal.com/article/S0924-9338%2810%2970903-2/abstract> IF 2009: 3.08

8. Danciulescu Miulescu, R, Poiana, C, **Danoiu, S**, Cristescu, V, Danoiu, M. The prevalence of depression and poor quality of life in women with polycystic ovary syndrome. *European Psychiatry* Vol 25 - Supplement 1; pag. 1412 - 18th European Congress of Psychiatry. February 27, March 2, **2010** - Munich, Germany. <http://www.europsy-journal.com/article/S0924-9338%2810%2971398-5/abstract> (IF 2009: 3.08)

9. O. Alexandru, L.E. Dragutescu, V. Ciubotaru, L. Tataranu, **S. Danoiu**, A.M. Georgescu, A. Dricu. Antiproliferative effect of helianthine on human glioblastoma cells in vitro. *Journal of Neurology* Volume: **256** Pages: **S228-S228** Supplement: **Suppl. 2** Published: **Jun 2009** (IF 2008: 2.536)

10. Danciulescu Rucsandra, **Danoiu Suzana**, Poiana Catalina, Danoiu Mircea. Prevalence of Metabolic Syndrome and Hypogonadism in Men with type 2 Diabetes (T2DM). *Diabetes*, Abstract Book from the ADA, ISSN 0012-1797, **2009**. (IF 2008 8,261).

11. Danciulescu Rucsandra, **Danoiu Suzana**, Poiana Catalina, Danoiu Mircea. The Endometrium in Postmenopausal Obese Women. *Diabetes*, Abstract Book from the ADA, ISSN 0012-1797, **2009**. (IF 2008 8,261)

12. **Danoiu S.**, Danoiu M., Possibilities of using electroencephalography in cerebral dominance study, *European Psychiatry*; Volume 24, Supplement 1, **2009**, Page S692; ISSN: 0924-9338; <http://www.europsy-journal.com/article/S0924-9338%2809%2970925-3/abstract> (IF 2009: 3.08)

13. **Danoiu S.**, Danoiu M., Zavaleanu M., Rosulescu E., Davitoiu A., Badea P., Relation Between Personality Characteristics And Electroencephalographic Feature In Athlets; *International Journal of Psychology*, Vol 43: 3/4 June/August: 135 ISSN: 0020-7594, **2008**; [http://www.tandfonline.com/loi/pijp20?open=43&repitition=0#vol\\_43](http://www.tandfonline.com/loi/pijp20?open=43&repitition=0#vol_43) .(IF 1.338 in 2009 - 0.833 in 2008)

14. Rosulescu E., Zavaleanu M., Avramescu T., **Danoiu S.**, Gruionu L., Dragomir M., Effects of muscle strenghtening and electrical stimulation on lower limb kinematics in children with paraplegic cerebral palsy. *Journal of Rehabilitation Medicine*. Supp. No. 47: 1-303, p. 187; June **2008**. ISSN 1650-1977. (IF 2007: 1.951)

15. Zavaleanu M., Rosulescu E., Avramescu T., **Danoiu S.**, Dragomir M., Ilinca I., Effects of 3-years postoperative rehabilitation program in children with spastic paraplegic cerebral palsy. *Journal of Rehabilitation Medicine*. Supp. No. 47: 1-303, p. 192; June **2008**. ISSN 1650-1977. (IF 2007: 1.951).

16. M. Zăvăleanu, E. Roşulescu, T Avramescu, **S. Dănoiu**, L. Rusu, E. Păun; **2008**, Improving balance in patients affected by stroke, *International Journal of Stroke*, 3 (Suppl.1):360-1, 2008, ISSN: 1747-4930, <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/ijs.2008.3.issue-s1/issuetoc> (IF 2007: 1.917).

17. E. Roşulescu, M. Zăvăleanu, **S. Dănoiu**, L. Rusu, D. Bieru Enescu, E. Păun, **2008**, Muscle strengthening and electrical stimulation of the tibialis anterior in adults poststroke hemiparesis, *International Journal of Stroke*, 3 (Suppl.1):353, 2008, ISSN: 1747-4930, <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/ijs.2008.3.issue-s1/issuetoc> (IF 2007: 1.917).

18. E. Roşulescu, L. Rusu, M. Zăvăleanu, **S. Dănoiu**, T Avramescu, E. Păun; **2008**, Intensive physical therapy in the management of lower limb spasticity in hemiparetic stroke, *International Journal of Stroke*, 3 (Suppl.1):353, 2008, ISSN: 1747-4930, <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/ijs.2008.3.issue-s1/issuetoc> (IF 2007: 1.917)

19. M. Zăvăleanu, E. Roşulescu, I. Ilinca, D. Bieru Enescu, M. Dragomir, **S. Dănoiu**, The efect of intermitent versus intensive physiotherapy in children with cerebral palsy, *Neurologia Croatica*, 57 (Suppl.1): 78, **2008**, ISSN 1331-5196, **indexata SCOPUS** <http://www.scopus.com>, ISI Thomson Scientific Master Journal List <http://scientific.thomsonreuters.com/cgi-bin/jrnlst/>. (**indexata ISI**)

## 9. Articole publicate in extenso/rezumat în reviste de specialitate aflate în evidența CNCSIS în momentul publicării (CNCSIS B, C, D)

### 9.1. CNCSIS categoria B

I. Petrică, C., D. Badea, **S. Dănoiu**, C. Singer, I. Brujan, A. Petrică, **2004**, The tocopherols as  
Pag 10 din 22

antioxidants, *Fiziologia-Physiology*, Official Journal of the Romanian Society of Physiological Sciences, The 9th National Congress of the Romanian Society of Physiological Sciences, Timișoara, 3-5 iunie 2004, vol 14 (suppl):45. (cod CNCIS 240)

2. Petrică, C., D. Badea, M. Badea, S. Dănoiu, I. Brujan, 2004, Zinc and functions of lymphoid cells, *Fiziologia-Physiology*, Official Journal of the Romanian Society of Physiological Sciences, The 9th National Congress of the Romanian Society of Physiological Sciences, Timișoara, 3-5 iunie 2004, vol 14 (suppl):45. (cod CNCIS 240)

3. Petrică, C., D. Badea, M. Badea, A. Petrică, S. Dănoiu, I. Brujan, 2004, Lipoperoxidation in the aging process, *Fiziologia-Physiology*, Official Journal of the Romanian Society of Physiological Sciences, The 9th National Congress of the Romanian Society of Physiological Sciences, Timișoara, 3-5 iunie 2004, vol 14 (suppl):46. (cod CNCIS 240)

## 9.2. CNCIS categoria C

4. Oana Alexandru, Ana Maria Georgescu, Suzana Danoiu, Anica Dricu, 2009, The role of growth factors in solid tumors genesis and therapy (Rolul factorilor de crestere in geneza si terapia tumorilor solide), *Medicina Moderna* Vol XVI nr 2 (februarie 2009) p 61-67. ISSN 1223- 0472 <http://www.medicinamoderna.ro/index.htm>. (cod CNCIS 475).

