



Nume **ISAC**  
Prenume **RALUCA**  
Adresa

Telefon

E-mail [Isac.raluca@umft.ro](mailto:Isac.raluca@umft.ro),

Naționalitate română

Data nașterii 15.01.1985

Sex feminin

## DOMENIUL OCUPAȚIONAL

### Perioada

Funcția sau postul ocupat  
Numele și adresa angajatorului

**Noiembrie 2017 – prezent**

**Asistent universitar – Disciplina XI Pediatrie**

Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” Timișoara, Piata Eftimie Murgu, Nr 2, Timisoara

### Perioada

Funcția sau postul ocupat  
Numele și adresa angajatorului

**Octombrie 2022 – prezent**

Medic specialist pneumologie pediatria (2025 – prezent), medic rezident pneumologie pediatria (2022-2025)

Spitalul de Urgență „Pius Brnzeu” Timisoara, Clinica II Pediatrie Bega

### Perioada

Funcția sau postul ocupat  
Numele și adresa angajatorului

**Ianuarie 2010 – prezent**

**Medic primar pediatrie (2022 – prezent) medic specialist pediatrie (2015 - 2022), medic rezident pediatrie (2010-2015)**

Spitalul de Urgență pentru Copii „Louis Turcanu” Timișoara, Str. Iosif Nemoianu Nr 2, Timisoara

### Perioada

Funcția sau postul ocupat  
Numele și adresa angajatorului

**Octombrie 2011 – iulie 2017**

**Cadru didactic invatamant preuniversitar** - Școala Tehnica Postliceala „Henri Coanda” Timisoara, specializarea Asistent Medical Generalist, Asistent Farmacie, Asistent Radiologie  
Școala Tehnica Postliceala „Henri Coanda” Timisoara, Str. Ofcea, Nr 1, Timisoara  
Invatamant preuniversitar postliceal

## EDUCATIE SI FORMARE PROFESIONALA

### Perioada

Calificarea / diploma obținuta  
Numele si tipul instituției de învățământ

**2015-2022**

**Doctor în științe medicale**, Diploma seria J, Nr 0059228, în baza OMS 4185/04/07/2022. Teza: „Particularități evolutive și opțiuni terapeutice în malformațiile reno-ureterale ale copilului”, coord: Prof. Dr. Doroș Gabriela, **Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” Timișoara, ISCED 8**

### Perioada

Calificarea / diploma obținuta  
Numele si tipul instituției de învățământ

**2010 - 2022**

**2022 – prezent Medic primar – specialitatea PEDIATRIE**, diploma OMS 2634/02.09.2022, examen promovat cu media generală 10, 2015-2022 Medic specialist PEDIATRIE , diploma OMS 1/2015, examen cu media generală 9.48, 2010-2015 Medic rezident pediatrie

**Ministerul Sănătății**

### Perioada

Calificarea / diploma obținuta

**2022-2025**

**Medic specialist PNEUMOLOGIE PEDIATRICA**, diploma nr. 1425/30.10.2025, cu media generala 9,45

### Perioada

Calificarea / diploma obtinuta  
Numele si tipul institutiei de invatamant

**2003 – 2009**

Medic - doctor, specialitatea medicina generală, diploma Nr 273/05.02.2010 cu media 9.36

Lucreare licenta: „**Particularitati clinice si evolutive in Imunodeficientele Primare**”, coordonator: Asist Univ. Dr. Bataneant Mihaela, **ISCED 6**. Universitatea de Medicina si Farmacie „Victor Babeș” Timișoara.

