

INFORMAȚII PERSONALE

Silvia Fotea

 Str. Traian, nr. 267, Galați

 (România) [REDACTED]

 silvia_ghimpu@yahoo.com / silvia.fotea@ugal.ro

Sexul Feminin | Data nașterii [REDACTED] Naționalitatea română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

LOC DE MUNCĂ

1. Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Facultatea de Medicină și Farmacie, str. Domnească nr. 47, Galați, 800008, România, <https://www.ugal.ro/>
2. Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii „Sfântul Ioan”, str. Gheorghe Asachi, nr. 2, Galați, România, <https://spcopgalati.ro/>

Experiență profesională medicală

- | | |
|--|--|
| <p>15.12.2023- prezent
25.10.2023-
14.12.2023</p> <p>2021- 24.10. 2023
2019- 2021
2015-2019</p> <p>2010-2013
2010</p> <p>2005-mai 2009
Iunie 2009-ianuarie
2010
2004</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Șef Secție Clinica Pediatrie III, Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii „Sf. Ioan” Galați • Medic primar, Secția Clinică Pediatrie III, Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii „Sf. Ioan” Galați
- Activitate medicală în cadrul Secției Clinice Pediatrie III și în cadrul ambulatoriului de specialitate integrat al spitalului • Șef Secție Clinica Pediatrie III, Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii „Sf. Ioan” Galați • Medic primar, Secția Clinică Pediatrie II, Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii „Sf. Ioan” Galați • Medic Coordonator Compartiment Neonatologie Patologică, Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii „Sf. Ioan” Galați • Medic rezident a 2-a specialitate – Spitalul Clinic de Obstetrică și Ginecologie „Cuza Vodă” Iași • Medic Specialist, Compartimentul Primiri Urgențe, Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii „Sf. Ioan” Galați • Medic rezident, Specialitatea Pediatrie, Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii „Sf. Maria” Iași • Medic rezident, Specialitatea Pediatrie Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii „Sf. Ioan” Galați • Medic stagiar - Spitalul Clinic de Urgență „Sf. Spiridon” Iași • Medic stagiar - Spitalul de Boli Infecțioase „Cuvioasa Parascheva” Iași |
|--|--|

Experiență profesională universitară

- | | |
|---|---|
| <p>14.02.2025- prezent</p> <p>2022 –
13 .02.2025</p> <p>2017 - 2022</p> <p>2016</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Profesor universitar - Departamentul Clinic Medical, Facultatea de Medicină și Farmacie – Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați • Conferențiar universitar - Departamentul Clinic Medical, Facultatea de Medicină și Farmacie – Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați • Șef de lucrări - Departamentul Clinic Medical, Facultatea de Medicina și Farmacie, Universitatea „ Dunărea de Jos” din Galați • Cadru didactic asociat - Facultatea de Medicină și Farmacie, Universitatea „ Dunărea de Jos” din Galați |
|---|---|

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- | | |
|-------------------------|--|
| <p>2024</p> <p>2024</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Certificat de absolvire - Curs de perfecționare în management sanitar, formare continuă – „Actualități în management sanitar” - Ordinul Ministerului Sănătății nr.126 din 2024, Nr.33 din 11.09.2024 Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie „George Emil Palade” din Târgu Mureș • Atestat de abilitare – Domeniul Medicină - Ordinul Ministrului Educației: NR.5468/09.07.2024 |
|-------------------------|--|

- Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați
- IOSUD - Școala doctorală de Științe Biomedicale
- Diploma de Master, specialitatea Nutriție, Facultatea de Științe și Ingineria Alimentelor, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați
- Nr. 6177 din 30.05.2034
- 2022 • Certificat de absolvire – Auditor clinic
- ANMCS, CREST, SERIA 22..2021.AC, Nr. 8106/10, certificat nr. 4 /09.11.2021, eliberat:15.03.2022
- 2021 • Certificat de absolvire - Managementul calității serviciilor de sănătate
- ANMCS, CREST, SERIA 39.2021.MCSS Nr.8023/12, certificat nr. 4 /09.11.2021, eliberat:25.11.2021
- 2019-2021 • Masterand, Facultatea de Științe și Ingineria Alimentelor, specialitatea Nutritie - Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați
- 2019 • Certificat de absolvire a Programului de Formare Psihopedagogică, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați
- Certificat de absolvire: nivel II Seria Ad, Nr.0011383, emis 09.09.2019,nr. 239
- Certificat de absolvire: nivel I Seria Ac, Nr.0016351, emis 09.09.2019, nr. 363
- 2018 • Medic primar, Specialitatea Neonatologie – a doua specialitate
- Ordinul Ministerului Sănătății nr.987/07.08.2018, eliberat la data 04.01.2022 cu numărul 45821 Duplicat al Certificatului de medic primar seria P1, nr.018635 eliberat de Ministerul Sănătății la data de 07.08.2018 cu numărul 16122
- 2015 • Medic primar, Specialitatea Pediatrie
- Ordinul Ministerului Sănătății nr.1071/2015, Eliberat la data 07.09.2015 cu numărul 10908
- 2015 • Medic specialist, Specialitatea Neonatologie – a doua specialitate
- Ordinul Ministerului Sănătății nr. 861 din 2015, pe baza examenului susținut în sesiunea Aprilie 2013. Eliberat la data de 10.07.2015 cu nr. 25595
- 2012 • Certificat de absolvire ”Formarea profesională în domeniul neonatologiei și promovarea utilizării noilor tehnologii pentru personalul din sectorul sănătății” – Iași
- Seria HR-NEONAT, nr 0284, 7/26/2012
- 2012 • Certificat de absolvire – Competențe informatice
- SERIA G Nr. 00254730, Nr.392, Data eliberării 22.11. 2012
- Ministerul Muncii, Familiei și Protecției Sociale/ Ministerul Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului
- 2011 • Diploma de Doctor în Medicina, Universitatea de Medicina și Farmacie „Gr.T. Popa” Iași
- seria H nr 0006600
- Emisă în baza Ord. Ministrului Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului Nr. 4387/06.VI.2011
- Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa ”Iași
- 2010 • Medic specialist, Specialitatea Pediatrie
- Ordinul Ministerului Sănătății nr.62 din 2010, pe baza examenului susținut în sesiunea octombrie 2009. Eliberat la data de 01.02.2010 cu nr. 3848
- 2004-2010 • Doctorand, Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr.T. Popa”, Iași
- 2004 • Diplomă de Licență
- Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr.T. Popa ” Iași
- Seria U Nr. 0146980, profilul Medicină, specializarea Medicină generală, Nr.1292 din 10.IX.2004
- 1997-2003 • Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr.T. Popa ” Iași
- 1989-1993 • Grup școlar agricol Murgeni

Participare la congrese și conferințe

- Congresul de Național de Pediatrie cu participare internațională Sinaia, Ediția a XVII- a , 2025
- Conferința Națională a SRPed Actualități în Pediatrie cu participare internațională 19-21 Septembrie , Brașov 2024
- European Conference of Psychiatry and Mental Health „Galatia” 2025, 2024, 2023
- Conferința Națională de Pediatrie 2024,2023, 2020, 2019, 2017, 2016,București
- Congresul de Național de Pediatrie cu participare internațională Sinaia, Ediția a XVI- a , 2023
- Conferința Națională de Reumatologie Pediatrică cu participare internațională Iași , ediția a VII-a, 14-16 septembrie 2023
- European Conference of Psychiatry and Mental Health „Galatia” 2023
- Ziua Mondială a Sănătății , Galați, 2023
- Aspecte particulare etiopatogenice, diagnostice și terapeutice la copii și tineri. 8-9.12.2022, Conferință internațională medicală, Galați, CM GL, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați.
- Al XV- lea Congres Național de Pediatrie, 15-18 septembrie, 2021, Craiova
- Conferința Națională Zilele Pediatriei Ieșene „ N. N. TRIFAN” – 2025, 2024,2023,2022, 2021
- Conferința GALATIA 2021
- Curs webinar- Interdisciplinaritatea în psihiatrie și sănătate mintală - Conferința „Galatia” 2021
- Curs webinar- Orizonturi noi în psihiatrie. Actualități în expertiza medico-legală psihiatrică- Conferința GALATIA 2021
- Al XIV- lea Congres Național de Pediatrie cu participare internațională „Prezent și Viitor în Pediatria Practică” Cluj- Napoca, 11- 14 septembrie, 2019
- Conferința Națională de Neonatologie, 2017, Iași
- World Summit On Pediatrics 2017 Congress – Roma, Italia 22-25 Iunie
- Neurogastro 2017 Meeting of the Romanian Society of Neurogastroenterology with Rome IV Regional Central East European Meeting (Iași, Romania, 16-18 March 2017)

- „Resuscitarea și stabilizarea nou născutului” - Galați, Mai 2016
- „Patologia cardiocirculatorie neonatală” - Al III-lea Congres Național de Neonatologie - Tîrgu Mureș, Septembrie 2016
- Congresul Național de Pediatrie, 2015, Timișoara
- Conferința Națională de Pediatrie, Urgențe în Pediatrie. Boli cronice în Pediatrie, București, 21-24 martie, 2012
- Congres Național de Neonatologie cu participare internațională, „Aspecte etice în neonatologie. Durererea la nou-născut”, 16- 18 Septembrie, 2011, Iași
- Curs precongres „Decizii etice în terapia perinatală”, Iași, 15 septembrie 2011
- Al VII-lea Congres Național de Pediatrie Socială, Cluj- Napoca, 22-23 aprilie, 2010
- Conferința Națională de Nutriție Pediatrică, Cluj- Napoca, 2010
- Congres Național de Pediatrie cu Participare Internațională, 2009, Iași
- Curs - „Astmul copilului mic”, Iași 21 octombrie 2009
- Curs - „Boala de reflux gastro-esofagian la copil”, Iași, Romania, 21 octombrie 2009
- Curs de Educație Medicală Continuă - „Efficient Participation in Scientific Events”, Iași, 20 octombrie 2008

COMPETENȚE PERSONALE

Limba maternă Română

Alte limbi cunoscute

Engleză

ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
B2	B2	B2	B2	B2

Cadrul european comun de referință pentru limbi străine.

