

FACULTATEA DE MEDICINĂ

Fișa de verificare a îndeplinirii standardelor minime naționale și specifice universității pentru examenul de promovare în cariera didactică pentru postul de CONFERENȚIAR UNIVERSITAR

Departament nr. 6 – Specialități medicale, Disciplina – Endocrinologie

Postul: Conferențiar universitar, poziția: 23

Nume candidat: Popa – Ilie Rada Ioana

- | | | | |
|---|--|--|-----------------------------|
| 1. Medic specialist | NU ESTE CAZUL <input type="checkbox"/> | DA <input checked="" type="checkbox"/> | NU <input type="checkbox"/> |
| 2. Doctor în științe | | DA <input checked="" type="checkbox"/> | NU <input type="checkbox"/> |
| 3. Evaluare colegială și a șefului de disciplină, conform normelor în vigoare | | DA <input checked="" type="checkbox"/> | NU <input type="checkbox"/> |
| 4. În ultimii 3 ani a obținut calificativul „foarte bine” și nu a fost sancționat disciplinar | | DA <input checked="" type="checkbox"/> | NU <input type="checkbox"/> |
| 5. Vechimea minimă de 6 ani în calitate de cadru didactic | | DA <input checked="" type="checkbox"/> | NU <input type="checkbox"/> |

6. Date privind îndeplinirea standardelor minime naționale și specifice UMF „Iuliu Hațieganu”

Criterii de promovare	Conferențiar		
	Criterii minime	Gradul de îndeplinire	
		DA	NU
Standarde minime naționale			
Articole *ISI ca autor principal	6	✓	
Articole *ISI coautor	3	✓	
Index HIRSCH – calculat pe ISI Web of Science, Core collection,	4	✓	
Factor cumulat de impact autor principal (FCIAP)	6	✓	
Standardelor specifice UMF „Iuliu Hațieganu”			
Articole în extenso în domeniul postului pentru care candidează, publicate în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate ISI sau BDI, dintre care 3 de la ultima promovare; din cele 3 articole de la ultima promovare, calitatea de autor principal la minim 2 articole	15	✓	
Carte de specialitate publicată în edituri naționale, după ultima promovare	1	✓	
SAU			
Capitol în edituri internaționale, după ultima promovare	1	✓	
SAU			
Capitole în tratate naționale, după ultima promovare	3	✓	

În analiză vor fi incluse articole originale și reviews. În cazul publicațiilor în reviste cu factor de impact mai mare decât 3, pot fi luate în considerare și alte tipuri de publicații în extenso (nu rezumate)

Comisia de avizare certifică faptul că **SUNT / NU SUNT** îndeplinite toate cerințele minime necesare pentru înscrierea candidatului evaluat la examenul de promovare în cariera didactică, pentru postul de conferențiar universitar.

Comisia de avizare

Președinte:

Prof. dr. Șoimița Mihaela Suciuc

Membri:

Prof. dr. Simona Clichici

Șef lucr. dr. Dana Alina Crișan

Conf. dr. Olga Hilda Orășan

Conf. dr. Anca Bojan

Conf. dr. Sorin Crișan

Data:

**Curriculum vitae
Europass**



Informații personale

Nume / Prenume **POPA-ILIE IOANA RADA**

Adresă

Telefon

E-mail

Naționalitate română

Data nașterii

Sex Feminin

Locul de muncă vizat /
Domeniul ocupațional Conferențiar

Experiența profesională

Perioada **11.2016 - prezent**

Funcția sau postul ocupat **Medic specialist Diabet zaharat, nutriție și boli metabolice**

Numele și adresa angajatorului Spitalul Clinic Județean de Urgență Cluj-Napoca
Clinica de Endocrinologie

Perioada **01.2013 - prezent**

Funcția sau postul ocupat **Medic primar Endocrinologie**

Numele și adresa angajatorului Spitalul Clinic Județean de Urgență Cluj-Napoca
Clinica de Endocrinologie

Activități și responsabilități
principale **Activitate medicală**

- Activitate clinică pentru pacienții internați pe Secția de Endocrinologie și în Ambulatorul Integrat din cadrul Clinicii de Endocrinologie din SCJU Cluj-Napoca
- Activitate clinică prin efectuarea de consulturi interclinice pentru pacienții internați pe secțiile SCJU Cluj-Napoca
- Principalele domenii de interes: endocrinopediatria, patologia hipotalamo-hipofizară, patologia suprarenaliană și cea gonadică etc.

Perioada **10.2012 - prezent**

Funcția sau postul ocupat **Șef de lucrări**

Numele și adresa angajatorului Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu" Cluj-Napoca
Facultatea de Medicină
Departamentul Endocrinologie

Activități și responsabilități principale	<p>Activitate didactică</p> <ul style="list-style-type: none"> - Susținerea de cursuri în cadrul Facultății de Medicină Generală, secția engleză (și română), anul IV - Lucrări Practice/stagii clinice de Endocrinologie pentru studenții anului IV Medicina Generală, liniile română, engleză, UMF Iuliu Hațieganu Cluj-Napoca - Cursuri și prezentări de cazuri pentru rezidenții în specialitatea Endocrinologie, cât și pentru rezidenții de alte specialități aflați în modulul de Endocrinologie -Coordonator de lucrări de licență pentru studenții la Medicină Generală - Îndrumător pentru doctoranzii Școlii Doctorale din cadrul UMF Iuliu Hațieganu Cluj-Napoca - Îndrumător pentru rezidenți în specialitatea Endocrinologie, sub coordonarea Dnei Prof. Georgescu Carmen în cadrul Clinicii de Endocrinologie din SCJU Cluj-Napoca - Îndrumarea activității de cercetare a studenților și rezidenților, valorificată prin lucrări științifice <p>Activitate științifică și de cercetare</p> <ul style="list-style-type: none"> - Derularea de granturi naționale - Derularea de studii clinice
<p>Perioada</p> <p>Funcția sau postul ocupat</p> <p>Numele și adresa angajatorului</p>	<p>01.2008 – 12.2012</p> <p>Medic specialist Endocrinologie</p> <p>Spitalul Clinic Județean de Urgență Cluj-Napoca Clinica de Endocrinologie</p>
<p>Perioada</p> <p>Funcția sau postul ocupat</p> <p>Numele și adresa angajatorului</p>	<p>10.2007 – 09.2012</p> <p>Asistent universitar</p> <p>Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca Facultatea de Medicină Departamentul Endocrinologie</p>
<p>Perioada</p> <p>Funcția sau postul ocupat</p> <p>Numele și adresa angajatorului</p>	<p>01.2003 – 12.2007</p> <p>Medic rezident Endocrinologie</p> <p>Spitalul Clinic Județean de Urgență Cluj-Napoca Clinica de Endocrinologie</p>
Educație și formare	
<p>Perioada</p> <p>Calificarea / diploma obținută</p> <p>Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare</p>	<p>2012 - 2014</p> <p>Diplomă de masterat – Master în sexologie – lucrarea de disertație “<i>Evaluarea funcției sexuale feminine în hipotiroidismul și hipertiroidismul din boala tiroidiană autoimună</i>”</p> <p>Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca Facultatea de Medicină</p>
<p>Perioada</p> <p>Calificarea / diploma obținută</p>	<p>8 – 10 august 2012</p> <p>Certificat de participare – Basics of Cell Culture (E08)</p>

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	LAB-ACADEMY Training Center Dr. Battke SCIENTIA Gmbh München, Germania
Perioada	2 – 9 martie 2012
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare – 2 days Hands-on qPCR (1 day – Sample preparation and quality control of nucleic acids; 2 days – Experimental design and statistical data analysis for qPCR)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	TATAA Biocenter Training Course Göteborg, Suedia

Perioada	2005 - 2011
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de doctor în medicină (Doctor Medicinae) – teza de doctorat “ <i>Rolul markerilor endoteliali și ai inflamației în sindromul ovarelor polichistice</i> ” – Coordonator științific Prof. Dr. Ileana Duncea (susținută în 21.01.2011, confirmată în baza Ordinului Ministerului nr. 4387 din 06.06.2011, Diploma de doctor seria H Nr. 0004526 (Nr. 1281)/21.06.2011)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca Facultatea de Medicină

Perioada	1996 - 2002
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de licență doctor-medic
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca Facultatea de Medicină – Medicină generală

Perioada	1992 - 1996
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de bacalaureat
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Colegiul Național “Dragoș-Vodă”, Sighetu-Marmației

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă română

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare
Nivel european (*)

Limba engleză

Limba franceză

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B2	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat
Certificat de competență lingvistică: IELTS Academic (2016)									
B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competente

Competență în Ecografie endocrină, 2008, Bucuresti

qPCR– 2 days Hands-on qPCR (1 day – Sample preparation and quality control of nucleic acids; 2 days – Experimental design and statistical data analysis for qPCR)

TATAA Biocenter Training Course
Göteborg, Suedia, 2-9 Martie, 2012

Culturi celulare

LAB-ACADEMY Training Center
Dr. Battke SCIENTIA GmbH
München, Germania, 8-10 August, 2012

Competență în Endocrinologie Pediatrică (MS/951/2018 Seria C Nr. 043984), 2018, Bucuresti

Competențe și abilități sociale

Capacitate de a rezolva probleme

Capacitate de muncă în echipă

Adaptabilitate

Bune competențe de comunicare dobândite prin experiența în activitatea didactică, medicală și de cercetare, cât și prin participarea la cursuri post-universitare pe aceasta temă:

- **Curs post-universitar “Meet the patient”** – Ascendis, București, 5-6 Aprilie 2013
- **Curs post-universitar “Comunicare asertiva”** – TMI inspiring change, București, 20-21 Iunie 2014
- **Grant ERASMUS de mobilitate pentru cadre didactice** –Queen Mary University of London/ Barts and the London Medical School/ William Harvey Research Institute [Erasmus+ mobility project (Mobility type: Staff mobility for training between Programme Countries) (ERASMUS PROGRAMME 12.10 - 06.11.2015)]. Prof. Dr. Marta Korbonits, UK, Londra, 12 Octombrie - 6 Noiembrie 2015
- **Curs-program „Interviul Motivational”**, Ascendis, 15 Septembrie 2018

Competențe și aptitudini organizatorice

Membre in **Comitetul de organizare a 4 Manifestari Stiintifice Nationale** si in **Comitetul Stiintific/moderator al altor 6 Manifestari Stiintifice Nationale:**

Competențe și aptitudini tehnice

Ultrasonografie endocrină
Osteodensitometrie clinică

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint)
Statistică medicală – SPSS

Permis de conducere

Categoria B

Informații suplimentare

Membru al următoarelor societăți științifice:

- Societatea Română de Endocrinologie (SRE)
- Societatea Română de Psihoneuroendocrinologie (RPNES)
- European Society of Endocrinology (ESE)
- European Association for the Study of Diabetes (EASD)
- Departamentul de Nanomedicină, Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca

Recenzor pentru jurnalul “*Medicine and Pharmacy Reports*” (indexat BDI)

PLAB (Professional and Linguistic Assessments Board) test – part 1

Londra, UK, 2005

Certificate of Full Registration – Medical Practitioner with Specialist Registration Mellitus

General Medical Council - UK

GMC reference number: 6124577 din 24.08.2016

Cursuri de formare – PARTICIPANT:

1. **Actualități în diagnosticul și tratamentul osteopoziei**
Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca
Cluj-Napoca, 17-29 Noiembrie 2003
2. **Managementul sindromului de apnee în somn**
Departamentul de Pneumologie, Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca
Cluj-Napoca, 9 Martie 2007
3. **The 7th postgraduate course in clinical endocrinology of the European Society of Endocrinology**
București, 28-30 Mai 2009
4. **IOF Osteoporosis Diagnosis Course**
Sinaia, 31 Octombrie-1 Noiembrie 2009
5. **Cursul PRIME “Teaching and Learning, a course for Medical Educators”**
PRIME Partnerships in International Education
Cluj- Napoca, 31 Mai-4 Iunie 2010
6. **Cursul de Endocrinopediatrie cu participare internațională**
Societatea Română de Endocrinologie
București, 5-6 Octombrie 2011
7. **Școala de vară de Endocrinologie – Actualități în managementul acromegaliei și tumorilor neuroendocrine**
12-14 Iulie 2012
8. **Curs pre-congres (cu participare internațională) – „Infertilitatea de cauza endocrina”**
Societatea Română de Endocrinologie
Sinaia, 26-27 Septembrie 2012
9. **Integrated Medical Curriculum-eMedical Summer School 2013, UMF Iuliu-Hatieganu-Cluj-Napoca, 16-20 Septembrie 2013**

10. **Cursul ARSO si OMTF-EASO cu participare internațională “Diagnosis and Treatment of Obesity”**
Cluj-Napoca, 12 Octombrie 2013
11. **IFCA – International Female Care Academy**
Cehia, Praga, 21-22 Martie 2014
12. **Postgraduate Course „Clinical Endocrinology”**
Croatia, Zagreb, 28-29 Martie 2014
13. **15th European Society of Endocrinology (ESE) Postgraduate Course in Endocrinology, Diabetes and Metabolism**
Cluj-Napoca, 27-30 Noiembrie 2014
14. **Curs ”Teaching in a clinical setting”**
Cluj-Napoca, 11-15 Mai 2015
15. **Postgraduate Course at the 13th Annual ENETS Conference for the Diagnosis and Treatment of Neuroendocrine Tumor Disease, 9-11 March 2016, Barcelona, Spain**
16. **Curs „Managementul modern al osteoporozei”, Coordonator program Prof Dr Carmen Vulpoi, UMF Gr. T.Popa, Iasi, Nr 920/23.09.2015**
17. **Curs „Medicamente inovatoare in managementul diabetului zaharat”, FRDNBM, Cluj-Napoca, 22 Octombrie 2016**
18. **Curs precongres –“Autoimunitatea in Endocrinologie” - 21 Iunie 2017 AI XXV-lea Congres National de Endocrinologie cu participare internationala**
Cluj-Napoca, 21-24 Iunie 2017
19. **8th Annual European Meeting on the Management of Acromegaly**
Italia, Milano, 8-10 Februarie 2018
20. **Curs precongres-„Zilele Zbranca-ALTFEL”, organizat de SRE, 27 Iunie 2018, Sibiu, Romania**

Cursuri post-universitare – COLABORATOR:

1. **Osteodensitometria cu raze X și ultrasonografia cantitativă în diagnosticul și monitorizarea osteoporozei**
Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca
2. **Aplicații ale ultrasonografiei în patologia tiroidiană și paratiroidiană – update**
Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca

Referințe

1. **Prof.Marta Korbonits**
Professor of Endocrinology and Metabolism
 DEPARTMENT OF ENDOCRINOLOGY
 William Harvey Research Institute
 Charterhouse Square, John Vane Building
 London, EC1M 6BQ, UK
 m.korbonits@qmul.ac.uk

2. Dumitru D. Branisteanu, MD, PhD (KU Leuven)

Profesor de Endocrinologie

University of Medicine and Pharmacy "Grigore T.Popa"-Iasi

Department of Endocrinology

Bd. Independentei nr. 1, Iasi, 700111, Romania

Tel: 0232240822 int 283, 151, 264, 278

e-mail: dumitru_branisteanu@yahoo.com

3. Dana Stoian, MD, PhD

Profesor de Endocrinologie

Universitatea de Medicina si Farmacie Victor Babes Timisoara

P-ta. Eftimie Murgu, nr 2, Timisoara

Tel:0256201890

e-mail: stoian.dana@umft.ro

1.

