

Europass Curriculum Vitae



Informatii personale

Nume / prenume

FICA SIMONA VASILICA

Locul de munca

**Profesor Universitar - Department Clinic 2, Disciplina Endocrinologie II, Spitalul
Universitar de Urgenta Elias, UMF Carol Davila, Bucuresti
Medic primar endocrinologie, medic primar diabet, nutritie si boli metabolice –
Spitalul Universitar de Urgenta Elias, Bucuresti**

Experienta profesionala

Perioada

2008 - prezent

Funcția sau postul
ocupat

Conducator stiintific doctorat (Ordin MECT nr. 4963 din 31.07.2008)

Activități și
responsabilități
principale

Activitate de indrumare stiintifica doctoranzi

Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicina si Farmacie Carol Davila, Bucuresti, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	- Sector public, Activitate didactica, Activitate de cercetare stiintifica si clinica
Perioada	2007 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Profesor Universitar Medic primar endocrinolog, medic primar diabetolog, Sef Disciplina Endocrinologie, Diabet zaharat, nutritie si boli metabolice, Sef de Sectie – Spitalul Universitar de Urgenta Elias
Activități și responsabilități principale	Sustinere cursuri studenti si rezidenti, cursuri de specializare postuniversitara Activitate clinica in spital, activitate de management
Numele și adresa angajatorului	UMF „Carol Davila”, Facultatea de Medicină Generală, Departament Clinic 2, Disciplina Endocrinologie II, bd Dionisie Lupu 37, sector 1 București, Spitalul Universitar de Urgență „Elias”, bd Marasti 17, sector 1, București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sector public, Activitate didactica, Activitate de cercetare stiintifica si clinica, Asistenta medicala
Perioada	2003 – 2007
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar Universitar Medic primar endocrinolog, medic primar diabetolog (din 2006), Sef Clinica Endocrinologie, Diabet zaharat si boli de nutritie – SUU Elias
Activități și responsabilități principale	Sustinere cursuri studenti si rezidenti, cursuri de specializare postuniversitara Activitate clinica in spital, Sef de Sectie
Numele și adresa angajatorului	UMF „Carol Davila”, Facultatea de Medicină Generală, Catedra Endocrinologie, bd Dionisie Lupu 37, sector 1 București, Spitalul Universitar de Urgență „Elias”, bd Marasti 17, sector 1, București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sector public, Activitate didactica, Activitate de cercetare stiintifica si clinica, Asistenta medicala
Perioada	1994 – 2003
Funcția sau postul ocupat	Șef de Lucrări Medic primar endocrinolog
Activități și responsabilități principale	Sustinere cursuri si lucrari practice student, cursuri si indrumare rezidenti, cursuri de specializare postuniversitara Activitate clinica in spital
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicina si Farmacie „Carol Davila”, Facultatea de Medicină Generală, Catedra Endocrinologie, , bd Dionisie Lupu 37, sector 1 Bucuresti Institutul de Endocrinologie “C.I. Parhon”, Bucuresti, bd Aviatorilor 34-36
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sector public, Activitate didactica, Activitate de cercetare stiintifica si clinica, Asistenta medicala
Perioada	1987 – 1994
Funcția sau postul ocupat	Asistent Universitar Medic primar endocrinolog (din 1990)
Activități și responsabilități principale	Sustinere lucrari practice studenti, indrumare rezidenti Activitate clinica in spital
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicina si Farmacie „Carol Davila”, Facultatea de Medicină Generală, Catedra Endocrinologie, , bd Dionisie Lupu 37, sector 1 Bucuresti Institutul de Endocrinologie “C.I. Parhon”, Bucuresti, bd Aviatorilor 34-36
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sector public, Activitate didactica, Activitate de cercetare stiintifica si clinica, Asistenta medicala

