



# Radu Samuel Pop

---

E-mail: [radu.samuel.pop@umfcluj.ro](mailto:radu.samuel.pop@umfcluj.ro)

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

---

09/2021 – ÎN CURS România

**ASISTENT UNIVERSITAR** UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE "IULIU HAȚIEGANU" CLUJ-NAPOCA

---

stagii clinice cu studentii la medicina din anul V, in cadrul facultatii de medicină  
stagii clinice cu studentii anul IV, AMG, Facultatea de medicina

11/2023 – ÎN CURS Cluj-Napoca, România

**MEDIC SPECIALIST PEDIATRIE** SPITALUL CLINIC DE URGENTA PENTRU COPII

---

07/2021 – ÎN CURS Cluj-Napoca, România

**MEDIC SPECIALIST GASTROENTEROLOGIE PEDIATRICA** SPITALUL CLINIC DE URGENTA PENTRU COPII

---

- consultații de specialitate
- endoscopie digestivă superioară/inferioară, pH-metrie cu impedanță esofagiană, manometrie esofagiană, manometrie ano-rectală

05/2019 – 07/2021 Cluj-Napoca, România

**CADRU DIDACTIC ASOCIAT LA PLATA CU ORA** UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „IULIU HAȚIEGANU”, DISCIPLINA PEDIATRIE III

---

- efectuarea stagiilor clinice cu studenții din anul V ai Facultății de Medicină
- prezentarea cazurilor clinice

01/01/2019 – 01/04/2021 Cluj-Napoca, România

**MEDIC REZIDENT GASTROENTEROLOGIE PEDIATRICĂ** SPITALUL CLINIC MUNICIPAL

---

- efectuarea anamnezei și examenului clinic a pacienților nou internați
- monitorizarea evoluției clinice și paraclinice a pacienților internați
- consemnarea în foile de observație a datelor despre evoluția pacienților
- conceperea planului de investigații și tratament
- completarea listelor de medicamente necesare pentru tratamentul pacienților
- pregătirea scrisorii medicale cu recomandările de dietă și tratament la domiciliu
- educarea medicală pacienților și aparținătorilor cu privire la stadiul bolii, mecanismele bolii, tratamentul bolii și durata acestui tratament.
- efectuarea manoperelor medicale (endoscopie digestivă, impedanț-pH-metrie esofagiană, manometrie esofagiană, manometrie ano-rectală)
- efectuarea gărzilor
- participarea la cursuri postuniversitare
- efectuarea de studii clinice

01/2015 – 30/09/2023 Cluj-Napoca, România

**MEDIC REZIDENT PEDIATRIE** SPITALUL CLINIC DE URGENTA PENTRU COPII CLUJ-NAPOCA, CLINICA PEDIATRIE III

---

- efectuarea anamnezei și examenului clinic a pacienților nou internați
- monitorizarea evoluției clinice și paraclinice a pacienților internați
- consemnarea în foile de observație a datelor despre evoluția pacienților
- conceperea planului de investigații și tratament
- completarea listelor de medicamente necesare pentru tratamentul pacienților
- pregătirea scrisorii medicale cu recomandările de dietă și tratament la domiciliu
- educarea medicală pacienților și aparținătorilor cu privire la stadiul bolii, mecanismele bolii, tratamentul bolii și durata acestui tratament.

- efectuarea gărzilor
- participarea la cursuri postuniversitare
- efectuarea de studii clinice

05/2020 – 04/2023 Cluj-Napoca, România

**REPREZENTANT REZIDENȚI GASTROENTEROLOGIE PEDIATRICĂ** UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „IULIU HAȚIEGANU”

01/2017 – 12/2019 Cluj-Napoca, România

**RESPONSABIL REZIDENȚI** CLINICA PEDIATRIE III, SPITALUL CLINIC DE URGENȚĂ PENTRU COPII

- planificarea gărzilor medicilor rezidenți
- programarea și anunțarea cursurilor pentru rezidenți
- repartizarea rezidenților, împreună cu coordonatorul în rezidențiat, medicilor îndrumători din clinică

10/2008 – 10/2013 Cluj-Napoca, România

**REPREZENTAT DE SERIE** FACULTATEA DE MEDICINĂ, UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „IULIU HAȚIEGANU”

- planificarea examenelor împreună cu titularii de curs
- participarea la adunările generale OSM
- participarea la ședințe ocazionale cu conducerea universității
- comunicarea informațiilor primite de la secretariatul de an.

