

INFORMAȚII PERSONALE

PAȘCANU MARIA IONELA



EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Februarie 2012-prezent

Spitalul Clinic Județean Mureș, Clinica de Endocrinologie, str. Gh Marinescu 38, 540139 Tg Mureș, www.spitaljudeteanmures.ro

▪ Activități și responsabilități: medic coordonator compartiment Endocrinologie
sectorul de activitate sănătate

Octombrie 2011-prezent

Șef disciplină Endocrinologie

Spitalul Clinic Județean Mureș, Clinica de Endocrinologie, UMFST Târgu Mureș, str. Gh Marinescu 38, 540139 Tg Mureș, www.umfst.ro; www.spitaljudeteanmures.ro

▪ Activități și responsabilități: educație medicală, coordonator rezidențiat Endocrinologie, asistență medicală specializată în Endocrinologie,
sectorul de activitate învățământ/sănătate

Octombrie 2016-prezent

Profesor universitar, disciplina Endocrinologie

Disciplina de Endocrinologie UMFST Târgu Mureș, str. Gh Marinescu 38, 540139 Tg Mureș, www.umfst.ro

▪ Activități și responsabilități: educație medicală, asistență medicală specializată în Endocrinologie,
sectorul de activitate învățământ/sănătate

Octombrie 2009-2016

Conferențiar universitar, disciplina Endocrinologie

Disciplina de Endocrinologie, UMF Târgu Mureș, str. Gh Marinescu 38, 540139 Tg Mureș, www.umftgm.ro;

▪ Activități și responsabilități: educație medicală, asistență medicală specializată în Endocrinologie,
sectorul de activitate învățământ/sănătate

2005-2009

Șef de lucrări, șef de disciplină – Disciplina Genetică, UMF Tg Mureș

UMF Târgu Mureș, str. Gh Marinescu 38, 540139 Tg Mureș, www.umftgm.ro; Spitalul Clinic Județean de Urgență Mureș, Ambulator de Specialitate Endocrinologie

▪ Activități și responsabilități: educație medicală, asistență medicală specializată în Endocrinologie, Genetică Medicală
sectorul de activitate învățământ/sănătate

2000-2005

Asistent universitar, disciplina - Genetică, UMF Tg Mureș

UMF Târgu Mureș, str. Gh Marinescu 38, 540139 Tg Mureș, www.umftgm.ro; Spitalul Clinic Județean de Urgență Mureș, Ambulator de Specialitate Endocrinologie

▪ Activități și responsabilități: educație medicală, asistență medicală specializată în Endocrinologie, Genetică Medicală
sectorul de activitate învățământ/sănătate

1995-2000 **Preparator universitar, disciplina - Genetică, UMF Tg Mureș**
 UMF Târgu Mureș, str. Gh Marinescu 38, 540139 Tg Mureș, www.umftgm.ro;
 ▪ Activități și responsabilități: educație medicală, Genetică Medicală
sectrul de activitate învățământ

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2008-2009 **Departamentul pentru pregătirea personalului didactic nivelul I-II -**
Universitatea "Petru Maior" Tg. Mureș
 Cursuri postuniversitare psihopedagogice

ianuarie-aprilie 2008 **European Society of Paediatric E**
 Institute of Molecular & Experimental Medicine, Cardiff University School of Medicine, Wales Heart
 Research Institute, UK.
 materii studiate/abilitățile acumulate: Endocrinologie Pediatrică

2000- Aprilie 2005 **M**
 Clinica de Endocrinologie Târgu Mureș, Institutul Național de Endocrinologie C.I.Parhon, Clinica
 de Endocrinologie din cadrul Spitalului Clinic Judetean de Urgenta Cluj

1998-2004 **Doctor în medicină PhD**
 UMF Târgu Mureș, conducător științific Prof Dr I.Gh. Totoianu
 „Corelații clinice, morfologice și imunohistochimice în patologia tiroidiană”

1998- **Medic specialist genetică medicală (OMS nr. 866/dec 2001)**
 Istitutul Mina Minovici București, Spitalului Clinic Judetean de Urgenta Cluj
 ▪ materii studiate/abilitățile acumulate: genetică medicală, pediatrie