5. Dănciulescu Ruxandra Miulescu, Denisa Margină, Dănoiu Suzana – Relația cortizol-obeziitate abdominală, *Jurnalul Român de Diabet, Nutriție și Boli Metabolice*, nr 1, vol 13, 2006 ; 21-28, ISSN 1583-8609; (cod CNCIS 322)

6. Dănoiu Suzana, Dănciulescu Ruxandra Miulescu, Denisa Margină- Strategii de prevenție în diabetul zaharat de tip I, *Jurnalul Român de Diabet, Nutriție și Boli Metabolice*, nr 1, vol 13, 2006; 15-20, ISSN 1583-8609; (cod CNCIS 322)

7. Dănciulescu Miulescu, R., Margină, D., Vlădică, M., Dănoiu, S., 2005, Prevalența infecțiilor fungice la pacienții cu diabet zaharat de tip 2 (T2DM), *Jurnalul Român de Diabet Nutriție și Boli Metabolice*, Vol. 12, nr.3, p.245-249, ISSN 1583-8609. (cod CNCIS 322)

8. Dănciulescu, R., Dănoiu, M., Dănoiu, S., Boanță, C., 2005, Verigi patologice implicate în apariția tulburărilor ciclului menstrual asociate exercițiului fizic, *Buletin Științific Seria Educație Fizică și Sport*, Nr. 9 (1), Vol. II, 167-172, Editura Universității din Pitești, ISSN 1453 – 1194. (cod CNCIS 412)

9. Dănoiu, S., Dănciulescu, R., Tinu, A.M., 2005. Tratamentul obezității infantile, *Jurnalul Român de Diabet Nutriție și Boli Metabolice*, vol: 12, nr. 1, p. 49-52, ISSN 1583-8609. (cod CNCIS 322)

10. R. Dănciulescu Miulescu, Boanță, C., S. Dănoiu., 2005, Endocrinologia îmbătrânirii. *Jurnalul Român de Diabet Nutriție și Boli Metabolice*, vol 12, nr. 1, p. 25-28, ISSN 1583-8609. (cod CNCIS 322)

11. Boanță, C., Dănciulescu, R., Tinu, A.M., Dănoiu, S., Constantin Ionescu Târgoviște, 2004, Modificările endocrine la pacienții obezi, *Jurnalul Român de Diabet, Nutriție și Boli metabolice*, Ed. Ilex, Vol. 11, Nr. 1, p. 5-10, ISSN 1583-8609. (cod CNCIS 322)

12. Dănoiu, S., 2004, Efectele exercițiului fizic asupra statusului fierului în organismul uman. *Buletin Științific Seria Educație Fizică și Sport*, Nr. 8 (1/2004); II:78-87, ISSN 1453 – 1194. (cod CNCIS 412)

13. Dănoiu, S., Dănciulescu, R., Dănoiu, M., 2004, Considerații privind influența tipului de exercițiu fizic asupra răspunsului glicemic la persoanele cu diabet zaharat, *Buletin Științific Seria Educație Fizică și Sport*, Nr. 8 (1/2004); II: 73-77, Editura Universității din Pitești, ISSN 1453 – 1194. (cod CNCIS 412)

14. Dănoiu, S., 2002, Personalitate Comportament Motivație, *Buletin Științific Seria Educație Fizică și Sport*, Nr. 10 (1 / 2002), p. 210-213, Editura Universității din Pitești, ISSN 1453 – 1194. (cod CNCIS 412)

15. Veronica Sfredel, Dănoiu, S., Danoiu, M., 2002, Durerea metatarsiană consecință a eforturilor dure și repetate, *Buletin Științific Seria Educație Fizică și Sport*, Nr. 10 (1 / 2002), p. 217-220, Editura Universității din Pitești, ISSN 1453 – 1194. (cod CNCIS 412)

16. Dănoiu, M., R.D. Miulescu, S. **Dănoiu**, C. Ionescu-Târgoviște, 2002, Disfuncția erectilă la pacienții diabetici, *Jurnalul Român de Diabet Nutriție și Boli Metabolice*, vol. 9, nr. 1/2002, p. 36-41, ISSN 1220-8817.

17. Veronica Sfredel, A. Trăilă, Ionela Iancu, **Dănoiu, S.**, Horia Matcaș, Diana Sfredel, 2001, An original method of investigating the fluidocoagulant equilibrium of blood – fibrinogenometry, *Revista de Medicină și Farmacie– UMF Tg. Mureș*, Vol 47, Supliment 2/2001, p. 49.

### 9.3. în categoria D

18. Mircea Dănoiu, Cătălina Boantă, Ruxandra Dănciulescu Miulescu, Emilia Pătru, Veronica Sfredel, **Suzana Dănoiu**. Cheltuielile energetice determinate de activitatea fizică. *Citus Altius Fortius*, anul V, nr. 9 (4/2005), 83 - 89, 2005. (cod CNCIS 354)

19. **Dănoiu, S.**, 2005, Fiziopatologia leziunilor musculare, *Viitorul*, nr. 10, p. 38 – 41, Ed. Universitaria, ISSN 1582-5078. (cod CNCIS 7)

20. Stroe, C.A., Boanță, C., **Dănoiu, S.**, 2004, Psihologia vârstelor – repere psihogenetice și psihodinamice, *Citius, Altius, Fortius*, Nr. 2, p.27-34, Ed. Universității din Pitești, ISSN. 1582 – 8138. (cod CNCIS 354)

21. Boanță, C., Dănciulescu, R., **Dănoiu, S.**, 2004, Somatotropul între terapie și doping, *Citius, Altius, Fortius*, Nr. 2, p. 35-40, Ed. Universității din Pitești, ISSN. 1582 – 8138. (cod CNCIS 354)

22. **Dănoiu, S.**, 2004, Homeostazia fierului, *Viitorul*, nr. 9, p. 112-116, Ed. Universitaria, ISSN 1582-5078. (cod CNCIS 7)

23. **Dănoiu, S.**, 2004, Exercițiul fizic în tratarea hipertensiunii arteriale, *Viitorul – Rev. a Facultății de Educație Fizică și Sport*, nr. 8, p. 87-91, Ed. Universitaria, ISSN 1582-5078. (cod CNCIS 7)

24. **Dănoiu, S.**, C, A., Stroe; Boanță, C., 2003, Lateralitate – Simetrie – Dominanță Teorii privind mecanismul dezvoltării dominanței cerebrale, *Viitorul – Rev. a Facultății de Educație Fizică și Sport*, nr. 7, p. 53-56, Ed. Universitaria, ISSN 1582-5078. (cod CNCIS 7)

25. Boanță, C., Dănciulescu, R., **Dănoiu, S.**, 2003, Efortul fizic la pacienții diabetici, *Viitorul – Rev. a Facultății de Educație Fizică și Sport*, nr. 7, p. 81-82, Ed. Universitaria, ISSN 1582-5078. (cod CNCIS 7)

26. **Dănoiu, S.**, 2003, ADN-ul mitocondrial și consumul maxim de oxigen, *Viitorul*, Rev. Fac. de Ed. Fizică și Sport, nr. 6, p. 55-57, Ed. Universitaria. (cod CNCIS 7)

27. Sfredel, V., Trăilă A., Bădescu G., **Dănoiu, S.**, Iancu, I, 2002, Efectele perioadei absorbitive asupra echilibrului fluido-coagulant al sângelui. Determinări fibrinrezistometrice, *Craiova Medicală*, Vol.4, Nr 3, p. 247-251, Ed. Medicală Universitară Craiova, ISSN 1454-6876.

28. **Dănoiu, S.**, 2002, EPO 2000 – o nouă metodă anti-doping, *Viitorul*, Rev. Fac. de Ed. Fizică și Sport, nr. 5, p. 51 – 53, Ed. Universitaria. (cod CNCIS 7)

29. **Dănoiu, S.**, A. Davițoiu, Veronica Sfredel, Danoiu, M., 2000, Psihomotricitatea, *Viitorul*, Revistă de specialitate, Nr. 1, p. 28-29, Editura Universitaria, ISSN 1582-5078.

30. Danoiu, M., Dănciulescu, R., **Dănoiu, S.**, 2000, Tipologia Umană – Model de referință, *Viitorul*, Revistă de specialitate Nr. 1, p. 54-55, Editura Universitaria, ISSN 1582-5078. (cod CNCIS 7)

### 10. Articole *in extenso* publicate în alte reviste sau volume ale manifestarilor științifice cu ISBN sau ISSN.

1. Anca Ungureanu, Mirela Manolescu, **Suzana Danoiu**, O. Zlatian. 2005. Observatii asupra candidozelor cavitatii bucale (Observations regarding oral candidiasis). *Revista Medicina Modernă* Vol. XII - Nr. 6 (iunie 2005): 309-312. I.S.S.N. 1223-0472

2. **Dănoiu, S.**, Dănciulescu, R., Tinu, A.M , 2005, Adiponectina, *Observatorul medical*. nr. 77 - anul 2, p. 7, ISSN 1584-3882.

3. **Dănoiu, S.**, 2003, Despre proteinele prionice, *Buletin Științific Conferința Internațională Curricula Specifică Învățământului Superior*, Pitești, Partea a II-a, p.316-319, Editura Universității din

Pitești, ISSN 1453 – 1194.