Citări în reviste ISI (Web of Science, Core collection): 456; h-index:12
(Fără autocitări: 438)

BDI (Google Scholar): 749; h-index: 17, i10 -index: 19

Anexe

Anexa A – Listă publicații (articole, cărți)

Anexa B – Listă granturi/proiecte de cercetare câștigate prin competiție

Anexa C – Inventii și brevete

Anexa D – Premii, medalii, distincții

Anexa E – Participări efective la manifestări științifice

Anexa F – Participări în studii clinice

Anexa A

Articole in extenso publicate în reviste de specialitate cotate sau indexate ISI Thomson Reuters - TOTAL= 27

Articole publicate în reviste de specialitate indexate in baze de date internationale (BDI, PubMed, CNCSIS B+) - TOTAL= 11

Articole publicate in extenso în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate ISI, Web of Science, Core collection – AUTOR PRINCIPAL

- 1. Ilie IR, Pepene C, Duncea I, Ilie R. *Vascular abnormalities and low-grade chronic inflammation in women with polycystic ovary syndrome: Relationships with insulin resistance, obesity and hyperandrogenemia.* Central European Journal of Medicine. 2008; 3(3):257-270, Q4
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000258165000003>**
- 2. Ilie IR, Pepene CE, Marian I, Mocan T, Hazi G, Dragotoiu G, Ilie R, Mocan L, Duncea I. *The polycystic ovary syndrome (PCOS) status and cardiovascular risk in young women.* Central European Journal of Medicine. 2011;6(1): 64-75. IF 0,312, Q4
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000285420000009>**
- 3. Ilie IR, Ilie R, Mocan T, Bartos D, Mocan L. *Influence of nanomaterials on stem cell differentiation: designing an appropriate nanobiointerface.* International Journal of Nanomedicine. 2012;7: 2211-2225. IF 3,463, Q2
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000303664000001>**

4. **Ilie IR**, Marian I, Mocan T, Ilie r, Mocan L, Duncea I, Pepene CE. *Ethinylestradiol(30 mu g)-drospirenone and metformin: could this combination improve endothelial dysfunction in polycystic ovary syndrome?. BMC Endocrine Disorders.* 2012;12: Article Number 9. IF 2,65, Q3
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000307217800001>
5. **Ilie IR**, Ilie R, Mocan T, Tabaran F, Iancu C, Mocan L. *Nicotinamide-functionalized multiwalled carbon nanotubes increase insulin production in pancreatic beta cells via MIF pathway.* *International Journal of Nanomedicine.* 2013;8: 3345-3353. IF 4,195, Q2
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000343913100001>
6. Mocan T, Matea CT, Cojocaru I, **Ilie I**, Tabaran FA, Zaharie F, Iancu C, Bartos D, Mocan L. *Photothermal Treatment of Human Pancreatic Cancer Using PEGylated Multi-Walled Carbon Nanotubes Induces Apoptosis by Triggering Mitochondrial Membrane Depolarization Mechanism.* *Journal of Cancer.* 2014;5(8): 679-688. IF 3,165, Q2
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000345216400008>
7. **Ilie IR**, Georgescu CE. *Polycystic Ovary Syndrome Epigenetic Mechanisms and Aberrant MicroRNA.* *Advances in Clinical Chemistry.* 2015;71: 25-45. IF 2,295, Q2
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000385013200003>
8. **Ilie IR.** *Advances in PCOS Pathogenesis and Progression-Mitochondrial Mutations and Dysfunction.* *Advances in Clinical Chemistry.* 2018;86: 127-155. IF 3,443, Q1
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000453661400005>
9. **Ilie IR.** *Neurotransmitter, neuropeptide and gut peptide profile in PCOS-pathways contributing to the pathophysiology, food intake and psychiatric manifestations of PCOS.* *Advances in Clinical Chemistry.* 2020;96: 85-135. IF 5,394, Q1
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000609197700005>
10. Curt AM, **Ilie IRP**, Cainap C, Balacescu O, Ghervan C. *MicroRNAs and Treatment with Somatostatin Analogs in Gastro-Entero-Pancreatic Neuroendocrine Neoplasms: Challenges in Personalized Medicine.* *Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases.* 2020;29(4): 647-658. IF 2,008, Q4
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000598486100026>
11. **Ilie IRP**, Georgescu CE. *Immunotherapy in Gastroenteropancreatic Neuroendocrine Neoplasia.* *Neuroendocrinology.* 2021. DOI10.1159/000518106. IF 4,991, Q2
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000704543100001>
12. **Ilie IRP**, Herdean AM, Herdean AI, Georgescu CE. *Spontaneous remission of Cushing's disease: A systematic review.* *Annales d'Endocrinologie.* 2021;82(6): 613-621. IF 2,478, Q4
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000727215100008>

Articole publicate in extenso în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate ISI, Web of Science, Core collection – COAUTOR

1. Georgescu C, **Ilie I**, Paul A, Miha D, Duncea I, Mocan T, Duncea I. *Value of quantitative heel and proximal phalanges ultrasonography versus dual X-ray absorptiometry in women aged 24-80 years.* *Acta Endocrinologica - Bucharest.* 2008;4(3): 297-308. Q4
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000259244500006>

2. Pepene CE, **Ilie IR**, Seceleanu A, Gherghel D, Duncea I. *Co-existence of Euthyroid Graves Ophthalmopathy and Isolated Ocular Myasthenia in a Patient with Vitiligo: A Challenging Diagnosis of Auto-immune Polyglandular Syndrome-3C*. *Neuroophthalmology*. 2009;33(5): 268-272. IF 0,161, Q4
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000270173000008>
3. Iancu C, **Ilie IR**, Georgescu CE, Ilie R, Biris AR, Mocan T, Mocan LC, Zaharie F, Todea-Iancu D, Susman S, Ciuca DR, Biris AS. *Applications of Nanomaterials in Cell Stem Therapies and the Onset of Nanomedicine*. *Particulate Science and Technology*. 2009;27(6): 562-574. IF 0,522, Q3
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000272083600006>
4. Mocan T, Clichici S, Agoston-Coldea L, Mocan L, Simon S, **Ilie IR**, Biris AR, Muresan A. *Implications of oxidative stress mechanisms in toxicity of nanoparticles*. *Acta Physiologica Hungarica*. 2010;97(3): 247-255. IF 1,22, Q4
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000281765600001>
5. Pepene CE, **Ilie IR**, Miha D, Stan H, Albu S, Duncea I. *Primary pituitary abscess followed by empty sella syndrome in an adolescent girl*. *Pituitary*. 2010;13(4): 385-389. IF 2,28, Q3
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000283509400016>
6. Pepene C, **Ilie IR**, Marian I, Duncea I. *Circulating osteoprotegerin and soluble receptor activator of nuclear factor kappa B ligand in polycystic ovary syndrome: relationships to insulin resistance and endothelial dysfunction*. *European Journal of Endocrinology*. 2011;164(1): 61-68. IF 3,42, Q2
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000285633000009>
7. Mocan L, Tabaran FA, Mocan T, Bele C, Orza AI, Lucan C, Stiufluic R, **Manaila I**, Iulia F, Dana I, Zaharie F, Osian G, Vlad L, Iancu C. *Selective ex-vivo photothermal ablation of human pancreatic cancer with albumin functionalized multiwalled carbon nanotubes*. *International Journal of Nanomedicine*. 2011;6: 915-928. IF 3,13, Q2
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000289979000001>
8. Duncea I, Crisan L, **Ilie IR**, Paul A, Popp R. *Cytotoxic T-Lymphocyte antigen 4 (CTLA-4)-1661 A/G and -658 C/T gene polymorphisms in autoimmune thyroid diseases : a pilot study*. *Acta Endocrinologica – Bucharest*. 2011;7(3): 413-423. IF 0,183, Q4
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000295494000015>
9. Zaharie F, Mocan L, Mocan T, Tomus C, Hodor V, Al Hajjar N, Munteanu D, Puia I, Bala O, Zaharie R, **Ilie I**, Bartos D, Bartos A, Vlad L, Iancu C. *Surgical management of malign large bowel obstructions*. *Chirurgia*. 2011;106(4): 479-484. IF 0,375, Q4
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000294111200008>
10. Biris AR, Ardelean S, Lupu D, Misan I, Iancu C, Bartos DM, **Ilie IR**, Dervishi E, Xu Y, Biswas A, Biris AS. *Studies on near infrared optical absorption, Raman scattering, and corresponding thermal properties of single- and double-walled carbon nanotubes for possible cancer targeting and laser-based ablation*. *Carbon*. 2011;49(13): 4403-4411. IF 5,378, Q1
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000294645700035>
11. Mocan L, **Ilie I**, Tabaran FA, Bartos D, Zaharie F, Zdrehus C, Puia C, Mocan T, Muntean, V, Pop T, Ofelia, M, Marcel T, Iancu C. *Surface plasmon resonance-induced photoactivation of gold nanoparticles as mitochondria-targeted therapeutic agents for pancreatic cancer*. *Expert Opinion on Therapeutic Targets*. 2013;17(12): 1383-1393. IF 4,901, Q1
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000327255600001>

12. Mocan L, Ilie I, Matea C, Tabaran FA, Kalman E, Iancu C, Mocan T. *Surface plasmon resonance-induced photoactivation of gold nanoparticles as bactericidal agents against methicillin-resistant Staphylococcus aureus*. International Journal of Nanomedicine. 2014;9: 1453-1461. IF 4,383, Q2
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000333181500001>
13. Ghibu S, Ilie I, Muresan A, Mogosan C. *Perspectives in the experimental study of the metabolic syndrome*. Farmacia. 2015;63(4): 482-486. IF 1,162, Q4
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000359181400002>
14. Mocan L, Ilie I, Tabaran FA, Iancu C, Mosteanu O, Pop T, Zdrehus C, Bartos D, Mocan T, Matea C. *Selective Laser Ablation of Methicillin-Resistant Staphylococcus Aureus with IgG Functionalized Multi-Walled Carbon Nanotubes*. Journal of Biomedical Nanotechnology. 2016;12(4): 781-788. IF 4,521, Q1
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000374808000018>
15. Vonica CL, Ilie IR, Socaciu C, Moraru C, Georgescu B, Farcas A, Roman G, Muresan AA, Georgescu CE. *Lipidomics biomarkers in women with polycystic ovary syndrome (PCOS) using ultra-high performance liquid chromatography-quadrupole time of flight electrospray in a positive ionization mode mass spectrometry*. Scandinavian Journal of Clinical&Laboratory Investigation. 2019;79(6): 437-442. IF 1,475, Q4
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000484022700001>

Articole ISI Proceedings

1. Georgescu CE, Manaila I, Duncea I. *Relationships between body composition, peak bone mass and life-style factors in healthy young Romanian adults*. 17th Scientific Meeting of the International-Bone-and-Mineral-Society- BONE. 2007;40(6):S243-S243
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/fullrecord/WOS:000247426100287>
2. Duncea I, Ilie IR, Duncea I, Paul A, Miha D, Mocan T, Georgescu C. *Quantitative heel ultrasonography vs. dual X-ray absorptiometry in Romanian women*. Osteoporosis International. 2012 ;23(2) :S256-S257. IF 4,039, Q2
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000309259600396>
3. Georgescu CE, Goia-Socol M, Marian I, Ilie IR. *Adipocytokines, insulinresistance and androgen excess in women*. European Journal of Clinical Investigation. 2015 ;45(2) :18-18. Special Issue Meeting Abstract 2.13. IF 2,687, Q1
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000354124800051>

Articole publicate in extenso în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate BDI – AUTOR PRINCIPAL

1. Ilie IR, Ilie R, Mocan T. *Asian plants as a promising alternative to classic drugs in postmenopausal osteoporosis: A review of literature from clinical perspective*. Journal of Medicinal Plants Research. 2012 ; 6(18): 3399-3406.
<https://www.semanticscholar.org/paper/Asian-plants-as-a-promising-alternative-to-classic-Ilie-Ilie/e0f42dd5fbaa6a8069d57b41fb640d5076dfed6d>
2. Ilie IR, Ilie R. *Cytokines and Endometriosis - the Role of Immunological Alterations*. Biotechnology, Molecular Biology and Nanomedicine. 2013;1(2): 1-7.
<https://www.semanticscholar.org/paper/Cytokines-and-Endometriosis-the-Role-of-Alterations-Ilie-Ilie/4e73c4e1994c91f6e28ce26ad9c3cc9787118524>