Competențe de comunicare

- Spirit de echipă, comunicare și colaborare cu experiența muncii în echipă prin activitatea medicală, didactică și de cercetare științifică pe care o desfășor în cadrul activității profesionale zilnice

Competențe organizationale/manageriale

- capacitatea de a promova spiritul de echipă, egalitatea de șanse, de a prioritiza sarcinile de serviciu în mod eficient, de a menține atenția la detalii, de a lua decizii corecte, de flexibilitate și de adaptare la circumstanțe noi, un bun leadership cu abilități de rezolvare a problemelor

Competențe informatice

- o bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office TM (Word TM , Excel TM , PowerPoint TM), Google Workspace (Docs, Sheets, Drive)

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Calitatea de membru în asociații/societăți științifice sau profesionale

- Societatea Română de Pediatrie
- Colegiul Medicilor din România, Filiala Galați
- Asociația de Neonatologie din România
- Societatea Română de Gastroenterologie, Hepatologie și Nutriție Pediatrică
- European Society for Paediatric Infectious Diseases

22.02.2026

Prof. univ. dr. habil. Silvia Fotea

LISTA DE LUCRĂRI

Teza de abilitare

Fotea Silvia - „Provocări și oportunități multidisciplinare în patologia pediatrică”, Domeniul Medicină, 2024, Școala Doctorală de Științe Biomedicale din cadrul IOSUD – Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați

Teza de doctorat

Ghimpu Silvia -, „Enterocolopatii cronice specifice și nespecifice la copil”, Domeniul Medicină, 2011, Conducător științific Prof. univ. dr. Dan Moraru, Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore. T. Popa”, Iași.

Capitole în carte internațională

Edited by Cristina Oana Mărginean, *Pediatric Gastrointestinal Diseases: Diagnosis and Management*,

1. Ancuta Lupu, Ingrith Crenguta Miron, Andrei Tudor Cernomaz, Cristina Gavrilovici, Vasile Valeriu Lupu and Iuliana Magdalena Starcea et al.(Anca Lavinia Cianga, Bogdan Stana, Elena Tarca and **Silvia Fotea**), *Epidemiological Characteristics of Helicobacter pylori Infection in Children in Northeast Romania*, Reprinted from: *Diagnostics* **2023**, 13, 408, doi:10.3390/diagnostics13030408, pp:4-15, 145 pp/12pp ISBN 978-3-7258-1772-6 (Hbk)ISBN 978-3-7258-1771-9 (PDF)

<https://www.mdpi.com/books/reprint/9627-pediatric-gastrointestinal-diseases-diagnosis-and-management>

2.Ancuta Lupu, Cristina Gavrilovici, Vasile Valeriu Lupu, Anca Lavinia Cianga, Andrei TudorCernomaz and Iuliana Magdalena Starcea et al. (Cristina Maria Mihai, Elena Tarca, Adriana Mocanu and **Silvia Fotea**), „ *Helicobacter pylori Infection in Children: A Possible Reason for Headache?* Reprinted from: *Diagnostics* **2023**, 13, 1293, doi:10.3390/diagnostics13071293, pp:31-42,145pp/12pp, ISBN 978-3-7258-1772-6 (Hbk), ISBN 978-3-7258-1771-9 (PDF)

<https://www.mdpi.com/books/reprint/9627-pediatric-gastrointestinal-diseases-diagnosis-and-management>

ARTICOLE PUBLICATE ÎN REVISTE INDEXATE ISI

AUTOR PRINCIPAL

1. Diana-Andreea Ciortea, Carmen Loredana Petrea(Cliveți), Gabriela Isabela Verga (Răuță) , Sorin Ion Berbece, Gabriela Gurău, Mădălina Nicoleta Matei, and **Silvia Fotea**, *Beyond Biomarkers: Blending Copeptin and Clinical Cues to Distinguish Central Diabetes Insipidus from Primary Polydipsia in Children*, *Biomedicines* 2025, 13, 2573, eISSN- 2227-9059, WOS:001601841700001, DOI:10.3390/biomedicines13102573, **IF: 3.9, Category Quartile:Q2**
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001601841700001>

2. Diana-Andreea Ciortea, Mădălina Nicoleta Matei, Mihaela Debita, Ancuța Lupu, Mirela Mătășaru, Gabriela Isabela Verga (Răuță) and Silvia Fotea, *Cardiac Manifestations and Emerging Biomarkers in Multisystem Inflammatory Syndrome in Children (MIS-C): A Systematic Review and Meta-Analysis*, *Life* Basel, 2025, 15(5), 805; eISSN: 2075-1729, WOS:001497538100001, DOI:10.3390/life15050805, **IF: 3.4, Category Quartile: Q1**
<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001497538100001>

