




INFORMAȚII PERSONALE

IULIA-TEODORA PERVA (n. LEP)



 +40729821176
 iulia.Perva@umft.ro
 Skype iulia.Lep

Sexul Feminin | Data nașterii 23/05/1990 | Naționalitatea Româna

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

1.02.2023-prezent

Medic Specialist Genetica Medicala

Ambulatorul OncoHelp Timisoara

- Activitate medicala
Tipul sau sectorul de activitate
- Ingrijiri medicale

9 aprilie 2022-prezent

Medic rezident neonatologie

Spitalul de Urgenta pentru Copii „Louis Turcanu” Timisoara

- Activitate medicala
Tipul sau sectorul de activitate
- Ingrijiri medicale

Ianuarie 2016 - 8 aprilie 2022

Medic Rezident Genetică Medicală

Spitalul de Urgenta pentru Copii „Louis Turcanu” Timisoara. Centrul Regional de Genetică Medicală

- Activitate medicala
Tipul sau sectorul de activitate
- Ingrijiri medicale

august 2018-30 aprilie 2019

Cercetător în medicină generală (doctorand)

Centrul de Genomica Medicala, Universitatea de Medicina si Farmacie „Victor Babes” Timisoara, proiectul Orizont 2020 „Science & Technology in childhood Obesity Policy” (STOP).

- Responsabil cu recrutarea subiecților copii.
Tipul sau sectorul de activitate
- Cercetare.
- Politica de sănătate

24 octombrie 2016-30 aprilie 2019

Cercetător în medicină generală (doctorand)

Centrul de Genomica Medicala, Universitatea de Medicina si Farmacie „Victor Babes” Timisoara, proiectul „Utilizarea modelelor nutri genomice pentru tratamentul personalizat cu alimente medicale la persoanele obeze” (NUTRIGEN).

- Responsabil cu recrutarea subiecților adulți.
Tipul sau sectorul de activitate
- Cercetare.

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

1 octombrie 2016-prezent

Doctorand

Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” Timișoara, cu proiectul „Implicarea proteinelor membranare celulare și variația genotipului în metabolismul lipidic”, care a obținut locul I la concursul pentru granturi de doctorat, primind 95/100 de puncte.

2019-2021

Master in științe ingineresti aplicate

Universitatea Politehnica Timisoara

Metode si tehnici statistice in sanatate si cercetare

2009-2015

Medic Doctor

Universitatea de Medicină și Farmacie Victor Babeș Timișoara, Facultatea de Medicină, specializarea Medicină

Absolvent al primului ciclu - licență și al doilea ciclu de masterat, oferit fuzionat într-un singur program universitar care oferă absolventului un nivel de master.

2005-2009

Absolvent de liceu cu certificat de competența: Certificat de utilizator calculator si competente de programare nivel mediu

Liceul Grigore Moisil, Timișoara

- Profil matematică-informatică și programare intensivă

1997-2005

Scoala generala: Limba germana intensiva

Colegiul National Banat. Timisoara

- Competențe dobândite: Limba Germană Nivel B2

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

Romana

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Limba engleza	C1	C1	C1	C1	B2
	autoevaluare				
Limba germana	B2	B2	B2	B2	B1
	autoevaluare				

Competențe de comunicare

- abilități bune de raționament au fost dobândite prin participarea la concursuri de dezbateri academice din liceu.
- bune abilități de comunicare și predare dobândite prin experiența ca trainer în atelierele de tehnici chirurgicale;

Competențe organizaționale/manageriale

- Certificat de aptitudini antreprenoriale obținut la cursul Centrului de Formare Profesională din Timișoara, 2015.
- leadership și capacitatea de mobilizare a oamenilor;
- experiență în organizarea și coordonarea atelierelor și evenimentelor;

Competențe dobândite la locul de muncă

- responsabilitate.
- simț clinic fin;
- înțelegerea profundă a principiilor științei de bază;
- bună capacitate de a lua decizii și de a rezolva probleme;
- capacitate bună de a lucra sub presiune;

Competențe digitale

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat

Scrieți denumirea certificatului.