### Perioada

Numele si tipul institutiei de invatamant  
Calificare obtinuta

**1995 – 2003**

Liceul Teoretic „Iancu de Hunedoara” Hunedoara, profil matematica-informatca, bilingv limba engleza  
Diploma de Bacalaureat Nr 73/15.07.2003, media 9.25, **ISCED 3**

## CURSURI POSTUNIVERISTARE

- 2026 – Curs Ultrasonografie generala
- 2023, 2024 Curs „Evaluare functionala si ecografie pulmonara in patologia respiratorie pediatria – hands on” – Prof. Dr. Ciuca Ioana, Timisoara, Pneumoped 2023, 2024
- 2020 – Cursul internațional de ghiduri și protocoale în anestezie, terapie intensiva și medicina de urgență, 24-26septembrie 2020
- 2016 – Curs Pediatric Basic Life Support, Spitalul Judetean de Urgenta Timisoara
- 2015 - Curs PsihoPedagogie Nivel II, Universitatea Tehnică Cluj-Napoca, Departamentul de Specialitate cu Profil Psihopedagogic, 1131/13.06.2017
- 2015 – Curs „Abordarea diagnostica si Terapeutica moderna a patologiei cardiovasculare pediatrie si neonatale”, Societatea Romana de Cardiologie, Timisoara 2015, 38/17.11.2015
- 2015 – Curs „Tehnici de intervenție în asistența integrală a consumatorului de droguri,, – Facultatea de Sociologie și Psihologie, UVT Timișoara
- 2014 – Curs PsihoPedagogie Nivel I, Universitatea Tehnica Cluj Napoca, Departamentul de Specialitate cu profil psihopedagogic. 305/02.02.2015 cu media 9.14
- 2014 – Curs Evaluator de Competente Profesionale, Fundatia Cultural Umanitara „Henri Coanda” Filiala Timisoara, 3340/13.05.2014
- 2014 – Curs „Introduction to Clinical Research and ICH GSP for Investigators”, Quintiles, UMFT , Timisoara 06.2014. CMR 2413/16.04.2014
- 2013 – Curs Manager Proiect, Fundatia Cultural Umanitara „Henri Coanda” Filiala Timisoara, 2987/10.12.2013
- 2011 – Curs Formator, Fundatia Cultural Umanitara „Henri Coanda”, Filiala Timisoara, 1809/04.11.2011
- 2011 – Curs de prim Ajutor, Osterreichisches Rotes Kreuz 05.08.2011
- 2010 – Von Willebrand disease – from theory to clinical practice, Turning Torso, Malmo, Suedia