Perioada	1980 – 1987
Funcția sau postul ocupat	Prerepartiție în IMF București ca Șefă de Promoție a Facultății de Medicină Generală la Catedra de Endocrinologie (Dispoziția de Repartizare nr. 201018/1980) Medic secundar, medic principal specialitatea Endocrinologie
Activități și responsabilități principale	Sustinere lucrari practice studenti, indrumare rezidenti Activitate clinica in spital
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicina si Farmacie „Carol Davila”, Facultatea de Medicină Generală, Catedra Endocrinologie, , bd Dionisie Lupu 37, sector 1 Bucuresti Institutul de Endocrinologie “C.I. Parhon”, Bucuresti, bd Aviatorilor 34-36
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sector public, Activitate didactica, Activitate de cercetare stiintifica si clinica, Asistenta medicala
Educație și formare	
Perioada	Din 2006
Calificarea obtinuta	Medic primar specialitatea Diabet zaharat, nutriție și boli metabolice
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Diabet, Nutritie si Boli Metabolica
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Sănătății Publice
Perioada	Din 1990
Calificarea obtinuta	Medic primar specialitatea Endocrinologie
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Endocrinologie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Institutul de Medicină și Farmacie București
Perioada	Din 1989
Calificarea obtinuta	Doctor in medicina – Specialitatea Endocrinologie – Ordin MEI 7808/24.07.1989. Titlul tezei de doctorat: „ Hormonologia ovarului polichistic virilizant ”
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	UMF Carol Davila

Competente si supraspecializari postuniversitare

Perioada	2012
Calificarea / diploma obținută	Atestat de studii complementare in Endocrinologie si Diabet Pediatric
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Sanatatii – RA/51/12.11.2012
Perioada	2006

Calificarea / diploma obținută	Certificat de supraspecializare SEXOLOGIE
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Sanatatii – GH/4194/12.11.2012
Perioada	2003
Calificarea / diploma obținută	Certificat de competenta in Managementul Serviciilor de Sanatate
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Sanatatii si Familiei- seria A nr. 1919/6 mai 2003
Perioada	1992
Calificarea / diploma obținută	Certificat de competent in Ginecologie si Colposcopie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Sanatatii- seria A 09954

Data/Institutie	Titlul/Calificarea	Principalul subiect acoperit
2014, ENETS	Postgraduate Course at the 11 th annual ENETS Conference	Tumori neuroendocrine
2014 SRE, Associazione Medici Endocrinologi	Postgraduate course Thyroid Ultrasound and Ultrasound-Assisted Procedures	Ecografie tiroidiana
2013 European Group for Graves Orbitopathy	7 th EUGOGO Graves Orbitopathy Teaching Course	Boala Graves
2013 European Association for the Study of Obesity	2nd EASO/IFSO-EC Medico Surgical Workshop	Obezitate, chirurgie metabolica
2007, 2012 (recertificare) The International Society for Clinical Densitometry	Certified Clinical Densitometrist course	Osteoporoza, osteodensitometrie
2012 Targeting the pituitary: Expert Knowledge Forum	Certificat de participare	Patologie hipofizara
2012 SUU Elias	Curs comunicare in relatia medic-pacient	Comunicare
2012 Societatea Romana de Endocrinologie	Curs international de infertilitate	Infertilitate
2011 Multidisciplinary Management of Patients with Neuroendocrine Tumours : Meet The Experts at the IEO MRC	Certificat de participare	Tumori neuroendocrine
2011 Societatea Romana de Endocrinologie	Curs international de endocrinologie pediatria	Endocrinologie pediatria
2010 SRE	Curs postuniversitar de patologie nodulara cervicala - Iasi	Patologie tiroidiana si paratiroidiana
2009 Uppsala University	Advanced Course in Diagnosis and Treatment of NET's, 23-25 november	Tumori neuroendocrine
2009 European Society of Endocrinology	The 7 th Postgraduate Course in Clinical Endocrinology	Endocrinologie clinica
2009 American College of Endocrinology	Fellow of the American College of Endocrinology	Endocrinologie clinica
2001 European Federation of Endocrine Societies	Regional Postgraduate Course in Clinical Endocrinology	Endocrinologie clinica
2001 Program Erasmus, Universitatea Montpellier	Stagiu de initiere în genetica moleculară Laboratorul de Endocrinologie Moleculară	Endocrinologie moleculara
1997 Universitatea de Medicină și	Curs de specializare în neuropsihiatrie	Neuropsihiatrie infantila

Farmacie „Carol Davila”	infantilă – „Introducere în psihoterapia și sfătuirea familiei, copilului familiei cu tulburări neuropsihice”	
1997 University of Bristol Medical School, Bristol Royal Infirmary	Foundation Course in Medical Education	Educație medicală
1996 European Federation of Endocrine Societies	EFES Romania Clinical Endocrinology Course	Endocrinologie clinică
1995 Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”	Curs postuniversitar “Sfătuirea și tehnici înrudite de psihoterapie în psihiatria copilului, adolescentului și familiei”	Neuropsihiatrie infantilă