- Bune cunoștințe de Microsoft Office™;
- bune cunoștințe de Windows™;
- limbaj de programare de nivel mediu în C;
- limbaj de programare pentru calculator începător PHP și MySQL.
- R programare nivel mediu

Alte competențe

- Atelier de abilități chirurgicale- Noduri și suturi, Cluj Napoca, 2012.
- Fotograf profesionist din mai 2019;
- Flow Cytometry - Training operator de Flow Cytometry în Erembodegem, Belgia, 11-15 iulie 2016;
- Educație- Studenți ca Peer-Profesori și Mentori-Atelier de lucru privind metodele educaționale contemporane, Viena, 29-31 august 2013;

Permis de conducere

categoria B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Proiecte

1. Proiecte de mobilitate pentru cercetatori, UEFISCDI PN-III-P1-1.1-MC2018-2648-**director de proiect**
2. Project Science and Technology in childhood Obesity Policy (STOP), Grant Agreement number 774548; Call: Horizon 2020-SFS-2016-2017; Topic: SFS-39-2017, Research Innovation Action 2018-2020. WP 8: T8.2 - Three-site RCT of an early childhood obesity intervention: design and tool development. Translation of material for intervention, Universitatea de Medicina si Farmacie Victor Babes Timisoara, Romania –**membru activ 31.08.2018- 30.04.2019**
3. „utilizarea modelelor nutrigenomice pentru personalizarea tratamentelor dietetice în obezitate” (**NUTRIGEN**), 2016–2019, SMIS: 104852, 91/09.09.2016, ID P_37-684-**membru activ 24.10.2016-30.04.2019**

Cursuri

1. Pregătirea tehnicilor de laborator, Stockholm, Suedia, Institutul Karolinska și Spitalul Universitar Karolinska, 1-30 noiembrie 2018,
2. Curs de Genetică Clinică, 24-25 septembrie 2018, Gura Humorului, România
3. Curs de formare pentru Genetician de laborator clinic, Institutul Croat de Cercetare a Creierului, Zagreb, Croația, 3-7 septembrie 2018,
4. Introducere în analiza statistică a studiilor de asociere la nivelul genomului, Imperial College London, Regatul Unit, 2-6 iulie 2018
5. WES Data Interpretation Training, Amsterdam Vrije University, Olanda, 10-29 noiembrie 2017;
6. Curs Practic de Genetică Moleculară „Tehnici Moleculare în Diagnostic și Screening Genetic, De la

Nucleotide la Genom", Craiova, România, 3-5 septembrie 2017;
 7. WES Data Interpretation Training, Amsterdam Vrije University, Olanda, 3-14 iulie 2017;
 8. Curs de nutriție de precizie, Utilizarea nutrișenților în definirea nevoilor nutriționale individualizate, 29 mai-2 iunie 2017, Timișoara, România;
 9. Clinical Genomics & NGS, Bertinoro, Italia, 30 aprilie-5 mai 2017;
 10. Curs de dismorfologie Manchester, Marea Britanie, 4-6 aprilie 2017;
 11. Detectarea microparticulelor în citometrie în flux, 1 noiembrie 2016, Institutul de Biochimie, București, România;
 12. Absolvent al Flowcytometer Operator Training, Average User Skills, Erembodegem, Belgia, 11-15 iulie 2016.

Conferințe participare pasivă

1. Conferința European Society of Human Genetics, Berlin, Germania, 1-2 iunie 2024
 2. Conferința Craiova Connects, Craiova, România, 4-7 April 2024
 3. Workshop: Noi orizonturi în oncogenetică – A hands on approach, București, România, 16 februarie 2024
 4. Conferință Modelul de management al sindromului Prader Willi pentru boli rare, Timișoara, 26-27 februarie 2018;
 5. Al 9-lea Simpozion germano-român de genetică medicală „Genetica medicală astăzi”, Oradea, România, 24 – 26 septembrie 2017;
 6. A 12-a reuniune a Grupului de Genetică Oculară din Regatul Unit și a 20-a întâlnire a Societății Internaționale pentru Boli Genetice Oculare și Retinoblastom, Leeds Marea Britanie, 14-16 septembrie 2017.
 7. Participant la X Conferința de Genetică Medicală cu Participare Internațională, Craiova, România, 6 – 8 septembrie 2017;
 8. Participant la a IX-a Conferință de Genetică Medicală cu Participare Internațională, Alba Iulia, România, 22 – 24 septembrie 2016;
 9. Participant la cel de-al treilea congres național al virusului papiloma uman: „HPV de la biologia moleculară la clinică. Abordare interdisciplinară”, Sinaia, România, 9-12 iunie 2016;
 10. Participantă la cea de-a doua conferință națională a Asociației pentru Reproducere Umană cu participare internațională: „Noutăți și perspective în sănătatea femeii și cuplurile cu infertilitate”, Sinaia, România, 9-12 iunie 2016;
 11. Participant la conferința HEART-Helathcare, Education and reasearch Talks, Timișoara, România 8 aprilie 2016;
 12. Participant la Cum să comunici eficient cu mass-media, București, România, 30 ianuarie 2016;
 13. Participarea la atelierul Studenții ca profesori și mentori de la egal la egal – Atelier de lucru despre Metode educaționale contemporane, Partea a 2-a, Timișoara, România, 21 noiembrie 2013;
 14. Participarea la atelierul Students as Peer-Teachers and Mentors- A workshop on Contemporary Education Methods, Viena, Austria, 29-31 august 2013;
 15. Participant la stagiile TransMed: Alergologie, Chirurgie Generală și Chirurgie Cardiovasculară, Sibiu, România, 24-31 martie 2013;
 16. Participant la modulul Anatomie Clinică, Timișoara, ianuarie -23 martie 2013;