## PARTICIPARI LA CONGRESE/CONFERINTE

- 2025 – Conferinta Nationala cu participare internationala PneumoPed, Timisoara 2025
- 2025 – Congres INSPIRED (International Society of Pediatric Respiratory Diseases), Barcelona 2025
- 2025 – AREPMF, Poiana Brasov, romania
- 2024 – PNEUMOPED – conferinta nationala cu participare internationala de Pneumologie Pediatria si Fibroza chistica 17-19 oct 2024
- 2024 – EAPS (European Academy of Pediatric Societies) – Viena, octombrie 2024
- 2024 – Conferinta Nationala de Pediatrie – Ghiduri si protocoale in Pediatrie, Bucuresti 3-7 aprilie
- 2023 – Conferinta nationala cu participare internationala PNEUMOPED și Congresul Național de Fibroză Chistică, 26-28 Octombrie 2023
- 2022 – Simpozionul de Pneumologie Pediatrică și Congresul Național de Fibroză Chistică, 20-22 Octombrie 2022
- 2022 – UMEMPS, Prima Conferință Națională „Actualități în Pediatrie”, București, 22-24.09.2022, Certificat nr 152/24.09.2022
- 2022 - 54th Annual Scientific Meeting of the European Society for Paediatric Nephrology, 22-25 iunie 2022 Ljubljana, Slovenia
- 2022 – Conferința de Sănătate Publică „COVID-19 punct. Prevenția de la capăt”, Timișoara, 8-9 aprilie
- 2021 – Europediatrics, Zagreb Croatia
- 2021 – Conferinta Nationala de Pediatrie 2021, 7-10 Aprilie 2021 ONLINE
- 2019 – 18th Congres of the International Pediatric Nephrology Association (IPNA), 17-21 octombrie 2019, Venetia, Italia.
- 2019 – Conferinta Nationala de Pediatrie, 3-6 aprilie 2019, Bucuresti
- 2019 – Congresul National al Asociatiei Romane pentru Educatie Pediatrica in Medicina de Familie, 1-3 martie 2019 Poiana brasov, Romania
- 2018 – Conferinta „zilele Pediatriei Clujene”, Cluj-Napoca 2711/18.04.2018
- 2018 - 51st Annual Scientific Meeting of the european society foe Pediatric Nephrology, 3-6 octombrie 2018, Antalia, Turcia.
- 2018 - Conferinta Nationala Interdisciplinara „Actualitati si interdisciplinaritate in boala cronica de rinichi la copil” 24-27 Octombrie 2018 Bucuresti
- 2016 – Conferinta Nationala Interdisciplinara cu participare internationala cu tema „Cum diagnosticam si cum tratam bolile renourinare la copil”, Bucuresti 2016
- 2016 – Simpozionul „Dubla lovitura impotriva alergiei” Timisoara 2016
- 2014 – Congresul National de Oto-Rino-Laringologie, Timisoara 2014
- 2013 – Simpozionul „Dezvoltarea capacitatii institutionale prin imbunatatirea managementului unitatii scolare” Timisoara 9-10.09.2013
- 2013 – Congresul National de Pediatrie, 4912/04.09.2013, Targu Mures 2013
- 2013 – „Probleme majore in pediatrie”, Timisoara 2013
- 2013 – ESPID, Milano 2013
- 2013 – Managementul copilului cu Hemofilie, Graz, Austria 2013

2012 – Management Medical Modern. Tehnologie de Avangardă. Poiana Braşov 2012  
2012 – A XV-a Conferinţă Naţională de Neonatologie, Sinaia 2012  
2012 – Managementul pacientului cu Hemofilie. Graz, Austria 2012  
2012 – 50 de ani de Ibuprofen: stiinta, inovatie si leadership. 113/30.03.2012, Timisoara  
2011 – Congresul National de Pediatrie, Bucuresti 2011  
2011 – Managementul copilului cu Hemofilie – Graz, Austria 2011  
2011 – Congresul Balcanic de Genetica Medicala, Abordarea Interdisciplinara a Bolilor Rare,  
Timisoara 2011  
2010 – Simpozionul „Reabilitarea fiziokinetoterapeutica la pacientii cu hemofilie”, Buzias 2010  
2010 – Managementul pacientului cu Hemofilie - Graz, Austria 2010