4. Cîto Iulian Taisescu, **Dănoiu, S.**, Oana Taisescu, **2003**, Afectarea cardiovasculară și implicațiile acesteia în sclerodermia sistemică, Buletin Științific Conferința Internațională *Curricula Specifică Învățământului Superior*, Pitești, Partea a II-a, p.251-252, Editura Universității din Pitești, ISSN 1453 – 1194.
5. Dănciulescu Miulescu, R., **Dănoiu, S.**, 2003, Secvențele ADN-ului mitocondrial și Performanța în exercițiul aerob, Buletin Științific Conferința Internațională *Curricula Specifică Învățământului Superior*, Pitești, Partea a II-a, P. 336-338, Editura Universității din Pitești, ISSN 1453 – 1194.
6. Petrică, C., Emilia Pătru, Daniela Badea, **Dănoiu, S.**, **2003**, Mecanismele de apărare antioxidantă ale coenzimei Q-10 (CcQ-10), *Medicina Modernă*, vol X , Nr.11, p: 603-607, I.S.S.N. 1223-0472.
7. Petrică, C., M Vrabet, A Găman, **S Dănoiu**, C Avramescu, **2002**, Apoptoza, formă distinctă de moarte celulară și proteinele caspase, *Rev. Medicina Modernă*, vol IX, nr.10, p. 545-547, I.S.S.N. 1223-0472.
8. Dănoiu, M., **Dănoiu, S.**, Dănciulescu, R., Tinu, A.M., **2002**, Influența exercițiului aerobic asupra activității electrice cerebrale, *Viața Medicală*, Nr. 14 (640 anul XIV) p. 8, ISSN. 1220 - 5354.
9. **Dănoiu, S.**, **2001**, Studiul psihomotricității pe un lot de copii dintr-o școală specială, *Medicina Paliativă*, Revista Societății române de Paliatologie și Tanatologie, Vol 2, No2, p.29-36. ISSN 1454-895X.
10. **Dănoiu, S.**, Dănoiu, M., Dănciulescu, R., **2001**, Corectarea stângăciei – cauză a apariției tulburărilor de limbaj? Paideia, Revistă de consiliere psihopedagogică și medicală editată de Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic – Universitatea Pitești, Nr. 1/2001, ISSN 1582-3482.
11. Dănoiu, M., **Dănoiu, S.**, Dănciulescu, R., Luminița Georgescu, **2001**, Studiul “Personalității Accentuate” pe un Lot de Tineri, *Medicina Paliativă*, Revista Societății române de Paliatologie și Tanatologie, Vol 2.No2. **2001**. p. 36-40, ISSN 1454-895X.
12. Dănoiu, M., **Dănoiu, S.**, Dănciulescu, R., **2001**, Cistita necomplicată - evaluare clinică și paraclinică, *Medicina Paliativă*, Revista Societății române de Paliatologie și Tanatologie, Vol 2, p. 21-24, ISSN. 1454 - 895X.
13. Mariana-Elvira Olteanu, **Dănoiu, S.**, V. Pârvulescu, **2001**, Dezvoltarea neuropsihică în colectivități, Paideia, Revistă de consiliere psihopedagogică și medicală editată de Departamentul de Pregătire Postuniversitară – Universitatea Pitești, Nr. 1/2001, ISSN 1582-3482.
14. **Dănoiu, S.**, Dănoiu, M., Petrică, C., Anca Ungureanu , **2000**, Aspecte ale dezvoltării psihomotrice la copil. Studii și cercetări în educație fizică, antrenament sportiv și activitate psiho-medicală, *Simp. Internațional*, Ed. Universității din Pitești. p. 142-145, ISBN 973-9450-16-4.
15. **Dănoiu, S.**, Dănciulescu, R., Veronica Sfredel, Dănoiu, M., Allma Oprea, **2000**, Despre factorii dezvoltării psihomotorii. Studii și cercetări în educație fizică, antrenament sportiv și activitate psiho-medicală. *Simp. Internațional*. 3 noiembrie 2000, p. 127-133, Ed. Universității din Pitești. ISBN 973-9450-16-4.
16. V.N. Pârvulescu, V. Ștefan, **Dănoiu, S.**, Viorela Enăchescu, Eugenia Irimia, Veta Ciuvăț, Gabriela Zamfir, S. Beznă, **2000**, Vârșnicul hipertensiv în practica medicală (Probleme etiopatogenice și terapeutice), Simpozion aniversar: “135 de ani de Medicină Craioveană” – Filantropia, vol. 1, Nr. 1: 57-58, Revista medicală a Spitalului Clinic Municipal “Filantropia” – Craiova, ISSN 1582-1315.
17. Enăchescu Viorela, V. Ștefan, V. Pârvulescu, Asist. S. Beznă., **Dănoiu, S.**, Ciuvăț Veta, Irimia Eugenia, **2000**, Diagnostic comparativ imagistic (ECO/CT) în pancreatite, Simpozion aniversar: “135 de ani de Medicină Craioveană” – Filantropia, vol. 1, Nr. 1:67-68, Revista medicală a Spitalului Clinic Municipal “Filantropia” – Craiova. ISSN 1582-1315.
18. Allma Oprea, Oprea M, Georgeta Oprea, **Dănoiu, S.**, Dănoiu M., **2000**, Studiu privind apariția cariilor la sportivii de performanță. Studii și cercetări în educație fizică, antrenament sportiv și activitate psiho-medicală. *Simp. Internațional*, 3 noiembrie 2000, p. 7-13, Ed. Universității din Pitești, ISBN 973-9450-16-4.

19. Anca Ungureanu, **Dănoiu, S.**, Dănoiu, M., **2000**, Studiul sensibilității unor tulpini patogene Gram negative la Norfloxacin, Studii și cercetări în educație fizică, antrenament sportiv și activitate psiho-medicală, Simp. Internațional, Ed. Universității din Pitești, p. 14-17, ISBN 973-9450-16-4.
20. Anca Ungureanu, **Dănoiu, S.**, Dănoiu, M., **2000**, Infecția de tract urinar – cauză frecventă a îmbolnăvirilor la preșcolari și școlari, Studii și cercetări în educație fizică, antrenament sportiv și activitate psiho-medicală. Simp. Internațional, , Ed. Universității din Pitești, p. 18-20, ISBN 973-9450-16-4.
21. Petrică Cristina, Andreea Petrică, **Dănoiu, S.**, Dănoiu, M., **2000**, Endoteline – Implicații fiziologice și fiziopatologice, Studii și cercetări în educație fizică, antrenament sportiv și activitate psiho-medicală. Simp. Internațional, Ed. Universității din Pitești, p. 25-30, ISBN 973-9450-16-4..
22. Petrică, C., **Dănoiu, S.**, Dănoiu, M., Andreea Petrică, **2000**, Substanțe endogene în modularea și controlul durerii, Studii și cercetări în educație fizică, antrenament sportiv și activitate psiho-medicală. Simp. Internațional. Ed. Universității din Pitești, p. 31-38, ISBN 973-9450-16-4.
23. Dănoiu, M., V.N. Pârvulescu, Marcela Dragomir, Petrică, C., **Dănoiu, S.**, **2000**, Tipologiile umane, Studii și cercetări în educație fizică, antrenament sportiv și activitate psiho-medicală. Simp. Internațional, Ed. Universității din Pitești, p. 77-81, ISBN 973-9450-16-4.
24. Dănoiu, M., **Dănoiu, S.**, Anca Ungureanu, Allma Oprea, M. Dragomir, **2000**, Psihicul – concept biologic și social, Studii și cercetări în educație fizică, antrenament sportiv și activitate psiho-medicală. Simp. Internațional, Ed. Universității din Pitești, p. 102-108, ISBN 973-9450-16-4

## 11. Proiecte educaționale și de formare continuă

**POSDRU 87/1,3/S/64069 - FlexFORM - Program de formare profesionala flexibila pe platforme mecatronice. Valoare finantare: 2031490,08 RON**

**Poziție în cadrul proiectului: Expert pe termen lung (Responsabil relatie cu cursantii). Durata activității:2011 – 2014**

### **Scurta descriere proiect:**

**Obiectivul general** al proiectului: elaborarea si implementarea unui program de formare profesionala flexibila, pe platforme mecatronice, a personalului didactic din invatamant, pentru dezvoltarea competentelor in aplicarea tehnologiilor educationale moderne si eficientizarea procesului de predare-invatare. Proiectul vizeaza crearea in universitatile partenere a cadrului organizatoric si metodologie pentru elaborarea si implementarea programului de formare profesionala flexibila a personalului didactic in acord cu cerintele privind piata muncii in contextul societatii bazate pe cunoastere. Totodata, proiectul vizeaza crearea unui mecanism national (Rețea Nationala pentru Educatie si Formare Profesionala Flexibila) care sa faciliteze abordarea unitara, intr-o viziune sistemica a problemelor complexe privind formarea initiala, continua si reconversia profesionala.