1995-2000 Clinica de Endocrinologie Târgu Mureș, Institutul Național de Endocrinologie C.I.Parhon, Clinica
 de Endocrinologie din cadrul Spita u ui Clinic Judetean de Urgenta Cluj
 ▪ materii studiate/abilitățile acumulate: medicină internă, diabet, boli de metabolism,
 endocrinologie, genetică medicală, pediatrie

1988-1994 **Medic, MD**
 UMF Târgu Mureș, Facultatea de Medicină, Diplomă de merit "Magna cum Laudae"
 ▪ materii studiate/abilitățile acumulate: toate specialitățile medicale și chirurgicale cuprinse în
 curricula

1984-1988 **Diplomă de Bacalaureat**
 Liceul de matematică fizică Bolyai Farkas, Tg Mures – profil matematică-fizică

COMPETENȚE

Limba maternă Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Limba engleza	B2	B2	B2	B2	B2
Limba germana	A1	A1	A1	A1	A1

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat

Competențe de comunicare

Spirit de echipă, capacitate de a lucra în grup, sociabilitate, competențe bune de comunicare dobândite prin experiența proprie ca șef de disciplină (Endocrinologie, Genetică, UMF Tîrgu Mureș)

Competențe

Leadership - în prezent, sunt responsabilă de o echipă de 50 persoane, obiectivitate, diplomatie.

Competențe dobândite la locul de muncă

Coorodonator al activității medicale, de cercetare și de formare profesională în Endocrinologie - centrul universitar Tîrgu Mure

Competențe informatice

o bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office™ (Word™, Excel™ și PowerPoint™) folosite în procesul de învățământ și cercetare

Alte competențe

Culturi celulare, tehnici de citogenetică, izolare ADN, amplificare PCR – disciplina de Genetică, stagii de pregătire (Pecs, Debrecen)

Permis de conducere

B

Anexa 1 - Lista publicatii relevante

CĂRȚI DE SPECIALITATE**Cărți de specialitate apărute în edituri recunoscute CNCSIS/edituri internationale – primautor sau editor/coordonator**

- Pașcanu Ionela Maria, Pop Raluca Monica, Reti Zsuzsanna: Clinical Cases in Endocrinology, Editura University Press, Tîrgu Mureș, 2020, ISBN 978-973-169-645-4, 127 pagini
- Ionela Pașcanu, Angela Borda, Radu Mircea Neagoe. *Abordarea multidisciplinară a nodului tiroidian*. Editura University Press, Tîrgu Mureș, 2016, 169 pg, ISBN 978-973-169-434-4, cod CNCSIS 210.
- Ionela Pașcanu, Corina Pop, Florina Gliga, Camelia Gliga. *Breviar de Endocrinologie* Editura University Press, Tîrgu Mureș, 2014, 147 p, ISBN 978-973-169-283-8, cod CNCSIS 210.
- Pașcanu Ionela. *Compendiu de Endocrinologie*. Editura University Press, Tîrgu Mureș, 2009, 215 p, ISBN 978-973-169-077-3, cod CNCSIS: 210.
- Pașcanu Ionela. *Elemente de Genetică Medicală*. Editura University Press, Tîrgu Mureș, 2007, 200 p, ISBN 978-973-7665-42-3, cod CNCSIS: 210.
- Pașcanu Ionela, Csép Katalin, Mureșan Claudia. *Aplicații practice în genetica umană*. Editura University Press, Tîrgu Mureș, 2005, 166 p, ISBN: 973-7788-28-1, cod CNCSIS: 210.