- **Reactive Infectious Mucocutaneous Eruption (RIME) Associated with Mycoplasma pneumoniae: Clinical and Immunological Insights from Pediatric Cases.** Matea, D. M., Isac, R., Boeriu, E., Urtila, P., Doros, G., Bataneant, M., Oprisoni, A. L., & Arghirescu, S. T. (2026). *Microorganisms*, 14(2), 364.
- **Can Lung Ultrasound Act as a Diagnosis and Monitoring Tool in Children with Community Acquired Pneumonia? Correlation with Risk Factors, Clinical Indicators and Biologic Results.** Isac, R.; Cugerian-Ratiu, A.-M.; Micsescu-Olah, A.-M.; Bodescu, A.D.; Vlad, L.-A.; Zaroniu, A.M.; Gafencu, M.; Doros, G. *J. Clin. Med.* 2025, 14, 5304.
- **Predicting paediatric pneumonia severity in the emergency department: a multinational prospective cohort study of the Pediatric Emergency Research Network.** Florin TA, Tancredi DJ, Ambroggio L, Babl FE, Dalziel SR, Eckerle M, Mintegi S, Neuman MI, Plint AC, Simon NJ, Kuppermann N., PERN Study Group (Isac R). *The Lancet Child & Adolescent Health.* 2025 Jun 1;9(6):383-92.
- **General Characteristics and Current State of Antibiotic Resistance in Pediatric Urinary Tract Infection—A Single Center Experience,** Isac, R., Doros, G., Stolojanu, C. A., Steflea, R. M., Stroescu, R. F., Olariu, I. C., Micsescu-Olah A-M, Gafencu, M. (2024). *Antibiotics*, 13(8), 684.
- **Evaluating Therapy and Growth in Children with Phenylketonuria: A Retrospective Longitudinal Study from Two Romanian Centers.** Bugi, M.-A.; Jugănaru, I.; Simina, I.-E.; Nicoară, D.-M.; Cristun, L.-I.; Brad, G.-F.; Huțanu, D.; Isac, R.; Kozma, K.; Cîrnatu, D.; et al. *Medicina* 2024, 60, 1185.
- **Factors Impacting the Reduction in Neophobia Prevalence in Phenylketonuria Patients** Bugi MA, Jugănaru I, Isac R, Simina IE, Munteanu AI, Mang N, Brad GF, Nicoară DM, Cîrnatu D, Mărginean O.. *Nutrients.* 2024 Mar 7;16(6):768.
- **A Pilot Comparative Study between Creatinine-and Cystatin-C-Based Equations to Estimate GFR and Kidney Ultrasound Percentiles in Children with Congenital Anomalies of the Kidney and Urinary Tract;** Steflea RM, Stroescu R, Gafencu M, Stoicescu ER, Isac R, Olariu IC, Micsescu-Olah AM, Susa SR, Murariu M, Doros G.. *Diagnostics.* 2024 May 10;14(10):994.
- **Correlation of Speckle-Tracking Echocardiography with Traditional Biomarkers in Predicting Cardiotoxicity among Pediatric Hemato-Oncology Patients: A Comprehensive Evaluation of Anthracycline Dosages and Treatment Protocols;** Ardelean AM, Olariu IC, Isac R, Jurac R, Stolojanu C, Murariu M, Toma AO, Braescu L, Mavrea A, Doros G.. *Children.* 2023 Aug 30;10(9):1479.
- **Impact of Cancer Type and Treatment Protocol on Cardiac Function in Pediatric Oncology Patients: An Analysis Utilizing Speckle Tracking, Global Longitudinal Strain, and Myocardial Performance Index.** Ardelean AM, Olariu IC, Isac R, Nalla A, Jurac R, Stolojanu C, Murariu M, Fericean RM, Braescu L, Mavrea A, Dumitru C. *Diagnostics.* 2023 Aug 31;13(17):2830.
- **Renal Impairment Impact and Survival Analysis in a Romanian Cohort of HIV-1 (F1)-Infected Children and Adolescents;** Isac R, Costa R, Frandes M, Lazureanu VE, Stroescu RF, Steflea RM, Bagiu IC, Horhat FG, Chicin GN, Roberta AC, Cornelia PA. *Life.* 2023 Mar 27;13(4):888
- **„Antibiotic resistance Patterns of Uropathogens Causing Urinary Tract Infections in Children with Congenital Anomalies of Kidney and Urinary Tract”,** Raluca Isac, Diana-Georgiana Basaca, Ioana-Cristina Olariu, Ramona F. Stroescu, Andrada-Mara Ardelean, Ruxandra M Steflea, Mihai Gafencu, Adela-Chirita Emandi, Iulia C. Bagiu, Florin G Horhat, Dan-Dumitru Vulcanescu, Dan Ionescu, Gabriela Doros, *Children*, 8(7), 585; 2021 <https://doi.org/10.3390/children8070585>
- **„Challenges in the surgical treatment of atrioventricular septal defect in children with and without Down syndrome in Romania-a developing country”** Olariu IC, Popoiu A, Ardelean AM, Isac R, Steflea RM, Olariu T, Chirita-Emandi A, Stroescu R, Gafencu M, Doros G.. *Frontiers in pediatrics.* 2021 Jul 7;9:612644.
- **"DIAGNOSIS AND CLINICAL CONSEQUENCES OF URINARY TRACT MALFORMATION IN CHILDREN."** Isac, R., R. Stroescu, C. Olariu, M. Pop, F. Farkas, M. Ardelean, S. Cerbu et al. *REVISTA SOCIETĂȚII ROMÂNE DE CHIRURGIE PEDIATRICĂ* (2019); 27, ISSN 2360-4557.
- **„Marfan Syndrome in infancy – a rare condition with poor prognosis”** G. Doros, M Gafencu, A Popoiu, C Olariu, R Isac, R Stroescu, A Stoica-Iakab, A Vartop, M Murariu, R Steflea, M Pop,