Competențe și aptitudini

Limba maternă Alte limbi cunoscute	Romana Engleza, franceza				
Autoevaluare <i>Nivel european (*)</i>	Înțelegere		Vorbire		Scriere
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Engleza	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator independent	Utilizator experimentat	Utilizator independent
Franceza	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent
Abilități și competențe sociale	Abilități interculturale: membru ECAS, participare numeroase cursuri, congrese și seminarii Abilități de lucru în echipă, abilități de adaptare Bune abilități de comunicare – coordonator curs de comunicare și Ghid de comunicare cu pacientul				
Abilități și competențe organizatorii	Abilități de conducere: președinte al SRE timp de 4 ani, organizator a 5 congrese și 5 cursuri precongres SRE Conducător de proiect în 2 granturi obținute prin concurs, director de proiect din parte partenerului în alte 3 granturi				
Abilități și competențe tehnice	Osteodensitometrie				
Abilități și competențe de utilizare a calculatorului	Cunoaștere Microsoft Office				
Abilități și competențe artistice					
Alte abilități și competențe					
Permis auto	DA				

Informatii suplimentare

Aptitudini de conducere
si organizatorice

2012 - prezent - Membru in Consiliu Profesor al Facultatii de Medicina a UMF "Carol Davila"
2012 - prezent - Membru in Senatul UMF "Carol Davila"
2012 - prezent - Prodecan Facultatea de Medicina a UMF "Carol Davila"
2007 - prezent - Membru titular în Consiliul Municipal al Colegiului Medicilor din Municipiul București
2004 - prezent - Șeful Comisiei de Etică a Spitalului Clinic Universitar de Urgență Elias
2015 - Vicepresedinte al Societatii Romane de Endocrinologie (SRE)
2010 - prezent - Presedinte al Comisiei CNAS pentru Tratatamentul Tumorilor Neuroendocrine
2013 - 2014 - Rezentat al Societatii Romane de Endocrinologie la ECAS
2009 - prezent - Fellow of the American College of Endocrinology (FACE)
2010 - 2014 - Presedinte al Societatii Romane de Endocrinologie (SRE)
2005 - 2010 - Vicepresedinte al Asociatiei pentru Medicina Sexualitatii din Romania (AMSR)
2005 - 2012 - Coordonator al Sectiei de Moase in cadrul Colectivului de Conducere si Coordonare a Facultatii de Moase si Asistenta Medicala (Decizia 26/18.05.2005)

**Membra in structuri
profesionale stiintifice
internationale**

2013 – Membru The Endocrine Society, USA
2010 – Membru ESHRE – European Society of Human Reproduction and Embryology
2009 – Membru European Neuroendocrine Tumor Society (ENETS)
2006 – Membru European Association for the Study in Diabetes (EASD)
2004 – Membru European Society for Sexual Medicine (ESSM)
2005 – Membru European Society of Endocrinology (ESE)
2003 – Membru American Association of Clinical Endocrinologists (AACE)
1991 - International Society of Endocrinology (ISE)
1991 - International Society of Psychoneuroendocrinology

**Membra in structuri
profesionale stiintifice
nationale**

2011 - Membru in Asociatia Romana pentru Studiul Obezitatii
2002 - Membru in Societatea Română de Diabet, Nutriție si Boli Metabolice
2001 - Membru in Asociatia Română a Disfuncției Erectile (ARDE, membru fondator) tranformată în Asociația pentru Medicina Sexualității din România (AMSR)
2001 - Membru in Societatea Română de Ginecologie Endocrinologică
1990 - Membru in Societatea Română de Endocrinologie (SRE)
1990 - Membru in Societatea Română de Psihoneuroendocrinologie (membru fondator)