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

2018 – 2024 Cluj-Napoca, România

**STUDENT DOCTORAND CU FRECVENȚĂ** Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu”

**Domeniu de studiu** Medicină

10/2008 – 09/2014 Cluj-Napoca

**DIPLOMA DE LICENȚĂ - DOCTOR MEDIC** Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hatieganu"

09/2004 – 06/2008 Cluj-Napoca

**DIPLOMĂ DE BACALAUREAT** Liceul de Informatică "Tiberiu Popoviciu"

## COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): **ROMÂNĂ**

Altă limbă (Alte limbi):

	COMPREHENSIVNE		VORBIT		SCRIS
	Comprehensiune orală	Citit	Exprimare scrisă	Conversație	
<b>ENGLEZĂ</b>	C1	C1	C1	C1	C1
<b>ITALIANĂ</b>	B2	B2	A2	A2	A2
<b>SPANIOLĂ</b>	B1	B1	A2	A2	A1

Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat

## COMPETENȚE DIGITALE

**Utilizare dispozitive electronice de prezentare**

Tehnoredactare rapidă | Nivel intermediar în editarea Foto-Video | Pachet Microsoft Office - experimentat | Cunoașterea programelor educationale Prezi, Canva, Madmagz, Thinklink etc. | Bune abilități de utilizare a programului de design grafic Adobe Photoshop | utilizator experimentat în procesarea informațiilor și procesarea pe calculator

## Management baze de date

Bune cunostinte hardware, software, OS, etc | Managementul personalului si a bazelor de date

## Comunicare electronică

Buna utilizare a programelor de comunicare (Teams, Mail)

## ● REȚELE ȘI AFILIERI

---

### Afilieri

---

Membru al Societății Române de Pediatrie

Membru al Societății Naționale Române de Boli Infecțioase Pediatriche

Trainee member al ESPGHAN (European Society for Paediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition)

Membru al Asociației Române pentru Chirurgie Endoscopică și alte Tehnici Intervenționale

Membru al Asociației Medicilor Creștini din România

## ● PERMIS DE CONDUCERE

---

Permis de conducere: AM

Permis de conducere: A1

Permis de conducere: B1

Permis de conducere: B

Permis de conducere: BE

## ● DISTINCȚII ONORIFICE ȘI PREMII

---

### Distincții

---

Premiu "Tânar cercetător" acordat de Asociația Națională Romană de Mucoviscidoză în cadrul Congresului Național cu participare internațională de Pediatrie, septembrie 2015, Timișoara

## ● COMPETENȚE DE COMUNICARE ȘI INTERPERSONALE

---

### Competențe de comunicare și interpersonale

---

- abilități foarte bune de comunicare dobândite ca și reprezentant de serie și ca medic rezident pediatru
- abilități foarte bune de comunicare cu pacienții pediatrici dobândite pe parcursul activității clinice în cadrul rezidențiatului
- abilități foarte bune de comunicare dobândite în cadrul stagiilor clinice și prezentărilor de caz ca și cadru didactic asociat

## ● PREZENTĂRI

---

### Prezentari

---

Prezentare orală - Tulburările funcționale ale esofagului la copil - **Radu Samuel Pop**, Daniela Pop, Dorin Farcău, Zilele Pediatriei Clujene ediția a 7-a – 6-8 iunie 2024, Cluj-Napoca

Prezentare orală - Noi parametri in evaluarea prin ph-metrie cu impedanta esofagiana - **Radu Samuel Pop**, Daniela Pop, Dorin Farcău, Zilele Pediatriei Clujene ediția a 6-a – 26-28 noiembrie 2023, Cluj-Napoca

Prezentare orală - Evaluarea motilitatii prin pH-metrie si impedanta esofagiana la copil - **Radu Samuel Pop**, Daniela Pop, Dorin Farcău, Zilele Pediatriei Clujene ediția a 6-a – 12-14 octombrie 2023, Cluj-Napoca