AM Ardelean, *REVISTA SOCIETĂȚII ROMÂNE DE CHIRURGIE PEDIATRICĂ* (2019): 66, ISSN 2360-4557.

- **"EPIDEMIOLOGY AND CLINICAL EVOLUTION OF CONGENITAL ANOMALIES OF THE KIDNEY AND URINARY TRACT."** R Isac, CI Olariu, A Ligescu, S Cerbu, ES Boia. *REVISTA SOCIETĂȚII ROMÂNE DE CHIRURGIE PEDIATRICĂ* (2019): 27, ISSN 2360-4557 (2017).
- **"Lymphoproliferative disorder in a twin female teenager post kidney transplantation"**, Isac R, Costa R, Lazureanu DC, Olariu CI, Muntean AM, Aldea CO, Doros GS, Gafencu M, *Romanian Journal of Morphology and Embryology*, 2017; 58 (3):1041 – 1045.
- **"AORTIC COARCTATION IN INFANTS AND CHILDREN – DIAGNOSE, TREATMENT AND PROGNOSIS"**, Gabriela Doros, Anca Popoiu, Cristina Olariu, **Raluca Isac**, Alexandra Popescu, Mihai Gafencu, *REVISTA SOCIETĂȚII ROMÂNE DE CHIRURGIE PEDIATRICĂ* vol XVIII, Nr 71-72. (2015) ISSN 2360-4557
- **"Late onset of HIVAN in a young female – a case report"**, M Gafencu, **R Isac**, R Costa, GS Doros; *Romanian Journal of Morphology and Embryology*.2014
- **"AIDS-Related Kaposi Sarcoma - case presentation"**. Luca Ioana, Costa R, Baderca F, Solovan C, **Isac R.**, 2013
- **"The first case with HyperIgM Syndrome in Romania"**, M.Bataneant, B.Toth, L.Marodi, M.Baica, **R.Isac**, M. Radulescu, M. Serban; *Romanian Journal of Rare Diseases* 2010

## STUDII CLINICE DEFĂȘURATE

A 3-part Open-label Study to Assess the Pharmacokinetics of Lanthanum Carbonate, Compare the Efficacy, Safety and Tolerability of 8 Weeks of Treatment With Lanthanum Carbonate and Calcium Carbonate using a crossover design and Investigate the Efficacy and Safety of 8 Months of Treatment with Lanthanum Carbonate in Hyperphosphataemic Children and Adolescents Aged 10 Years to <18 Years With Chronic Kidney Disease on Dialysis, SHIRE/LATCH/SPD405-207. M.Gafencu, G. Doros, R.Isac, C. Comlosan. 2017