- 1. IGF-I and Insulin Resistance Are Major Determinants of Common Carotid Artery Thickness in Morbidly Obese Young Patients** - Sirbu, A.; Nicolae, H.; Martin, S.; Barbu, C.; Copaescu, C.; Florea, S., Panea, C.; Fica S., , *Angiology*, vol.67, 3, pag.259-265, ISSN: 0003-3197, e-ISSN : 1940-1574, March **2016**, **IF:2,970** (2014), DOI: 10.1177/ 0003319715586499
- 2. Overweight and Underweight Prevalence Trends in Children from Romania - Pooled Analysis of Cross-Sectional Studies between 2006 and 2015**, Chirita-Emandi, Adela, Barbu, Carmen Gabriela, Cinteza, Elena Eliza, Chesaru, Bianca Ioana, Gafencu, Mihai, Mocanu, Veronica, Pascanu, Ionela M., Tatar, Simona Alexandra, Balgradean, Mihaela, Dobre, Michaela, Fica, Simona, Vasilica, Ichim, Gabriela Edita, Pop, Raluca, Puiu, Maria, *Obesity Facts*, Volume: 9, Issue: 3, Pages: 206-220, DOI: 10.1159/000444173, Published: 2016, **IF : 2,4** (2016)
- 3. Is prolactin the missing link in adipose tissue dysfunction of polycystic ovary syndrome patients?**, Albu, A.; Florea, S.; Fica S., *Endocrine*, Volume:51, Issue 1, Pages: 163-173, ISSN: 1355-008X, e-ISSN: 1559-0100, Jan **2016**, **IF:3,878** (2014), DOI: 10.1007/s12020-015-0655-1
- 4. IGF1 deficiency in newly diagnosed Graves' disease patients**, Martin, S.; Sirbu, A.; Betivoiu, M.; Florea, S.; Barbu, C.; Fica S., *Hormones - International Journal of Endocrinology and Metabolism*, Volume: 14, Issue: 4,pag: 651-659, oct-dec **2015**, ISSN: 1109-3099, **IF: 1,198** (2014)
- 5. The Impact of Thyroid Autoimmunity on the Clinical and Diabetes Parameters of Patients with Latent Autoimmune Diabetes in Adults**, Reghina, A. D.; Florea, S.; Constantin, M.; Fica S., *Experimental and Clinical Endocrinology & Diabetes*, Volume: 123, Issue: 9, Pages: 543-547, DOI: 10.1055/s-0035-1555764, oct. **2015**, ISSN: 0947-7349, e-ISSN: 1439-3646, **IF: 1,555** (2014)
- 6. Iatrogenic Cushing's syndrome related to the interaction between oral budesonide with fluvoxamine: a case report**, Martin, C. S.; Blaga, C.; Lambrescu, I. M.; Fierbinteanu-Braticевичi, C.; Fica S., *Journal of Clinical Pharmacy and Therapeutics*, Volume: 40, Issue: 5, Pages: 612-614, DOI: 10.1111/jcpt.12312, Published: oct **2015**, ISSN: 0269-4727, e-ISSN: 1365-2710, **IF: 1,668** (2014)
- 7. Primary Hepatic Neuroendocrine Tumor after 4 years Tumor-free Follow-up**, Lambrescu, I.M.; Martin, S.; Cima, L.; Herlea, V.; Badiu, C.; Fica S., *Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases*, Volume: 24, Issue: 2, Pages: 241-244, Published: Jun **2015**, ISSN: 1841-8724, e-ISSN: 1842-1121, **IF: 2,202** (2014)
- 8. Metabolic Surgery for Diabetes Mellitus Between Benefits and Risks**, Fica S., ; Sirbu, A., *Acta Endocrinologica -Bucharest*, Volume: 11, Issue: 2, Pages: 212-219, DOI: 10.4183/aeb.2015.212, Published: Apr-Jun **2015**, ISSN: 1841-0987, e-ISSN: 1843-066X, **IF: 0,268** (2014)
- 9. Biochemical hyperandrogenism is associated with metabolic syndrome independently of adiposity and insulin resistance in Romanian polycystic ovary syndrome patients**, Albu, A.; Radian, S.; Fica S.; Barbu, C.G., *Endocrine*, Volume: 48, Issue: 2, Pages: 696-704, DOI: 10.1007/s12020-014-0340-9, Published: Mar **2015**, ISSN: 1355-008X, e-ISSN: 1559-0100, **IF: 3,878** (2014)
- 10. Serum Uric Acid Concentration in Overweight and Obese Women with Polycystic Ovary Syndrome**, Leustean, L.E.; Dimitriu, C.; Fica S.; Ungureanu, M.C.; Preda, C.; Mogos, V.; Ungureanu, D.; Vulpoi, C., *Revista Romana de Medicina de Laborator*, Volume: 23, Issue: 1, Pages: 107-114, DOI: 10.1515/rrlm-2015-0010, Published: Mar **2015**, ISSN: 1841-6624 e-ISSN: 2284-5623, **IF : 0,239** (2014)
- 11. Obesity and eating behaviors in school children and adolescents -data from a cross sectional study from Bucharest, Romania**, Barbu, C.G.; Teleman, M.D.; Albu, A.I.; Sirbu, A.E.; Martin, S.C.; Bancescu, A.; Fica S., *BMC Public Health*, Volume: 15, Article Number: 206, DOI: 10.1186/s12889-015-1569-9, Published: Mar 1, **2015**, ISSN: 1471-2458, **IF: 2,264** (2014)