Conferințe participare activă

1. Exista cancer mamar ededitar si dincolo de BRCA1 si BRCA2- sindroame genetice rare de predispozitie la cancerul mamar, Adrian Trifa, Iulia Teodora Perva, Iulia Elena Simina, Catalin Munteanu, Genetica și oncologia, o relație bazată pe dovezi, București, România, 16-17 Februarie 2024
 2. Tipuri de modificări genetice. Mutații somatice versus germinale, Iulia Simina, Iulia Perva, Curs Oncogenetica in cadrul Conferintei "Imunoterapia cancerului", editia a VI-a, Timisoara, 15-18 iunie 2023
 3. Consultul și consilierea genetică în oncologie. Principii - Iulia Perva, Curs Oncogenetica in cadrul Conferintei "Imunoterapia cancerului", editia a VI-a, Timisoara, 15-18 iunie 2023
 4. Testarea genetică în cancerul colo-rectal și de endometru - Iulia Perva, Curs Oncogenetica in cadrul Conferintei "Imunoterapia cancerului", editia a VI-a, Timisoara, 15-18 iunie 2023
 5. Iulia Simina, Iulia Perva, Catalin Munteanu, Adrian Trifa, „Lynch Syndrome- a case series in the experience of Oncogenetics Team from Oncohelp”, The 13th Medical Genetics Conference With International Participation, Timișoara, 28th – 30th September 2023
 6. Poster „NGS surprise: pathogenic haplotypes” Iulia Teodora Perva, Adela Chirita-Emandi, Maria Puiu, San Diego, SUA, 16-20 octombrie 2018
 7. Prezentare orală și articol: „Etologie digenică și variantă de penetrare incompletă în boala pulmonară interstițială la sugar”, **PERVA** Iulia-Teodora, CRISTESCU Simona, POPESCU Ileana, BELEI Oana, CRĂCIUN Adrian, CIUCĂ Ioana, MANEA Mirela, PUIU Maria, CHIRIȚĂ -EMANDI Adela; Al V-lea Congres Român de Genetică Medicală cu Participare Internațională, Gura Humorului, 26-28 septembrie 2018