Cărți de specialitate apărute în edituri recunoscute CNCSIS/edituri internationale – coautor sau co-editor

- Szanto Zsuzsanna, Kun Imre Zoltan, **Pașcanu Ionela**, Kolcsar Melinda, Reti Zsuzsanna. *Klinikai Endocrinologia (Endocrinologie clinica)*. Editura University Press, Tîrgu Mureș, 2015, 193 p, ISBN 978-973-169-376-7, cod CNCSIS: 210.
- Nicole Berger, Angela Borda (editori), Berger Francoise, Myriam Decaussin-Petrucci, Andrada Loghin, **Ionela Pașcanu**, Traverse-Glehen Alexandra. *Pathologie thyroïdienne, parathyroïdienne et surrénalienne*. Editura Sauramps Médical, Montpellier, 2010, 366 p, ISBN: 978-2840237099.
- Angela Borda, Nicole Berger, Myriam Decaussin-Petrucci, Alexandra Glehen, Andrada Loghin, Cosmin Moldovan, **Ionela Pașcanu**, Florence Ragage. *Ghid de diagnostic în patologia endocrină*. Editura University Press, Tîrgu Mureș, 2009, 326 p, ISBN 978-973-169-087-2, cod CNCSIS: 210.
- Nicole Berger, Angela Borda, Annick Vieillefond (editori), Andrada Loghin, Cosmin Moldovan, **Ionela Pașcanu**, George Simu, Mihai Turcu, Annick Vieillefond. *Ghid de diagnostic în patologia urologică*. Editura University Press, Tîrgu Mureș, 2006, 273 p, ISBN (10) 973-7788-91-5; ISBN (13) 978-973-7788-91-7, cod CNCSIS: 210.

Capitole în tratate/volume colective apărute în edituri recunoscute CNCSIS/edituri internationale – primautor -

1. **Ionela Pașcanu**. *Autoimunitatea în patologia ovariană: de la insuficiența ovariană prematură la infertilitate* în AUTOIMUNITATEA ÎN ENDOCRINOLOGIE (sub redacția Carmen Georgescu, Carmen Vulpoi, Maria Christina Ungureanu. Editura Gr. T. Popa, UMF Iași, 2017, pg 82-92, ISBN 978-606-544-467-6, CNCSIS cod 229.

2. **Ionela Pașcanu.** *Rolul endocrinologului în managementul diabetului insipid nefrogen* în Patologia de receptor în endocrinologie (sub redacția Carmen Vulpoi, Corin Badiu, Cristina Preda. Editura Gr. T. Popa, UMF Iași, 2016, pg 37-47, ISBN 978-606-544-403-4, CNCSIS cod 229.
3. **Ionela Pașcanu.** *Endocrine and Genetic components of aggressive behavior* in *Aggression – a bio-psycho-social approach* (sub redacția Adriana Mihai, Julian Beezhold). Editura Risoprint, Cluj Napoca, 2014, pg 17-39, ISBN- 978-973-53-1250-3, cod CNCSIS 178.
4. **Ionela Pașcanu,** Radu Neagoe. *De la diagnostic la tratament în carcinomul tiroidian diferentiat pediatric: perspective si controverse* în *Actualitati in Endocrinologia Oncologica – Syllabus* (sub redacția Carmen Vulpoi, Voichita Mogos, Cristina Preda) Editura Gr. T. Popa, UMF Iași, 2014, p.45-55, ISBN 978-606-544-233-7, CNCSIS cod 229
5. **Ionela Pașcanu.** *Sindromul de apnee-hipopnee obstructiva de somn: incidenta si impact asupra HTA in Hipertensiunea endocrină, Syllabus* (sub redacția Cristina Preda). Editura Gr. T. Popa, UMF Iași, 2014, p.37-45, ISBN 978-606-544-265-8, CNCSIS cod 229.
6. **Ionela Pașcanu.** *Componenta endocrinologică și genetică a comportamentului agresiv în Agresivitatea – o abordare bio-psiho-sociala* (sub redacția Adriana Mihai - editor). Editura Risoprint, Cluj Napoca, 2013, pg 17-38, ISBN 978-973-53-1059-2, cod CNCSIS 178