### **Obiective specifice:**

1. Elaborarea si implementarea unui program de formare profesionala flexibila pe platforme mecatronice a personalului didactic din invatamant.
2. Dezvoltarea competentelor profesorilor in aplicarea metodelor interactive de predare-invatare si stimularea creativitatii prin utilizarea potentialului platformelor mecatronice.
3. Imbunătățirea calitatii managementului activitatiiilor de educatie si formare profesionala prin infiintarea Centrelor Regionale de Educatie si Formare Profesionala Flexibila (CREFPF) si integrarea acestora in rețea.
4. Facilitarea accesului la cunoastere (biblioteci, baze de cunostinte, laboratoare virtuale, programe de formare etc) a personalului didactic prin crearea Centrului Virtual de Competente in domeniul Mecatronicii (CVCM).
5. Promovarea si diseminarea rezultatelor proiectului prin actiuni de informare si publicitate utilizand mijloacele mass-media, seminarii, conferinte, workshop-uri, lucrari stiintifice si didactice, facilitatile oferite de CVCM.

**Principiile mecatronice in educatie** vizeaza dezvoltarea gandirii sistemice, integratoare si formarea deprinderii de a lucra in echipa. Mecatronica, termen brevetat de japonezi la inceputul deceniului opt al secolului trecut si utilizat pentru descrierea fuziunii mecanica-electronica-informatica, este tehnologia secolului 21,

principalul vector al inovarii in Europa cunoasterii. Educatia si formarea pe platforme mecatronice asigura flexibilitate in actiune si gandire, trasaturi definitorii ale specialistului in economia de piata, in contextul societatii bazate pe cunoastere.

## 12. Alte lucrări și contribuții științifice

### 12.1. Lista de participări la congrese și alte reuniuni științifice cu rezumate în volum cu ISBN sau ISSN

#### 12.1.1. In tara

1. **Suzana Danoiu**, Ligia Rusu, Eugenia Rosulescu. Către noi oportunități de cercetare în reabilitare: infrastructura de cercetare "INCESA". Al 37-lea Congres National Anual de Reabilitare Medicala, 24-27 septembrie 2014, Sibiu. Volum de rezumate. Ed Medicala Universitara Craiova. ISBN 978-973-106-235-8. p. 27
2. Cristian Serafinceanu, Rucsandra Dănciulescu Miulescu, Marius Cristian Neamțu, Andrei Pănuș, Octavian Alexe, **Suzana Dănoiu**. 2014. Prevalence of hammer toes in patients with distal symmetric polyneuropathy. Al XV-lea Congres National al Societatii Române de Anatomie. 15 – 17 mai 2014, Craiova Romania. Vol. de rezumate. ISSN 2360-3186; ISSN –L 2360-3186. p. 171.
3. Sfredel Veronica, **Suzana Danoiu**, Tudor-Adrian Balseanu, Diana Mirela Sfredel, Breakage resistance of the fibrin clot correlates with the history of ichemic stroke in a group of patients with dyslipoproteinemia. The XXVIIth National Conference of Physiology of the Romanian Physiological Society, 5-7 iunie 2014, București, Revista Fiziologia, nr. 1 supliment, 2014, pagina 29. ISSN 1223-2076
4. Rucsandra Dănciulescu Miulescu , Marius Cristian Neamțu, **Suzana Dănoiu**, Diana Păun, Denisa Margină. 2014. Prevalence of foot ulcer in diabetic patients. Al XV-lea Congres National al Societatii Române de Anatomie. 15 – 17 mai 2014, Craiova Romania. Vol. de rezumate. ISSN 2360-3186; ISSN –L 2360-3186. p. 174
5. Diana Păun, Rucsandra Dănciulescu Miulescu, Roxana Roșca, Marius Cristian Neamțu, **Suzana Dănoiu**, Cătălina Poiană. 2014. Morphological variation of tyroid gland in population. Al XV-lea Congres National al Societatii Române de Anatomie. 15 – 17 mai 2014, Craiova Romania. Vol. de rezumate. ISSN 2360-3186; ISSN –L 2360-3186. p. 172
6. Sfredel Veronica, **Danoiu Suzana**, Dricu Anica. Relatia dintre tulburările hemostazei, diabet și cancer. Zilele U.M.F. din Craiova a XLIII-a Ediție 7-8 IUNIE 2013. Masă rotundă fiziologie clinică și experimentală. ISSN 1843-2441
7. Sfredel V, **Danoiu S**, Dricu A, Sfredel MD, Balseanu TA, Mitran SI, Traila A, The Connection of Diabetes, Cancer, and Hemostasis Disorders, 2013, New Facets of Function and Dysfunction, Conference of Romanian Society of Physiology, Iași 9-11 mai 2013.
8. Nicu G. Bizdoaca, Sonia Degeratu, Petre Rotaru, Sabin Rizescu, **Suzana Danoiu**. Behaviour of shape memory alloy-based smart module structure under intense thermo-mechanical stress. CEEC-TAC 1 (1<sup>st</sup> Central European Conference on Thermal Analysis and Calorimetry) 7-10 sept, 2011, Craiova, Romania. Book of Abstracts. PS2.77. ISBN 978-606-11-1893-9
9. Petrica Cristina, Badea Daniela, Badea M, Petrica Andreea, **Danoiu Suzana**. Effects of glucocorticoids and annexin v. *Acta Medica Marisiensis*. Vol 57. Supl. 2. Official Publication of University and Pharmacy of Târgu Mureș. Book of Abstracts. A XXV a Conferință Națională a Societății Române de Fiziologie 26-28 mai 2011. Tg Mureș. p.39.. ISSN 2068-3324
10. Sfredel Veronica, Sfredel Diana Mirela, Mota Maria, **Danoiu Suzana**, Riza Anca Lelia, Mitran Ioana Smaranda, Balseanu AT. Correlations between the breakage resistance of the fibrin clot and waist circumference in a group of patients with type 2 diabetes mellitus. *Acta Medica Marisiensis*. Vol 57. Supl. 2. Official Publication of University and Pharmacy of Târgu Mureș. Book of Abstracts. A XXV a Conferință Națională a Societății Române de Fiziologie 26-28 mai 2011. Tg Mureș. p.32.. ISSN 2068-3324