## POSTER/PREZENTĂRI ORALE

1. **"Nager Syndrome in early childhood: clinical complications and disease burden associated with SF3B4 pathogenic variant"**. Geana V, Simina I, Isac R, Chirita-Emandi A, Conferinta de Genetica Medicala cu participare internationala, Cluj-Napoca 25-27 septembrie 2025 - poster
  2. **"Are CBC inflammatory markers enough to decide CAP treatment in children?"** Isac R, Wolff A, Cugerian-Ratiu A, Zaroniu A, Doros G, INSPIRED, Barcelona 2025
  3. **"Sindromul RIME: o complicatie mucocutanata severa a infectiei cu Mycoplasma pneumoniae"** Matea D, Isac R, Urtila P, Floroiu A, Marasescu D, Bataneant M, Conferinta Nationala de Boli Infectioase, Medicine in evolution, Volume XXXI, No 1/2025, Timisoara 2025 ISSN 2065-376X
  4. **"Managementul pacientilor pediatrici cu laringita acuta in compartimentul de primiri urgente"** Zăroniu A, Vlăceanu E, Badea M, Isac R, Doros G, AREPMF Poiana Brasov 2025
  5. **"Fumatul in randul adolescentilor – tendinte, perspective si strategii de renuntare"** Isac R, Gafencu M, Conferinta Nationala cu participare internationala de Pneumologie Pediatrica PneumoPed, Timisoara 2025, ISBN 978-606-786-517-2
  6. **"Pneumonie trenanta la adolescent – provocari diagnostice"** Vlad L, Bodescu A, Stolojanu C, Doros G, Isac R, Conferinta Nationala cu participare internationala de Pneumologie Pediatrica PneumoPed, Timisoara 2025, ISBN 978-606-786-517-2
  7. **"Pneumotoraxul, o complicatie neobisnuita in broniolita cu VSR"** Morosan R, Vlad L, Zaroniu A, Mihailov D, Doros G, Isac R, Conferinta Nationala cu participare internationala de Pneumologie Pediatrica PneumoPed, Timisoara 2025, ISBN 978-606-786-517-2
  8. **"Pediatric otorhinolaryngology (ENT) positive cultures – from detection to antibiotic resistance"** Vlad L, Rotaru C, Bodescu A, Steflea R, Doros G, Isac R. ESPID, Bucuresti 2025, poster
- "The correlation between the value of serum C-reactive protein and lung ultrasound findings in children with acute pneumonia"** Cugerian-Ratiu A, Zaroniu A, Bodescu A, Olariu I-C, Doros G, Isac R, EAPS, Vienna 2024
- "Antibiotic resistance patterns for uropathogens causing UTI in children"** Isac R, Stolojanu C, Steflea R, Olariu IC, Stroescu RF, Doros G, Gafencu M, EAPS, Vienna 2024