- 12. Papillary thyroid carcinoma with anaplastic dedifferentiation in entation even for a tall cell variant** - Barbu, C.G.; Florin, A.; Neamtu, M.C.; Avramescu, E. T.; Terzea, D.; Miron, A.; Miulescu, R.Danciulescu; Poiana, C.; Fica S., *Romanian Journal of Morphology and Embriology*, Volume: 56, Issue: 2, Pages: 527-531, Published: **2015**, ISSN: 1220-0522, **IF : 0,659** (2014), (CNCSIS Categoria A).
- 13. Dense mapping of the region of insulin gene VNTR in polycystic ovary syndrome in a population of women from Central Europe**, Attaoua, R.; Boeckler, N.; Radian, S.; El Mkaem, S.A.; Poucheret, P.; Latapie, V.; Gheorghiu, M.; Fica S.; Vintila, M.; Normand, C.; Coculescu, M.; Grigorescu, F., *Endokrynologia Polska*, Volume: 66, Issue: 3, Pages: 198-206, DOI: 10.5603/EP.2015.0026, Published: **2015**, ISSN: 0423-104X, **IF : 0,993** (2014)
- 14. Cardiovascular Mortality in Type 2 Diabetes Patients with Incident Exposure to Insulin Glargine**, Ioacara, S.; Guja, C.; Reghina, A.; Martin, S.; Sirbu, A.; Fica S., *Journal of Diabetes Research*, DOI: 10.1155/2015/962346, Published: **2015**, ISSN: 2314-6745 e-ISSN: 2314-6753, **IF : 2,164** (2014)
- 15. Association between treatment with pioglitazone and bladder cancers**, Serafinceanu, C.; Dănciulescu Miulescu, R.; Neamtu, M.C.; Barbu, C.G.; Timar, R.Z.; Margină, D.; Alexe, O.; Pănuș, A.; Fica, S.; Acceptat pentru publicare in *Romanian Journalog Morphology and Embriology* vol. 56 no. 2, **2015**. ISSN: 1220-0522. (ISI Thomson Scientific Master Journal List), (CNCSIS Categoria A). **IF:0.7**. <http://www.rjme.ro/RJME/jsp/aboutus.jsp>
- 16. Milk and Insulin Growth Factor 1 (IGF1) – Implication in Acne and General Health – Clatici**, V.G.; Georgescu, O.; Draganita, A.M.V.; Tatu, A.L.; Fica S., *Romanian Biotechnological Letter*, Volume: 20, Issue: 1, Pages: 10013-10025, Published: Jan-Feb **2015**, ISSN: 1224-5984, **IF : 0,404** (2014)
- 17. Risk factors associated with hypogonadism in beta-thalassemia major patients: predictors for a frequent complication of a rare disease** - Albu, A.; Barbu, C.G.; Antonie, L.; Vladareanu, F.; Fica S., *Journal of Postgraduate Medicine*, Volume: 126, Issue: 5, Pages: 121-127, DOI: 10.3810/pgm.2014.09.2806, Published: Sep **2014**, ISSN 0032-5481, e-ISSN 1941-9260, (ISI Thomson Scientific Master Journal List), (CNCSIS Categoria A), **IF : 1,537** (2013) <https://postgradmed.org/>
- 18. Biochemical Markers of Calcium and Bone Metabolism in The Monitoring of Osteoporosis Treatment**, Rasheed, N.W.; Barbu, C.G.; Florea, S.; Branceanu, G.; Fica S.; Mitrea, N.; Dragoi, C.M.; Nicolae, A.C.; Arsene, A.L., *Farmacia*, Volume: 62, Issue: 4, Pages: 728-736, Published: Jul-Aug **2014**, ISSN: 0014-8237 e-ISSN: 2065-0019, **IF: 1,251** (2013)
- 19. DXA applications beyond bone densitometry – something old, something new, something borrowed**. CG Barbu. *ACTA ENDOCRINOLOGICA* nr 3/2014; doi: 10.4183/aeb.2014.X. ISSN: 1841 – 0987 (ISI Thomson Scientific Master Journal List), (CNCSIS Categoria A) **IF:0.2** www.acta-endo.ro/
- 20. The dynamics of adiponectin and leptin on metabolic syndrome patients and age matched healthy subjects**”-Mohamad Abdul Wahabe Mohamad, Niculina Mitrea, Alina-Crenguta Nicolae, Maria-Zinaida Constantinescu, Cristina Manuela Dragoi, Andreea-Letitia Arsene, Carmen Gabriela Barbu *Farmacia*, nr 3/2014; ISSN (print): 0014-8237, ISSN (online): 2065-0019, (ISI Thomson Scientific Master Journal List), (CNCSIS Categoria A), **IF:0,578**; www.revistafarmacia.ro;
- 21. Influence of sugar and sweeteners on mouse body weight, stress-induced body weight changes and life expectancy**. Ibolyia Fulop, Dorina Bobes, Mircea Dumitru Croitoru, Carmen G. Barbu. *Farmacia*, nr 2/2014; ISSN (print): 0014-8237, ISSN (online): 2065-0019, (ISI Thomson Scientific Master Journal List), (CNCSIS Categoria A), **IF:0,578**; www.revistafarmacia.ro;

