

Universitatea Oradea
Facultatea de Medicină și Farmacie
Nume: **Rațiu Ioana Adela**
Grad didactic: **Șef de Lucrări**

LISTA DE LUCRĂRI

1. Teza de doctorat

„Particularitățile infecției cu virus hepatitic C la pacienții cu transplant renal”

Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca, Facultatea de Medicină, **2010**
coordonator științific: prof. univ. Dr. Mihai Lucan.
(OMECTS nr. 4542 din 28.07.2010)

2. Publicații:

A. Cărți publicate, îndrumare/culegeri publicate

Unic autor:

- A1. **Ioana Adela Rațiu**, „Infecția cu virusul hepatitic C la pacienții cu transplant renal”, Ed. Universității din Oradea, ediția a II-a revizuită și adăugită, **2025**, ISBN 978-606-10-2417-9.
- A2. **Ioana Adela Rațiu**, „Infecția cu virusul hepatitic C la pacienții cu transplant renal”, Ed. Universității din Oradea, **2019**, ISBN 978-606-10-2054-6.

Prim autor:

- A3. **Ioana Adela Rațiu**, Bako Gabriel „Suport de stagiu la nefrologie”, vol. 1, Ed. Universității din Oradea, **2019**, ISBN 978-606-10-1584-9.

Co-autor:

- A4. Bako G., **Rațiu I.**, "Nephrology for students", Ed. Universității din Oradea, **2015**, ISBN 978-606-10-1584-9.
- A5. Bako G., **I. Rațiu**, "Suport de curs la nefrologie", Ed. Universității din Oradea, **2014**, ISBN 978-606-1418-7, 300 slide-uri.
- A6. Bako G., **I. Rațiu**, C. Toma, „Tratamentul substitutiv renal în insuficiența renală cronică terminală”, Ed. Universității din Oradea, **2009**, ISBN 978-973-759-948-3, p. 268.
- A7. G. Bako, C. Toma, **I. Rațiu**, "Ghid de nefrologie", Ed. Universității din Oradea, **2009**, ISBN 978-973-759-947-6, p.352.
- A8. Bako Gabriel, C. Toma, **I. Rațiu**, „Nefrologie clinică”, Ed. Universității din Oradea, **2005**, ISBN 973-613-888-7, p.223.

3. Articole/studii publicate

A. În reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute, cotate ISI sau indexate în baze de date internaționale specifice domeniului, care fac un proces de selecție a revistelor pe baza unor criterii de performanță:

- **11 prim autor, alte 9 autor principal, 11 coautor.**
- **Factor Impact autor principal: 50,97**

Articole prim autor– Q1

1. **Ratiu, I.A.**; Brisc, C.M.; Elec, A.D.; Moisa, C.; Ratiu, A.; Hagi-Islai, E.; Ratiu, C.A.; Blaj-Tunduc, I.P.; Babeș, V.V.; Babeș, E.E. Insulin Resistance and Atherogenic Dyslipidemia Drive Cardiac Remodeling and Cardiovascular Events After Kidney Transplantation. *J. Clin. Med.* **2026**, *15*, 2915. <https://doi.org/10.3390/jcm15082915>
2. **Ratiu, I.A.**; Dejeu, D.; Hocopan, O.; Moisa, C.; Bako, G.C.; Olariu, N.; Pal, M.; Hagi-Islai, E.; Ratiu, A.; Indries, M.; et al. Clinical and Psychological Impact of COVID-19 on Maintenance Hemodialysis Patients: Hospitalization Burden, De Novo Anxiolytic Use, and Long-Term Survival. *Medicina* **2026**; (62):744. <https://doi.org/10.3390/medicina62040744>
3. Moisa C, **Ratiu IA**, Topală A, Gîrbu V, Aricu A, Kulcički V, Cacuci M, Rațiu CA, Maghiar L, Maghiar TA, Ganea M. Prospective Pilot Study of Lavender Terpenoid Topical Formulation in Psoriasis Patients with Chronic Kidney Disease: Clinical and Inflammatory Outcomes. *Biomedicines*. 2026;14(3):552. doi: 10.3390/biomedicines14030552. PMID: 41898198; PMCID: PMC13024350. –prim autor/autor de corespondență.
4. **Ratiu IA**, Babeș EE, Georgescu LM, Hocopan O, Dejeu D, Moisa C, Gavra DN, Ratiu CA. Understanding the Drivers of Hypothyroidism in Patients Undergoing Chronic Hemodialysis. *Diagnostics* (Basel). **2026** 6;16(2):177. doi: 10.3390/diagnostics16020177.
5. **Ratiu IA**, Babes VV, Hocopan O, Ratiu CA, Croitoru CA, Moisa C, Blaj-Tunduc IP, Marian AM, Babeș EE. The Burden of Heart Failure in End-Stage Renal Disease: Insights from a Retrospective Cohort of Hemodialysis Patients. *J Clin Med*. **2025**;14(23):8556. doi: 10.3390/jcm14238556.