- “Pandemic effects upon non-COVID pediatric pulmonary infectious diseases` incidence, characteristics and evolution”**, Isac R, PneumoPed 2023
- „Particularități clinice și paraclinice ale pneumoniei la copil în perioada postpandemică” –** Simpozionul de Pneumologie Pediatrică și Congresul Național de Fibroză Chistică, 20-22 Octombrie 2022, poster
- „Prevenția infecțiilor tractului urinar la copil – rolul diagnosticului precoce al malformațiilor urinare”** Conferința de Sănătate Publică „COVID-19 punct. Prevenția de la capăt”, Timișoara, 8-9 aprilie 2022, prezentare orală
- „Updates on antibiotic resistance of uropathogens causing urinary tract infections in children in west part of Romania” –** UMEMPS, Prima Conferință Națională „Actualități în Pediatrie”, București, 22-24.09.2022, Certificat nr 152/24.09.2022, prezentare orală
- „Renal malformations in children in west part of Romania” -** 54th Annual Scientific Meeting of the European Society for Paediatric Nephrology, 22-25 iunie 2022 Ljubljana, Slovenia, poster
- „Antibiotic resistance patterns in hospitalized UTI children with CAKUT”**, R.Isac, S. Steisiek, R. Stroescu, AM Ardelean, M. Gafencu, GS Doros; 18th Congres of the International Pediatric Nephrology Association (IPNA), Venetia, Italia 17-21 octombrie 2019
- „Intoxicatiile accidentale in pediatrie – particularitatile ultimilor ani”**, M Gafencu, D. Mihailov, A. Craciun, CI Olariu, R.Isac, M. Pop, AM Ardelean, R. Stroescu, GS Doros, Conferinta Romana de Pediatrie 3-6 aprilie 2019 Bucuresti – Revista Romana de Pediatrie vol LXVIII, supl. 2019
- „Malformatiile urogenitale la nou-nascut si importanta colaborarii multidisciplinare pentru un diagnostic corect”**, S. Danciu, D. Puiuiescu, M. Gafencu, R. Stroescu, R. Isac, Congresul National ARPMF 1-3 martie 2019, Romanian Journal of Medical Practice vol 14 suppl 1(62),2019. ISSN 1842-8258
- „The nexus between chronic kidney disease and urinary tract infection”**, TO Bizerea, AR Paul, R Stroescu, R Isac, M Gafencu, G Doros, O Marginean, P318 Archives of Disease in Childhood 102 supl 2, 2018.
- „The value of ultrasound in young children with urinary tract infections”**, R Stroescu, V David, TO Bizerea, R Isac, O Marginean, GS Doros, P447 51st Annual Scientific Meeting of the european society for Pediatric Nephrology, 3-6 octombrie 2018, Antalia, Turcia. Pediatric nephrology (2018) 33:1807-2008
- „Nephrogenic Diabetes Insipidus – affecting three males in two generations”**, R Stroescu, M Gafencu, F Farkas, A Chirita-Emandi, O Marginean, GS Doros. P261 51st Annual Scientific Meeting of the european society for Pediatric Nephrology, 3-6 octombrie 2018, Antalia, Turcia. Pediatric nephrology (2018) 33:1807-2008
- „Interferente intre patologia cardiaca malformativa si cea renala cronica la copil”**, GS Doros, MA Ardelean, R Stroescu, CI Olariu, R Isac, M Murariu, M Gafencu. Conferinta Nationala Interdisciplinara „Actualitati si interdisciplinaritate in boala cronica de rinichi la copil” 24-27 Octombrie 2018 Bucuresti.
- „Noile substante de abuz in urgentele pediatrie”** M Gafencu, D Mihailov, R Isac, GS Doros. Revista Romana de Pediatrie vol LXVII supl 2018, Al 11-lea Congres National de Pediatrie Sociala.
- „Sindromul Senio-Loken – managementul nefrologic dupa diagnostic genetic”** FA Farkas, R Isac, A Chirita-Emandi, R Stroescu, FI Jurca, CG Cucui-Cozma, GS Doros, M Gafencu. CO23 Revista Romana de Pediatrie, vol LXVII, supl (2018), ISSN 1454-0398.
- „Postpartum cardiomyopathy in a teenage mother – a challenge for pediatric cardiologists”** GS Doros, AM Ardelean, A Popoiu, A Dumitrescu, CI Olariu, R Stroescu, R Isac, M Gafencu, RM Steflea. P27 Revista Romana de Pediatrie, vol LXVII, supl (2018), ISSN 1454-0398.
- „The nexus between chronic kidney disease and urinary tract infections”**. TO Bizerea, AR Paul, R Stroescu, R Isac, M Gafencu, G Doros, O Marginean Archives od Disease in Childhood 102 supl 2 (2017). P318
- „Accidental poisoning in paediatric patients – latest follow-up”**, R Isac, M Gafencu, IA Nastasie, R Stroescu, CI Olariu, D Mihailov, GS Doros. Archives od Disease in Childhood 102 supl 2 (2017). P375
- „ A rare cause for failure to thrive:nephrogenic diabetes insipidus”**, R Stroescu, M Gafencu, A Chirita-Emandi, R Isac, GS Doros, Archives od Disease in Childhood 102 supl 2 (2017). P95
- „Pielonefrita cronica – o afectiune ce poate fi evitata. Discutii pe marginea unui caz cu patologie malformativa”**, R.Isac, M. Gafencu, S. Grecu, E. Theodosiou, C. Olariu, G. Doros, Conferinta Nationala „Cum diagnosticam si cum tratam bolile renourinare la copil” Bucuresti 2016
- „Tractul urinar malformat si relatia cu infectiile” –** M. Gafencu, R. Isac, R. Stroescu, G. Doros, Conferinta Nationala „Cum diagnosticam si cum tratam bolile renourinare la copil” Bucuresti 2016