3. Ancuta Lupu, **Silvia Fotea**, Elena Jechel, Iuliana Magdalena Starcea, Ileana Ioniuc, Anton Knieling, Delia Lidia Salaru, Maria Oana Sasaran, Olga Cirstea, Neli Revenco, Cristina Maria Mihai, Vasile Valeriu Lupu, Alin Horatiu Nedelcu, *Is oxidative stress - antioxidants imbalance the physiopathogenic core in pediatric obesity?*, *Frontiers in Immunology*, 2024, 15:1394869, ISSN 1664-3224, WOS:001294997800001, doi: 10.3389/fimmu.2024.1394869, **IF(2024)=5.7, Category Quartile: Q1** (autor corespondent - **autor principal**)
<https://www.frontiersin.org/journals/immunology/articles/10.3389/fimmu.2024.1394869/full>

4. Vasile Valeriu Lupu, Ancuta Lupu, Elena Jechel, Iuliana Magdalena Starcea, Gabriela Stoleriu, Ileana Ioniuc, Alice Azoicai, Ciprian Danielescu, Anton Knieling, Reka Borka-Balas, Delia Lidia Salaru, Ninel Revenco, **Silvia Fotea**, *The role of vitamin D in pediatric systemic lupus erythematosus - a double pawn in the immune and microbial balance*, *Frontiers in Immunology*, 2024, 15:1373904, ISSN 1664-3224, WOS:001214603100001, doi: 10.3389/fimmu.2024.1373904, **IF(2024)=5.7, Category Quartile: Q1** (ultim autor- **autor principal**)
<https://www.frontiersin.org/journals/immunology/articles/10.3389/fimmu.2024.1373904/full>

5. Ancuta Lupu, Elena Jechel, Cristina Maria Mihai, Elena Cristina Mitrofan, **Silvia Fotea**, Iuliana Magdalena Starcea, Ileana Ioniuc, Adriana Mocanu, Dragos Catalin Ghica, Alina Popp, Dragos Munteanu, Maria Oana Sasaran, Delia Lidia Salaru and Vasile Valeriu Lupu. *The Disease with a Thousand Faces and the Human Microbiome-A Physiopathogenic Intercorrelation in Pediatric Practice*, *Nutrients* 2023, 15(14), 3278, eISSN 2072-6643, WOS:001036608600001, **IF(2023)=5.9, Category Quartile: Q1** (autor corespondent-**autor principal**)
<https://www.mdpi.com/2072-6643/15/15/3359>

6. Vasile Valeriu Lupu, Ingrith Crenguta Miron, Anca Adam Raileanu, Iuliana Magdalena Starcea, Ancuta Lupu, Elena Tarca, Adriana Mocanu, Ana Maria Laura Buga, Valeriu Lupu and **Silvia Fotea**, *Difficulties in Adaptation of the Mother and Newborn via Cesarean Section versus Natural Birth - A Narrative Review*, *Life* 2023, 13, 300. eISSN 2075-1729 WOS:000940461100001, **IF(2023)=3.2, Category Quartile: Q1**, (ultim autor- **autor principal**)
<https://www.mdpi.com/2075-1729/13/2/300>

7. Ancuta Lupu, Elena Jechel, Cristina Maria Mihai, Elena Cristina Mitrofan, **Silvia Fotea**, Iuliana Magdalena Starcea, Ileana Ioniuc, Adriana Mocanu, Dragos Catalin Ghica, Alina Popp, Dragos Munteanu, Maria Oana Sasaran, Delia Lidia Salaru and Vasile Valeriu Lupu, *The Footprint of Microbiome in Pediatric Asthma—A Complex Puzzle for a Balanced Development*, *Nutrients* 2023, 15, 3278., eISSN 2072-6643, WOS:001036608600001 **IF(2023)=5.9, Category Quartile: Q1** (autor corespondent- **autor principal**)
<https://doi.org/10.3390/nu15143278>

8. **Silvia Fotea**, Cristina Mihaela Ghiciuc, Gabriela Stefanescu, Anca Lavinia Cianga, Cristina Maria Mihai, Ancuta Lupu, Lacramioara Ionela Butnariu, Iuliana Magdalena Starcea, Delia Lidia Salaru, Adriana Mocanu, Tatiana Chisnoiu, Aye Aung Thet, Lucian Miron and Vasile

Valeriu Lupu, *Pediatric COVID-19 and Diabetes: An Investigation into the Intersection of Two Pandemics*, *Diagnostics* 2023, 13, 2436,. eISSN 2075-4418, WOS:001035017700001, **IF(2023)= 3.6 Category Quartile:Q1, (autor principal)**