6. **Ratiu, I.A.**; Bănică, F.; Moisa, C.; Pașca, B.; Gîtea, D.; Grosu, I.D.; Bako, G.C.; Voștinaru, O.; Abu Dayyih, W.; Filip, L. New-Onset Diabetes After Transplantation in Renal Recipients: A Pilot Comparative Study of Immediate vs. Extended-Release Tacrolimus Formulation. *Pharmaceuticals* **2025**;(18):1532. <https://doi.org/10.3390/ph18101532>
7. **Ratiu, I.A.**; Filip, L.; Moisa, C.; Ratiu, C.A.; Olariu, N.; Grosu, I.D.; Bako, G.C.; Ratiu, A.; Indries, M.; Fratila, S.; et al. The Impact of COVID-19 on Long-Term Mortality in Maintenance Hemodialysis: 5-Year Retrospective Cohort Study. *J. Clin. Med.* **2025**;(14):7081. <https://doi.org/10.3390/jcm14197081>
8. **Ratiu IA**, Moisa C, Marc L, Olariu N, Ratiu CA, Bako GC, Ratiu A, Fratila S, Teusdea AC, Ganea M, Indries M, Filip L. The Impact of Hypomagnesemia on the Long-Term Evolution After Kidney Transplantation. *Nutrients*. **2024**;17(1):50. doi: 10.3390/nu17010050.
9. **Ratiu IA**, Mihaescu A, Olariu N, Ratiu CA, Cristian BG, Ratiu A, Indries M, Fratila S, Dejeu D, Teusdea A, Ganea M, Moisa C, Marc L. Hepatitis C Virus Infection in Hemodialysis Patients in the Era of Direct-Acting Antiviral Treatment: Observational Study and Narrative Review. *Medicina* (Kaunas). **2024**;60(12):2093. doi: 10.3390/medicina60122093. PMID: 39768975; PMCID: PMC11678887.
10. **Ratiu, I.A.**; Moisa, C.F.; Țiburcă, L.; Hagi-Islai, E.; Ratiu, A.; Bako, G.C.; Ratiu, C.A.; Stefan, L. Antimicrobial Treatment Challenges in the Management of Infective Spondylodiscitis Associated with Hemodialysis: A Comprehensive Review of Literature and Case Series Analysis. *Antibiotics* **2024**;(13):284.

Articole prim autor Q3:

11. **Ratiu, IA**; Ratiu, CA; (...); Sovrea, AS, The pioneer use of a modified PRGF-Endoret (R) technique for wound healing in a hemodialyzed diabetic patient in a terminal stage of renal disease, *RJME*, **2021**;62(2): 465-473.

Articole autor principal:

12. Ratiu CA, Dejeu D, Croitoru CA, Todor A, **Ratiu IA**, Luca RE, Moisa C, Miclaus V, Rus V. Early Osseous Proliferation in Spiraled Healing Chambers Resulted After the Insertion of Titanium Implants in Cortical Bone of a Rabbit. *Medicina*. **2026**; 62(1):72. ISSN: 1648-9144, IF 2024: 2.4 <https://doi.org/10.3390/medicina62010072>, *Q1-corresponding author*
13. Ratiu, C.A.; Sinescu, C.; Dejeu, D.; Tica, O.; Moisa, C.; Croitoru, C.A.; **Ratiu, I.A.**; Duma, V.-F.; Todor, A.; Miclaus, V.; et al. Participation of the Periosteum, Endosteum, and Hematogenous Marrow in the Early Osseointegration of a Titanium Implant Inserted in Contact with the Hematogenous Marrow. *Medicina* **2025**; 61:1841. <https://doi.org/10.3390/medicina61101841> *Q1-corresponding author*
14. Adrian Florin G, Maria-Catalina ML, Viorel M, Vasile R, Calin L, **Ioana Adela Ratiu**. Microanatomical, histochemical and morphometric features of the major and selected minor salivary glands in laboratory Wistar rat. *Anat Histol Embryol*. **2024**;53(1):e13006. doi: 10.1111/ah.13006. *Q3-autor principal*
15. Marcu, T., Gal, A. F., Ratiu, C. A., Damian, A., & **Ratiu, I. A.** Adaptive structures proliferated in the rabbit shoulder after 8 weeks from the insertion of a titanium implant. *Journal of Osseointegration*, **2022**;14(3):180–184. <https://doi.org/10.23805/JO.2022.14.24>
16. Cipou, Mircea, Damian, Aurel, Rus, Vasile, Martonos, Cristian, **Ratiu, Ioana A**, Miclaus, Viorel, & Gal, Adrian F. Histochemical Assessment of Mucin-Secreting Cells in the Stomach of Domestic Rabbit. *International Journal of Morphology*, **2022**;40(4):915-919. <https://dx.doi.org/10.4067/S0717-95022022000400915> *Q4-corresponding author*
17. Huțanu, E.; Damian, A.; Miclăuș, V.; Rațiu, I.A.; Rus, V.; Vlasiuc, I.; Gal, A.F. Morphometric Features and Microanatomy of the Lingual Filiform Papillae in the Wistar Rat. *Biology* **2022**; 11:920. <https://doi.org/10.3390/biology11060920> *Q1-corresponding author*
18. Tomina DC, Petruțiu ȘA, Dinu CM, Crișan B, Cighi VS, **Rațiu IA**. Comparative Testing of Two Ligature-Induced Periodontitis Models in Rats: A Clinical, Histological, and Biochemical Study. *Biology*. **2022**;11(5):634. <https://doi.org/10.3390/biology11050634> *Q1-autor principal*
19. Ratiu Cristian A, **Ratiu Ioana A**, Miclaus Viorel, Pantor Mihai, Rus Vasile, Martonos Cristian O et al . The Influence of Haematogenous Bone Marrow on the Early Osseointegration of a Titanium Implant which Penetrates the Endosteum. *Int. J. Morphol.* [Internet]. **2022**;40(1): 188-193. Available from: http://www.scielo.cl/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0717-95022022000100188&lng=en. <http://dx.doi.org/10.4067/S0717-95022022000100188>. *Q4-corresponding author*
20. Cristian Adrian Ratiu, **Ioana Adela Ratiu**, Simona Cavalu, Adina Bianca Bosca, Gabriela Ciavoi, Successful management of spontaneous bone regeneration after jaws cystectomy using PRGF approach: case series, *RJME*, **2020**; 61(3) *corresponding author 2*

Articole ISI coautor:

21. Frațilă, S.; Țica, O.; **Rațiu, I.A.**; Ardelean, A. Multiple Melanomas on Speckled Lentiginous Nevus: A Systematic Review and a Case Report. *J. Clin. Med.* **2025**; 14:6366. <https://doi.org/10.3390/jcm14186366> *Q1- co-author*