3. **Ilie IR**, Ilie R. *Towards in Vitro Generation of Functional Insulin Producing Cell Lineage for Diabetes Therapy*. Biotechnology, Molecular Biology and Nanomedicine. 2013;1(1): 44-52.
<https://www.semanticscholar.org/paper/Towards-in-Vitro-Generation-of-Functional-Insulin-Ilie-Ilie/ea6100d88eac43ce52e22595c080afdfa0a79134>
4. **Ilie IR**, Ilie R. *Models of Regeneration of Beta Cells in Vivo*. Biotechnology, Molecular Biology and Nanomedicine. 2013;1(1): 13-20.
<https://www.semanticscholar.org/paper/Models-of-Regeneration-of-Beta-Cells-in-Vivo-Ilie-Ilie/8aaf5763b5e942b2318b86c41fc5ffd074a3434e>
5. Ilie R, **Ilie IR**. *The Implication of Angiogenesis in Endometriosis*. Biotechnology, Molecular Biology and Nanomedicine. 2014;2(1): 5-12.
<https://www.semanticscholar.org/paper/The-Implication-of-Angiogenesis-in-Endometriosis-Ilie-Ilie/8ebc6093f8397196b846221874a7f2f59dd61ce6>
6. Terhes LM, Baciu E, Curt A, Malutan A, Florian S, Georgescu C, **Ilie IR**. *Large Nonfunctioning Pituitary Adenoma Presenting with Visual Loss During Late Pregnancy—Challenges in Management*. SN Comprehensive Clinical Medicine. 2019 ;1: 758-763.
<https://link.springer.com/article/10.1007/s42399-019-00120-2>

Articole publicate in extenso în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate BDI – COAUTOR

1. Georgescu CE, **Ilie I**, Brad C, Duncea I. *Association between body composition and bonemineral density in healthy, non-obese, young Romanian adults and effects of menopause*. Maedica (Bucur). 2010 ;5(1) : 24-7.
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/21977114/>
2. Georgescu CE, **Ilie I**, Moldovan F, Stan H, Albu S, Duncea I. *Thunderclap headache caused by a pituitary non-functioning tumour presenting as spontaneous pituitary apoplexy*. ROMANIAN JOURNAL OF NEUROLOGY – 2009; VOLUME VIII, NO. 4:199-203
https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=ro&user=pxJK6cUAAAAJ&cstart=20&pagesize=80&citation_for_view=pxJK6cUAAAAJ:UebtZRa9Y70C
3. Coman C, Tabaran F, **Ilie I**, Matea C, Iancu C, Mocan L, Mocan T. *Assessment of Silver Nanoparticles Toxicity in Human Red Blood Cells Using ELISA and Immunofluorescence Microscopy Techniques*. Biotechnology, Molecular Biology and Nanomedicine. 2013 ;1(1): 61-65.
<https://www.semanticscholar.org/paper/Assessment-of-Silver-Nanoparticles-Toxicity-in-Red-Coman-Flaviu/c62acf260a92d5030809847e5277633a0f773f27>
4. Ilie R, **Ilie IR**, Costin N, Roman H. *Endometriosis-associated pelvic pain*. Obstetrica si Ginecologia. 2013 ;61: 187-197.
<https://sogr.ro/?s=Endometriosis-associated+pelvic+pain>
5. Pînzariu O, Pop GD, Lencu C, Valea A, **Ilie-Popa I**, Silaghi C, Goia-Socol M, Georgescu C. *Actualități în osteoporoza indusă de glucocorticoizi*. Romanian Medical Journal. 2020;67(S2): 61-64.
https://www.researchgate.net/publication/342903792_Actualitati_in_osteoporoza_indusa_de_glucocorticoizi

Cărți și capitole de cărți (2 carti si 11 capitole)

1. **Ilie IR.** *'Introduction to Endocrinology'* Springer International Publishing / Springer Nature Switzerland AG; 2020. Hardcover ISBN 978-3-030-27381-1, eBook ISBN 978-3-030-27382-8.
2. **Ilie I,** Korbonits M. „*Clinical Features of Acromegaly*” in „*Encyclopedia of Endocrine Diseases*”. Second edition. Elsevier Inc; 2016, vol. 2: 212-222. doi:10.1016/B978-0-12-801238-3.95964-6
3. **Ilie I,** Korbonits M. „*Diagnosis of Acromegaly*” in „*Encyclopedia of Endocrine Diseases*”. Second edition. Elsevier Inc; 2016, vol. 2: 223-229. doi:10.1016/B978-0-12-801238-3.95964-6
4. Iancu C, **Ilie IR,** Mocan L, Georgescu C, Ilie R, Duncea I, Mocan T, Iancu D, Zaharie F. „*Human Cord Blood-Derived Stem Cells in transplantation and regenerative medicine*” in „*Stem Cells in Clinic and Research*”, Ali Gholamrezanezhad (Ed.), ISBN: 978-953-307-797-0, InTech, August, 2011:21-58
5. **Ilie I,** Georgescu C, Mocan L, Duncea I, Ilie R, Mocan T, Ghibu S, Iancu C. „*The Polycystic Ovary Syndrome status -a risk factor for future cardiovascular disease*” in “*Recent Advances in Cardiovascular Risk Factors*”, Prof. Mehnaz Atiq (Ed.), ISBN:978-953-51-0321-9, InTech, Martie 2012:151-200
6. Mocan T, Iancu C, Agoston-Coldea L, **Ilie IR,** Mocan L, Muresan A. „*Genotoxicity of nanoparticles*” in “*Nanomaterials and Hazard Assessment*”, P.V.Mohanani (Ed.), ISSN: 9788192 334707; ISBN: 9788190362615, Educational Book Centre, Mumbai 400080, India, pp 116-131, 1st Edition, februarie 2012
7. **Ilie IR.** „*Endothelial injury in polycystic ovary syndrome—the effects of the treatment with metformin and the oral contraceptive: drospirenone/EE 30 µg*”, in „*Polycystic ovary syndrome diagnostic, therapeutical aspects and complications*” - Ileana Duncea & Carmen Georgescu (Ed)- Cluj-Napoca:Risoprint, ISBN 978-973-53-0960-2, 2013, pp 51-72
8. **Ilie IR,** Georgescu C. “*Tumori neuroendocrine pancreatice functionale – tabloul clinic, evolutia naturala*” in “*Tratat de Oncologie digestiva*”, vol III, Mircea Grigorescu, Alexandru Irimie, Mircea Beuran - Editura Academiei Romane, ISBN 978-973-27-2567-2, 2015, pp 700-721
9. **Ilie IR.** “*Deficitele enzimatice in sinteza hormonilor CSR (Sindromul adrenogenital)*” in “*Endocrinologie*” – Duncea I, Ghervan C, Georgescu C. Editia a 2-a rev. Cluj-Napoca: Editura Medicala Universitara "Iuliu Hatieganu" Cluj-Napoca; 2011, ISBN 978-973-693-430-8, pp 233-245
10. **Ilie IR.** “*Sindromul ovarelor polichistice*” in “*Endocrinologie*” – Duncea I, Ghervan C, Georgescu C. Editia a 2-a rev. Cluj-Napoca: Editura Medicala Universitara "Iuliu Hatieganu" Cluj-Napoca; 2011, ISBN 978-973-693-430-8, pp 304-309
11. **Ilie IR.** “*Glanda tiroida*” in “*Endocrinologie pentru BFKT*” – Georgescu C, Valea A, Ilie I, Lencu C, Pop G, Paul AI, Goia-Socol M. Cluj-Napoca: Editura Medicala Universitara "Iuliu Hatieganu" Cluj-Napoca; 2016, ISBN 978-973-693-676-0, pp 18-27
12. **Ilie IR.** „*Endocrinopatii autoimune medicamento-induse*” in „*Autoimunitatea in Endocrinologie*”, Editura „Gr. T.Popa” UMF Iasi; 2017, ISBN:978-606-544-467-6, pp 5-14

13. **Popa Ilie I, Georgescu C.** "Diagnostic tests and algorithms in Endocrinology". Cluj-Napoca: Editura Medicala Universitara Iuliu Hatieganu; 2022, ISBN 978-606-075-052-9

Anexa B

Listă granturi/proiecte de cercetare naționale câștigate prin competiție

Director de proiect:

1. **PN-II-RU-PD-2011-3-0287**

"Diferențierea controlată a celulelor stem mezenchimale în celule producătoare de insulină, mediate de nanotuburi de carbon biofuncționalizate"
Perioada 2011-2013

2. **Grant intern pentru cadre didactice - UMF Iuliu-Hatieganu NR. 1494 / 2 / 28.01.2014-** *"MicroRNAs dysregulation in polycystic ovary syndrome (PCOS) - identification of novel biomarkers of PCOS-related cardio-metabolic risk"*

Membru:

1. **CNCSIS cod 552, Tip A Grant Nr.22GR/2007**

"Sistemul osteoprotegerina/ligandul receptorului activator al NF-kappaB în determinismul densității osoase și compoziției corporale și relația cu hormonii sistemici, adipocytokine și marker endoteliali"
Dir. Proiect Prof. Dr Carmen Georgescu
Perioada 2007-2008

2. **Grant național PN , Grant nr.41-068/2007**

"Cercetări clinice și experimentale privind poluanții organici persistenți cu funcție de disruptori endocrine în medii biologice umane și animale și implicarea în determinismul insulinoresistentei/sindromului metabolic-METRISKED"
Dir.proiect Prof. Dr Carmen Georgescu
Perioada 2007-2010

3. **Grant național PN , Grant nr.41-009/2007**

"Terapia tintită moleculară a neoplasmului pancreatic prin excitarea optică rezonantă LASER a nanotuburilor de carbon funcționalizate chimic și internalizate celular. NANOPAN"
Dir.proiect Prof. Dr Cornel Iancu
Perioada 2007-2010

4. **Grant național PN , Grant nr. 42-115/2008**

"Nanoterapie fototermică selectivă a hepatocarcinomului prin internalizarea intracelulară și mecanism de activare LASER a nanotuburilor de carbon bio-ligand funcționalizate. NANOHEP."
Dir. proiect Prof. Dr Cornel Inacu
Perioada 2008-2011

5. **Grant național PN - Grant nr.42-111/2008**

"Profilaxia cancerului colo-rectal prin generarea, testarea și modularea vaccinurilor pe baza de celule stem nediferențiate.VACSTEM"
Dir. proiect Sef Lucrari Dr Ovidiu Bala
Perioada 2008-2011

6. **PN-II-PT-PCCA-2011-3.2-1289, ctr.nr.133/2012**
“Nanoterapia fototermica pentru eradicarea selectiva a stafilococului Aureus metilino-rezistent cu nanoparticule de aur bioconjugate”
 Dir. proiect Sef Lucrari Dr Lucian Mocan
 Perioada 2012-2015
7. **PN-II-ID PCE 2012-4-0241 – cont.nr. 56/2013**
“Tratamente nanotehnologice pentru tratamentul selectiv al cancerului pancreatic”
 Dir. proiect Prof. Dr Cornel Iancu
 Perioada 2013-2016
8. **PN-II-PT-PCCA- 2011-3.1-1586, ctr. nr 76/2012**
“Profilaxia nanomediata a cancerului de colon la soareci utilizand un vaccin synergic nanoparticule de aur conjugate cu MUC-1/cellule dendritice. VACCINAN”
 Dir. proiect Conf. Teodora Mocan
 Perioada 2012-2016
9. **PN II ID PCE 2012-4-0243-ctr.nr. 57/2013**
„Dezvoltarea de vaccinuri pe baza de plasmide ADN-CA 19-9-nanotuburi carbon pentru imunoprofilaxia cancerului pancreatic”
 Dir. Proiect Sef Lucrari Dr Mocan Teodora
 Perioada: 2013-2016

Anexa C

Invenții și brevete

1. **BREVET DE INVENTIE Nr. 130792, data elib 29.05.2020 Bucuresti**
 Procedeu pentru obtinerea nanostructurilor biofunctionalizate de tip MWCNT-CA-15-3 cu aplicabilitate in tratamentul cancerului de pancreas
 Titular: IRGH “Prof Dr O.Fodor”, Cluj-Napoca
 RO 130792 B1
 OFICIUL DE STAT PENTRU INVENTII SI MARCI ROMANIA

 Inventatori: Mocan Lucian Constantin, Cluj-Napoca, Ro; Matea Cristian, Cluj-Napoca, Ro; Iancu Cornel, Cluj-Napoca, Ro; Tabaran Alexandru-Flaviu, MS, Ro; **Ilie Ioana-Rada**, Cluj-Napoca, Ro; Mocan Teodora, Cluj-Napoca, Ro.
2. **BREVET DE INVENTIE Nr. 130737, data elib 29.05.2020 Bucuresti**
 Procedeu pentru obtinere nanostructurilor biofunctionalizate de tip GNP-BETA-ME cu aplicabilitate in terapia fototermica a tumorilor hepatice
 Titular UMF „Iuliu-Hatieganu” Cluj-Napoca/ IRGH „Prof Dr O.Fodor”, Cluj-Napoca
 RO 130737 B1
 OFICIUL DE STAT PENTRU INVENTII SI MARCI ROMANIA

 Inventatori: Mocan Lucian Constantin, Cluj-Napoca, Ro; Iancu Cornel, Cluj-Napoca, Ro; Matea Cristian Tudor, Cluj-Napoca, Ro; **Ilie Ioana-Rada**, Cluj-Napoca, Ro; Mocan Teodora, Cluj-Napoca, Ro