8. Poster „O extensie la spectrul fenotipic al genei ATP1A2 sau un caz nesoluționat?”, Iulia **Perva**, Adela Chirita Emandi, Diana Anamaria Epure, Puiu Maria, Conferința Societății Europene de Genetică Umană 2018, Milano, Italia, 16-19 iunie 2018 ;
9. Poster "Uneori un rezultat negativ arată doar limitarea unei tehnici", Iulia Teodora **Perva** , Anca Crăciunoiu, Adela Chiriță-Emandi, Florina Stoica, Nicoleta Andreescu, Maria Puiu, Congresul Național SRSOP – SROGEN, Brașov, 31 mai – 2 iunie 2018
10. Prezentare orală: Nutrigen. Utilizarea modelelor nutrigenomice pentru tratamentul personalizat cu alimente medicale la persoanele obeze, Iulia Jurca-Simina, Alexandra Mihăilescu, Iulia **Perva**, Alexandra Sima, Iulian Puiu Velea, Adela Chiriță-Emandi, Nicoleta Andreescu, Mihai Niculescu, Maria Puiu, Teritorii de sănătate: Conferința producție agroalimentară, nutriție, securitate alimentară, Timisoara, Romania, 27-28 octombrie 2017
11. Poster „Two singles and two trios whole exome interpretation and reporting of sequence variants ”, **Perva** Iulia, Weiss Janneke, Waisfisz Qui
12. Articol: Aplicație web pentru îmbunătățirea calității educației tinerilor profesioniști din domeniul sănătății în genetică medicală, Ciprian **Perva**, Iulia-Teodora **Perva**, Dumitru Daniel Rusu, Nicoleta Andreescu, Maria Puiu, 22-24 iunie 2017 Conferința E-Health și Bioinginerie (EHB)
13. Speaker la Conferința European Society of Human Genetics 2017 Prezentare intitulată: „Genetics legal and ethical limits” în secțiunea „A Case That Changed My Life”, Copenhaga, 27-30 mai 2017;
14. Poster „Karyotyping Optimized Online Learning”, I. **Perva**, C. **Perva**, D. Rusu, S. Farcas, A. Chiriță-Emandi, N. Andreescu, A. Mihailescu, C. Zimbru, N. Morar, M. Puiu; Conferința Societății Europene de Genetică Umană 2017, Copenhaga, 27-30 mai 2017;
15. Poster: Arborele genealogic: Instrument de genetică medicală pentru medicina preventivă a tulburărilor ereditare **Perva** Iulia, Crăciunoiu Anca, Chiriță-Emandi Adela, Andreescu Nicoleta, Farcas Simona, Dobrescu Andreea, Puiu Maria; Prima Conferință Națională de Oftalmogenetică cu Participare Internațională, 22 aprilie 2017;
16. Poster: Genetica din spatele miopiei Anca Crăciunoiu, I. T. **Perva**; Prima Conferință Națională de Oftalmogenetică cu Participare Internațională, 22 aprilie 2017;
17. Speaker la Conferința 2016 a Societății Europene de Genetică Umană, prezentarea intitulată „Un debut motivant în genetică” în secțiunea „Un caz care mi-a schimbat viața”, Barcelona, 21-24 mai 2016;
18. Poster „Care este etiologia acanthosis nigricans?” **Perva** Iulia Teodora, Puiu Maria, Popp Radu Anghel, Chiriță-Emandi Adela, The European Society of Human Genetics Conference 2016, Barcelona, 21 to 24 May 2016, rezumat publicat în European Journal of Human Genetics Supplement din mai 2016 pag. 114;
19. Conferința de colaborare a participanților cu articolul Genetică, consult vă rog! Iulia **Perva**, Maria Puiu, publicată în cartea de rezumate, București, 29-30 ianuarie 2016;
20. Speaker Rolul geneticianului în managementul bolilor rare, Iulia **Perva**, Nicoleta Andreescu, Simona Farcaș, Adela Chiriță, Conferința de colaborare Maria Puiu București, 29-30 ianuarie 2016;
21. Premiul II la concursul de afișe al Conferinței Zilele Educației Medicale Ediția a III-a, Titlu: Students as Trainers: Learn One, Do One, Teach One, Iulia **Perva**, Stelian Pantea, Timișoara, 24 – 26 martie 2014;
22. Participant la Programul de schimb de profesioniști medicali din cadrul Departamentului Internațional de Cardiologie al Spitalului Universitar Białystok, Polonia. Federația Internațională a Asociațiilor Studenților în Medicină, Comitete Permanente pentru Schimb Profesional. 1 - 31 august 2013;
23. Participant la Programul de Schimb de Cercetare desfășurat în cadrul Departamentului de Neuroștiințe al Universității din Siena. Proiect: Rolul Citoscheletului Subsarcolemal în Asamblarea Complexului Distrofină și Distrofină-Glicoproteină la Costameres-Coodonator: Vincenzo Sorrentino, Siena, Italia. Federația Internațională a Asociațiilor Studenților în Medicină, Comitete Permanente pentru Schimb de Cercetare. 1 - 26 octombrie 2012;
24. Cursuri și stagii de participare la Departamentul de Pneumologie a Spitalului Universitar Le Scotte, Siena, Italia, 32 de ore în octombrie 2012;
25. Autoare a lucrării intitulată Pierderea în greutate îmbunătățește satisfacțiile sexuale la femeile tinere supraponderale, Marianna Migolatiev, Iulia **Lep**, Dana Stoian, ediția a XIII-a MEDICALIS cu participare internațională, Cluj, 10-13 mai 2012;
26. Participant la proiectul Micii Sanitari-2010, predare anatomie, fiziologie și igiena 4 săptămâni în Liceul Pedagogic Timisoara;
27. Participant la proiectul Leonardo da Vinci II, Learning Green-Using IT, Leipzig, Germania, 21 ianuarie-10 februarie 2008, cu lucrarea finală „Biomasă – cea mai veche formă de utilizare a energiei” susținută și evaluată nota: foarte bine;

Afilieri

1. Societatea Română de Genetică Medicală (Membru din 2016);
2. Societatea Europeană de Genetică Umană (Membră din 2016);

Capitole de carte

Autor

1. **Perva** I., Puiu M., Ghidul urgențelor bolilor rare. Alianța Națională pentru Boli Rare România,

2016, p. 93.