Prezentare orală - Uz și abuz în terapia farmacologică a bolii de reflux gastroesofagian pediatriche - **Radu Samuel Pop**, Daniela Pop, Dorin Farcău, Zilele Pediatriei Clujene ediția a 5-a – 3-5 noiembrie 2022, Cluj-Napoca

Prezentare orală - Utilitatea monitorizării prin pH-metrie impedanță esofagiana în boala de reflux gastroesofagian la copil - **Radu Samuel Pop**, Dorin Farcău, Zilele Pediatriei Clujene ediția a 4-a – 4-6 noiembrie 2021, Cluj-Napoca

Prezentare orală – „ Opțiuni diagnostice în boala de reflux gastroesofagian la copii” - **Radu Samuel Pop**, Dorin Farcău, Zilele Pediatriei Clujene ediția a 3-a – Pediatria modernă. Provocări și tendințe, 23-24 octombrie 2020, Cluj-Napocarea...

## Prezentări

---

Prezentare poser orală – „Atrepsia – o provocare clinică. 6 kilograme la 6 ani” - Caz clinic.

**Radu Samuel Pop**, Georgiana Dragomir, Diana Cireap, Daniela Pop, Dorin Farcău - Conferința națională - Malnutriția copilului bolnav - o provocare pentru pediatria modernă 22-23 noiembrie 2019.

Prezentare orală – „ Esophageal motility in pediatric GERD: assessment by esophageal impedance/ph monitoring parameters” - **Radu Samuel Pop**, Georgiana Dragomir, Diana Cireap, Daniela Pop, Dorin Farcău, National Conference with international participation Neurogastro 2019 - Romanian Neurogastroenterology Society, 7-9 noiembrie 2019, Iași

Prezentare poster - "Rapunzel Syndrome - a rare cause of persistent vomiting in children". **Radu Samuel Pop1**, Flavia Huțanu2, Daniela Pop3, Carmen Asăvoaie4, Rodica Mureșan3, Dorin Farcău3 - National Romanian Congress of Paediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition - October 2018, Timișoara

Prezentare poster - "Incomplete Kawasaki Disease without Fever – Case report" – **Pop Radu Samuel**, Iacob Daniela - 10<sup>th</sup> European Society of Pediatric Infectious Diseases (ESPID) supported Teaching Course și 9<sup>th</sup> East-European and Mediterranean Teaching Course on Pediatric Infectious Diseases, octombrie 2017, Brașov

Prezentare poster - "Erythromycin as prokinetic treatment in infants and toddlers with gastro-esophageal reflux disease - a two-year study", **Pop Radu Samuel**, Florea Szidonia, Nemes Georgiana, Cireap Diana, Farcău Dorin, în cadrul Europaediatrics Congress 2017 and 13th National Romanian Congress of Pediatrics - Bucharest

Prezentare poster - "Sturge Weber syndrome in two infants with different outcome", Iacob Daniela, **Pop Radu Samuel**, Mihaela Vintan, Diana Orza, în cadrul Europaediatrics Congress 2017 and 13th National Romanian Congress of Pediatrics - Bucharest

Prezentare orală poster "Capcane diagnostice în exoftalmia unilaterală la copii", **Pop Radu Samuel**, Iacob Daniela, Cosnarovici Rodica Voichita, în cadrul al XII-lea Congres Național de Pediatrie cu participare internațională, 2-5 septembrie 2015, Timișoara

## PUBLICAȚII

---

### Publicații

---

**Pop RS**, Chiperi LE, Nechita V-I, Man SC, Dumitrașcu DL. Comparison between conventional and simple measuring methods of mean nocturnal baseline impedance in pediatric gastroesophageal reflux disease. Clin Pract 2024; 14(5): 1682-1695.

**Pop RS**, Pop D, Chiperi LE, Nechita V-I, Man SC, Dumitrașcu DL. Utility of the post-reflux swallow-induced peristaltic wave index and mean nocturnal baseline impedance for the diagnosis of gastroesophageal reflux disease phenotypes in children. Children (Basel) 2024 Jun 26;11(7):773.