Anexa D

Premii, medalii, distincții

1. **Premiul II** pentru lucrarea „*Modificari ale compozitiei corporale si densitatii minerale osoase la femei in postmenopauza: relatia cu unii parametri clinici si metabolici*“
Zilele UMF Iuliu-Hatieganu, Cluj-Napoca, 2-5 Decembrie 2003
Sesiunea stiintifica de postere-sectiunea: Stiinte Medicale
Autori: Georgescu C, Duncea I, Naumescu S, Filip I, Pop G, **Manaila (Ilie) Ioana**
2. **Premiul Mențiune** pentru lucrarea „*Studiu comparativ intre ultrasonografia falangei proximale si absorptiometria cu raze X in stabilirea riscului de fracturi osteoporotice la femei*”
Zilele UMF Iuliu-Hatieganu, Cluj-Napoca, 3-7 Decembrie 2007
Sesiunea stiintifica de postere-sectiunea: Stiinte Medicale
Autori: Georgescu C, **Ilie I**, Duncea I
3. **Premiul “Eugenia Marcela Pitis”** pentru lucrarea „*Sindromul metabolic si riscul cardiovascular in sindromul ovarelor micropolichistice*“
Al III-lea Congres al Asociatiei de Endocrinologie Clinica din Romania (AECR), Cluj-Napoca, 25-27 Sep 2008
Autori: **Ilie I**, Georgescu C, Duncea I, Fiscutean O, Moldovan M
4. **Premiu ca si coautor** pentru lucrarea „*Value of quantitative heel and proximal phalanges ultrasonograph versus dual X-ray absorptiometry in women aged 24-80 years*”
Cod CNCSIS 172/Noiembrie 2008
Autori: Georgescu C, **Ilie I**, Paul A, Miha D, Duncea I, Mocan T, Duncea I
5. **Premiu ca si coautor** pentru lucrarea „*Pituitary abcess followed by empty sella syndrome in an adolescent girl*”, Pituitary, 2010;13(4): 385-389
Cod CNCSIS 170/Noiembrie 2008
Autori: Pepene CE, **Ilie I**, Miha D, Stan H, Albu S, Duncea I
6. **Premiu ca si coautor** pentru lucrarea „*Vascular abnormalities and low-grade chronic inflammation in women with polycystic ovary syndrome: relationships with insulin resistance, obesity and hyperandrogenemia*”, Central European Journal of Medicine, 2008;3(3): 257-270
Cod CNCSIS 171/Noiembrie 2008
Autori: **Ilie I**, Georgescu C, Duncea I, **Ilie R**
7. **Premiu ca si coautor** pentru lucrarea „*Co-existence of euthyroid Graves ophthalmopathy and isolated ocular myasthenia in a patient with vitiligo: a challenging diagnosis of auto-immune polyglandular syndrome- 3C*”, Neuro-Ophthalmology, Oct 2009; 33(5): 268-272
Cod CNCSIS 1910/Etapa II 2009
Autori: Pepene C, **Ilie IR**, Seceianu A, Gherghel D, Duncea I
8. **Premiu ca si coautor** pentru lucrarea „*Applications of Nanomaterials in Cell Stem Therapies and the Onset of Nanomedicine*” publicat in revista ISI Particulate Science and Technology, Nov 2009;27(6); 562-574
Cod CNCSIS 526/Etapa III 2009
Autori: Iancu C, **Ilie IR**, Georgescu C, **Ilie R**, Biris AR, Mocan T, Mocan LC, Zaharie F, Todea-Iancu D, Susman S, Ciuca Rus D, Biris AS
9. **Premiul “Rodica Dascalu”** pentru lucrarea „*Predispozitia genetica spre bolile tiroidiene autoimune determinata de polimorfismul genei CTLA4*”
Al IV-lea Congres AECR, Constanta, 2-5 Septembrie 2009
Autori: Crisan L, Popp R, Georgescu C, **Ilie I**, Paul A, Crisan T, Brad C, Duncea I

10. **Premiul "C.I. Parhon"** pentru lucrarea stiintifica "*Alterarea functiei endoteliale la femeii tinere cu sindromul ovarelor micropolichistice*"
Al V-lea Congres AECR, Galati-Braila, 1-4 Septembrie 2010
Autori: **Ilie IR**, Georgescu C, Zdrehus A, Marian I, Hazi G, Dragatoiu G, Mocan T, Ilie R, Duncea I
11. **Premiul I** pentru lucrarea "*Sistemul OPG/sRANKL in sindromul ovarelor polichistice*"
Zilele UMF 2010, Sesiunea Postere, sectiunea discipline Medicale, Cluj-Napoca
Autori: Georgescu C, **Ilie I**, Marian I, Brad C, Hazi G, Dragatoiu G, Duncea I
12. **Premiul "Marcela Eugenia Pitis"** pentru lucrarea "*Noi biomarkeri ai anomaliiilor endocrino-metabolice si vasculare in sindromul ovarelor micropolichistice - citokinele service adipocitare si sistemul OPG/RANKL*"
Al VI-lea Congres AECR, Arad, 7-10 Septembrie 2011
Autori: Georgescu C, **Ilie I**, Marian I, Man B, Brad C, Hazi G, Dragatoiu G, Duncea I
13. **Premiu ca si coautor** pentru lucrarea „*Studies on near infrared optical absorption, Raman scattering, and corresponding thermal properties of single- and doublewalled carbon nanotubes for possible cancer targeting and laser-based ablation*”, Carbon, 2011;49(13): 4403-4411
Cod CNCSIS: PN-II-PRECI SI-2011-3-1283/Noiembrie 2011
Autori: Biris AR, Ardelean S, Lupu D, Misan I, Iancu C, Bartos DM, **Ilie IR**, Dervishi E, Xu Y, Biswas A, Biris AS
14. **Premiul "Rodica Dascalu"** pentru lucrarea "*Cum abordam inflamatiile cronice din sindromul ovarelor micropolichistice?*"
Al VII-lea Congres AECR, Bucuresti, 5-8 Septembrie 2012
Autori: **Ilie I**, Georgescu C, Hazi G, Ilie R, Duncea I
15. **Premiul "Stefan Milcu"** pentru lucrarea "*Diagnosticul sindromului MEN2A-reprezinta detectarea mutatiilor genei RET o provocare?*"
Congres AECR, Sibiu, 6 Septembrie 2014
Autori: **Ilie I**, Miclaus M, Catana A, Lucan C, Lisencu C, Giurgiu A, Georgescu C
16. **Diploma- Locul I** pentru lucrarea "*Un caz de 46XY DSD-hipoplazia celulelor Leydig tipul 2 sau mutatie SF-1/Nr 5a1?*"
Congresul National de Endocrinologie, Sibiu, 27-30 Iunie 2018
Autori: **Ilie I**, Terhes L, Balea M, Baciu E, Curt A, Georgescu C
17. **Premiu** pentru „*Procedeu pentru obtinerea nanostructurilor biofunctionalizate de tip MWCNT-CA-15-3 cu aplicabilitate in tratamentul cancerului de pancreas*”
The Award Programme for the Results of the Research/Patents- PN-III-P1-1.1- PRECBVT-2020-2892
Tip Brevet-OSIM 2020
18. **Premiu** pentru „*Procedeu pentru obtinerea nanostructurilor biofunctionalizate de tip GNP-BETA-ME cu aplicabilitate in terapia fototermica a tumorilor hepatice*”
The Award Programme for the Results of the Research/Patents- PN-III-P1-1.1- PRECBVT-2020-2895
Tip Brevet-OSIM 2020
19. **Diploma UMF Cluj Technology Transfer Day Promoting Excellence in Health Innovation 3-4 Mai 2022** – Brevet de inventie: Procedeu pentru obtinerea nanostructurilor biofunctionalizate de tip MWCNT-CA- 15-3 cu aplicabilitate in tratamentul cancerului de pancreas- inventatori: Mocan L, Cornel I, Matea CT, Ilie Ioana-Rada, Mocan T

Participări efective la manifestări științifice**Lector Invitat (invited speaker)**

1. **Al VIII-lea Congres al Asociației de Endocrinologie Clinica din Romania**
Cluj-Napoca, 4-7 Septembrie 2013
Titlul prezentării: *Beneficiile tratamentului cu hormon de creștere la adulți cu deficit de hormoni de creștere*
2. **Congres AECR, Sibiu, 3-6 Sept 2014**
Lucrarea: Diagnosticul sindromului MEN2A-reprezintă detectarea mutațiilor genei RET o provocare?
3. **Congresul Comun al Societăților Române de Endocrinologie și Psihoneuroendocrinologie - cu participare internațională**
Brașov, 22-25 Iunie 2016
Titlul prezentării: *Particularitățile tratamentului cu contraceptive orale în sindromul ovarelor micropolichistice*
4. **Curs precongres –“Autoimunitatea în Endocrinologie” - 21 Iunie 2017**
Al XXV-lea Congres Național de Endocrinologie cu participare internațională
Cluj-Napoca, 21-24 Iunie 2017
Titlul prezentării: *Endocrinopatii autoimune medicamentos-induse*
5. **Al XXI-lea Simpozion Național de PsihoNeuroEndocrinologie**
Iasi, 4-6 Octombrie 2017
Acta Endocrinologica, vol XIII Supplement 2
Titlul prezentării: *Pituitary dysfunction induced by anticancer agents*
6. **Al XXVI-lea Congres Național de Endocrinologie**
Sibiu, 27-30 iunie 2018
Titlul prezentării: *Vitamina D în chimioprevenția și chimioterapia cancerului*
Diploma de onoare pentru deosebită contribuție
7. **Atelierul de Endocrinologie Pediatrică**
Cheile Gradistei, Fundata, 11-14 Iulie 2018
Titlul prezentării: *Hipopituitarismul congenital*
8. **Ziua Acromegaliei**
1 Noiembrie 2020
Titlul prezentării: *Acromegalia (Cazuri clinice)-Rezistența la SRL de generație I*
9. **Al 29-lea Congres Național al Societății Române de Endocrinologie**
23-26 Iunie 2021
Titlul prezentării: *Provocări în managementul acromegaliei*
10. **Al 29-lea Congres Național al Societății Române de Endocrinologie**
23-26 Iunie 2021
Titlul prezentării: *PCOS în adolescența și adolescentele „la risc de PCOS”*
11. **Acromegalia - ce putem și ce nu putem (inca) face în România?**
1 Noiembrie 2021 - Ziua Acromegaliei
Titlul prezentării: *Diagnosticul biochimic al acromegaliei*

Manifestări științifice cu caracter local/regional

1. **Maramedica 2017** - Manifestare stiintifica si expozitionala medicala
Colegiul Medicilor Maramures
Baia-Mare, 23-25 Februarie 2017, editia a XIV-a
Lucrarea: *Retardul statural - importanta diagnosticului si tratamentului precoce*
(unic autor)

Manifestări științifice naționale

1. **Al XI-lea Congres al Societății Române de Endocrinologie**
Craiova, 5-7 Iunie 2003
Lucrarea: *Corelații clinico-paraclinice la pacienții cu tiroidită subacută*
2. **Al XI-lea Simpozion Național de Psihoneuroendocrinologie**
Târgu-Mureș, 6-8 Noiembrie 2003
Lucrarea: *Modificări ale compoziției corporale la femei în postmenopauza*
3. **Zilele UMF Iuliu-Hatieganu**, Synopsis Volume, p 95-96
Cluj-Napoca, 2-5 Decembrie 2003
Lucrarea: *Modificări ale compoziției corporale si densității minerale osoase la femei in postmenopauză: relatia cu unii parametri clinici si metabolici*
Autori: Georgescu C, Duncea I, Naumescu S, Filip I, Pop G, **Manaila (Ilie) IR**
4. **Zilele UMF Iuliu-Hatieganu**, Synopsis Volume, p 67-68
Cluj-Napoca, 5-9 Decembrie 2005
Lucrarea: *Sindromul 46 XX-o cauza de infertilitate masculina*
Autori: Georgescu C, Coman I, Militaru M, Duncea I, **Manaila IR**
5. **Congresul National de Endocrinologie**
Sibiu, 24-26 Octombrie 2006
Lucrarea: *Ultrasonografia cantitativa calcaneana (QUS) versus dual X-ray absorptiometry (DXA) in estimarea riscului de fractura osteoporotica -studiu clinic*
Autori: Georgescu C, Duncea I, Pop G, Chiorean D, **Manaila (Ilie) I**, Paul A
6. **Al II-lea Congres al Asociatiei Endocrinologilor Clinicieni din Romania (AECR)**
Pitesti, 20- 22 Septembrie 2007
Lucrarea: *Managementul patologiei tiroidiene indusă de interferon*
Autori: Duncea I, Georgescu C, **Manaila (Ilie) IR**
7. **Zilele UMF Iuliu-Hatieganu**
Cluj-Napoca, 3-7 Decembrie 2007
Lucrarea: *Studiu comparativ intre ultrasonografia falangei proximale si absorbtimetria cu raze X in stabilirea riscului de fracturi osteoporotice la femei*
Autori: Georgescu C, **Ilie IR**, Duncea I
8. **Al 14-lea Simpozion Francofon de Endocrinologie**
Iași, 14-16 Mai 2008
Lucrarea: *Body composition evaluation through dual Xray absorptiometry: the effects of age, menopause and lifestyle*
Autori: Georgescu C, **Ilie I**, Duncea I
9. **Al III-lea Congres al Asociatiei Endocrinologilor Clinicieni din Romania (AECR)**
Cluj-Napoca, 25-27 Septembrie 2008
Lucrarea: *Sindromul metabolic si riscul cardiovascular in sindromul ovarelor micropolichistice*
Autori: **Ilie IR**, Georgescu C, Duncea I, Fiscutean O, Moldovan M