<https://doi.org/10.3390/diagnostics1314243>

9. Vasile Valeriu Lupu, Elena Jechel, Cristina Maria Mihai, Elena Cristina Mitrofan, Ancuta Lupu, Iuliana Magdalena Starcea, **Silvia Fotea**, Adriana Mocanu, Dragos Catalin Ghica , Costica Mitrofan, Dragos Munteanu, Delia Lidia Salaru, Ionela Daniela Morariu and Ileana Ioniuc, *Connection between Celiac Disease and Systemic Lupus Erythematosus in Children—A Development Model of Autoimmune Diseases Starting from What We Inheritto What We Eat*, *Nutrients* 2023, 15, 2535. eISSN 2072-6643, **IF(2023)=5.9, Category Quartile:Q1**(autor corespondent- **autor principal**)

<https://doi.org/10.3390/nu15112535>

10. Ancuta Lupu, Cristina Gavrilovici, Vasile Valeriu Lupu, Anca Lavinia Cianga, Andrei Tudor Cernomaz, Iuliana Magdalena Starcea, Cristina Maria Mihai, Elena Tarca, Adriana Mocanu and **Silvia Fotea**, *Helicobacter pylori Infection in Children: A Possible Reason for Headache?*, *Diagnostics* 2023, 13, 1293, eISSN 2075-4418, WOS:000973106400001, **IF(2023)=3.6, Category Quartile:Q1**,(ultim autor- **autor principal**)

<https://doi.org/10.3390/diagnostics13071293>

11. Ancuta Lupu, Ingrith Crenguta Miron, Andrei Tudor Cernomaz, Cristina Gavrilovici, Vasile Valeriu Lupu , Iuliana Magdalena Starcea, Anca Lavinia Cianga, Bogdan Stana, Elena Tarca and **Silvia Fotea**, *Epidemiological Characteristics of Helicobacter pylori Infection in Children in Northeast Romania*, *Diagnostics* 2023, 13, 408, eISSN 2075-4418, WOS:000929464200001, **IF(2023)= 3.6, Category Quartile:Q1**,(ultim autor- **autor principal**)

<https://doi.org/10.3390/diagnostics13030408>

12. Vasile Valeriu Lupu, Anca Adam Raileanu, Cristina Maria Mihai, Ionela Daniela Morariu, Ancuta Lupu, Iuliana Magdalena Starcea, Otilia Elena Frasinariu, Adriana Mocanu, Felicia Dragan and **Silvia Fotea**, *The Implication of the Gut Microbiome in Heart Failure*, *Cells* 2023, 12, 1158, eISSN 2073-4409, WOS:000977751600001, **IF(2023)=6, Category Quartile:Q2**,(ultim autor - **autor principal**)

<https://doi.org/10.3390/cells12081158>

13. Vasile Valeriu Lupu, Elena Jechel, **Silvia Fotea**, Ionela Daniela Morariu, Iuliana Magdalena Starcea, Alice Azoicai, Adriana Mocanu, Elena Cristina Mitrofan, Ancuta Lupu, Dragos Munteanu, Minerva Codruta Badescu, Magdalena Cuciureanu and Ileana Ioniuc, *Review - Current Approaches in the Multimodal Management of Asthma in Adolescents—From Pharmacology to Personalized Therapy*, *Biomedicines* 2023, 11, 2429, eISSN 2227-9059, WOS:001106687100001, **IF(2023)=4.7, Category Quartile:Q2**(autor corespondent- **autor principal**)

<https://doi.org/10.3390/biomedicines11092429>

14. Carmen Bobeica, Elena Niculet, Alin Laurentiu Tatu, Mihaela Craescu, Dan Vata, Laura Statescu, Alina Viorica Iancu, Carmina Liana Musat, Miruna Luminita Draganescu, Cristian Onisor, Mihaela Lungu, **Silvia Fotea**, Aurel Nechita, Bogdan Ioan Stefanescu, Laura Gheuca Solovastru, *Old and new therapeutic strategies in systemic sclerosis (Review)*, *Experimental And Therapeutic Medicine*, 2022;23(2):134, Print ISSN 1792-0981, Online ISSN 1792-1015, WOS:000742372700001, **IF(2023)=2.7, Category Quartile:Q3** (*Contributed equally – **autor principal**)

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC8756424/pdf/etm-23-02-11057.pdf>