22. Olariu, N.; Maralescu, F.-M.; Bob, F.; Grosu, I.D.; Dragota-Pascota, R.; Marc, L.; Chisavu, L.; Albai, O.; **Ratiu, I.A.**; Barac, S.; et al. Contrast-Induced Nephropathy in Endovascular Patients: A Retrospective Cohort Study from a Vascular Surgery Clinic in Eastern Europe. *J. Clin. Med.* **2025**; 14:1172. <https://doi.org/10.3390/jcm14041172> *Q1-co-author*
23. Olariu, N., Kundnani, N. R., Dragan, S. R., Marc, L. E., Buciu, V., Berceanu Vaduva, D. M., Valcovici, A., **Ratiu, I. A.**, Bucuras, P., & Mihaescu, A. Early Changes in Renal Function as Predictors of In-Hospital Mortality in COVID-19 Patients. *Life* (Basel, Switzerland), **2026**;16(2):331. ISSN: 2075-1729, IF(2024):3.4 <https://doi.org/10.3390/life16020331>, *Q1-co-author*
24. Moisa, C.; Brata, A.M.; Muresan, I.C.; Dragan, F.; **Ratiu, I.**; Cadar, O.; Becze, A.; Carbutar, M.; Brata, V.D.; Teusdea, A.C. Comparative Analysis of Vitamin, Mineral Content, and Antioxidant Capacity in Cereals and Legumes and Influence of Thermal Process. *Plants* **2024**; 13:1037. <https://doi.org/10.3390/plants13071037> *Q1 co-author*
25. Martonos, C.O.; Gudea, A.I.; **Ratiu, I.A.**; Stan, F.G.; Bolfă, P.; Little, W.B.; Dezdrobitu, C.C. Anatomical, Histological, and Morphometrical Investigations of the Auditory Ossicles in *Chlorocebus aethiops sabaeus* from Saint Kitts Island. *Biology* **2023**; 12:631. <https://doi.org/10.3390/biology12040631> *Q1 co-author*
26. Hales D, Muntean D-M, Neag MA, Kiss B, Ștefan M-G, Tefas LR, Tomuță I, Sesărman A, **Rațiu I-A**, Porfire A. Curcumin-Loaded Microspheres Are Effective in Preventing Oxidative Stress and Intestinal Inflammatory Abnormalities in Experimental Ulcerative Colitis in Rats. *Molecules*. **2022**; 27(17):5680. <https://doi.org/10.3390/molecules27175680> *Q1-co-author*
27. Țiburcă L, Bembea M, Zaha DC, Jurca AD, Vesa CM, **Rațiu IA**, Jurca CM. The Treatment with Interleukin 17 Inhibitors and Immune-Mediated Inflammatory Diseases. *Current Issues in Molecular Biology*. **2022**; 44(5):1851-1866. <https://doi.org/10.3390/cimb44050127> *Q1-co-author*
28. Huțanu E, Damian A, Miclăuș V, Matei-Lațiu M.C, **Rațiu I.A**, Rațiu C.A, Rus V, Gal A.F, Histological and histochemical evaluation of lingual salivary glands in Wistar rats, *Rev Rom Med Vet*, **2022**;32(4):17-22. *co-author*
29. O. Micle, S. I. Vicas, **I. Rațiu**, L. Vicas, M. Muresan, Cystatin C, a low molecular weight protein in chronic renal failure, *Farmacia*, **2015**;63:6. *co-author*
30. Angela Antonescu, Simona Ioana Vicaș, Alin C. Teușdea, **Ioana Rațiu**, Ina Andreea Antonescu, Otilia Micle, Laura Vicaș, Mariana Mureșan, Felicia Gligor – The levels of serum biomarkers of inflammation in hemodialysis patient, *Farmacia*, **2014**;62(5):950 – 960, ISSN 0014-823 (IF-1,251)- *co-author*
31. C.A. Ratiu, V Miclaus, T. Maghiar, **Ioana Adela Ratiu**, The utility of histopathologic examination in appreciation of mandibular osteoporotic status, *Romanian Journal of Morphology and Embryology*, **2010**; 3:467-472. *co-author*

B. Indexate în baze de date internaționale recunoscute (BDI)

(B+) :