**Pop RS**, Farcău D, Chiperi LE, Dumitrașcu DL. The utility of novel pH-impedance monitoring parameters (PSPW index and MNBI) in pediatric gastroesophageal reflux disease phenotypes—a systematic review. J Clin Med 2024; 13(11):3351.

Stanciu D, Staykov H, Dragomanova S, Tancheva L, **Pop RS**, Ielciu I, Crișan G. Gluten Unraveled: Latest Insights on Terminology, Diagnosis, Pathophysiology, Dietary Strategies, and Intestinal Microbiota Modulations—A Decade in Review. *Nutrients*. 2024; 16(21):3636. <https://doi.org/10.3390/nu16213636>

Pop D, **Pop RS**, Farcău D. The Use of Fibers, Herbal Medicines and Spices in Children with Irritable Bowel Syndrome: A Narrative Review. *Nutrients*. 2023; 15(20):4351. <https://doi.org/10.3390/nu15204351>

Pop D, **Pop RS**, Blaga TS, David L, Asavoiaie C, Tantau M, Dumitrascu DL and Farcau D: New diagnostic and therapeutic procedures applied in pediatric esophageal achalasia in a pediatric tertiary center: A case series. Exp Ther Med 25: 101, 2023

Pop D, **Pop RS**, Schnell CN, Tarau-Sas V, Iacob D, Chereches-Panta P, Man SC, Farcău D. Diagnostic challenges in children with celiac disease. A five-year experience with new guidelines in a General Pediatrics Department. Romanian Journal of Pediatrics, 2023. 72. 30-35. 10.37897/RJP.2023.1.8.

Daniela Pop, **Radu Samuel Pop**, Diana Cireap, Georgiana Dragomir, Dorin Farcău. Functional evaluation of the inferior digestive tract in children – anorectal manometry. 18 november 2019, MEDICHUB MEDIA, DOI: 10.26416/Pedi.55.3.2019.2642

## Publicații în rezumat

---

Daniela Pop, **Radu Samuel Pop**, Dorin Farcău, *G-P- 248 Esophageal motility disorders in children-our experience in the last 5 years.* Journal of Pediatric Gastroenterology and Nutrition. 66:1-1177, Supplement 2, April 2018.

Iacob Daniela, Fufezan Otilia, **Pop Radu Samuel**, Baciut Mihaela, *OC-18 Propranolol treatment in infantile hemangioma – a five year study.* Archives of Disease in Childhood Jun 2017, 102 (Suppl 2) A7; DOI: 10.1136/archdischild-2017-313273.18

Iacob Daniela, **Pop Radu Samuel**, Fufezan Otilia, Vintan Mihaela, Orza Diana, *P89 Sturge-weber syndrome in two infants with different outcome* Archives of Disease in Childhood Jun 2017, 102 (Suppl 2) A68; DOI: 10.1136/archdischild-2017-313273.18

**Pop Radu Samuel**, Florea Szidonia, Nemes Georgiana, Cireap Diana, Farcau Dorin. *P240 Erythromycin as prokinetic treatment in infants and toddlers with gastro-esophageal reflux disease – a two-year study* Archives of Disease in Childhood Jun 2017, 102 (Suppl 2) A127; DOI: 10.1136/archdischild-2017-313273.328

## ● CONFERINȚE

---

### Conferințe

---

A XX-a Conferință națională AMCR - "Psihic și Soma în medicina contemporană" - 2009, Băile Herculane

A XXI-a Conferință națională AMCR - " Dileme etice în practica medicală" - 2010, Sovata

Conferința națională de Pediatrie "Progrese în pediatrie" aprilie 2015, București

A III-a Conferință Națională cu Participare Internațională a Societății Române de Reumatologie Pediatrică "Noutăți și perspective în reumatologia pediatrică", Iași, 2015

A XXVII-A Conferință Națională AMCR „Etica în era biotehnologiilor”, Zalău, 2016

Congresul Național de Gastroenterologie și Hepatologie Pediatrică și Pediatrie Socială, Cluj-Napoca, 2016

Conferința Națională a Societății Române de Reumatologie Pediatrică, Cluj-Napoca, 2017