15. Ancuta Lupu, Ingrith Crenguta Miron, Anca Lavinia Cianga, Andrei Tudor Cernomaz, Vasile Valeriu Lupu, Dragos Munteanu, Dragos Catalin Ghica, **Silvia Fotea**, *The Relationship between Anemia and Helicobacter Pylori Infection in Children*, Children-Basel, 2022;9(9):1324, eISSN : 2227-9067, WOS:000856313900001, **IF(2022)=2.4, Category Quartile:Q2**, (ultim autor- **autor principal**)
<https://www.mdpi.com/2227-9067/9/9/1324>
16. Ancuta Lupu, Ingrith Crenguta Miron, Anca Lavinia Cianga, Andrei Tudor Cernomaz, Vasile Valeriu Lupu, Cristina Gavrilovici, Iuliana Magdalena Stârcea, Elena Tarca, Dragos Catalin Ghica, **Silvia Fotea**, *The Prevalence of Liver Cytolysis in Children with Helicobacter pylori Infection*, Children-Basel, 2022; 9(10):1498, eISSN : 2227-9067, WOS:000872593400001, **IF(2022)=2.4, Category Quartile:Q2**, (ultim autor- **autor principal**)
<https://www.mdpi.com/2227-9067/9/10/1498>
17. Daniela Jicman (Stan), Mihaela Ionela Sârbu, **Silvia Fotea**, Alexandru Nechifor, Gabriela Bălan, Mihaela Anghela, Claudiu Ionut Vasile, Elena Niculet, Nicolae Sârbu, Laura-Florentina Rebegea, Alin Laurentiu Tatu, *Review Oral Mucositis Induced by Chemoradiotherapy in Head and Neck Cancer, A Short Review about the Therapeutic Management and the Benefits of Bee Honey*, 2022;58(6):751, Medicina Lithuania, ISSN : 1010-660X eISSN : 1648-9144, WOS:000818501800001, **IF(2022)=2.6, Category Quartile:Q1** (†These authors contributed equally to this work – **autor principal**)
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC9227299/pdf/medicina-58-00751.pdf>
- 18 Daniela Jicman (Stan), Elena Niculet, Mihaela Lungu, Cristian Onisor, Laura Rebegea, Doinita Vesa, Laura Bezman, Florin Ciprian Bujoreanu, Mihaela Ionela Sarbu, Raul Mihailov, Silvia Fotea, Alin Laurentiu Tatu, *Nasopharyngeal carcinoma: A new synthesis of literature data (Review)*, Experimental And Therapeutic Medicine, 2022;23(2):136, Print ISSN 1792-0981, Online ISSN 1792-1015, WOS:000742373200001, **IF=2.7 Category Quartile:Q3*** (Contributed equally – **autor principal**)
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC8756428/pdf/etm-23-02-11059.pdf>
19. Manuela Arbune, Gabriela Gurau, Elena Niculet, Alina Viorica Iancu, Gabriela Lupasteanu, **Silvia Fotea**, Mihaela Camelia Vasile, Alin Laurentiu Tatu, *Prevalence of Antibiotic Resistance of ESKAPE Pathogens Over Five Years in an Infectious Diseases Hospital from South-East of Romania*, Infection and Drug Resistance, 2021;14:2369–2378, ISSN 1178-6973, WOS:000665091100001, **IF(2021)=4.177, Category Quartile:Q2** (*These authors contributed equally to this work- **autor principal**)
<https://www.dovepress.com/getfile.php?fileID=70921>
20. Coman Ecaterina, Diaconu Alexandru, Schmitz Luiza Mesesan, Repanovici Angela, Baritz Mihaela, Coman Claudiu, **Fotea Silvia**, *Patient Satisfaction with Private Recovery Services and Importance of Physician Behavior during COVID Time*, Healthcare, eISSN : 2227-9032, 2021;9(8):928, WOS:000689203800001, **IF(2021)=3.160, Category Quartile:Q2** (ultim autor- **autor principal**)
<https://www.mdpi.com/2227-9032/9/8/928>