- 22. Biochemical markers of calcium and bone metabolism in the monitoring of osteoporosis treatment** – N. W. Rasheed, C.G. Barbu, S. Florea, G. Branceanu, S. Fica, N. Mitrea, A.L. Arsene. *Farmacia*, nr.4/2014; ISSN (print): 0014-8237, ISSN (online): 2065-0019, (ISI Thomson Scientific Master Journal List), (CNCSIS Categoria A), **IF: 0,578**; www.revistafarmacia.ro
- 23. Biochemical hyperandrogenism is associated with metabolic syndrome independently of adiposity and insulin resistance in Romanian polycystic ovary syndrome patients** – A. Albu, S. Radian, S. Fica, C.G. Barbu. *Endocrine*, 2014 Jul 15, [epub ahead of [print] PMID: 25022659, ISSN (print): 1355-008X, ISSN (online): 1559-0100. (ISI Thomson Scientific Master Journal List), **IF: 3.5**; <http://link.springer.com/journal/12020>
- 24. Cancer specific mortality in insulin – treated type 2 diabetes patients** – S. D. Ioacara, C. Guja, C. Ionescu-Targoviste, S. Fica, M. Roden. *PloS ONE* 2014 9(3):e93132 . **Imp. Fact. 3.53**
- 25. Takotsubo cardiomyopathy and transient thyrotoxicosis during combination therapy with interferon-alpha and ribavirin for chronic hepatitis C** - C.S. Martin, L.N. Ionescu, C.G. Barbu, A.E. Sirbu, L.M. Lambrescu , I.S. Lacau, S. Fica et al. *BMC Endocr Disord.* 2014 Feb 3;14(1):10. doi: 10.1186/1472-6823-14-10, **IF: 2.65**
- 26. The clinical value of human leukocyte antigen HLA-DRB1 subtypes associated to Graves' disease in Romanian population** – S. Martin, M. Dutescu, A.E. Sirbu, C.G. Barbu, A. Albu, S. Florea, S. Fica. *Immunological investigations* 2014; 1-12 doi: 10.3109/08820139.2014.886261, **IF: 1.73**
- 27. Association of serum adiponectin and IGF-I levels with parameters of cardiac remodeling in severely obese patients** – A.E. Sirbu, I. Stanca, C. Copaescu, C.S. Martin, A. Albu, C.G. Barbu, S. Fica. *J Endocrinol Invest.* 2013; 36:686-692, **IF: 1.56**
- 28. . Reduced life expectancy in women with nonfunctioning pituitary adenomas and concomitant hypopituitarism** - Galoiu S, Ioacara S, Baciuc I, Coculescu M. *Acta Endocrinologica (Bucharest)* 2013 9(2): 219-228. **IF: 0,21** (2013)
- 29. Life Expectancy in Adult Diabetes Patients Treated with Insulin from Diagnosis** - Ioacara S, Ionescu-Tirgoviste C, Guja C.. *Acta Endocrinologica (Bucharest)* 2012; 8:153-162. **IF: 0,45** (2012)
- 30. Evaluating spine micro-architectural texture (via TBS) discriminates major osteoporotic fractures from controls both as well as and independent of site matched BMD: THE EASTERN EUROPEAN TBS STUDY”** - J. Vasic, T. Petranova, N. Dzerovych, CG Barbu, M. Karadzic, F. Gojkovic, R. Winzenrieth, D. Hans, J. Elez, V. Culafic Vojinovic, C. Poiana, V. Povoroznyuk, R. Rashkov, A. Dimic – *JBMM*, ISSN (print): 0914 – 8779, 2013 ISSN (online): 1435 – 5604, (ISI Thomson Scientific Master Journal List), **IF: 2,219**; <http://www.springer.com/medicine/internal/journal/774>
- 31. The time to thyroid-stimulating hormone recovery during medical treatment in Graves’ disease and autonomous hyperthyroidism** - C. S. Martin, A.E. Sirbu, A. Albu, C.G. Barbu, S. Florea, Boscaiu V, S. Fica. *Acta Endocrinologica - Bucharest-*. 2013; 3:405-418 , **IF: 0.45**
- 32. Adiponectin, body mass index and hepatic steatosis are independently associated with IGF-I status in obese non-diabetic women** - A.E. Sirbu, S. Gologan, T. Arbanas, C. Copaescu, C. S. Martin, A. Albu, S. Fica. *Growth Horm IGF Res.* 2013;23(1-2):2-7 – **IF: 2.16**
- 33. The official positions of the international society for clinical densitometry: body composition analysis reporting** Petak S, Barbu CG, Yu EW, Fielding R, Mulligan K, Sabowitz B, Wu C-H, Shepherd JA:. *Journal of Clinical Densitometry* 2013, 16(4):508-519.ISSN: 1094-6950. (ISI Thomson Scientific Master Journal List), **IF:1.6** www.clinicaldensitometry.com
- 34. A European consensus on learning objectives for a core communication curriculum in health care professions** Bachmann C, Abramovitch H, Barbu CG, Cavaco AM, Elorza RD, Haak R, Loureiro E, Ratajska A, Silverman J, Winterburn S:. *Patient education and counseling* 2013, 93(1):18-26. ISSN: 0738-3991. (ISI Thomson Scientific Master Journal List), **IF:2.5**. <http://www.journals.elsevier.com/patient-education-and-counseling/>