ARTICOLE PUBLICATE IN EXTENSO ÎN REVISTE DE SPECIALITATE

Articole publicate in extenso în reviste cotate ISI, cu FI, autor principal

1. Tiucă RA, Tiucă OM, Pașcanu IM. The Role of Genetic Polymorphisms in Differentiated Thyroid Cancer: A 2023 Update. Biomedicines. 2023; 11(4):1075. <https://doi.org/10.3390/biomedicines11041075>. IF= 4,75
2. Gliga MC, Reti Z, Gliga C, Pascanu IM. Associations between paraclinical parameters, symptoms and quality of life in patients with acromegaly: a cross sectional study. J Patient Rep Outcomes. 2022 Dec 28;6(1):130. doi: 10.1186/s41687-022-00537-9. PMID: 36577870; PMCID: PMC9797626. IF =2,1
3. Boaghi A, Pop RM, Vasilache SL, Banescu C, Hutanu A, Marginean OC, **Pascanu IM**. Plasma RBP4 Level in Association with Body Composition, Metabolic Profile, STRA6 and RBP4 Gene Polymorphisms in Obese Romanian Children. Diabetes Metab Syndr Obes. 2020 Nov 27; 13:4643-4650. doi: 10.2147/DMSO.S273146. PMID: 33273838; PMCID: PMC7708269. IF: 2,842
4. Simona Loredana Vasilache, Cristina Oana Mărginean, Anastasia Boaghi, Raluca-Monica Pop, Claudia Banescu, Valeriu G Moldovan, Adina Hutanu, Carmen Duicu, **Ionela Maria Pascanu**. Implications of visfatin genetic variants in the metabolic profile of the Romanian pediatric population. Rev Romana Med Lab. 2020;28(2):163-74. DOI:10.2478/rrlm-2020-0015. Impact factor (2020): 1.027
5. Gasparik A, Demián MB, **Pascanu I**. ROMANIAN TRANSLATION AND VALIDATION OF THE SARC-F QUESTIONNAIRE. Acta Endocrinol (Buchar). 2020 Apr-Jun;16(2):216-222. doi: 10.4183/aeb.2020.216. PMID: 33029239; PMCID: PMC7535901. FI = 0.529
6. Sala DT, Muresan M, Voidazan S, Cvasciuc T, Darie R, Danielopol V, Muresan S, **Pascanu I**. First Day Serum Calcium And Parathyroid Hormone Levels as Predictive Factors for Safe Discharge after Thyroidectomy. Acta Endo (Buc) 2019 15: 225-230 doi: 10.4183/aeb.2019.225. FI = 0.529