CO-AUTOR

1. Ancuta Lupu, Anca Adam-Raileanu, Laura Iulia Bozomitu, Nicoleta Gimiga, Lorenza Forna, Carmen Rodica Anton, Maria Oana Sasaran, Alin Horatiu Nedelcu, Dragos Catalin Ghica, Emil Anton, Ionela Daniela Morariu, **Silvia Fotea**, Omer Faruk Beser and Vasile Valeriu Lupu, *Helicobacter pylori and Compositional Patterns of Digestive Tract Microbiome in Children: A Literature Review*, *Nutrients* **2025**, 17, 2711, eISSN 2072-6643, WOS:001558116200001, DOI 10.3390/nu17162711, **IF(2025)=5, Category Quartile:Q1**,
<https://www.mdpi.com/2072-6643/17/16/2711>
2. Cristina Maria Mihai, Ancuta Lupu, Tatiana Chisnoiu, Adriana Luminita Balasa, Ginel Baci, Silvia Fotea, Vasile Valeriu Lupu, Violeta Popovici, Simona Claudia Cambrea, Mircea Grigorian, Felicia Suci, Florin-Daniel Enache, Anna Sora and Ramona Mihaela Stoicescu, *Clinical and Epidemiological Characteristics of Pediatric Pertussis Cases: A Retrospective Study from Southeast Romania*, *Antibiotics* **2025**, 14(5), 428; 10.3390/antibiotics, ISSN: 2079-6382, WOS:001495847900001, DOI:10.3390/antibiotics14050428, **IF(2025)= 4.6 Category Quartile:Q1**
<https://doi.org/10.3390/antibiotics14050428>
3. Ancuta Lupu, Cristina Maria Mihai, Felicia Dragan, Irina Tarnita, Mirabela Alecsa, Tatiana Chisnoiu, Ionela Daniela Morariu, Magdalena Cuciureanu, Alin Horatiu Nedelcu, Delia Lidia Salaru, Emil Anton, Ciprian Danielescu, **Silvia Fotea**, Gabriela Stoleriu, Omer Faruk Beser and Vasile Valeriu Lupu, *Antioxidant Supplementation in Childhood Obesity: A Path to Improved Metabolic Health?*, *Antioxidants* **2025**, 14, 466, WOS:001474746600001, DOI:10.3390/antiox14040466, eISSN 2076-392, **IF(2025)=6, Category Quartile:Q1**,
<https://www.mdpi.com/2076-3921/14/4/466>
4. Diana-Andreea Ciortea, Carmen Loredana Petrea(Clivet), Sorin Ion Berbece, **Silvia Fotea**, Iolanda Cristina Vivisenco, Mădălina Nicoleta Matei and Aurel Nechita, *Impact of Hyponatremia and ADH Secretion in MIS-C and COVID-19: An Integrative Approach of Prognostic and Diagnostic Markers*, *Curr. Issues Mol. Biol.* **2024**, 46, 11749–11771, eISSN: 1467-3045, WOS:001364831600001, **IF(2024)=2.8, Category Quartile:Q3**
<https://doi.org/10.3390/cimb46110698>
5. Dumitru Adrian Draghici, Angela Repanovici, **Silvia Fotea**, Radu Necula, Mihaela Monica Scutariu, Oana-Cristina Cretu, Ileana Pantea Hemodiafiltration With Self-Cleaning System, *Acta Technica Napocensis Series: Applied Mathematics, Mechanics, And Engineering*, **2024**, Vol. 67, Issue II, June 20, Page=315-322, ISSN: 1221-5872, E ISSN:2393-2988, WOS:001398967500022 DOI:10.1159/000437403 **IF(2024)= 0.2, , Category Quartile:Q4**
<https://0h10q6ths-y-https-www-webofscience-com.z.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record>,
6. Liliana Baroiu, Lucreția Anghel, Alin Laurențiu Tatu, Alina Viorica Iancu, Caterina Dumitru, Ana-Cristina Leșe, Miruna Drăgănescu, Florentina Năstase, Elena Niculeț, **Silvia Fotea**, Aurel Nechita, Doina Carina Voinescu, Anca Ioana Stefanopol, *Risk of hepatitis B reactivation: From biologic therapies for psoriasis to immunosuppressive therapies for COVID-19 (Review)*, *Experimental And Therapeutic Medicine* **2022**;23(6):385, Print ISSN 1792-0981, Online ISSN 1792-1015, WOS:000805985300001, **IF(2022)=2.7, Category Quartile:Q3**
<https://www.spandidos-publications.com/10.3892/etm.2022.11312>
7. Lucretia Anghel, Liliana Baroiu, Corina Risca Popazu, Diana Patras, **Silvia Fotea**, Alexandru Nechifor, Anamaria Ciubara, Luiza Nechita, Carmina Liana Musat, Ioana Anca Stefanopol, Alin Laurentiu Tatu, Alexandru Bogdan Ciubara, *Benefits and adverse events of melatonin use in the*

elderly (Review), *Experimental And Therapeutic Medicine*, 2022;23(3):219, Print ISSN 1792-0981, Online ISSN 1792-1015, WOS:000750130300001, **IF(2022)=2.7, Category Quartile:Q3**
<https://www.spandidos-publications.com/10.3892/etm.2022.11142>

8. Laura Mihaela Trandafir, Elena Cojocaru, Mihaela Moscalu, Maria Magdalena Leon Constantin, Ingrith Miron, Alexandra Mastaleru, Oana Teslariu, Madalina Elena Datcu, **Silvia Fotea**, Otilia Frasinariu, *Predictive Markers of Early Cardiovascular Impairment and Insulin Resistance in Obese Pediatric Patients*, *Diagnostics*, 2021;11(4):735, WOS:000642986900001, **IF(2021)=3.992, Category Quartile:Q1**
<https://doi.org/10.3390/diagnostics11040735>

9. Alin Laurentiu Tatu, Liliana Baroiu, **Silvia Fotea**, Lucretia Anghel, Eduard Drima Polea, Thomas Nadasdy, Valentin Chioncel, Lawrence Chukwudi Nwabudike, *A Working Hypothesis on Vesicular Lesions Related to COVID-19 Infection, Koebner Phenomena Type V, and a Short Review of Related Data*, *Clinical, Cosmetic and Investigational Dermatology*. 2021;14:419—421, ISSN 1178-7015, WOS:000647644900001, **IF(2021)=2.765, Category Quartile:Q3**
<https://www.dovepress.com/getfile.php?fileID=68982>

10. Liana Cristodor, Alexandru Nechifor, **Silvia Fotea**, Thomas Nadasdy, Yousef Bahloul, Alin Codrut Nicolescu, Alin Laurentiu Tatu, *New Antifibroblastic Medication in Dermatology: Could Nintedanib Treat Scarring?*, *International Journal Of General Medicine*, 2022;15:7169-7172 eISSN1178-7074, WOS:000855149600001, **IF(2022)=2.3, Category Quartile:Q2**
<https://www.dovepress.com/getfile.php?fileID=83820>