11. Sfredel Veronica, Sfredel Mirela Diana, Moța Maria, Iancu Ionela, **Dănoiu Suzana**, Mitran Smaranda Ioana, Balșeanu A.T. ASSOCIATION BETWEEN COAGULATION TESTS AND BODY MASS INDEX IN A GROUP OF PATIENTS WITH TYPE 2 DIABETES MELLITUS Zilele UMF Craiova 3-6 iunie **2011-06-04** ISSN 1843-2441
12. Pârvulescu V.N., **Dănoiu Suzana**, Enăchescu Viorela, Beznă S.P, Ardelean Damaris, Ciuvăț Veta, Irimia Eugenia, Efrem I.C. Artefacte electrocardiografice întâlnite frecvent în practica medicală – studiu selectiv pe electrocardiograamele pacienților internați în Clinica III medicală din Spitalului Filantropia Craiova. Zilele UMF Craiova 3-6 iunie **2011-06-04** ISSN 1843-2441
13. Pârvulescu V.N., Enăchescu Viorela, Beznă S.P., Florea Ligia, **Dănoiu Suzana**, Ciuvăț Veta, Irimia Eugenia, Efrem I.C. Prezentarea de caz clinic – metodă didactică eficientă în pregătirea practică a rezidenților din medicina de familie. Zilele UMF Craiova 3-6 iunie **2011-06-04** ISSN 1843-2441
14. Rucsandra Dănciulescu Miulescu, Cătălina Boanta, **Suzana Danoiu**, Vasilica Cristescu. Prevalenta deficitului de vitamina D la pacientii nou descoperiti cu diabet zaharat. Jurnalul Român de Diabet Nutriție și Boli Metabolice vol. 17, nr. 2 (supliment 1, BDI Index Copernicus International), Cel de-al 36 Congres al Socetatii Romane de Diabet Nutriție și Boli Metabolice cu participare internationala, 26-29 may **2010**, Sibiu, ISSN 1583-8609
15. Rucsandra Dănciulescu Miulescu, Cătălina Poiană, Denisa Margina, **Suzana Danoiu**, Vasilica Cristescu. Caracteristicile clinice si profilul metabolic la pacientii diabetici cu deficit de vitamina D. Jurnalul Român de Diabet Nutriție și Boli Metabolice vol. 17, nr. 2 (supliment 1, BDI Index Copernicus International), Cel de-al 36 Congres al Socetatii Romane de Diabet Nutriție și Boli Metabolice cu participare internationala, 26-29 may **2010**, Sibiu, ISSN 1583-8609.
16. Maria Vladica, Rucsandra Dănciulescu Miulescu, Cătălina Boanta, **Suzana Danoiu**, Vasilica Cristescu. Nivelul calcitoninei la pacientii diabetici in tratament cu analogi de glucagon-like peptide-1. Jurnalul Român de Diabet Nutriție și Boli Metabolice vol. 17, nr. 2 (supliment 1, BDI Index Copernicus International), Cel de-al 36 Congres al Socetatii Romane de Diabet Nutriție și Boli Metabolice cu participare internationala, 26-29 may **2010**, Sibiu, ISSN 1583-8609.
17. Raluca Manolescu, Rucsandra Dănciulescu Miulescu, Anna Maria Tinu, **Suzana Danoiu**. Prevalenta ficatului gras nonalcolic la pacientii cu sindrom metabolic. Jurnalul Român de Diabet Nutriție și Boli Metabolice vol. 17, nr. 2 (supliment 1, BDI Index Copernicus International), Cel de-al 36 Congres al Socetatii Romane de Diabet Nutriție și Boli Metabolice cu participare internationala, 26-29 may **2010**, Sibiu, ISSN 1583-8609.
18. **Suzana Danoiu**, Rucsandra Dănciulescu Miulescu, Cătălina Poiană, Vasilica Cristescu. Prevalenta hipotiroidismului la pacientii diagnosticati cu ficat gras nonalcolic. Jurnalul Român de Diabet Nutriție și Boli Metabolice vol. 17, nr. 2 (supliment 1, BDI Index Copernicus International), Cel de-al 36 Congres al Socetatii Romane de Diabet Nutriție și Boli Metabolice cu participare internationala, 26-29 may **2010**, Sibiu, ISSN 1583-8609.
19. Veronica Sfredel, H. Matcas, **Suzana Danoiu**, Smaranda Ioana Mitran, A.T. Balseanu, Anca Lelia Riza, B. Catalin, **2010**, Correlations between the breakage resistance of the fibrin clot, anthropometric parameters and thrombotic vascular events in a lot of patients with diabetes mellitus type 2, Physiology, Supplement, p.37, ISSN 1223-2076.
20. Veronica Sfredel, H. Matcas, Diana Mirela Sfredel, Ionela Iancu, Anca Riza, **Suzana Danoiu**, Smaranda Ioana Mitran, A.T. Balseanu, **2010**. Rezistenta la rupere a coagulului de fibrina la un lot de pacienti cu D.Z tip 2 si obezitate. Zilele UMF din Craiova, p: 35, ISSN 1843-2441
21. **Danoiu Suzana**, Danciulescu Rucsandra, Sfredel Veronica, Catalina Poiana, Danoiu M. Study regarding the overall flexibility in woman with mitral valve prolaps. A XXIII-a Conferință Națională a Societății Române de Științe Fiziologice "Fiziologia experimentală și clinică în contextul medicinei moderne", 28-30 mai 2009, Craiova. Fiziologia – Physiology, 2009 Supplement. p. 15. ISSN 1223-2076
22. Veronica Sfredel, **Suzana Danoiu**, Madalina Manea, Andra Porojnicu, Smaranda Mitran, A.T. Balseanu, H.Traila. Changes of the fibrin clot's resistance to breakage in diabetic patients with ischemic stroke. A XXIII-a Conferință Națională a Societății Române de Științe Fiziologice



"Fiziologia experimentală și clinică în contextul medicinei moderne", 28-30 mai **2009**. Fiziologia – Physiology, 2009 Supliment. p. 42. ISSN 1223-2076

23. Dănciulescu Miulescu R, **Dănoiu S**, Denisa Margina, Dumitrache C. Evaluarea nivelului moleculei de adeziune intercelulară 1 la pacienții fumatori diabetici. Al IV Congres al Asociației de Endocrinologie Clinică din România, ISBN 978-973-614-510-0, septembrie 2009.
24. **Suzana Danoiu**, Rucsandra Dănciulescu Miulescu, Catalina Poiana, Denisa Margina. The aerobic exercise improve adiponectin levels in patients with metabolic syndrome. Cel de-al XVII-lea Congres al Societății Române de Endocrinologie cu participare internațională, octombrie **2009**. ISBN 973-7912-75-6
25. Rucsandra Dănciulescu Miulescu, Catalina Poiana, Denisa Margina, **Suzana Danoiu**, Mircea Danoiu. Lifestyle changes improve glycaemic control in patients with type 2 diabetes mellitus. The 1 International Congress and exhibition on Kinetotherapy with International Participation, Caciulata 06-07 iunie, **2009**, ISBN 978-973-671-209-8.
26. Rucsandra Dănciulescu Miulescu, Catalina Poiana, Denisa Margina, **Suzana Danoiu**, Mircea Danoiu. Exercise and calorie restriction improve lipid abnormalities and blood pressure in patients with type 2 diabetes mellitus. The 1 International Congress and exhibition on Kinetotherapy with International Participation, Caciulata 06-07 iunie, **2009**, ISBN 978-973-671-209-8.
27. Rucsandra Dănciulescu Miulescu, Catalina Poiana, Denisa Margina, **Suzana Danoiu**, Mircea Danoiu. Risks of exercise in patients with type 1 diabetes mellitus. The 1 International Congress and exhibition on Kinetotherapy with International Participation, Caciulata 06-07 iunie, 2009, ISBN 978-973-671-209-8.
28. Rucsandra Dănciulescu Miulescu, Catalina Poiana, Denisa Margina, **Suzana Danoiu**. The prevalence of eating disorders in athletes. The 1 International Congress and exhibition on Kinetotherapy with International Participation, Caciulata 06-07 iunie, **2009**, ISBN 978-973-671-209-8.
29. **Suzana Dănoiu**, Mircea Danoiu, Rucsandra Dănciulescu Miulescu, Cătălina Poiană, Denisa Margină. The role of exercise in the management of osteoporosis in postmenopausal women. *Medicina Sportiva. Sport Medicine Journal*, Suppl. no2 October – **2009**: 211/P24, ISSN 181-0162. A II-a Conferința internațională Exercițiul fizic - mijloc complex și modern de promovare a sănătății, Craiova, 22-25 oct. **2009**.
30. Rucsandra Dănciulescu Miulescu, **Suzana Dănoiu**, Mircea Danoiu, Cătălina Poiană, Denisa Margină. The management of disorders eating in athletes. *Medicina Sportiva. Sport Medicine Journal*, Suppl. no2 October – **2009**: 211/P23. ISSN 181-0162. A II-a Conferința internațională Exercițiul fizic - mijloc complex și modern de promovare a sănătății, Craiova, 22-25 oct. 2009.
31. Rucsandra Dănciulescu Miulescu, **Suzana Dănoiu**, Cătălina Poiană, Denisa Margină, Andrada Mihai, Maria Vlădică. The prevalence of erectile dysfunction in patients with diabetes mellitus. Al 35-lea Congres Național al Societății Române de Diabet, Nutriție și Boli Metabolice Sinaia, 20-23 Mai **2009**. Volum de rezumate Acta Diabetologica Romana nr. 35. 2009 publicat în *Cercetari experimentale Medico – Chirurgicale* Year XVI suppl 1/2009: p. 61. ISSN 1223-1533.
32. Dănciulescu MR, **Dănoiu S**, Poiană C, Margină D, Licăroiu D, Vlădică M. Estrogen replacement therapy improve metabolic profile in women with type 2 diabetes mellitus. Al 35-lea Congres Național al Societății Române de Diabet, Nutriție și Boli Metabolice Sinaia, 20-23 Mai **2009**. Volum de rezumate Acta Diabetologica Romana nr. 35. 2009 publicat în *Cercetari experimentale Medico – Chirurgicale* Year XVI suppl 1/2009: p. 60. ISSN 1223-1533.
33. Dănciulescu MR, Mușat M, Poiană C, Margină D, Văcaru G, **Dănoiu S**. The prevalence of chronic thyroiditis in patients with diabetes mellitus, Al 35-lea Congres Național al Societății Române de Diabet, Nutriție și Boli Metabolice Sinaia, 20-23 Mai **2009**. Volum de rezumate Acta Diabetologica Romana nr. 35. 2009 publicat în *Cercetari experimentale Medico – Chirurgicale* Year XVI suppl 1/2009: p. 62. ISSN 1223-1533.
34. Dănciulescu MR, Margină D, Mușat M, Văcaru G, **Dănoiu S**. Study about the frequency of polycystic ovarian syndrome (pcos) at women with type 1 diabetes mellitus. Al 35-lea Congres