National Romanian Congress of Paediatric Gastroenterology, Hepatology and Nutrition - October 2018, Timișoara

**ESPGHAN 52<sup>nd</sup> Annual Meeting**, 5-8 June 2019, Glasgow

Al XIV-LEA Congres Național de Pediatrie „Prezent și viitor în pediatria practică”, 11-14 septembrie 2019, Cluj-Napoca

National Conference with international participation Neurogastro 2019 - Romanian Neurogastroenterology Society, 7-9 noiembrie 2019, Iași

Conferința națională - Malnutriția copilului bolnav - o provocare pentru pediatria modernă, 22-23 noiembrie 2019, Cluj-Napoca

Zilele Pediatriei Clujene ediția a 3-a – Pediatria modernă. Provocări și tendințe, 23-24 octombrie 2020, Cluj-Napoca

## ● CURSURI

---

### Cursuri

---

Curs precongres "Noutăți și perspective în reumatologia pediatrică" în cadrul A III-a Conferință Națională cu Participare Internațională a Societății Române de Reumatologie Pediatrică, mai 2015, Iași

Simpozion pediatrie - Progrese în pediatrie, decembrie 2015, Cluj-Napoca

Cardiologia pediatrică în practica curentă, 11 martie 2016, Cluj-Napoca

Triajul telefonic în practica pediatrică – atelier de lucru, în colaborare cu Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii Cluj Napoca, aprilie 2016

Resuscitarea cardio-pulmonară la copil – atelier de lucru, în colaborare cu Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii Cluj-Napoca, septembrie 2016

Cursul precongres "Actualitati in gastroenterologie, hepatologie si nutritie pediatrica" în cadrul Congresului de Gastroenterologie și nutriție pediatrică, septembrie 2016, Cluj-Napoca

Școala de Iarnă a Societății Naționale Române de Boli Infecțioase Pediatriche, 16-18 martie 2017, Brașov

Curs precongres "Aspecte practice în bolile reumatismale ale copilului și adolescentului" în cadrul Conferinței Naționale de Reumatologie Pediatrică, aprilie 2017, Cluj-Napoca

European Society for Paediatric Gastroenterology Hepatology and Nutrition (ESPGHAN) Nutrition Summer School - Beyond Nutrients - iunie 2017, Bari

European Society for Paediatric Gastroenterology Hepatology and Nutrition (ESPGHAN) Danube/Balkan Summer School - Murghiol, Romania, august 2017

10<sup>th</sup> European Society of Pediatric Infectious Diseases (ESPID) supported Teaching Course și 9<sup>th</sup> East-European and Mediterranean Teaching Course on Pediatric Infectious Diseases, octombrie 2017, Brașov

11<sup>th</sup> European Society of Pediatric Infectious Diseases (ESPID) supported Teaching Course and 10<sup>th</sup> East-European and Mediterranean Teaching Course on Pediatric Infectious Diseases, november 2018, Brașov

Hands-on Course for Gastrointestinal Manometry and Functional Investigations, ESNM – SRGH – TGD, March 30, - April 2, 2019, Cluj-Napoca, Romania

Endoscopy Learning Zone (ELZ), Beginners Session during the ESPGHAN 52nd Annual Meeting

Hands-on course - impedance pH-metry - National Conference with international participation Neurogastro 2019, 7-9 noiembrie, Iași

Școala de vară de Pediatrie - Societatea Română de Pediatrie, 23-27 august 2020, Moroieni

A 34-a Conferința Națională a AMCR - Actul medical sub presiune - Provocări și perspective etice, Iași 12-14 mai 2023

## ● **ALTE INFORMAȚII**

---

06/2021 – 06/2022

### **Proiect de cercetare ACAMED**

---

Titlul proiectului: ACAMED: Academia Cercetatorilor Antreprenori in Medicina

Contract POCU/380/6.13-125171

Beneficiar: Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” din Cluj-Napoca

Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Capital Uman 2014-2020

## ● **INFORMAȚII SUPLIMENTARE**

---

-

---

Număr publicații - 12

Număr cărți - 0

Număr granturi - 0

Număr proiecte cercetare - 1

06.11.2024