- B1. Ratiu I.A**, Peride I, Fratila O, Adriana B, Bako GC, et al. (Efficacy of Direct-Acting Antivirals and the Role of Corticosteroids in Rapidly Progressive Cryoglobulinemic Glomerulonephritis Associated with Hepatitis C-Related Liver Cirrhosis. *Ann Case Report* **2020** ; (14): 510. DOI: 10.29011/2574-7754.100510 (IF 0.78)
- B2.A. Baidog, S. Bungau, T. Behl, I. Ratiu, R. A. Corb Aron, F. Ursu, L. Lazar, C. M. Vesa**, Interrelationships between hyperuricemia, metabolic syndrome, and chronic kidney disease in patients with diabetes mellitus, *Archives of the Balkan Medical Union*, **2020**;55(3):11-19.
- B3. G.Dogaru, I. Stănescu, A.Bulboacă, M. Motricală, V. Rus, C. Crăciun, S. Toader, I.A.Rațiu**, The therapeutic effect of mineral water from spring 3 Băile Tușnad in experimental alcoholic liver disease in rats- an electron microscopic study, *Balneo Research Journal*, ISSN: 2069-7597, **2018**; 9(3):211-215.
- B4. I. Rațiu, A. Blaga, G. Bako, C. Ratiu, S. Hint**, Corelarea stării psihologice cu evoluția clinică și cu gradul de complianță al pacienților hemodializați cronic, *Clujul Medical*, ISSN (printed): 1222-2119, **2012**;(3):415-8.
- B5. I. Rațiu, A. Munteanu, G. Bako, M. Lucan**, Lymphocyte subsets with virus hepatitis C infected renal transplant recipients, *Annals of the Romanian Society for Cell Biology*, **2009**(1):165-71.
- B6. I. Rațiu, S. Hinț, G. Bako, M. Lucan**, Evaluarea calității vieții în cazul pacienților cu transplant renal și dializați cronic prezentând infecție cu virusul hepatitic C, *Clujul Medical*, **2009**;(2):217-21.
- B7. I. Rațiu, G. Bako, M. Lucan**, Strategia terapeutică în cazul pacienților cu transplant renal infectați cu virusul hepatitic C, *Clujul Medical*, **2009**;(3):325-328.
- B8. G. Bako, A. Blaga, I. Rațiu, C. Toma**, "Acute hemodialysis for the treatment of refractory congestive heart failure- a single center experience", *Archives of the Balkan Medical Union*, ISSN 0041-6940, **2004**;(39):3,supl 2a, Celsius Publishing House

C. În reviste din țară recunoscute C.N.C.S.I.S

- C1. G. Bako, **I. Rațiu**, C. Toma “Osteoclastom costal la un pacient hemodializat cronic cu hiperparatiroidism secundar”, *Nefrologia*, Periodic al Societății Române de Nefrologie, **2004**;9(23-24).
- C2. G. Bako, **I. Rațiu**, C. Toma, “Corectarea anemiei cu eritropoietină la pacienții cu insuficiență renală cronică în program de hemodializă”, *Revista medicală orădeană*, **2004**; 11(1), ISSN-1223-690X.
- C3. G. Bako, Sz. Bereczki, L., Moraru, C., Toma, **I., Rațiu**, A., Blaga, „Influența malnutriției la bolnavii cu IRC terminală”, *Revista medicală orădeană*, **2004**;11(1), ISSN-1223-690X.
- C4. G. Bako, C. Toma, **I. Rațiu**, „Influența unor factori antropometrici asupra eficienței ședințelor de hemodializă cronică”, *Revista medicală orădeană*, 2004;11(1), ISSN-1223-690X.
- C5. S. Bereczki, G. Bako, **I. Rațiu**, C. Toma, “ Studiul epidemiologic al cazurilor de insuficiență renală acută tratate prin hemodializă pe perioada 1990-2002 în județul Bihor, *Revista medicală orădeană*, **2003**;10(3), ISSN-1223-690X.
- C6. G. Bako, **I. Rațiu**, C. Toma, A. Blaga, „Influența recirculării sângelui la nivelul fistulei arterio-venoase asupra eficienței ședințelor de hemodializă la bolnavii cu insuficiență renală cronică terminală tratați prin hemodializă”, *Revista medicală orădeană*, **2003**;10 (3), ISSN 1223-690X.
- C7. Bako G., A. Blaga, F. Târlea, **I. Rațiu**, Toma C. Sindrom nefrotic la un pacient cu diabet zaharat – provocare diagnostică și terapeutică (prezentare de caz), *Revista medicală orădeană*, **2003**;10(2), ISSN 1223-690X.
- C8. G. Bako, Magda Petrescu, C. Toma, **I. Rațiu**. Corelații anatomo-clinice în nefropatiile cronice, analiză pe 151 biopsii renale, *Revista medicală orădeană*, **2003**;10(2), ISSN 1223-690X.
- C9. G. Bako, **I. Rațiu**, C. Toma, D. Sirca. Stenoza arterei renale în rândul pacienților hemodializați cronic – evaluare prin ecografie Doppler, *Revista Medicală Orădeană*, **2003**;10(2), ISSN 1223-690X.