„**Schimbarea comportamentului adictiv al tinerilor – adevar sau provocare**, M. Gafencu, C. Mutascu, S. Grecu, A. Corobea, **R. Isac**, C. Olariu, D. Mihailov, D. Gabriela, Congresul National de Pediatrie Sociala, Cluj Napoca 2016, ISBN: 978-973-0-22498-6

„**Renal malformations and acute colonization of the urinary tract**”, Isac.R, Gafencu M, Ligescu A, Olariu C, Boia E, Doros G, Congresul National de Chirurgie Pediatrica, Timisoara 2016

„**Aspecte particulare clinico si morfo-patologice ale nefropatiei la pacientii infectati HIV**”, M. Gafencu, R. Costa, R. Isac, D. Matei, G. Doros, Conferinta Nationala de Pediatrie 2015

„**Boli rare in nefrologie**”, M. Gafencu, R. Isac, G. Doros, Congresul de Nefrologie, Bucuresti 2015

„**AORTIC COARCTATION IN INFANTS AND CHILDREN – DIAGNOSE, TREATMENT AND PROGNOSIS**”, GS Doros, A Popoiu, CI Olariu, **R Isac**, A Popescu, M Gafencu, Congresul de Cardiologie Pediatrica, Timisoara 2015

„**Sarcomul Kaposi la un pacient cu SIDA**”, M. Gafencu , R. Costa, **R. Isac**, G. Doros, Congresul National de Oto-Rino-Laringologie, Timisoara 2014

„**Two cases of HIVAN in young AIDS patients**”, R.Costa, M. Gafencu, **R. Isac**, V. Bica, G. Doros, Sibiu 2014 HIV Meeting, BMC Infectious Diseases 2014, 14(Suppl 4):P38

„**Anemia in antiretroviral exposed infants**”; R Isac, R Costa, A Micoara, GS Doros, M Gafencu, ESPID 2013, Milano, Italia.

„**Complicațiile hematologice ale terapiei antiretrovirale la copii expuși perinatal la HIV**”; R Isac, R Costa, CAM Petrescu, A Micoara, S Cerbu. A XV-a Conferință Națională de Neonatologie. Sinaia 2012

„**Probleme de diagnostic al toxoplasmozei cerebrale la o pacienta HIV pozitiva**”; M.Sandu, R. Isac, R. Costa, L. Negrutiu, S. Dumitriu, S. Cerbu; Conferinta Nationala de Boli Infectioase, mai 2012, Timisoara

„**Congenital dyerythropoietic anemia associated with a familial translocation, t(2;16)(p11;p13.3)**”, C. Petrescu, I. Herghelegiu, C. Popa, R. Isac, M. Puiu, Romanian Journal of Rare Diseases 2011

## APTITUDINI ȘI COMPETENȚE PERSONALE

Limba maternă

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

Nivel european

**Engleza**

**Franceza**

Romana

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent
A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Competenta programare PC : Pascal, C++, competenta utilizare PC (Microsoft Office, Microsoft Windows) obtinuta prin atestat de informatica, in 2003, emis de catre Liceul „Iancu de Hunedoara” Hunedoara, profil matematica-informatica engleza bilingv

Competente si abilitati sociale

Spirit de echipa, devotata valorilor personale si organizationale, persuasiva, abilitatea de a lucra sub presiune, orientata spre obtinerea de rezultate

Permis de conducere

**Categoria B** obtinut in august 2003

## REFERINTE

Disponibile la cerer