35. **Noninvasive clinical model for the diagnosis of nonalcoholic steatohepatitis in overweight and morbidly obese patients undergoing to bariatric surgery** – I. Pirvulescu, L. Gheorghie, I. Csiki, G. Becheanu, M. Dumbrava, S. Fica, et al. *Chirurgia* (Bucuresti). **2012**;107(6):772-9. **IF: 0.56**
36. **The dynamics of life expectancy over the last six decades in elderly people with diabetes** – S. D. Ioacara , C. Guja, S. Fica, C. Ionescu-Tirgovist.. *Diabetes Res Clin Pract.* **2012**. DOI 10.1016/j.diabres.2012.10.020 **IF: 2.53**
37. **Thyroid autoimmunity in 72 children with type 1 diabetes mellitus: relationship with pancreatic autoimmunity and child growth** - A. D. Reghina, A. Albu, N. Petre, M. Mihiu, S. Florea, S. Fica. *J Pediatr Endocrinol Metab.* **2012**;25(7-8):723-6. **IF: 1**
38. **Six months results of laparoscopic sleeve gastrectomy in treatment of obesity and its metabolic complications** - A.E. Sirbu, C. Copaescu, C. S. Martin, C.G. Barbu, R. Olaru, S. Fica. *Chirurgia* (Bucuresti). **2012**;107(4):469-75. **IF: 0.56**
39. **Improvements in life expectancy in adult type 2 diabetes patients in the last six decades** – S. D. Ioacara , C. Guja, C. Ionescu-Tirgoviste, S. Fica, S. Sabau, S. Radu, et al. *Diabetes Res Clin Pract.* **2011**;92(3):400-4. **IF: 2.75**
40. **Association of insulin receptor genetic variants with polycystic ovary syndrome in a population of women from Central Europe** – F. A. Hanzu, S. Radia, R. Attaoua, S. Ait-El-Mkadem, S. Fica, M. Gheorghiu, et al. *Fertil Steril.* **2010**;94(6):2389-92. **IF: 3.12**
41. **Prevalence of diabetes complications in first line therapy of type 2 diabetes mellitus in a middle size town of Romania** - Ioacara S, Tiu C.. *Acta Endocrinologica (Bucharest)* **2010**; 6:327-334. **IF: 0,052** (2010)
42. **Characterization of aryl hydrocarbon receptor interacting protein (AIP) mutations in familial isolated pituitary adenoma families** – M. Korbonits, S. Akker, B. Atkinson, S. Aylwin, S. Baldeweg, J. Bevan, T. Cheetham, S. Chew, K. Choudry, R. Clayton, S. Damjanovic, K. Darzy, M. Dattani, J. Davis, W. Drake, L. Dzeranova, B. Edén, K. Eguchi, Fica S, et al. *Hum Mutat* **2010**;31(8):950-60. **IF: 5.95**
43. **Postoperative hypoparathyroidism, an assumed risk in total thyroidectomy for Graves disease** – A. Miron, C. S. Martin, C. Giulea, S. Fica. *Chirurgia* (Bucuresti). **2009**;104(6):749-52. **IF: 0.56**
44. **Improvements in life expectancy in type 1 diabetes patients in the last six decades** - Ioacara S, Lichiardopol R, Ionescu-Tirgoviste C, Cheta D, Sabau S, Guja C, Farcasiu E, Tiu C.. *Diab Res Clin Pract* **2009**; 86:146-151. **IF: 2,16** (2009)
45. **Insulinoma of the pancreas: analysis of a clinical series of 30 cases** – D. Andronesi, A. Andronesi, A. Tonea, S. Andrei, V. Herlea, I. Lupescu, S. Fica et al. *Chirurgia* (Bucuresti). **2009**;104(6):675-85 **IF: 0.56**
46. **Haplogendis initiative – SICA** - F.Grigorescu, R.Attaoua, S. Ait El Mkadem, S. Beleza, A. Bohdanowicz-Pawlak, A. Bosch Comas, A. Boulton, K. Brismar, S. Catrina, M. Coculescu, H. Escobar-Morreale, S. Fica, M. Gheorghiu, R. Gomis, F. Hanzu, M. Jobling, E. Khusnutdinova, A. Milewicz, V. Nosicov, A. Novials, R. Pasquali, G. Pascual, V. Pirags, S. Radian, M. Rayaz, J. Rocha, G. Sesti, D. Muller-Wielan. *Acta Endocrinologica new series* vol.V nr. 1, ian-mar.**2009**, pg.143-147, ISSN 1841-0987
47. **Rare evolution of a papillary thyroid carcinoma dedifferentiated to an anaplastic form with rhabdoid features – case presentation** I.Botusan, D.Terzea, I.Constantin, D.Ioachim, B.Stanescu, C.Enachescu, C.Barbu, S.Fica. *Acta Endocrinologica new series* vol.V, nr. 1, ian-mar.**2009**, pg.99-105, ISSN 1841-0987 (revista indexată ISI)
48. **FTO gene associates to metabolic syndrome in women with polycystic ovary syndrome** – R. Attaoua, S. Ait El Mkadem, S. Radian, S. Fica, F. Hanzu, A. Albu, et al. *Biochem Biophys Res Commun.* **2008**; 373(2):230-4. **IF: 2.64**
49. **Thyroid Hormones and proinflammatory cytokines' profile in amiodarone-induced thyrotoxicosis** - R. Trifanescu, S. Fica, D. Dimulescu, C. G. Barbu, A. E. Sirbu, M. Rotaru, S. Florea, M. Purice, M. Coculescu. *Acta Endocrinologica new series* vol.III, nr. 4, oct-dec **2007**, pg.417-436, ISSN 1841-0987