- Național al Societății Române de Diabet, Nutriție și Boli Metabolice Sinaia, 20-23 Mai 2009. Volum de rezumate Acta Diabetologica Romana nr. 35. **2009** publicat in *Cercetari experimentale Medico – Chirurgicale* Year XVI suppl 1/2009: p. 62. ISSN 1223-1533.
35. **Dănoiu S**, Dănciulescu MR, Mușat M, Margină D, Boanță C, Vlădică M. Progesterone effects on metabolic profiles in women with diabetes mellitus and inadequate luteal phase. Al 35-lea Congres Național al Societății Române de Diabet, Nutriție și Boli Metabolice Sinaia, 20-23 Mai **2009**. Volum de rezumate Acta Diabetologica Romana nr. 35. 2009 publicat in *Cercetari experimentale Medico – Chirurgicale* Year XVI suppl 1/**2009**: p. 63. ISSN 1223-1533.
36. Danciulescu Miulescu Rucsandra, Vacaru Georgeta, **Danoiu Suzana**, Evaluarea ultrasonografica a grosimii endometrului la femeile in postmenopauza.. Cercetari experimentale medico-chirurgicale, supl 1-2/2008, ISSN 1223-1533, Al 34-lea Congres Național de Diabet, Nutriție și Boli Metabolice, Sinaia, mai **2008**.
37. Danciulescu Miulescu Rucsandra, Vacaru Georgeta, **Danoiu Suzana**, Evaluarea efectelor metabolice ale terapiei cu testosteron la barbatii cu hipogonadism si sindrom metabolic. Cercetari experimentale medico-chirurgicale, supl 1-2/2008, ISSN 1223-1533, Al 34-lea Congres Național de Diabet, Nutriție și Boli Metabolice, Sinaia, mai **2008**.
38. Dănciulescu Miulescu Rucsandra, Avramescu Taina Elena, **Danoiu Suzana**; **2008**; Nonfarmacologic treatment effects on endocrine and metabolic profiles in women with polycystic ovary syndrome; The 15th Balkan Sports Medicine Congress, "*Health through Physical Exercise, Performance through Sports Medicine*" The XVIIIth Annual National Conference of Sports Medicine, 1-4 October 2008, Bucharest, Romania. Revista de Medicină Sportivă, ISSN 1841-0162
39. Dănciulescu Miulescu Rucsandra, Avramescu Taina Elena, **Danoiu Suzana**; **2008**; Effects of physical activity on the anthropometrics and metabolic profiles of patients with type 2 diabetes mellitus; The 15th Balkan Sports Medicine Congress, "*Health through Physical Exercise, Performance through Sports Medicine*" The XVIIIth Annual National Conference of Sports Medicine, 1-4 October 2008, Bucharest, Romania. Revista de Medicină Sportivă, ISSN 1841-0162
40. Sorin Bezna, Marinela Bezna, Traistaru Rodica, **Suzana Danoiu** - Poliartrită reumatoidă paraneoplazică în neoplasmul pulmonar, Congresul National OsArt 2008 Iasi, 14-17 mai **2008**
41. Marinela Bezna, S. Bezna, Rodica Traistaru, **Suzana Danoiu**, Natasa Petrovic, Maria Bezna - Hemangioamele vertebrale multiple ca factor de risc asociat osteoporozei, Congresul National OsArt 2008 Iasi, 14-17 mai **2008**
42. V. Sfredel, A. Maloș, I. Iancu, **S. Dănoiu**, B. Cătălin, S. Mitran, A.T. Bălșeanu, I. Iancău, **2008**: Brain Death Electroencephalographic Diagnosis. Al IV-lea Simpozion al Societății Naționale de Neuroștiințe, București, Physiology, vol 18.2:68, ISSN 1223-2076, CNCSIS B, COD 240.pag. 43.
43. **Dănoiu Suzana**, Enăchescu Viorela, Sfredel Veronica, Pârvulescu V.N., Manea Mădălina, Georgescu Aristida Implicațiile geneticii cancerului de sân în medicina primară. Zilele U.M.F. din Craiova **2008**. Vol Rezumate pag 44 ISSN 1843-2441
44. Beznă S., Beznă Marinela, Beznă Maria Cristina, **Dănoiu Suzana**, Trăistaru Rodica, Covei Simona. Cum să fii medic în uniunea europeană. Zilele U.M.F. din Craiova **2008**. Vol Rezumate pag 458 ISSN 1843-2441
45. Eugenia Rosulescu, Mihaela Zăvăleanu, **Suzana Dănoiu** - Virtual reality therapy as a rehabilitation tool, Editura „UNIVERSITARIA” Craiova 2007, ISBN: 978-973-742-839-4, 978-973-742-840-0, p 297. SINTES 13, The International Symposium on System Theory, vol. I, Automation, Mechatronics; XIII<sup>th</sup> edition, 18-20 October **2007**, Craiova, Romania
46. Mihaela Zăvăleanu, Eugenia Rosulescu, **Suzana Dănoiu**, Dan Popescu - ROBOTIC APPLICATIONS IN MEDICAL REHABILITATION, Editura „UNIVERSITARIA” Craiova 2007, ISBN: 978-973-742-839-4, 978-973-742-840-0, p 314. SINTES 13, The International

Symposium on System Theory, vol. I, Automation, Mechatronics; XIII<sup>th</sup> edition, 18-20 October 2007, Craiova, Romania