D. În rezumat volumele unor manifestări științifice cotate ISI

- D1. Micle O.,**Rațiu I.**, Bako G., Concentrația serică a cistatinei C la pacienții hemodializați, **6th Conference of the Romanian Association of Medical Laboratories**, 2011, 1–4 iunie.
- D2. Micle O., Mureșan M., Vicaș S., **Rațiu I.**, Micle L., Popa A.: Resistin concentration in patients with chronic renal failure treated by hemodialysis, *Biochimica Clinica*, 2013, 37, n. SS, S228- ISI

E. Postere la manifestari europene:

- E1. **I.A. Rațiu**, L. Marc, N. Olariu, Adelina Mihaescu, A. Baidog, N. Havasi, O. Hocopan, G.-C. Bako. PP16: Shadows of the Pandemic: Mortality Predictors in Hemodialysis Patients During and After Covid-19. **2025**, *20th BANTAO Congress, Timisoara – rezumat BANTAO journal 2025; 23(1):52*
- E2. Nicoleta Havasi, Baliban Simona, Blaga Anca, Baidog Adriana, **Rațiu Ioana**, Bako Gabriel, Marta Gemene, Ileana Ene, **P-133**. Correlations between vascular access type and antibiotic use in long-term dialysis patients, *VAS 2025, Padova, 14th congress of the vascular access society*
- E3. **I. A. Rațiu**, Rațiu A, Hagi Islai E, G. Bako, Baidog A, Hocopan O, Pal M, Gritcu C, **P006** The long-term evolution of the patients with anti-HCV antibodies in maintenance hemodialysis. **2024**, *Nephro Update Europe, Vienna*
- E4. **I. A. Rațiu**, G. Bako, Baidog A, **P014** Hypomagnesemia after kidney transplantation, **2023**, *Nephro Update Europe, Praga*
- E5. Havasi Nicoleta, Marta Gemene, Baliban Simona, Blaga Anca, Urdea Mirela, Baidog Adriana, Rațiu Ioana, Bako Gabriel, The necessity to maintain the well-being of patients on CAPD in Romania, *EUROPD, 2023, Bruges*
- E6. **Rațiu I.**, Blaga A., Havasi N, Bako G. **P004**: Spondylodyscitis in hemodialysis population **2021**, *Nephro Update Europe, Viena*
- E7. **Rațiu I.**, Bako G., Simona Fratila. **P33**: ”Dermatological pathology of the patients with renal transplant, **2019**, *Nephro Update Europe Praga*
- E8. **Rațiu I.**, O. Fratila, Bako G. **P0014**” The utility of DAA therapy for patients with chronic kidney disease, **2018**, *Nephro Update Europe Budapest*
- E9. Havasi N., Bako G, Blaga A. D. Timofte, **Rațiu I.**, Hinț S., Baidog A, *The quality of life of hemodialysed patients: correlation between dietary behavior disorders and interdialytic gain. 2017, Nephro Update Europe, Wiesbaden*

C. Naționale cu ISBN (prezentări sau postere, rezumat in book abstract)

- C1. **I. Rațiu**, S. Frățilă, Leziunile dermatologice la pacienții cu transplant renal. Scurtă referire la pacienții aflați în program de hemodializă, *Nefroacces, Conferința interdisciplinară de Nefrologie, Dializă, Transplant renal și Acces vascular*, 16-18 mai **2019**, ISBN: 978-606-94539-8-8.
- C2. **Rațiu I.**, Blaga A., Havasi N., Bako G., Infecția VHC la pacienții din Centrul Diaverm, Oradea, *Nefroacces*, 26-28.04. **2018**, ISBN: 978-973-0-26954-3, Bucuresti

- C3. Rațiu I.** Muntean A., Fratilă O., Tratatamentul infecției VHC cu agenți antivirali direcți la pacienții cu transplant renal, *Nefroacces. Conferința Interdisciplinară de Nefrologie, Dializa, Transplant și Acces vascular*, 26-28.04.2018, București, ISBN 978-973-0-26954-3
- C4.** Hinț S., Bako G., **Rațiu I.**, Blaga A., Evaluarea calității vieții prin corelarea stării psihologice cu evoluția clinică a pacienților hemodializați, necomplianți la tratament, *Nefrologia*, supliment de abstracte, **2013**, ISBN 1224-2462, pp38-39.
- C5. I. Rațiu**, G. Bako, Infecția cu virusul hepatitic C și transplantul renal, *Zilele medicale orădene*, **2010**, ISSN 1844-9530
- C6. Ioana Adela Rațiu**, G. Bako, Anca Blaga, C. Toma, Evaluarea parametrilor biologici la pacienții în program de hemodializă în perioada ianuarie-septembrie **2008**, *Zilele medicale Orădene*, ISSN 1844-9530