- 50. Phenotypes of patients with type 1 diabetes mellitus and autoimmune diseases** - A. D. Reghina, M. Macovei, C. S. Martin, A. E. Sirbu, C. G. Barbu, R. Bunghez, M. Grigorescu, S. Fica. *Acta Endocrinologica new series* vol.III, nr. 4, oct-dec **2007**, pg.451-460, ISSN 1841-0987
- 51. Anti-müllerian hormone (AMH) as a useful marker in diagnosis of polycystic ovary syndrome** - L. Leonte, M. Coculescu, S. Radian, S. Fica, A. Caragheorgheopol, B. Marinescu, L. C. Bohaltea, F. Grigorescu. *Acta Endocrinologica new series* vol.III, nr.1, ian-mar **2007**, pg.1-9, ISSN 1841-0987
- 52. Sindromul metabolic. Exista un consens de diagnostic si tratament?** Simona Fica, Aura Reghină, Alice Albu. *Revista Română de Endocrinologie și Metabolism* vol 6, nr 1, dec **2006**, ISSN 1582-8115 (revistă indexată CNCSIS B+)
- 53. Hirsutismul – considerații etiopatogenice și terapeutice. Partea III: Evaluare diagnostică.** Fica S., Gheorghisan-Gălățeanu A., Albu A., Clătici, V.G., Valter A. *Dermatovenerologie* **2006**; 51: pag 199-205, ISSN 1220-3734 (revistă indexată CNCSIS D).