- 10. Al XVI-lea Congres National de Endocrinologie**
 Timișoara, 23-25 Octombrie 2008
 Lucrarea: *Screeningul sindromului cardiometabolic in boala ovarelor micropolichistice*, The Romanian Journal of Endocrinology and Metabolism. 2009;8(1): p12
 Autori: Duncea I, Georgescu C, **Ilie IR**, Ilie R
 Lucrarea: *Biomarkeri și bioindicatori în screeningul disruptorilor endocrini*, The Romanian Journal of Endocrinology and Metabolism. 2009;8(1): p14
 Autori: Georgescu C, Georgescu B, **Ilie IR**, Weber C, Simescu M, Duncea I
- 11. The 4th National Congress of Neurendocrinology**, Synopsis volume p 60-OC27
 București, 26-28 Mai 2009
 Lucrarea: *Adipocitokinele ca factori determinanti ai densitatii minerale osoase, compozitiei corporale si disfunctiei endoteliale la femei tinere eugonadice*
 Autori: Georgescu C, **Ilie IR**, Ioan M, Hazi G, Dragatoiu G, Man B, Brad C, Ungureanu D, Oprea R, Duncea I
- 12. Al IV-lea Congres al Asociatiei Endocrinologilor Clinicieni din Romania (AECR)**
 Constanța, 2-5 Septembrie 2009
 Lucrarea: *Markers of inflammation in polycystic ovary syndrome – the relationship with some metabolic, hormonal and anthropometric parameters*
 Autori: **Ilie I**, Georgescu C, Duncea I, Hazi G, Dragatoiu G, Man B, Mocan T, Ilie R, Fiscutean O
 Lucrarea: *Predispozitia genetica spre bolile tiroidiene autoimune determinata de polimorfismul genei CTLA4*
 Autori: Crisan L, Popp R, Georgescu C, **Ilie I**, Paul A, Crisan T, Brad C, Duncea I
- 13. The National Congress of Endocrinology with International Participation, The 7th Edition**
 Sinaia, 29-31 Octombrie 2009
 Lucrarea: *Exista inflamatie cronica in SOP?*, Abstract volume pp 42
 Autori: **Ilie I**, Georgescu C, Duncea I, Hazi G, Dragatoiu G, Mocan T, Man B, Ilie R, Zdrehus A
 Lucrarea: *Riscul cardiometabolic in PCOS-controverse actuale si implicatii terapeutice*, Abstract volume pp 21
 Autori: Georgescu C, **Ilie I**, Marian I, Hazi G, Dragatoiu G, Mocan T, Brad C, Man B, Duncea I
- 14. Zilele UMF Iuliu-Hatieganu**
 Cluj-Napoca, 24-27 Noiembrie 2009
 Lucrarea: *Boala ovarelor micropolichistice se asociaza cu disfunctie endoteliala*
 Autori: **Ilie I**, Georgescu C, Marian I, Hazi G, Dragatoiu G, Mocan T, Ilie R, Brad C, Zdrehus A, Fiscuteanu O, Duncea I
- 15. The 5th Congress of the Association of Clinical Endocrinology of Romania**
 Galati-Braila, 1-4 Septembrie 2010
 Lucrarea: *Alterarea functiei endoteliale la femei tinere cu sindromul ovarelor micropolichistice*
 Autori: **Ilie IR**, Georgescu C, Zdrehus A, Marian I, Hazi G, Dragatoiu G, Mocan T, Ilie R, Duncea I

- 16. Zilele UMF Iuliu-Hatieganu**
Cluj-Napoca, Decembrie 2010
Lucrarea: *Sistemul osteoprotectorinei (OPG)/ligandul solubil al receptorului activator al factorului nuclear kappa β (sRANK) in SOP*
Autori: Georgescu C, **Ilie I**, Marian I, Brad C, Hazi G, Dragatoiu G, Duncea I
- 17. The 14th National Conference of the Romanian Society of Ultrasonography in Medicine and Biology**, Medical Ultrasonography, 2011;13(1)
Targu-Mures, 10-12 Iunie 2011
Lucrarea: *Ecografia cu contrast si elastografia in evaluarea nodulilor tiroidieni: rezultate preliminare*
Autori: Petrulea M, Duncea I, **Ilie IR**, Ghervan C, Socaciu M, Badea R
- 18. The 6th Congress of the Association of Clinical Endocrinology of Romania**
Arad, 7-10 Septembrie 2011
Lucrarea: *Endothelial dysfunction in the polycystic ovary syndrome: the effect of the therapy etinilestradiol $30\mu\text{g}$ -drospirenone + metformin*
Autori: **Ilie I**, Marian I, Hazi G, Mocan T, Ilie R, Duncea I, Georgescu C
Lucrarea: *Noi biomarkeri ai anomalilor endocrino-metabolice si vasculare in sindromul ovarelor micropolichistice –citokinele serice adipocitare si sistemul OPG/RANKL*
Autori: Georgescu C, **Ilie IR**, Marian I, Man B, Brad C, Hazi G, Dragatoiu G, Duncea I
- 19. The 7th Congress of the Association of Clinical Endocrinology of Romania**
București, 5-8 Septembrie 2012
Lucrarea: *Cum abordam inflamatiile cronice din SOP?*
Autori: **Ilie I**, Georgescu C, Hazi G, Ilie R, Duncea I
- 20. Al VIII-lea Congres AECR**
Cluj-Napoca, 4-7 Septembrie 2013
Lucrarea: *Suplimentarea cu VitE in boala Basedow-Graves*
Autori: Petrulea MS, **Ilie I**, Valea A, Ghervan C, Georgescu C, Login C, Muresan A, Duncea I
- 21. Al IX-lea Congres AECR**
Sibiu, 3-6 Septembrie 2014
Lucrarea: *Parathyroid carcinoma-a rare cause of primary hyperparathyroidism*
Autori: Ilie I, Enasescu LI, Lisencu C, Cozma A, Duncea I, Georgescu C
- 22. Congresul National de Boli Infectioase**
Cluj-Napoca, 18-20 Septembrie 2014
Lucrarea: *Aspecte clinice și diagnostice în tiroiditele infectioase*
Autori: **Ilie I**, Paul A, Georgescu C
- 23. The 15th Postgraduate Training Course on Endocrinology, Diabetes and Metabolism**
Cluj-Napoca, 27-30 Noiembrie 2014
Lucrarea: *Misdiagnosis in MEN2A syndrome - is detecting RET gene mutations a challenging task?*
Autori: **Ilie I**, Catana A, Lucan C, Lisencu C, Miclaus M, Giurgiu A, Georgescu C
Lucrarea: *Complete posttherapeutical biochemical remission in a man with giant prolactinoma*
Autori: Boanta A, **Ilie I**, Zagrean I, Mensah A, Stroe I, Cretu M, Hazi G, Georgescu C

- 24. Congresul Comun al Societatilor Romane de Endocrinologie si Psihoneuroendocrinologie - cu participare internationala**
Braşov, 22-25 Iunie 2016
Lucrarea: *Tumora neuroendocrina (TNE G2) cu grad redus de malignitate, la nivelul valvei ileo-cecale, cu determinari secundare hepatice evolutive*
Autori: Ilea IR, Cazan A, Baci E, Duncea I, Brad C, **Ilie IR**
- 25. Al XXV-lea Congres National de Endocrinologie**
Cluj-Napoca, 21-24 Iunie 2017
Lucrarea: *Boucher –Neuhauser syndrome associated with pituitary dwarfism*
Autori: Balea M, Terhes L, Miclaus M, **Ilie I**
Lucrarea: *A case of severe short stature- Achondroplasia/hypochondroplasia?*
Autori: Balea M, Terhes L, Miclaus M, **Ilie I**
Lucrarea: *Cushing’s disease with bilateral macronodular adrenal hyperplasia and primary hyperparathyroidism*
Autori: Miclaus M, Mone V, Terhes L, **Ilie I**
Lucrarea: *Metabolomics, a novel approach to polycystic ovary syndrome*
Autori: Georgescu C, Moraru C, **Ilie I**, Vonica C, Pinzariu O, Socaciu C
- 26. Al XXI-lea Simpozion National de PsihoNeuroEndocrinologie, Acta Endocrinologica, vol XIII Supplement 2**
Iasi, 4-6 Octombrie 2017
Lucrarea: *Afectarea psihiatrica in patologia tiroidiana: cine gandeste acum? Tu sau tiroida?*
Autori: Goia-Socol M, **Ilie I**, Georgescu C
- 27. Zilele UMF Iuliu-Hatieganu**
Cluj-Napoca, 4-8 Decembrie 2017
Lucrarea: *Large non-functioning pituitary adenoma presenting de novo in pregnancy with visual mfield defects-with an excellent final outcome*
Autori: Miclaus M, Terhes L, Baci E, Balea M, Mone V, Malutan A, Rusu I, Florian S, **Ilie I**
Lucrarea: *Primary hypothyroidism after radiotherapy for supraglottic laryngeal carcinoma*
Autori: Terhes L, Baci E, Balea M, Miclaus M, **Ilie I**
- 28. Al XXVI-lea Congres National de Endocrinologie**
Sibiu, 27-30 Iunie 2018
Lucrarea: *Un caz de 46XY DSD-hipoplazia celulelor Leydig tipul 2 sau mutatie SF-1/NR 5A1*
Autori: Autori: **Ilie I**, Terhes L, Balea M, Baci E, Curt A, Georgescu C
Lucrarea: *Multiple endocrine neoplasia type 2- a focus on genetics*
Autori: Paun DL, Muresan A, Baci I, ..., **Ilie I**, et al.
Lucrarea: *Thyrotoxic (hypokaliemic) periodic paralysis*
Autori: Terhes L, Baci E, Balea M, Curt A, Georgescu C, **Ilie I**
Lucrarea: *Subclinal Cushing’s syndrome – diagnostic pitfalls*
Autori: Balea M, Curt A, Terhes L, Baci E, Georgescu C, **Ilie I**
- 29. Al XXVII-lea Congres National de Endocrinologie**
Bucureşti, 19-22 Iunie 2019
Lucrarea: *Severe short stature in osteogenesis imperfecta might call for an alternative diagnosis*
Autori: Curt A, Baci E, Terhes L, Dumitrescu X, Pauliuc C, Georgescu C, **Ilie I**

30. Al XXVIII-lea Congres National de Endocrinologie

8-10 Octombrie 2020

Lucrarea: *Proteina solubila alpha-klotho- un biomarker specific pentru acromegalie?*

Autori: Pinzariu O, Wolters T, Hazi G, Valea A, Silaghi A, **Popa-Ilie I**, Netea-Maier RT, Georgescu CE

31. Al 29-lea Congres Național al Societății Române de Endocrinologie

23-26 Iunie 2021

Lucrarea: *Biomarkerii lipidomici potențiali ai apneei obstructive de somn la pacienții cu acromegalie*

Autori: Pinzariu O, Wolters T, Socaciu C, Valea A, Silaghi CA, **Popa-Ilie I**, Hazi G, Netea Maier RT, Georgescu CE

32. Forumul Tinerilor Endocrinologi

10-11 Decembrie 2021

Lucrarea: *Remisie spontană în boala Cushing - caz clinic*

Autori: Gligor D, Herdean AM, **Popa-Ilie I**, Georgescu CE

Manifestări științifice europene sau internaționale (16 in total)

1. 2nd Joint Meeting of the European Calcified Tissue Society and the International Bone and Mineral Society, Bone, vol. 37, supl. II., 2005, 510

Elveția, Geneva, 25-29 Iunie 2005

Lucrarea: *Relationships between fat mass, lean mass and bone mineral density in healthy eugonadal Romanian women*

Autori: Georgescu C, Naumescu S, **Manaila (Ilie) I**, Duncea I

2. 10th ECE, Endocrine Abstracts (2008) vol 16, p735

Onset of thyrotoxicosis in patients over 65 years is associated with increased risk of skeletal and heart disease

Autori: I Duncea, C Georgescu, I Ilie

3. The 11th European Congress of Endocrinology (ECE), Endocrine Abstracts (2009) vol 20, p248

Turcia, Istanbul, 25-29 Aprilie 2009

Lucrarea: *Influence of age, menopause and body composition on bone mineral density in non-obese healthy Romanian subjects*

Autori: Georgescu C, **Ilie I**, Brad C, Duncea I, Paul A, Duncea I

4. 12th European Congress of Endocrinology

Cehia, Praga, 24-28 Aprilie 2010

Lucrarea: *CTLA-4 -1661A/G and -658C/T gene polymorphisms in autoimmune thyroid diseases*

Autori: Duncea I, Crisan L, Popp R, Georgescu C, **Ilie IR**, Paul A, Crisan T, Brad C

5. The 15th International and 14th European Congress of Endocrinology

Italia, Florența, 5-9 Mai 2012

Lucrarea: *The effects of the therapy with ethinylestradiol30μg drospirenone + metformin on endothelial dysfunction in the polycystic ovary syndrome*