7. Gasparik Andrea Ildiko, Mihai Gabriela, Beaudart Charlotte, Bruyere Olivier, Pop Raluca-Monica, Reginster Jean-Yves, Pascanu Ionela Maria. Psychometric performance of the Romanian version of the SarQoL[®], a health-related quality of life questionnaire for sarcopenia. Arch Osteoporos. 2018 Sep 17;13(1):98. doi: 10.1007/s11657-018-0516-7. ISSN: 1862-3522 (Print) 1862-3514 (Online). FI=1.960. 15X2,960=44.4
8. ME Capilna, B Szabo, SC Rusu, J Becsi, FC Szasz, M Morariu, B Moldovan, **IM Pascanu**. Abdominal radical trachelectomy (ART) performed during pregnancy: a case report. European Journal of Gynaecological Oncology, 2017, XXXVIII (1): 129-131. ISSN 0392-2936. FI= 0.58.
9. **Pascanu I**, Pop R, Barbu CG, Dumitrescu CP, Gherlan I, Marginean O, Preda C, Procopiuc C, Vulpoi C, Hermanussen M. *Development of Synthetic Growth Charts for Romanian Population*. Acta Endocrinologica (Buc), 2016, 12 (3): 309-318. ISSN 1841-0987. FI: 0.317
10. Radu Mircea Neagoe, Mircea Muresan, Septimiu Voidazan, **Ionela Pascanu**, Cristina Pop Radu, Daniela Tatiana Sala. *Subtotal parathyroidectomy versus total parathyroidectomy with autotransplant in secondary hyperparathyroidism — a single center prospective cohort of 43 patients*. Endokrynologia Polska, 2016, 67 (2):202-209. ISSN: 0423-104X. FI: 1,112 - autor corespondent.
11. **Ionela Pascanu**, Simona Hutu, Ancuta Cota, Oana Capraru, Raluca Pop. *Urban versus rural: does the environment count in child development?* Environmental Engineering and Management Journal (ENVIRON ENG MANAG J), 2016, 15(3): 707-713. FI: 1,008 ISSN: 1582-9596 .
12. **Pașcanu I**, Neagoe RM. *Management of Fragility Fracture in Chronic Kidney Disease*. Acta Endo (Buc) 2015, 11 (4): 492-500. ISSN 1841-0987. FI: 0,268.
13. **Pașcanu I**, Banescu C, Huțu S, Gozar H, Neagoe R. *Two Hypospadias Cases in a Family with Translocation Involving Chromosomes X and 21*. Rev Romana Med Lab. 2015, 23(2): 235-9. ISSN 1841-6624. FI: 0,239.
14. Capraru OM, **Pascanu I**, Marginean OC. *Suprasellar Germinoma with Chronic Hypernatremia, Adipsic Diabetes Insipidus and Hypopituitarism. Case Report*. Acta Endo (Buc) 2014, 10 (2): 273-282. ISSN 1841-0987. FI 0,268, autor corespondent.
15. Neagoe RM, Sala D.T., Roman V., Voidazan S., **Pascanu I**. *Subtotal Parathyroidectomy in the Treatment of Renal Hyperparathyroidism - Single Center Initial Experience*. Acta Endo (Buc) 2013, 9 (3): 385-396 ISSN 1841-0987. FI: 0,21.
16. **Pascanu I**, Ruff R, Banescu C, Skryptnyk C. *Prader-Willi syndrome with associated triple X mosaicism*. Acta Endo (Buc) 2010, 6 (4): 521-532, ISSN 1841-0987. FI: 0,052.
17. **Pascanu I**, Banescu C, Benedek T, Duicu C, Csep K, Dema A. *Thyroid Dysfunction In Children With Down's Syndrome*. Acta Endocrinologica –Bucharest, 2009, V (1): 85-92, IF=0,0111.

Articole publicate in extenso în reviste cotate ISI, cu FI, co-autor

1. NCD Risk Factor Collaboration (NCD-RisC). Diminishing benefits of urban living for children and adolescents' growth and development. Nature. 2023 Mar;615(7954):874-883. doi: 10.1038/s41586-023-05772-8. Epub 2023 Mar 29. PMID: 36991188; PMCID: PMC10060164.