D. Alte manifestări științifice, din țară și străinătate, fără ISBN/ISSN

- D1. I.A. Ratiu**, Inițierea tratamentului în boala cronică de rinichi, Conferința *Medicina de Familie-trecut, prezent și viitor*, **Oradea**, mai 2026- *lector invitat*
- D2. I.A. Ratiu**, "Unmasking aHUS: What is the role of Triggers?", Misiune pentru viața, simpozion Astra Zeneca, **Sibiu**, 2025- *lector invitat*
- D3. I.A. Ratiu**, FORXIGA partenerul echipei Nefro – Medicina de Familie în îngrijirea pacienților cu BCR, **Oradea**, octombrie 2025- *lector invitat*
- D4. I.A. Ratiu**, Provocări în diagnosticul și managementul microangiopatiei trombotice mediate de complement, PNH și aHUS – asemănări și diferențe. Importanța echipei multidisciplinare, simpozion Astra Zeneca, **Oradea**, 2025- *lector invitat*
- D5. I.A. Ratiu**, Bako Gabriel Cristia, Hocopan Ozana, Implicarea complementului în patologia nefrologică, Zilele Medicale Orădene, **Oradea**, 10.2025- prezentare
- D6. I.A. Ratiu**, Stadializarea și tratamentul modern al bolii cronice de rinichi, Conferința *Medicina de Familie-trecut, prezent și viitor*, **Oradea**, mai 2025- *lector invitat*
- D7. I.A. Ratiu**, *Every second counts*, simpozion Astra Zeneca, **Cluj-Napoca**, mai 2025- *lector invitat*
- D8. I.A. Ratiu**, Experiența clinică cu Dapagliflozin, eveniment Astra Zeneca, 21.03.2025- *lector invitat*
- D9. I.A. Ratiu**, aHUS. Diagnostic și tratament, eveniment Astra Zeneca, 31.10.2024- *lector invitat*
- D10. I.A. Ratiu**, Declinul funcției renale în DZ2- risc de mortalitate prematură în drumul spre dializă, eveniment Astra Zeneca, 12.2024- *lector invitat*
- D11. I.A. Ratiu**, Pacientul cu BCR. Înre resemnare și speranță, eveniment Astra Zeneca, **SINAIA**, 2024- *lector invitat*
- D12. I.A. Ratiu**, Sindromul hemolitic uremic atipic (SHUa), patogenie, diagnostic și tratament, eveniment Astra Zeneca, **Oradea**, 26.09.2023- *lector invitat*
- D13. I.A. Ratiu**, Experiența clinică cu Dapagliflozin, eveniment regional Astra Zeneca, **online**, 11.2023- *lector invitat*
- D14. I.A. Ratiu**, Pacienții cu BCR în cabinetul medicului nefrolog, eveniment Astra Zeneca, **online**, 06.2023- *lector invitat*
- D15.** Georgescu M., Frâncu D, Luego Perez, Muțiu G., Straciuc O, Buștea C., **Ratiu I.**, Pașcalău N, Atherosclerotic cardiovascular disease risk in autoimmune thyroid dysfunction, 22nd Balkan Medical Days, 26-29 sept, **2019** (poster)
- D16.** Hinț S, Havasi N., **I. Rațiu**, G. Bako, A. Blaga, Caracteristicile psiho-sociale în cazul pacienților hemodializați, studiu comparativ a pacienților cu etilism cronic versus pacienții cu tulburare depresivă, *Zilele FMF Oradea*, **2013**, editia XXII
- D17. Rațiu I.**, Impact of hepatitis C virus infection on the evolution of renal transplant patients, *6th National Congress on Nephrology, Dialysis, Transplantation and Vascular Acces*, Bucharest, **2010**-*lector invitat*
- D18.** G Bako, **I. Rațiu**, C Toma, T Munteanu, *Influența strategiei de hemodializă asupra morbidității și mortalității pacienților tratați prin hemodializă cronică*, Al treilea Congres Național de Nefrologie, mai 2003
- D19.** A. Munteanu, C. Lăpușan, **I. Rațiu**, M Lucan, *Boala osoasă la pacienții cu transplant renal*, Al treilea Congres Național de Nefrologie, mai **2003**