Autori: **Ilie I**, Ilie R, Marian I, Mocan T, Hazi G, Duncea I, Georgescu C

- 6. International Conference on Biomaterials, Colloids and Nanomedicine**
EAU, Dubai, 30-31 Ianuarie 2013
Lucrarea: *Thermodynamic and immunochemical studies of antibody biofunctionalized gold nanoparticles mediated photothermal ablation in human pancreatic cancer cells*
Autori: Mocan L, **Ilie I**, Mocan T, Tabaran FA, Zaharie F, Bartos D, Constantin B, Iancu C
Lucrarea: *Nanotherapeutics for selective laser induced thermal lysis of Meticilin resistant Staphylococcus Aureus*
Autori: Mocan L, **Ilie I**, Mocan T, Tabaran FA, Zaharie F, Bartos D, Constantin B, Iancu C
Lucrarea 3: *IgG functionalized carbon nanotubes enhance production of cytokines and antitumor factors in embryonic stem cells*
- 7. 15th European Congress of Endocrinology**
Danemarca, Copenhaga, 27 Aprilie-1 Mai 2013
Lucrarea1: *Coexistence of euthyroid ophthalmopathy and isolated ocular myasthenia gravis in a patient with vitiligo: a challenging diagnosis of APS-3C*
Autori: Duncea I, **Ilie IR**, Goia-Socol M, Gherghel D, Georgescu CE
Lucrarea2: *Vitamin E supplementation in the treatment of Graves' disease*
Autori: Petrulea MS, **Ilie I**, Valea A, Ghervan C, Georgescu C, Login C, Muresan A, Duncea I
- 8. 17th ECE**
Ireland, Dublin, 16-20 May 2015
Autori: Goia-Socol M, Duncea I, Goia-Socol A, Hazi G, Leucuta D, Pauliuc M, **Ilie I**, Georgescu C
Title: *Clinical risk factors for osteoporosis in type 1 diabetes*
- 9. 2nd International Symposium on Advances in PCOS and Women's Health**
Abstract book ISBN 978-86-919843-0-4
Serbia, Belgrad, 14-16 Aprilie 2016
Lucrarea: *Polycystic ovary syndrome is neither associated with chronic inflammation nor adipokine alterations*
Autori: **Ilie I**, Hazi G, Man B, Brad C, Duncea I, Georgescu C
- 10. The 21st European Congress of Endocrinology (ECE), Vol 63, ISSN 1479-6848 (online)**
Franța, Lyon, 18-21 Mai 2019
Lucrarea1: *Untargeted lipidomics profiling by highperformance liquid chromatography/time-of-flight mass spectrometry in PCOS: candidate biomarkers and association to disease traits*
Autori: Georgescu C, Vonica C, **Ilie IR**, Moraru C, Pop D, Hazi G, Pinzariu O, Socaciu C
Lucrarea2: *Progress in the treatment of unresectable metastatic ileum-cecal NET -Peptide receptor radionuclide therapy (PRRT)*
Autori: Terhes L, Baciuc E, Curt A, Sazan R, Wollenweber T, Brad C, Georgescu C, **Ilie I**

11. **eECE 2020**, Endocrine Abstracts. 2020, Vol 70 EP44, DOI: 10.1530/endoabs.70.EP44, ISSN 1479-6848 (online)
5-9 Septembrie 2020
Lucrarea: *Bilateral adrenal adenomas and primary hyperaldosteronism – case report*
Autori: Chiriac (Bozac) M, Kocjan T, Crisan N, Valea A, **Ilie I**, Silaghi A, Gliga T, Georgescu C
12. **eECE 2021**, Endocrine Abstracts. 2021, Vol 73 AEP484, DOI: 10.1530/endoabs.73.AEP484, ISSN 1479-6848 (online)
22-26 Mai 2021
Lucrarea: *Spontaneous remission of Cushing's disease – a case report*
Autori: Curt AM, Georgescu CE, Bintintan A, **Popa-Ilie IR**

Anexa F

Participări în studii clinice

1. Studiu multicentric cu tema "The evaluation of the vertebra fractures incidence under the treatment with bazedoxifen on women with postmenopausal osteoporosis"
Perioada 2005-2008
2. A comparative clinical study between dual X-ray absorptiometry and proximal phalanga ultrasonography in assessing the fracture risk
International Research Contract
2006-2007
3. A Phase 2, randomized, active controlled, open label study of safety and efficacy of HM10560A a Long-acting rhGHHMC001 conjugate in treatment of subjects suffering from adult growth hormone deficiency (AGHD)
2013 – **subinvestigator**
4. A Phase 3, Multicenter Study Designed to Evaluate the Efficacy and Safety of a Long Acting hGH Product (MOD-4023) in Adult Subjects with Growth Hormone Deficiency, 2014 -subinvestigator
2014 – **subinvestigator**
5. NN8640-4054 REAL 1 trial
Studiu multicentric, multinațional, randomizat, cu grupuri paralele, controlat placebo (dublu orb) și controlat activ (deschis) care compară eficacitatea și siguranța administrării NNC0195-0092 o dată pe săptămână, cu administrarea placebo o dată pe săptămână și administrarea zilnică de Norditropin® FlexPro® timp de 35 săptămâni, cu o perioadă de extindere de 53 săptămâni, la adulți cu deficit de hormon de creștere
2015 – **subinvestigator**
6. A multicenter, Phase 3, randomized, open-label, active-controlled, parallel group trial investigating the safety, tolerability and efficacy of TansCon hGH administered once a week versus standard daily hGH replacement therapy over 52 weeks in prepubertal children with GH deficiency- 2017 subinvestigator
2017 – **subinvestigator**
7. Protocol: COR-2017 -0 1
A Double Blind, Placebo-Controlled, Randomized Withdrawal Following Open-label Therapy Study to Assess the Safety and Efficacy of Levoketoconazole (2S, 4Rketoconazole) in the Treatment of Endogenous Cushing's Syd
2018 - **subinvestigator**

8. Protocol No ISIS 766720-CS2
A Double Blind, Placebo-Controlled, Phase 2A Study to Assess the Safety, Tolerability, and Efficacy of ISIS 766720 (IONIS-GHR-Lrx. An antisense Inhibitor of the Growth Hormone Receptor) Administered Once Every 28 Days for 16 weeks in patients with Acromegaly Being Treated with Long-acting Somatostatin Receptor Ligands (SRL)
2018 – **subinvestigator**
9. Protocol 112025-002, HRA Pharma
Prospective, single arm, open-label, multicenter, international study to assess the effects of metyrapone in patients with endogenous Cushing' s syndrome during 12-week treatment period followed by an extension period of 24 weeks
2019 – **subinvestigator**

Data:31 Mai 2022

Semnătura:

Lista de articole științifice

1. Articole publicate in extenso în reviste și volumele unor manifestari științifice indexate ISI, Web of Science, Core collection.

Autor principal

Nr. Crt.	Titlul	Autori	Calitatea autorului ¹	Revista, volum, nr. pagini	Factorul de impact ²	Quartila	Anul ³	Link al lucrării
1	Vascular abnormalities and low-grade chronic inflammation in women with polycystic ovary syndrome: Relationships with insulin resistance, obesity and hyperandrogenemia	Ilie IR , Pepene C, Ducea I, Ilie R	Prim autor	CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINE Vol 3 Nr 3 257-270	0	4	2008	https://www.woofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000258165000003
2	The polycystic ovary syndrome (pcos) status and cardiovascular risk in young women	Ilie IR , Pepene CE, Marian I, Mocan T, Hazi G, Dragotiu G, Ilie R, Mocan L, Ducea I	Prim autor	CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINE Vol 6 Nr 1 Page 64-75	0.312	4	2011	https://www.woofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000285420000009
3	Influence of nanomaterial	Ilie IR ,	Prim autor	INTERNATIONAL	3.463	2	2012	https://www.woofscience.com

	s on stem cell differentiation: designing an appropriate nanobiointerface	Ilie R, Mocan T, Bartos D, Mocan L.		JOURNAL OF NANOMEDICINE Vol 7 Page 2211-2225				m/wos/woscc/full-record/WOS:00030366400001
4	Ethinylestradiol(30 µg)-drospirenone and metformin: could this combination improve endothelial dysfunction in polycystic ovary syndrome?	Ilie IR , Maria n I, Mocan T, Ilie r, Mocan L, Dunc e a I, Pepen e CE.	Prim autor	BMC ENDOCRINE DISORDERS Vol 12 Article Number9	2.65	3	2012	https://www.wooscc.com/wos/woscc/full-record/WOS:00030721780001
5	Nicotinamide-functionalized multiwalled carbon nanotubes increase insulin production in pancreatic beta cells via MIF pathway	Ilie IR , Ilie R, Mocan T, Tabara n F, Iancu C, Mocan L.	Prim autor	INTERNATIONAL JOURNAL OF NANOMEDICINE Volume 8 Page 3345-3353	4.195	2	2013	https://www.wooscc.com/wos/woscc/full-record/WOS:00034391310001
6	Photothermal Treatment of Human Pancreatic Cancer Using PEGylated Multi-Walled Carbon Nanotubes	Mocan T, Matea CT, Cojocaru I, Ilie I , Tabara n FA, Zahari e F,	Autor contribu egale	JOURNAL OF CANCER Vol 5 Nr 8 Page 679-688	3.165	2	2014	https://www.wooscc.com/wos/woscc/full-record/WOS:00034521640008

	Induces Apoptosis by Triggering Mitochondrial Membrane Depolarization Mechanism	Iancu C, Bartos D, Mocan L						
7	Polycystic Ovary Syndrome Epigenetic Mechanisms and Aberrant MicroRNA	Ilie IR , Georgescu CE	Prim autor	ADVANCES IN CLINICAL CHEMISTRY , VOL 71 Page 25-45	2.295	2	2015	https://www.ebofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000385013200003
8	Advances in PCOS Pathogenesis and Progression-Mitochondrial Mutations and Dysfunction	Ilie IR	Autor unic	ADVANCES IN CLINICAL CHEMISTRY , VOL 86 P 127-155	3.443	1	2018	https://www.ebofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000453661400005
9	Neurotransmitter, neuropeptide and gut peptide profile in PCOS-pathways contributing to the pathophysiology, food intake and psychiatric manifestations of PCOS	Ilie IR	Autor unic	ADVANCES IN CLINICAL CHEMISTRY , VOL 96 P 85-135	5.394	1	2020	https://www.ebofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000609197700005
10	MicroRNAs and Treatment with Somatostatin	Curt AM, Ilie IRP , Cainap	Autor corespondent	JOURNAL OF GASTROINTESTINAL AND LIVER	2.008	4	2020	https://www.ebofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:0

	Analogues in Gastro-Enteropancreatic Neuroendocrine Neoplasms: Challenges in Personalized Medicine	C, Balacescu O, Ghervan C.		DISEASES Vol 29 Nr 4 Page 647-658				00598486100026
11	Immunotherapy in Gastroenteropancreatic Neuroendocrine Neoplasia	Ilie IRP, Georgescu CE	Prim autor	NEUROENDOCRINOLOGY DOI10.1159/000518106 Page :1-17	4.914	2	2021	https://www.ebofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000704543100001
12	Spontaneous remission of Cushing's disease: A systematic review	Ilie IRP, Herdean AM, Herdean AI, Georgescu CE	Prim autor	ANNALES D'ENDOCRINOLOGIE Vol 82 Nr 6 Page 613-621	2.478	4	2021	https://www.ebofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000727215100008

¹ se va nota (prim autor, autor corespondent, ultim autor, autor cu contribuții egale)

² se va nota factorul de impact în anul apariției articolului

³ se va nota anul apariției articolului

Coautor

Nr. Crt.	Titlul	Autorii	Revista, volum, nr. pagini	Factorul de impact ²	Quartila	Anul ³	Link al lucrării
1	Value of quantitative heel and proximal phalanges ultrasonography versus dual	Georgescu, C; Ilie, I ; Paul, A; Miha, D; Duncea, I; Mocan, T; Duncea, I	ACTA ENDOCRINOLOGICA-BUCHAREST Vol 4 Nr 3	0	4	2008	https://www.ebofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000259244500006

	X-ray absorptiometry in women aged 24-80 years		297-308				
2	Co-existence of Euthyroid Graves Ophthalmopathy and Isolated Ocular Myasthenia in a Patient with Vitiligo: A Challenging Diagnosis of Auto-immune Polyglandular Syndrome-3C	Pepene CE, Ilie IR , Seceleanu A, Gherghel D, Duncea I	NEURO-OPHTHALMOLOGY Vol33 Nr 5 268-272	0.161	4	2009	https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000270173000008
3	Applications of Nanomaterials in Cell Stem Therapies and the Onset of Nanomedicine	Iancu C, Ilie IR , Georgescu CE, Ilie R, Biris AR, Mocan T, Mocan LC, Zaharie F, Todea-Iancu D, Susman S, Ciuca DR, Biris AS.	PARTICULATE SCIENCE AND TECHNOLOGY Vol 27 Nr 6 562-574	0.522	3	2009	https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000272083600006
4	Implications of oxidative stress	Mocan T, Clichici S, Agoston-Coldea L,	ACTA PHYSIOLOGICA HUNGARICA	1.22	4	2010	https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000272083600006

	mechanisms in toxicity of nanoparticles	Mocan L, Simon S, Ilie IR , Biris AR, Muresan A	CA Vol 97 Nr 3 247-255				0281765600001
5	Primary pituitary abscess followed by empty sella syndrome in an adolescent girl	Pepene CE, Ilie IR , Mihailescu D, Stan H, Albu S, Duncea I	PITUITARY Vol 13 Nr 4 385-389	2.28	3	2010	https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000283509400016
6	Circulating osteoprotegerin and soluble receptor activator of nuclear factor kappa B ligand in polycystic ovary syndrome: relationships to insulin resistance and endothelial dysfunction	Pepene C, Ilie IR , Marian I, Duncea I	EUROPEAN JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY Vol 164 Nr 1 Page 61-68	3.42	2	2011	https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000285633000009
7	Selective ex-vivo photothermal ablation of human pancreatic cancer with albumin functionalized	Mocan L, Tabaran FA, Mocan T, Bele C, Orza AI, Lucan C, Stiufiuc R, Manaila (Ilie) I , Iulia	INTERNATIONAL JOURNAL OF NANOMEDICINE Vol 6 Page 915-928	3.13	2	2011	https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000289979000001