2. Golu, M.V.; Pascanu, I.; Toganel, C.; Petrovan, C.; Cosarca, A.; Bereczki Temistocle, D.L.; Ormenisan, A. What Do Prescribers of Bone Modifying Agents Know about Medication-Related Osteonecrosis of the Jaw? Is Current Prevention Enough? *Appl. Sci.* 202212, 9224. <https://doi.org/10.3390/app12189224>
3. Miclea D, Alkhzouz C, Bucerzan S, Grigorescu-Sido P, Popp RA, **Pascanu IM**, Cret V, Ghervan C, Blaga L, Zaharie G. Molecular and Cytogenetic Analysis of Romanian Patients with Differences in Sex Development. *Diagnostics.* 2021; 11(11):2107. <https://doi.org/10.3390/diagnostics11112107>. IF=3.706
4. Mezei T, Kolcsár M, Pașcanu I, Vielh P. False positive cases in thyroid cytopathology - the experience of a single laboratory and a systematic review. *Cytopathology.* 2021 Apr 29. doi: 10.1111/cyt.12984. Epub ahead of print. PMID: 3391438. IF=1.493
5. NCD Risk Factor Collaboration (NCD-RisC). Heterogeneous contributions of change in population distribution of body mass index to change in obesity and underweight. *Elife.* 2021 Mar 9;10:e60060. doi: 10.7554/eLife.60060. PMID: 33685583.
6. Adina Huțanu, Mihaela Zaharia, Lenard Farczadi, **Ionela Maria Pașcanu**, Raluca Monica Pop, Minodora Dobreanu. Evaluation of Plasma AA/DHA+EPA Ratio in Obese Romanian Children. *Revista Română de Medicină de Laborator Vol. 29, Nr. 1, Ianuarie, 2021.* DOI:10.2478/rrlm-2021-0002 IF: 0,945
7. Gasparik AI, Demián MB, **Pascanu IM**, Merlan I, Hodinka L, Vereckei E. A SARC-F sarcopeniaszűrő kérdőív magyar változatának értékelése [Evaluation of the Hungarian-language SARC-F sarcopenia-screening questionnaire]. *Orv Hetil.* 2020 Nov 22;161(47):2000-2005. Hungarian. doi: 10.1556/650.2020.31932. PMID: 33226357. IF =0,497
8. NCD Risk Factor Collaboration (NCD-RisC). Height and body-mass index trajectories of school-aged children and adolescents from 1985 to 2019 in 200 countries and territories: a pooled analysis of 2181 population-based studies with 65 million participants. *Lancet.* 2020 Nov 7;396(10261):1511-1524. doi: 10.1016/S0140-6736(20)31859-6. PMID: 33160572; PMCID: PMC7658740.
9. Marques P, Caimari F, Hernández-Ramírez LC, Collier D, Iacovazzo D, Ronaldson A, Magid K, Lim CT, Stals K, Ellard S, Grossman AB, Korbonits M; **FIPA Consortium**. Significant Benefits of AIP Testing and Clinical Screening in Familial Isolated and Young-onset Pituitary Tumors. *J Clin Endocrinol Metab.* 2020 Jun 1;105(6):e2247–60. doi: 10.1210/clinem/dgaa040. PMID: 31996917; PMCID: PMC7137887.
10. Gabriela Mihai, Andrea Ildiko Gasparik, **Ionela Maria Pascanu**, Mariana Cevei, Adina Hutanu, Raluca-Monica Pop. The influence of Visfatin, RBP-4 and insulin resistance on bone mineral density in women with treated primary osteoporosis. *Aging Clinical and Experimental Research* (2019) 31:889–895. doi.org/10.1007/s40520-019-01206-6. FI= 2,33
11. NCD Risk Factor Collaboration (NCD-RisC). Rising rural body-mass index is the main driver of the global obesity epidemic in adults. *Nature.* 2019 May;569(7755):260-264. doi: 10.1038/s41586-019-1171-x. Epub 2019 May 8. PMID: 31068725; PMCID: PMC6784868.
Zahan AE, Watt T, Pascanu I, Rasmussen AK, Hegedüs L, Bonnema SJ, Feldt-Rasmussen U, Bjorner JB, Nadasan V, Boila A, Merlan I, Borda A. The romanian version of the thyroid-related patient-reported outcomes THYPRO and THYPRO-39. translation and assessment of reliability and cross-