47. Sfredel V, **Dănoiu S**, Iancu I, Matcaș H, Mitran S, 2007: Modificări EEG în SPM sever, A XXII-a Conferință Națională a Societății Române de Științe Fiziologice, Bucuresti, 1-2 iunie 2007, p.129, ISBN 978-973-708-227-5.
48. Dănciulescu, R., **Dănoiu, S.**, Tinu, A.M, 2003, Efectele Pioglitazonei asupra caracteristicilor endocrine și metabolice din sindromul ovarului polichistic, *Acta Diabetologica Romana* Vol.XXIX, P. 31, Ed. Medicală Universitară, Craiova ,ISBN 973-8354-59-5.
49. Sfredel, V., A. Trăilă, Iancu, I., Dănoiu, M., **Dănoiu, S.**, 2002, Effects of digitalis on EEG Parameters, A XVIII Conferință Națională de Fiziologie, Cluj, 2002-10-30, Rezumat apărut în revista “*Stresul Oxidativ În Procese Fiziologice Și Patologice*”, Editura Medicală Universitară “Iuliu Hațieganu”, pag.81, 2002, ISBN 973 - 8385 – 08 – 3.
50. Veronica Sfredel, A. Trăilă, H. Matcaș, Diana Sfredel, **Dănoiu, S.**, 2002, The Fibrinresistometry And Antisludge Therapy, A XVIII Conferință Națională de Fiziologie, Cluj, 2002-10-30, Rezumat apărut în revista “*Stresul Oxidativ În Procese Fiziologice Și Patologice*”, pag.80, Editura Medicală Universitară “Iuliu Hațieganu”, ISBN 973 - 8385 – 08 – 3.
51. Studii privind electrogeneza cerebrală și glicozidele digitalice. ZILELE UMF CRAIOVA. ediția XXXII Craiova 24-25 mai 2002. ED. MEDICALĂ UNIVERSITARĂ ISBN 973-8356-06-08. Autori: Veronica Sfredel, A. Trăilă, Ionela Iancu, Dănoiu, M., **Dănoiu, S.**, p. 50.
52. Veronica Sfredel, A. Trăilă, H. Matcaș, Diana Sfredel, **Dănoiu, S.**, 2002, Fibrinrezistometria și medicația antiagregantă, Zilele UMF Craiova, Ediția XXXII Craiova 24-25 mai 2002, P. 50-51, Ed. Medicală Universitară, ISBN 973-8356-06-08.
53. Pârvulescu, V.N., V. Ștefan, Rodica Trăistaru, Veta Ciuvăț, Eugenia Irimia, **Dănoiu, S.**, Gabriela Zamfir, S. Beznă, 2002, Corelații clinico-terapeutice în litiaza renală. Studiu pe anii 1997-2001, Spital Electroputere din Craiova, Zilele UMF Craiova, Ediția XXXII Craiova 24-25 mai 2002, P. 82-83, Ed. Medicală Universitară, ISBN 973-8356-06-08.
54. R. Dănciulescu, A.M. Tinu, M. Vlădică, G. Văcaru, **S. Dănoiu**. Femeile cu diabet zaharat tip 1 prezintă risc crescut pentru menopauza precoce. AL XXVIII-lea CONGRES NAȚIONAL DE DIABET, NUTRIȚIE, BOLI METABOLICE. București, 15-18 mai 2002. **LUCRARE PREMIATĂ.**
55. M. Dănoiu, **Suzana Dănoiu**, Rucsandra Dănciulescu. Relationship between massage therapy and cortisol level in depressed adolescents THE FIRST INTERNATIONAL CONGRESS OF COMPLEMENTARY THERAPIES OF THE THIRD MILLENIUM. March, 29-31, 2001. Felix Bath. Romania. p: 77.
56. Gabriela Pârvulescu, V.N. Pârvulescu, V. Ștefan, **Suzana Dănoiu**. Particularitățile profilaxiei secundare și terțiare la vârstnicii hipertensivi în practica medicului de familie. A X-a Conferință Națională de Cardiologie Preventivă și Recuperare Cardiovasculară. 31 mai-2 iunie Timișoara 2001.
57. Veronica Sfredel, A. Trăilă, **Suzana Dănoiu**, Horia Matcaș, Diana Sfredel. Investigarea echilibrului fluidocoagulant al sângelui printr-o metodă originală – fibrindurimetria.. Zilele UMF Craiova. 1 iunie 2001. Vol. Rezumate p. 116.
58. Veronica Sfredel, A. Trăilă, Ionela Iancu, **Suzana Dănoiu**, Horia Matcaș, Diana Sfredel. An original method of investigating the fluidocoagulant equilibrium of blood – fibrinroughmetry. A XVII- a Conferință Națională a Societății Române de Științe Fiziologice – Tg. Mureș. 1-2 iunie 2001, Rezumat apărut în Revista de Medicină și Farmacie Vol 47. Supliment 2/2001. – UMF Tg. Mureș, p. 49.
59. Veronica Sfredel, A. Trăilă, **Suzana Dănoiu**, Diana Sfredel, Horia Matcaș. Artefacte de interferență în electroencefalografia clinică. Al VIII-lea Congres al Societății Române de Științe Fiziologice; Iași, 5-7 iunie 2000.

60. V.N. Pârvulescu, V. Ștefan, **Suzana Dănoiu**, Viorela Enăchescu, Eugenia Irimia, Veta Ciuvăț, Gabriela Zamfir, S. Beznă. Vârșnicul hipertensiv în practica medicală (Probleme etiopatogenice și terapeutice). Simpozion aniversar: "135 de ani de Medicină Craioveană" iunie 2000. Spitalul Clinic Municipal "Filantropia" – Craiova.
61. Enăchescu Viorela, V. Ștefan, V. Pârvulescu, S. Beznă, **Dănoiu Suzana**, Ciuvăț Veta, Irimia Eugenia. Diagnostic comparativ imagistic (ECO/CT) în pancreatite. Simpozion aniversar: "135 de ani de Medicină Craioveană" iunie 2000. Spitalul Clinic Municipal "Filantropia" – Craiova.
62. Viorela Enăchescu, Simona Micu, V. Ștefan, V. Pârvulescu, S. Beznă, **Suzana Dănoiu**. Explorarea ultrasonografică în cirozele hepatice – valoare, limite. ACTUALITĂȚI ÎN DIAGNOSTICUL ȘI TRATAMENTUL CIROZELOR HEPATICE - Simpozion interjudețean de medicină internă și medicină de familie. Craiova 4-5 oct. 2000.
63. Angel Trăilă, Veronica Sfredel, **Suzana Dănoiu**, M. Dănoiu. Fibrinrezistometria – posibilități de utilizare în clinică - CRAIOVA, 5 – 7 Octombrie 2000, 30 DE ANI DE ÎNVĂȚĂMÂNT MEDICAL SUPERIOR; MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE JUBILIARE.
64. **Suzana Dănoiu**, M. Dănoiu, A. Trăilă, Veronica Sfredel, Cristina Petrică, V. N. Pârvulescu. Electroencefalografia în studiul dominanței cerebrale. - CRAIOVA, 5 – 7 Octombrie 2000, 30 DE ANI DE ÎNVĂȚĂMÂNT MEDICAL SUPERIOR; MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE JUBILIARE.
65. Cristina Petrică, **Suzana Dănoiu**, A. Trăilă, Maria Vrabete, C. Taisescu, M. Dănoiu. Fenotiparea imună în leucemiile acute mieloblastice secundare sindroamelor mielodisplazice. - CRAIOVA, 5 – 7 Octombrie 2000, 30 DE ANI DE ÎNVĂȚĂMÂNT MEDICAL SUPERIOR; MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE JUBILIARE.

### 12.1.2. În străinătate

1. Rucsandra Danciulescu Miulescu, Anca Lelia Riza, Ana Maria Tinu, Vasilica Cristescu, **Suzana Danoiu**. The Link Between Chronic Kidney Disease and Subclinical Hypothyroidism in Patients with Thype 2 Diabetes Mellitus. *Acta Physiologica 2011*; Volume 203, Supplement 686. *Joint Congress of FEPS and Turkish Society of Physiological Sciences*; 03/09/2011-07/09/2011, Istanbul, Turkey
2. R. Danciulescu Miulescu, **S. Danoiu**, C. Poiana. The prevalence of metabolic syndrome in patients infected with human immunodeficiency virus in treatment with antiretoviral drugs. *Journal of Diabetes (JDB). Abstracts of The 4th International Congress on Prediabetes and Metabolic Syndrome*. Madrid, Spain, April 6-9, 2011. Online ISSN: 1753-0407. Volume 3, Issue Supplement s1 p.117
3. R. Danciulescu Miulescu, **S. Danoiu**, D. Margina. Treatment with vitamin d improve insulinoreistance in women with polycystic ovarian syndrome. *Journal of Diabetes (JDB). Abstracts of The 4th International Congress on Prediabetes and Metabolic Syndrome*. Madrid, Spain, April 6-9,2011. Online ISSN: 1753-0407. Volume 3, Issue Supplement s1 p. 169.
4. R. Danciulescu Miulescu, E.T. Avramescu, V. Cristescu, **S. Danoiu**. The Prevalence of Depression in Patients with Severe Obesity. *Journal of Diabetes (JDB). Abstracts of The 4th International Congress on Prediabetes and Metabolic Syndrome*. Madrid, Spain, April 6-9, 2011. Online ISSN: 1753-0407. Volume 3, Issue Supplement s1 p.221
5. Danoiu, M., Danciulescu Rucsandra, Bizdoaca G., Sfredel Veronica, **Danoiu Suzana**. Anxiety in the elderly without family versus anxiety in the elderly living with family. *The 21st World Congress on Psychosomatic Medicine*, Seoul, Korea, August 25-28, 2011.
6. Sfredel V., Matcas H, **Danoiu S.**, Sfredel D., Mitran S., Balseanu A., Catalin B., Georgescu M., Riza A. & Cristea C., 2010. Correlations between breakage resistance of the fibrin clot and the antecedent presence of ischemic stroke. *FENS Forum 2010 – Amsterdam. FENS Abstr., vol.5, 132.34*
7. **S. Danoiu**, R. Danciulescu Miulescu, C. Poiana. Prevalence of metabolic syndrome and hypogonadism in men with type 1 diabetes. *The 3<sup>rd</sup> International Congress on Prediabetes and the Metabolic Syndrome, Journal of Diabetes* vol. 1 suppl. 3, ISSN 1753-0393, Nice, april 2009 (indexed in Academic Search (EBSCO), CAS: Chemical Abstracts Service (CAS) Current Abstracts (EBSCO))