	zed multiwalle d carbon nanotubes	F, Dana I, Zaharie F, Osian G, Vlad L, Iancu C.					
8	CYTOTO XIC T- LYMPHO CYTE ANTIGEN 4 (CTLA- 4)-1661 A/G AND- 658 C/T GENE POLYMO RPHISMS IN AUTOIM MUNE THYROID DISEASES : A PILOT STUDY	Duncea I, Crisan L, Ilie IR , Paul A, Popp R.	ACTA ENDOCRI NOLOGIC A- BUCHARE ST Vol 7 Nr 3 Page 413- 423	0.183	4	2011	https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000295494000015
9	Surgical managemen t of malign large bowel obstruction s	Zaharie F, Mocan L, Mocan T, Tomus C, Hodor V, Al Hajjar N, Munteanu D, Puia I, Bala O, Zaharie R, Ilie I , Bartos D, Bartos A, Vlad L, Iancu C.	CHIRURGI A Vol 106 Nr 4 Page 479- 484	0.375	4	2011	https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000294111200008
10	Studies on near infrared optical absorption, Raman scattering, and correspond	Biris AR, Ardelean S, Lupu D, Misan I, Iancu C, Bartos DM, Ilie IR , Dervishi E, Xu Y,	CARBON Vol 49 Nr 13 Page 4403- 4411	5.378	1	2011	https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000294645700035

	ing thermal properties of single- and double-walled carbon nanotubes for possible cancer targeting and laser-based ablation	Biswas A, Biris AS.					
11	Surface plasmon resonance-induced photoactivation of gold nanoparticles as mitochondria-targeted therapeutic agents for pancreatic cancer	Mocan L, Ilie I , Tabaran FA, Bartos D, Zaharie F, Zdrehus C, Puia C, Mocan T, Muntean, V, Pop T, Ofelia, M, Marcel T, Iancu C.	EXPERT OPINION ON THERAPEUTIC TARGETS Vol 17 Nr 12 Page1383-1393	4.901	1	2013	https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000327255600001
12	Surface plasmon resonance-induced photoactivation of gold nanoparticles as bactericidal agents against methicillin-resistant Staphylococcus aureus	Mocan L, Ilie I , Matea C, Tabaran FA, Kalman E, Iancu C, Mocan T	INTERNATIONAL JOURNAL OF NANOMEDICINE Vol 9 Page 1453-1461	4.383	2	2014	https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000333181500001
13	PERSPECTIVES IN	Ghibu S, Ilie I , Muresan	FARMACIA	1.162	4	2015	https://www.webofscience.com/

	THE EXPERIMENTAL STUDY OF THE METABOLIC SYNDROME	A, Mogosan C.	Vol 63 Nr 4 Page 482-486				wos/woscc/full-record/WOS:000359181400002
14	Selective Laser Ablation of Methicillin-Resistant Staphylococcus Aureus with IgG Functionalized Multi-Walled Carbon Nanotubes	Mocan L, Ilie I , Tabaran FA, Iancu C, Mosteanu O, Pop T, Zdrehus C, Bartos D, Mocan T, Matea C	JOURNAL OF BIOMEDICAL NANOTECHNOLOGY Vol 12 Nr 4 Page 781-788	4.521	1	2016	https://www.woscc/full-record/WOS:000374808000018
15	Lipidomics biomarkers in women with polycystic ovary syndrome (PCOS) using ultra-high performance liquid chromatography-quadrupole time of flight electrospray in a positive ionization mode mass spectrometry	Vonica CL, Ilie IR , Socaciu C, Moraru C, Georgescu B, Farcas A, Roman G, Muresan AA, Georgescu CE	SCANDINAVIAN JOURNAL OF CLINICAL & LABORATORY INVESTIGATION Vol 79 Nr 6 Page 437-442	1.475	4	2019	https://www.woscc/full-record/WOS:000484022700001

ry						
----	--	--	--	--	--	--

² se va nota factorul de impact în anul apariției articolului

³ se va nota anul apariției articolului

2. Articole publicate in extenso în reviste și volumele unor manifestari științifice indexate BDI

Autor principal

Nr · Cr t.	Titlul	Autorii	Calitat ea autorul ui ¹	Revista, volum, nr. pagini	Anul ²	Link al lucrării
1	Asian plants as a promising alternative to classic drugs in postmenopausal osteoporosis : A review of literature from clinical perspective	Ilie IR, Ilie R, Mocan T.	Prim autor	Journal of Medicinal Plants Research Vol. 6(18) pp. 3399 – 3406, 7 pg	2012	https://www.semanticscholar.org/paper/Asian-plants-as-a-promising-alternative-to-classic-Ilie-Ilie/e0f42dd5fbaa6a8069d57b41fb640d5076dfed6d
2	Cytokines and Endometriosis - the Role of Immunological Alterations	Ilie IR, Ilie R	Prim autor	Biotechnology, Molecular Biology and Nanomedicine (BMBN) Vol.1(2): p1-7	2013	https://www.semanticscholar.org/paper/Cytokines-and-Endometriosis-the-Role-of-Alterations-Ilie-Ilie/4e73c4e1994c91f6e28ce26ad9c3cc9787118524
3	Towards in Vitro Generation of Functional Insulin	Ilie IR, Ilie R	Prim autor	Biotechnology, Molecular Biology and Nanomedicine (BMBN)	2013	https://www.semanticscholar.org/paper/Towards-in-Vitro-Generation-of-Functional-Insulin-Ilie-Ilie/ea6100d88eac43ce52e22595c080afdfa0a79134

	Producing Cell Lineage for Diabetes Therapy			Vol 1(1) 44-52		
4	Models of Regeneration of Beta Cells in Vivo	Ilie IR, Ilie R	Prim autor	BMBN Vol 1(1) p13-20	2013	https://www.semanticscholar.org/paper/Models-of-Regeneration-of-Beta-Cells-in-Vivo-Ilie-Ilie/8aaf5763b5e942b2318b86c41fc5ffd074a3434e
5	The Implication of Angiogenesis in Endometriosis	Ilie R & Ilie IR	Ultim autor	BMBN Vol 2(1) pag5-12	2014	https://www.semanticscholar.org/paper/The-Implication-of-Angiogenesis-in-Endometriosis-Ilie-Ilie/8ebc6093f8397196b846221874a7f2f59dd61ce6
6	Large Nonfunctioning Pituitary Adenoma Presenting with Visual Loss During Late Pregnancy — Challenges in Management	Terhes LM, Baciu E, Curt A, Malutan A, Florian S, Georgescu C, Ilie IR	Ultim autor	SN Comprehensive Clinical Medicine Vol 1, pages758–763	2019	https://link.springer.com/article/10.1007/s42399-019-00120-2

¹ se va nota (prim autor, autor corespondent, ultim autor, autor cu contribuții egale)

² se va nota anul aparitiei articolului

Coautor

Nr · Cr t.	Titlul	Autorii	Revista, volum, nr. pagini	Anul ²	Link al lucrării
1	Thunderclap headache caused by a pituitary non-	Georgescu CE, Ilie I, Moldovan F, Stan H, Albu	Rom J Neurol Vol VIII Nr. 4:	2009	https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=ro&user=pxJK6cUAAAJ&cstart=20

	functioning tumour presenting as spontaneous pituitary apoplexy.	S, Duncea I.	199-203		&pagesize=80&citation_for_view=pxJK6cUAAA J:UebtZRa9Y70C
2	Association between body composition and bonemineral density in healthy, non-obese, young Romanian adults and effects of menopause	Georgescu CE, Ilie I , Brad C, Duncea I	Maedica (Bucur) Vol 5 Nr. 1 24-7	2010	https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/21977114/
3	Assessment of Silver Nanoparticles Toxicity in Human Red Blood Cells Using ELISA and Immunofluorescence Microscopy Techniques	Coman C, Tabaran F, Ilie I , Matea C, Iancu C, Mocan L and Mocan T.	Biotechnology, Molecular Biology and Nanomedicine (BMBN) Vol 1(1) P 61-65	2013	https://www.semanticscholar.org/paper/Assessment-of-Silver-Nanoparticles-Toxicity-in-Red-Coman-Flaviu/c62acf260a92d5030809847e5277633a0f773f27
4	Endometriosis-associated pelvic pain	Ilie R, Ilie IR , Costin N, Roman H	Obstetrica si Ginecologia LXI: 187-197, 2013	2013	https://sogr.ro/?s=Endometriosis-associated+pelvic+pain
5	Actualități în osteoporoza indusă de glucocorticoizi	Pînzariu O, Pop GD, Lencu C, Valea A, Ilie-Popa I , Silaghi C, Goia-Socol M, Georgescu C	Romanian Medical Journal 67(S2):61-64 DOI:10.37897/RMJ.2020.S2.17	2020	https://www.researchgate.net/publication/342903792_Actualitati_in_osteoporoza_indusa_de_glucocorticoizi

² se va nota anul aparitiei articolului

3. Alte articole (ISI Proceedings)

Nr. Crt.	Titlul	Autorii	Calitatea autorului ¹	Revista, volum, nr. pagini	Anul ²	Link al lucrării
1	Relationships between body composition, peak bone mass and life-style factors in healthy young Romanian adults	Georgescu, CE; <u>Manaila, I</u> and Duncea, I	Coautor	17th Scientific Meeting of the International-Bone-and-Mineral-Society BONE 40 (6) , pp.S243-S243 IF 3.966	2007	https://www.webofscience.com/wos/woscc/fullrecord/WOS:000247426100287
2	QUANTITATIVE HEEL ULTRASONOGRAPHY VS. DUAL X-RAY ABSORPTIOMETRY IN ROMANIAN WOMEN	Duncea I, <u>Ilie IR</u> , Duncea I, Paul A, Miha D, Mocan T, Georgescu C.	Coautor	OSTEOPOROSIS INTERNATIONAL Volume23 PageS256-S257 Supplement2 IF 4.039 Q2	2012	https://www.webofscience.com/wos/woscc/fullrecord/WOS:000309259600396
3	Adipocytokines, insulin resistance and androgen excess	Georgescu CE, Goia-Socol M, Marian I, <u>Ilie IR</u>	Ultim autor	EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL INVESTIGATION Volume45 Page18-18	2015	https://www.webofscience.com/wos/woscc/fullrecord/WOS:000354124800051

	in women.			Supplement2 Special IssueSI Meeting Abstract2.13 IF 2.687 Q1		

¹ se va nota (prim autor, autor corespondent, ultim autor, autor cu contribuții egale, coautor)

² se va nota anul aparitiei articolului

4. Articole ISI (Web of Science, Core collection) in extenso de la ultima promovare

N r. C rt.	Titlul	Auto rii	Calit atea autor ului ¹	Revista, volum, nr. pagini	Factoru l de impact ²	Quar tila	Anul ³	Link al lucrării
1	Nicotina mid-function alized multiwal led carbon nanotub es increase insulin producti on in pancreatic beta cells via MIF pathway	Ilie IR , Ilie R, Mocan T, Tabaran F, Iancu C, Mocan L.	Prim autor	INTERNATIONAL JOURNAL OF NANOMEDICINE Volume 8 Page 3345-3353	4.195	2	2013	https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000343913100001
2	Photothermal Treatment of Human Pancreatic Cancer Using PEGylated	Mocan T, Matea CT, Cojocaru I, Ilie I , Tabaran FA, Zahar	Autor cu contributii egale	JOURNAL OF CANCER Vol 5 Nr 8 Page 679-688	3.165	2	2014	https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000345216400008

	Multi-Walled Carbon Nanotubes Induces Apoptosis by Triggering Mitochondrial Membrane Depolarization Mechanism	ie F, Iancu C, Bartos D, Mocan L						
3	Polycystic Ovary Syndrome Epigenetic Mechanisms and Aberrant MicroRNA	Ilie IR , Georgescu CE	Prim autor	ADVANCES IN CLINICAL CHEMISTRY, VOL 71 Page 25-45	2.295	2	2015	https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000385013200003
4	Advances in PCOS Pathogenesis and Progression-Mitochondrial Mutations and Dysfunction	Ilie IR	Prim autor/ Autor unic	ADVANCES IN CLINICAL CHEMISTRY, VOL 86 P 127-155	3.443	1	2018	https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000453661400005
5	Neurotransmitter, neurope	Ilie IR	Prim autor/ autor	ADVANCES IN CLINICAL	5.394	1	2020	https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-

	ptide and gut peptide profile in PCOS-pathways contributing to the pathophysiology, food intake and psychiatric manifestations of PCOS		unic	CHEMISTRY, VOL 96 P 85-135				record/WOS:000609197700005
6	MicroRNAs and Treatment with Somatostatin Analogs in Gastro-Enteropancratic Neuroendocrine Neoplasms: Challenges in Personalized Medicine	Curt AM, Ilie IRP , Caina p C, Balacescu O, Ghervan C	Author correspondent	JOURNAL OF GASTROINTESTINAL AND LIVER DISEASES Vol 29 Nr 4 Page 647-658	2.008	4	2020	https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000598486100026
7	Immuno therapy in	Ilie IRP , Geor	Prim autor	NEUROENDOCRINOLOGY	4.914	2	2021	https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-