- cultural validity. Acta Endocrinol (Buchar). 2018 Apr-Jun;14(2):192-200. doi: 10.4183/aeb.2018.192. PubMed PMID: 31149257. FI 0,44.
13. NCD Risk Factor Collaboration (NCD-RisC). Worldwide trends in body-mass index, underweight, overweight, and obesity from 1975 to 2016: a pooled analysis of 2416 population-based measurement studies in 128·9 million children, adolescents, and adults. Lancet. 2017 Dec 16;390(10113):2627-2642. doi: 10.1016/S0140-6736(17)32129-3. Epub 2017 Oct 10. PMID: 29029897; PMCID: PMC5735219. IF=53.254
14. Adrian Bălăsa, Rares Chinezu, Daniel Mihai Teleanu, Maria Ionela Pascanu, Laura Chinezu, Angela Borda. Ectopic Intracavernous Corticotroph Microadenoma: Case Report of anExtremely Rare Pathology. Romanian Journal of Morphology and Embryology, 2017,58(4):1447- 1451. ISSN 1220-0522 IF=0.912. PMID: 29556639
15. Chirita-Emandi A, Barbu C, G, Cinteza E, E, Chesaru B, I, Gafencu M, Mocanu V, **Pascanu I, M**, Tatar S, A, Balgradean M, Dobre M, Fica S, V, Ichim G, E, Pop R, Puiu M, Overweight and Underweight Prevalence Trends in Children from Romania - Pooled Analysis of Cross-Sectional Studies between 2006 and 2015. Obes Facts 2016;9:206-220. ISSN: 1662-4025 (Print). IF=2,4
16. Neagoe RM, Sala DT, Pascanu I, Voidazan S, Wang L, Lansdown M, Cvasciuc IT. A Comparative Analysis of the Initial East European Center Experience with a Western High-volume Center for Open Minimally Invasive Parathyroidectomy (OMIP) as Treatment of Primary Hyperparathyroidism. Acta Endo (Buc) 2016 12: 297-302
17. Laura C Hernández-Ramírez, Plamena Gabrovska, Judit Dénes, Karen Stals, Giampaolo Trivellin, Daniel Tilley, Francesco Ferraù, Jane Evanson, Sian Ellard, Ashley B Grossman, Federico Roncaroli, Mônica R Gadelha, Márta Korbonits, International FIPA Consortium. Landscape of Familial Isolated and Young-Onset Pituitary Adenomas: Prospective Diagnosis in AIP Mutation Carriers. The Journal of Clinical Endocrinology & Metabolism, 2017, 100 (9), E1242-E1254. IF=5.789
18. Serban RC, Scridon A, Petri R, **Pașcanu I**, Dobreanu D. *Atrial Electric Instability and Conduction Disorders in the Setting of Hyponatremia Induced by Combined Non-Psychogenic Polydipsia and Diuretic Therapy*. Acta Endo (Buc) 2015, 11: 501-506. ISSN 1841-0987. IF: 0,268.
19. Balasa R, Maier S, Bajko Z, **Pascanu I**, Motataianu A. *Skeletal Muscle Na⁺/K⁺-ATPase Pump Dysfunction in Thyrotoxic Periodic Paralysis: Case Report*. Acta Endo (Buc) 2015 11 (2): 240-245. ISSN 1841-0987. FI: 0,268.
20. Neagoe RM, Sala DT, **Pașcanu I**, Voidăzan S, Moldovanu R. *Parathyroidectomy in the treatment of secondary hyperparathyroidism. Clinical and laboratory outcomes*. Rev Romana Med Lab 2014; 22(3): 355-67. ISSN 1841-6624. FI = 0,171
21. Gozar H, **Pascanu I**, Ardelean M, Gurzu S, Derzsi Z. *Surgical reconstruction of the genitalia in a 3-year-old infant with a 46,XX karyotype: case report*. Aesthetic Plastic Surgery 2014; 38(3):549-53. ISSN 0364-216X. FI:0,956
22. Edith Dee, Andrada Loghin, Adela Nechifor-Boila, R. Neagoe, **Ionela Pascanu**, Angela Borda. *Fibrohyaline involution of a papillary thyroid carcinoma metastasis in a lymph node, consecutive to radioiodine therapy, mimicking a parathyroid adenoma. A case presentation*. Rom J Morphol Embryol 2013, 54(4):1121–1124. FI= 0.723.
23. Florina Gliga, *Ionela Pascanu*, Adina Stoian, Theodor Nicola, Claudia Bănescu. *Insulin resistance associated with polycystic ovary syndrome – is Pro12Ala polymorphism of the PPAR-γ gene involved?* Rev Romana Med Lab 2012, 20, 4(4): 345-352, ISSN 1841-6624. FI: 0,097.

24. Adela Nechifor-Boila, Myriam Decaussin-Petrucci, Sophie Gazzo, **Ionela Pașcanu**, Angela Borda. *Detection of BRAF V600E mutation in thyroid fine-needle aspiration specimens by High Resolution Melting (HRM) analysis*. Rom J Morphol Embryol 2012, 53(2):263–267. FI: 0,62.
25. Benedek T, Bucur O, **Pașcanu I**, Benedek I. *Analysis of Coronary Plaque Morphology by 64-Multislice Computed Tomography Coronary Angiography and Calcium Scoring in Patients with Type 2 Diabetes Mellitus*. Acta Endo (Buc) 2011 7(1): 59-68 ISSN 1841-0987, FI: 0,183.