8. Sfredel V., **Danoiu S.**, Traila H., Iancu M., Georgescu D., Matcas H. (3), Balseanu T.A., Mitran S. & Manea M., **2008**: The Fibrin Clot Increasing Resistance To Breakage in Ischemic Stroke. 6<sup>th</sup> *FENS FORUM 2008*, Geneve, 120.43. p 153

9. **Danoiu S.**, Danoiu M., Zavaleanu M., Rosulescu E., Davitoiu A., Badea P., Relation Between Personality Characteristics And Electroencephalografic Feature In Athlets; *XXIX International Congress Of Psychology*; Berlin, Germany, July, 20-25, **2008**;

10. Danoiu M., **Danoiu S.**, Sfredel V., Corelation between electroencephalographic feature and behavior at judo sportsmen. *The 12<sup>th</sup> European Congress of Sport Psychology*/4-9 September, Halkidiki, Greece. **2007**. BOOK OF ABSTRACTS. Edited by: Yannis Theodorakis. Hosted by: University of Thessaly and the Greek Society of Sport Psychology under the auspices of the European Federation of Sport Psychology ISBN: 978-960-89923-0-6 [http://www.fepsac.com/congresses/congress\\_2007](http://www.fepsac.com/congresses/congress_2007)

11. Danoiu M., **Danoiu S.**, Sfredel V., Danciulescu R., Stroe C. A., Manea M., Enachescu V., Davitoiu A. & Georgescu L., Language disturbance in children whom attempted to opposite handedness. *The 5th Forum of European Neuroscience* - Vienna **2006**. [http://fens2006.neurosciences.asso.fr/abstracts/R2/A056\\_2.html](http://fens2006.neurosciences.asso.fr/abstracts/R2/A056_2.html)

12. Sfredel V., **Danoiu S.**, Traila H., Enachescu V., Manea M., Danoiu M., Mitran S., Ghita M. & Vreju A. F., The effects of circadian rhythms on the EEG in latent tetany., *The 5th Forum of European Neuroscience* - Vienna **2006**. . [http://fens2006.neurosciences.asso.fr/abstracts/R5/A163\\_8.html](http://fens2006.neurosciences.asso.fr/abstracts/R5/A163_8.html)

13. Danoiu Mircea, **Danoiu Suzana**, Danciulescu Rucsandra. Personality aspects of the youth. 9<sup>th</sup> Annual Congress European College of Sport Science, July 3-6, **2004**. Clermont – Ferrand – France. p.38.

14. **Suzana Dănoiu**, M. Dănoiu, Rucsandra Dănciulescu, Cristina Petrică. EEG in Athletes' Cephalalgia of Unespected Causes. *VII<sup>th</sup> IOC OLYMPIC WORLD CONGRESS ON SPORT SCIENCES – Physical, Nutritional and Psychological care of athlete in the 21st century*. ATHENS, GREECE. 7-11 october **2003**. IOC Medical Commission. p.110D.

15. . **M. Dănoiu**, C.A. Stroe, Suzana Dănoiu, Mihaela Zăvăleanu. Frequency of Iron Deficiency in Athletes and Non-Athletes Girls. *VII<sup>th</sup> IOC OLYMPIC WORLD CONGRESS ON SPORT SCIENCES, Physical, Nutritional and Psychological care of the Athlete in the 21<sup>st</sup> century*, Athens, Greece, 7-11 October **2003**, IOC Medical Commission. p. 109D.

16. M. Danoiu, **S. Danoiu**, M. Barbu. Cerebral diselectrogenesis and agressive sports adress. *10<sup>th</sup> International Congress on Physical Education and Sport*.Komotini 17 – 19 may **2002**, Greece. p.443. <http://www.phyed.duth.gr/eng/draseis/default.aspx>; <http://www.ethicalsport.ca/eng/resources-results.cfm?SearchText=danoiu%20s&KeywordSearchTypes=Title,Topic,Author&CFID=38303283&CFTOKEN=83822211>

17. Dănoiu, M., **Dănoiu, S.**, Dănciulescu, R., Tinu, A. M., **2002**, Prolonged exercise and hypothalamic – pituitary – adrenal - axis response, 7th Annual Congress of European College of Sport Science, Athens, Greece, 24 - 28 July, 2002. Volume I. p. 233, Edited by M. Koskolou, N. Geladas, V. Klissouras. Published by Pashalidis Medical Publisher, 14 Tetrapoleos, Athens. <http://www.ecss.de/>

18. **Suzana Dănoiu**, M. Dănoiu, Rucsandra Dănciulescu. Comparison between Sportsfellow and Nonsportsfellow Electroencephalography Waves by using two Coeficients od Differentiate Electroencephalographic Quantiffication. *The XXXIV INTERNATIONAL CONGRESS OF PHYSIOLOGICAL SCIENCES – from MOLECULE to MALADY*. CHRISTCHURCH NEW ZEELAND 26-31 August **2001**.

19. M. Dănoiu, **Suzana Dănoiu**, V. Sfredel, A. Trăilă. A new alternative in the Exploration of the Fluid Coagulant Equilibrium of Blood: Fibrinresistometry. *The XXXIV INTERNATIONAL CONGRESS OF PHYSIOLOGICAL SCIENCES – from MOLECULE to MALADY*. CHRISTCHURCH NEW ZEELAND 26-31 August **2001**.

20. Dănoiu, M., **Dănoiu, S.**, Dănciulescu, R., Orțănescu, D., 2001, Characteristic features of boxers electroencephalography. European College of Sport Science, Book of abstracts of The 6<sup>th</sup> Annual Congress of The European College of Sport Science, *The 15<sup>th</sup> Congress of The German Society of Sport Science*. - Köln: Sport und Buch Strauss. – 6 (**2001**), Edited by: J. Mester, G. King, H. Strüder, E.

Tsolakidis, A. Osteburg, p. 525, ISBN. 3–89001–235-3.

**21.** Dănoiu, M., **Dănoiu, S.**, Dănciulescu, R., **2001**, The aerobic exercise can influence the brain activity. European College of Sport Science. Book of abstracts of the 6<sup>th</sup> Annual Congress of The European College of Sport Science, *The 15<sup>th</sup> Congress of The German Society of Sport Science*. - Köln: Sport und Buch Strauss. – 6 (2001). Edited by: J. Mester, G. King, H. Strüder, E. Tsolakidis, A. Osteburg, p. 812, ISBN. 3 – 89001 – 235 - 3.

**22.** Petrică, C., Dănoiu, M., **Dănoiu, S.**, Petrică, A., **2001**, Rear foot pain, European College of Sport Science, Book of abstracts of The 6<sup>th</sup> Annual Congress of The European College of Sport Science, *The 15<sup>th</sup> Congress of The German Society of Sport Science*. - Köln: Sport und Buch Strauss. – 6 (2001), p. 881, Edited by: J. Mester, G. King, H. Strüder, E. Tsolakidis, A. Osteburg. ISBN. 3–89001–235–3. <http://www.ecss.de/>

## **12. Citarea in lucrari in sistem ISI Web of Science**

204 citari ISI Web of Science  
h-Index 4