5. Proiecte/contracte/granturi de cercetare-dezvoltare-inovare:

A. Contracte de cercetare cu mediul socio-economic:

Contract de cercetare cu mediul socio-economic nr.62 din 01.12.2010, beneficiar S.C.Thermoinstal Oradea, "Interrelația dintre leptină, markerii stresului oxidativ și a citokinelor proinflamatorii la pacienții cu insuficiență renală cronică"

01.12.2010-30.05.2013

Valoare 10500 euro/44985RON

B. Studii clinice:

- B1. OPTIMISE CKD**- investigator principal 2024-2025
- B2. TRCA-303**, A Phase 3b, Randomized, Double-blind, Placebo-controlled Study to Evaluate the Efficacy and Safety of TRC101 in Delaying Chronic Kidney Disease Progression in Subjects with Metabolic Acidosis, TRCA-303, Tricida, 2019, subinvestigator
- B3. P12-269**- Evaluation of the Treatment with Zemplar cps in the therapy of Secondary Hyperparathyroidism in patients with Chronic Kidney Disease Stage 3 and 4 in the condition of routine Clinical Practice. A Multi-Country, Multi-Center Post Marketing Observational Study In Routine Clinical Use in Eastern European countries, 2011, investigator principal
- B4. I-ADHERE**, Investigation of Patients' adherence to ARB-drug treatment for hypertensive patients in primary medical care, 2009-2010, Investigator principal
- B5. Rodin Extension, 2010-2011**, Investigator principal
- B6. Clinical study MK-2578-003** sponsored by Merck Sharp&Dohme Comp, A phase II randomized open-label multiple rising dose clinical trial to study the efficacy and safety of MK-2578 for the maintenance of anemia treatment in patients with chronic kidney disease who are on hemodialysis. Merck&Co Inc., 2009-2010, subinvestigator
- B7. Efficacy and safety of subcutaneous administration of XM-01 compared to epoetin beta in chronic anemia renal failure patients not yet receiving dialysis and in maintenance phase treatment with epoetin beta.** – Biogenerix, Parexel 2005, subinvestigator
- B8. Efficacy and safety of subcutaneous administration of XM-01 and epoetin beta for treatment of anemia in chronic renal patients not yet receiving dialysis** – Biogenerix, Parexel, 2005, subinvestigator

6. Recunoasterea prestigiului stiintific

Lector acreditat în cadrul cursului de formare profesională pentru asistenții medicali în **Nefrologie/Hemodializă și Dializă peritoneală**- membru în comisia locală de examen de specialitate 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025

7. Premii

Diplomă de excelență: pentru implicare în proiectul **"Zilele Educației Medicale"**, 6.05-12.05.2019, Facultatea de Medicină Oradea, Asociația Studenților Mediciniști din Oradea și SCOME (Medical Education)

Diplomă de Onoare: Nefroacces 2018, pentru contribuția deosebită la lucrările conferinței **NEFROACCES- NEFROLOGIE, DIALIZĂ, TRANSPLANT și ACCES VASCULAR**

G. Membru în asociații științifice și profesionale

- G1.** Membră a Societății Romane de Nefrologie
- G2.** Membră a ERA-EDTA (European Dialysis and Transplantation Association)
- G3.** Membră a CMDR Bihor (prezent)

H. Altele neprecizate mai sus.

- H1.** Membră și secretar în comisia de examinare din cadrul cursului național de formare profesională pentru asistenții medicali în Nefrologie/Hemodializă și Dializă peritoneală- membru în comisia locală de examen de specialitate 2019-2025
- H2.** Membră în comisia locală de examen de specialitate în Nefrologie 2019-2025
- H3.** Membră în comisiile pentru obținerea titlului de medic specialist Centrul Universitar Oradea 2015-2025
- H4.** Membră în comisia pentru ocuparea postului de medic specialist Spital Clinic Municipal Oradea 2018, 2025
- H5.** Membră în comisia pentru ocuparea postului de medic specialist Spital BEIUS 2024
- H6.** Membră în comisiile pentru obținerea titlului de medic primar Centrul Universitar Oradea 2025
- H5.** Bursa Erasmus: Bezmialem Vakif University, Istanbul, Turkey, 02.2018

Data: 18.05.2026

Semnătura,