	Gastroenteropancreatic Neuroendocrine Neoplas	gescu CE		DOI10.1159/000518106 Page 1-17				record/WOS:000704543100001
8	Spontaneous remission of Cushing's disease: A systematic review	Ilie IRP , Herdean AM, Herdean AI, Georgescu CE	Prim autor	ANNALES D'ENDOCRINOLOGIE Vol 82 Nr 6 Page 613-621	2.478	4	2021	https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000727215100008
9	Surface plasmon resonance-induced photoactivation of gold nanoparticles as mitochondria-targeted therapeutic agents for pancreatic cancer	Mocan L, Ilie I , Tabaran FA, Bartos D, Zaharie F, Zdrehus C, Puia C, Mocan T, Muntean V, Pop T, Ofelia M, Marcel T, Iancu C.	Coautor	EXPERT OPINION ON THERAPEUTIC TARGETS Vol 17 Nr 12 Page1383-1393	4.901	1	2013	https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000327255600001
10	Surface plasmon	Mocan L,	Coautor	INTERNATIONAL	4.383	2	2014	https://www.webofscience.com/wos/woscc/

	resonance-induced photoactivation of gold nanoparticles as bactericidal agents against methicillin-resistant Staphylococcus aureus	Ilie I, Matea C, Tabaran FA, Kalmancan E, Iancu C, Mocanu T		JOURNAL OF NANOMEDICINE Vol 9 Page 1453-1461				full-record/WOS:000333181500001
11	PERSPECTIVES IN THE EXPERIMENTAL STUDY OF THE METABOLIC SYNDROME	Ghibu S ₂ , Ilie I, Muresan A, Mogoșan C.	Coautor	FARMACIA Vol 63 Nr 4 Page 482-486	1.162	4	2015	https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000359181400002
12	Selective Laser Ablation of Methicillin-Resistant Staphylococcus Aureus with IgG Functionalized Multi-	Mocanu L, Ilie I, Tabaran FA, Iancu C, Mosteanu O, Pop T, Zdrehus C,	Coautor	JOURNAL OF BIOMEDICAL NANOTECHNOLOGY Vol 12 Nr 4 Page 781-788	4.521	1	2016	https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000374808000018

	Walled Carbon Nanotubes	Bartosz D, Mocanu T, Matea C						
13	Lipidomics biomarkers in women with polycystic ovary syndrome (PCOS) using ultra-high performance liquid chromatography - quadrupole time of flight electrospray in a positive ionization mode mass spectrometry	Vonica CL, Ilie IR , Socaciu C, Moraru C, Georgescu B, Farcas A, Roman G, Muresan AA, Georgescu CE	Coautor	SCANDINAVIAN JOURNAL OF CLINICAL & LABORATORY INVESTIGATION Vol 79 Nr 6 Page 437-442	1.475	4	2019	https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000484022700001

¹ se va nota (prim autor, autor corespondent, ultim autor, autor cu contribuții egale, coautor)

² se va nota factorul de impact în anul apariției articolului

³ se va nota anul apariției articolului

5. Articole BDI in extenso de la ultima promovare

Nr	Titlul	Auto	Calitate	Revista,	Anul ²	Link al lucrării
----	--------	------	----------	----------	-------------------	------------------

Cr t.		rii	a autorul ui ¹	volum, nr. pagini		
1	Asian plants as a promising alternative to classic drugs in postmenopausal osteoporosis : A review of literature from clinical perspective	<u>Ilie IR</u> , Ilie R, Mocanu T.	Prim autor	Journal of Medicinal Plants Research Vol. 6(18) pp. 3399 – 3406, 7 pg	2012	https://www.semanticscholar.org/paper/Asian-plants-as-a-promising-alternative-to-classic-Ilie-Ilie/e0f42dd5fbaa6a8069d57b41fb640d5076dfed6
2	Cytokines and Endometriosis - the Role of Immunological Alterations	<u>Ilie IR</u> , Ilie R	Prim autor	Biotechnology, Molecular Biology and Nanomedicine (BMBN) Vol.1(2): p1-7	2013	https://www.semanticscholar.org/paper/Cytokines-and-Endometriosis-the-Role-of-Alterations-Ilie-Ilie/4e73c4e1994c91f6e28ce26ad9c3cc9787118524
3	Towards in Vitro Generation of Functional Insulin Producing Cell Lineage for Diabetes Therapy	<u>Ilie IR</u> , Ilie R	Prim autor	Biotechnology, Molecular Biology and Nanomedicine (BMBN) Vol 1(1) 44-52	2013	https://www.semanticscholar.org/paper/Towards-in-Vitro-Generation-of-Functional-Insulin-Ilie-Ilie/ea6100d88eac43ce52e22595c080afdfa0a79134
4	Models of Regeneration of Beta Cells in Vivo	<u>Ilie IR</u> , Ilie R	Prim autor	BMBN Vol 1(1) p13-20	2013	https://www.semanticscholar.org/paper/Models-of-Regeneration-of-Beta-Cells-in-Vivo-Ilie-Ilie/8aaf5763b5e942b2318b86c41fc5ffd074a3434e

5	The Implication of Angiogenesis in Endometriosis	Ilie R, Ilie IR	Ultim autor	BMBN Vol 2(1) pag5-12	2014	https://www.semanticscholar.org/paper/The-Implication-of-Angiogenesis-in-Endometriosis-Ilie-Ilie/8ebc6093f8397196b846221874a7f2f59dd61ce6
6	Large Nonfunctioning Pituitary Adenoma Presenting with Visual Loss During Late Pregnancy — Challenges in Management	Terhes LM, Baciu E, Curt A, Malutan A, Florian S, Georgescu C, Ilie IR	Ultim autor	SN Comprehensive Clinical Medicine Vol 1, pages758–763	2019	https://link.springer.com/article/10.1007/s42399-019-00120-2
7	Assessment of Silver Nanoparticles Toxicity in Human Red Blood Cells Using ELISA and Immunofluorescence Microscopy Techniques	Coman C, Tabaran F, Ilie I, Matea C, Iancu C, Mocan L and Mocan T.	Coautor	Biotechnology, Molecular Biology and Nanomedicine (BMBN) Vol 1(1) P 61-65	2013	https://www.semanticscholar.org/paper/Assessment-of-Silver-Nanoparticles-Toxicity-in-Red-Coman-Flaviu/c62acf260a92d5030809847e5277633a0f773f27
8	Endometriosis-associated pelvic pain	Ilie R , Ilie IR, Costin N, Roman H	Coautor	Obstetrica si Ginecologia LXI: 187-197, 2013	2013	https://sogr.ro/?s=Endometriosis-associated+pelvic+pain

9	Actualități în osteoporoza indusă de glucocorticoizi	Pînza riu O, Pop GD, Lencu C, Valea A, <u>Ilie-Popa I</u> , Silaghi C, Goia-Socol M, Georgescu C	Coautor	Romanian Medical Journal 67(S2):61-64 DOI:10.37897/RMJ.2020.S2.17	2020	https://www.researchgate.net/publication/342903792_Actualitati_in_osteoporoza_indusa_de_glucocorticoizi
---	--	---	---------	--	------	---

¹ se va nota (prim autor, autor corespondent, ultim autor, autor cu contribuții egale, coautori)

² se va nota anul apariției articolului

Lista cărților publicate

Cărți și capitole în edituri internaționale de prestigiu

Nr. crt.	TITLUL lucrării / capitolului/	Calitatea	Carte/capitol	Nr. pag.	Editura	Localitatea	Anul
1	Clinical Features of Acromegaly (Ilie I & Korbonits M)	Autor	Encyclopedia of Endocrine Diseases, Second ed., vol 2	212-222	Elsevier Inc	doi:10.1016/B978-0-12-801238-3.95964-6	2016
2	Diagnosis of Acromegaly (Ilie I & Korbonits M)	Autor	Encyclopedia of Endocrine Diseases, Second ed., vol 2	223-229	Elsevier Inc	doi:10.1016/B978-0-12-801238-3.95964-6	2016
3	Introduction to Endocrinology Ilie IR	Autor unic	Introduction to Endocrinology ISBN 978-3-030-27381-1 ISBN 978-3-030-27382-8 (eBook)	250	Springer Nature Switzerland AG	Switzerland	2020

Cărți și capitole în edituri internaționale + românești

Nr. crt.	TITLUL lucrării / capitolului/	Calitatea	Carte/capitol	Nr. pag.	Editura	Localitatea	Anul
1	Human Cord Blood-Derived Stem Cells in transplantation and regenerative medicine	Iancu C, Ilie IR , Mocan L, Georgescu C, Ilie R, Duncea I, Mocan T, Iancu D., Zaharie F	in „Stem Cells in Clinic and Research”, Ali Gholamrezanezhad (Ed.), ISBN: 978-953-307-797-0	21-58	InTech		2011
2	The Polycystic Ovary Syndrome status -a risk factor for future cardiovascular disease	Ilie I , Georgescu C, Mocan L, Duncea I, Ilie R, Mocan T,	in Recent Advances in Cardiovascular Risk Factors, Prof. Mehnaz Atiq (Ed.)	151-200	InTech		2012

		Ghibu S, Iancu C	ISBN:978-953-51-0321-9				
3	Genotoxicity of nanoparticles	Mocan T, Iancu C, Agoston-Coldea L, Ilie IR, Mocan L, Muresan A.	In "Nanomaterials and Hazard Assessment", P.V.Mohanan (Ed.) ISSN: 9788192334707; ISBN: 9788190362615 1st Edition	116-131	Educational Book Centre	India	2012

Cărți și capitole edituri de top din România

Nr. crt.	TITLUL	Calitatea	Carte/capitol	Nr. pag.	Editura	Localitatea	Anul
1	Endothelial injury in polycystic ovary syndrome—the effects of the treatment with metformin and the oral contraceptive: drospirenone/EE 30 µg	Autor: Ioana Ilie	In: Polycystic ovary syndrome diagnostic, therapeutical aspects and complications" Ileana Duncea & Carmen Georgescu (Ed)	51-72	Risoprint, ISBN 978-973-53-0960-2	Cluj-Napoca	2013
2	Tumori neuroendocrine pancreatice functionale- tabloul clinic- evolutia naturala	Autori: Ilie I & Georgescu C	In "Tratat de Oncologie digestive", vol III, Mircea Grigorescu, Alexandru Irimie, Mircea Beuran	700-721	Editura Academiei Romane, ISBN 978-973-27-2567-2		2015
3	Endocrinopatii autoimune medicamentos-induse	Autor: Ioana Ilie	In „Autoimunitatea in Endocrinologie”	5-14	Editura „Gr.T. Popa” UMF Iasi ISBN 978-606-544-467-6	Iasi	2017
4	Diagnostic tests and algorithms in Endocrinology	Autori: Popa Ilie I & Georgescu C	Carte	177	Editura Medicala Universitara Iuliu Hatieganu ISBN 978-606-075-052-9	Cluj-Napoca	2022

Cărți și capitole alte edituri cu ISBN

Nr. crt.	TITLUL	Calitatea	Carte/capitol	nr. pag.	editura	Localitatea	Anul

Carti sau cursuri publicate cu destinatie universitara:

Nr. crt.	TITLUL lucrarii / capitolului/ nr. pag.	sub redactia: / titlul	Editura	Localitatea	Anul	Nr. pag
1	Deficitele enzimatice in sinteza hormonilor CSR (Sindromul adrenogenital) P 233-245	Duncea I, Ghervan C, Georgescu C:/ Endocrinologie Ed. a 2-a rev	Editura Medicala Universitara "Iuliu Hatieganu" ISBN 978-973-693-430-8	Cluj-Napoca	2011	12
2	Sindromul ovarelor micropolichistice P 304-309	Duncea I, Ghervan C, Georgescu C:/ Endocrinologie Ed. a 2-a rev	Editura Medicala Universitara "Iuliu Hatieganu" ISBN 978-973-693-430-8	Cluj-Napoca	2011	5
3	Glanda tiroida P 18-27	Georgescu C, Valea A, Ilie I, Lencu C, Pop G, Paul AI, Goia-Socol M:/ Endocrinologie pentru BFKT	Editura Medicala Universitara "Iuliu Hatieganu" ISBN 978-973-693-676-0	Cluj-Napoca	2016	9

Carti sau cursuri publicate cu destinatie postuniversitara:

Nr. crt.	TITLUL lucrarii / capitolului/ nr. pag.	sub redactia: / titlul	Editura	Localitatea	Anul	Nr. pag

EDITURI INTERNAȚIONALE ȘI NAȚIONALE

I. Edituri internaționale de prestigiu

1. Academic Press
2. American Psychiatric Publishing
3. Appleton & Lange
4. BC Decker Inc
5. Blackwell Publishers
6. BMJ Publishing Group
7. Cambridge Medical Publications (CMP)
8. Cambridge University Press
9. Cardiotext Publishing
10. Churchill Livingstone
11. CRC Press, Boca Raton, USA
12. De Gruyter
13. Demos Medical
14. Elsevier
15. Humana Press Inc.
16. Informa Healthcare
17. International Universities Press
18. IOS Press The Netherlands
19. John Wiley & Sons
20. Johns Hopkins University Press
21. Karger Publishers
22. Kluwer Academic
23. Lippincott Williams & Wilkins (LWW)
24. Macmillan Publishing
25. Marcel Dekker, Inc. (dekker)
26. Mary Ann Liebert, Inc
27. McGraw-Hill
28. Mosby, Inc. (Mosby)
29. Nova Science Publishers
30. Oxford University Press
31. Pharmaceutical Press London
32. Professional Communication Inc
33. Quintessence Publishing
34. Raven Press
35. Routledge
36. SAGE
37. Science Publishers
38. Springer Verlag
39. Taylor & Francis Publishing
40. Thieme
41. De Boek Superieur
42. Flammarion

43. Larousse
44. Lavoisier
45. Masson (France) (MassonFr)

II. Edituri internaționale (care nu sunt incluse în lista predatory publishers:

<https://beallslist.weebly.com>),

Editura Academiei Române, Editura Medicală, Editura Științifică și Enciclopedică

III. Edituri de top din Romania care publică literatură medicală și științifică

1. Editura Academiei de Stiinte Medicale
2. Editura Amaltea
3. Editura Casa Cartii de Stiinta
4. Editura CERMAPRINT
5. Editura Didactica si Pedagogica6
6. Editura Etna
7. Editura Medicala Antaeus
8. Editura Medbook
9. Editura Tehnica
10. Editura Medicala Universitara ” Iuliu Hatieganu” Cluj-Napoca
11. Editura Universitara “Carol Davila” Bucuresti
12. Editura Victor Babes Timisoara
13. Editura Gr. T. Popa Iasi
14. Editura Clusium (Cluj)
15. Editura Risoprint (Cluj)

IV. Alte edituri cu ISBN