Editor

1. Thompson & Thompson Medical Genetics Ediția a VIII-a, versiunea în limba română, Elsevier, Hipocrate, 2018, Capitolul 7, p. 107

Publicatii

1. Use of a Micronutrient Cocktail to Improve Metabolic Dysfunction-Associated Steatotic Liver Disease (MASLD) in Adults with Obesity: A Randomized, Double-Blinded Pilot Clinical Trial, **Perva, I.T.**; Simina, I.E.; Bende, R.; Motofealea, A.C.; Chirita Emandi, A.; Andreescu, N.; Sima, A.; Vlad, A.; Sporea, I.; Zimbru, C.; et al. *Medicina* 2024, 60, 1366. <https://doi.org/10.3390/medicina60081366>
2. Intake Differences between Subsequent 24-h Dietary Recalls Create Significant Reporting Bias in Adults with Obesity Costela Lacrimioara Serban, Adela Chirita-Emandi, **Iulia Teodora Perva**, Alexandra Sima, Nicoleta Andreescu, Salomeia Putnoky, Mihai Dinu Niculescu, Maria Puiu, *Appl. Sci.* 2022, 12(5), 2728; <https://doi.org/10.3390/app12052728>
3. Evaluarea aportului nutrițional la persoanele cu obezitate sub supraveghere medicală. A Cross-Sectional Study, Costela Lăcrimioara Șerban, Alexandra Sima, Corina Marcela Hoge, Adela Chiriță-Emandi, **Iulia Teodora Perva**, Adrian Vlad, Alin Albai, Georgiana Nicolae, Salomeia Putnoky, Romulus Timar, Mihai Dinu Niculescu, Maria Puiu, *Int. J. Environ. Res. Public Health* 2019, 16(17), 3036; <https://doi.org/10.3390/ijerph16173036>
4. Povara bolilor genetice rare –experiența Centrului Regional de Genetica Medicală Timis, Iulia E. Jurca-Simina, Adela Chirita-Emandi, Nicoleta Andreescu, Simona Farcaș, Alexandra Mihailescu, Anca-Maria Popa, Paul Tutac, Cristian Zimbru, Andreea I. Dobrescu, **Iulia T. Perva**, Amalia Murariu, Maria Puiu, România, *Jurnalul Pediatriei*, 2019, XXII (85-86): 56-65
5. „Ethology digenic and incomplete penetrance variant in interstitial pulmonar disease in an child”, **PERVA Iulia-Teodora**, CRISTESCU Simona, POPESCU Ileana, BELEI Oana, CRĂCIUN Adrian, CIUCĂ Ioana, MANEA Mirela, PUIU Maria, CHIRIȚĂ-EMANDI Adela; Al V-lea Congres Român de Genetică Medicală cu Participare Internațională, Gura Humorului, 2 6-28 septembrie 2018
6. Adrenoleucodystrophy X-Linked - A Challenge For A Holistic Approach From Diagnosis, Boeriu Estera, Chiriță-Emandi Adela, Boeriu Amalia, Zaica Cristina, Opris Roxana, Urtila Patricia, **Perva Iulia Teodora**, Popa Cristina, Arghirescu Smaranda, Puiu Maria, Gafencu Mihai, ; Al V-lea Congres Român de Genetică Medicală cu Participare Internațională, Gura Humorului, 2 6-28 septembrie 2018
7. Gândiți-vă la efectul fondator în populația endogamă - Cataractă congenitală, dismorfism facial și sindrom de neuropatie (CCFDN) - două cazuri, Jurca-Simina Iulia-Elena, Chirita Emandi Adela, **Perva Iulia Teodora**, Uhrová Mészárosóvá Anna, Corches Axinia, Doros Gabriela, Puiu Maria, *Jurnalul Pediatriei*, 2018, XXI(81-82): 19-25
8. Aplicație web pentru îmbunătățirea calității educației tinerilor profesioniști din domeniul sănătății în genetică medicală, Ciprian Perva, **Iulia-Teodora Perva**, Dumitru Daniel Rusu, Nicoleta Andreescu, Maria Puiu. DOI: 10.1109/EHB.2017.7995386