11. Alice Murariu, Ciprian Dinu, Doriana Agop Forna, Victorita Stefanescu, Gabi Topor, Norina Consuela Forna, **Silvia Fotea**, Gabriela Gurau, Cristina Iordache, *Composite Resins – Multifunctional Restorative Material and Practical Approaches in Dental Field*. *Materiale Plastice*, 2020;57(2):276-284. ISSN Print 0025-5289. ISSN Online 2668-8220. WOS:000579451200028, **IF(2020)=0.593, Category Quartile:Q4**
<https://revmaterialeplastice.ro/pdf/30%20MURARIU.pdf>

12. Irina Gradinaru, Leonard Ignat, Levente-Cristian Giurgiu, Cristina Gena Dascalu, Loredana Liliana Hurjui, Maurusa-Elena Ignat, Florica Doroftei, Zinovia Surlari, **Silvia Fotea**, Gabriela Gurau, Adrian Beznea, Magda-Ecaterina Antohe, *Study on the Surface Condition of Composite Biomaterials Related to Saliva pH*, *Materiale Plastice*, 2020;57(3):174-179. ISSN Print 0025-5289. ISSN Online 2668-8220. WOS:000579452900017, **IF(2020)=0.593, Category Quartile:Q4**
<https://www.revmaterialeplastice.ro/pdf/17GRADINARU320.pdf>

13. Victor Vlad Costan, Norina Consuela Forna, Oana Elena Ciurcanu, Daniela Sulea, Andrada Doscas, Zenovia Surlari, Dan Bosinceanu, Adrian Beznea, Gabriel Valeriu Popa, **Silvia Fotea**, Mihai Liviu Ciofu, Smaranda Buduru, *Improvements to Biomaterials Structure Used in Acrylic Prostheses*, *Materiale Plastice*. 2020;57(3):271-278. ISSN Print 0025-5289. ISSN Online 2668-8220. WOS:000579452900025, **IF(2020)=0.593, Category Quartile:Q4**
<https://revmaterialeplastice.ro/pdf/25COSTAN%203%202020.pdf>

14. Gabi Topor, Kamel Earar, Ion Ciuca, Sorin Berbece, Victorita Stefanescu, Adrian Beznea, Camelia Ana Grigore, Marius Maris, **Silvia Fotea**, Cristian Onisor, Ramona Feier, Cristina Marina Iordache, Gabriela Gurau, *Mechanical Properties of Bis-GMA/HEMA Resin Composite with Addition of Silicon Dioxide Nanoparticles*, *Revista de Materiale Plastice*, 2021;58(1):257-264, ISSN 0025 -5289, ISSN CD-ROM: 2537- 5741, ISSN-L 0025-5289, WOS:000637398100015, **IF(2021)=0.782, Category Quartile:Q4**

<https://revmaterialeplastice.ro/pdf/27%20TOPOR%201%2021.pdf>

15. Kamel Earar, Camelia Ana Grigore, Victorita Stefanescu, **Silvia Fotea**, Adrian Beznea, Sorin Berbece, Ana Magdalena Bratu, Ciprian Adrian Dinu, Marius Maris, Gabriela Gurau, Gabi Topor, Cristian Onisor, Mihaela Monica Scutariu, Ramona Feier, *Influence of Alumina Nanoparticles on the Mechanical Properties of a Bioresin Composite*, Revista de Materiale Plastice, 2021;58(1):248-256, ISSN 0025 -5289, ISSN CD-ROM: 2537- 5741, ISSN-L 0025-5289, WOS:000637398100014, , **IF(2021)=0.782, Category Quartile:Q4**
<https://revmaterialeplastice.ro/pdf/26%20KAMEL%201%2021.pdf>

16. Kamel Earar, Oleg Solomon, Gabi Topor, Iulian Constantin, Adrian Beznea, Ciprian Adrian Dinu, Lucretia Anghel, Victorita Stefanescu, **Silvia Fotea**, Ramona Feier, Camelia Ana Grigore, *Comparison Study on the Influence of Al₂O₃ Nanoparticle Size and Ternary Hybrid on Several Properties of a PMMA Denture Composite*, Revista de Materiale Plastice, 2021;58(2):119-129, ISSN 0025 -5289, ISSN CD-ROM: 2537- 5741, ISSN-L 0025-5289, WOS:000732998400011, **IF(2021)=0.782, Category Quartile:Q4**
<https://revmaterialeplastice.ro/pdf/12%20EARAR%202%2021.pdf>

17. Ion Ciuca, Oleg Solomon, Camelia Ana Grigore, Lucretia Anghel, Iulian Constantin, Magda-Ecaterina Antohe, Adrian Beznea, Valeriu Romulus Harabor, Ramona Feier, **Silvia Fotea**, Gabi Topor, *Influence of Alumina Nanoparticles on the Mechanical Properties of a Bioresin Composite*, Mater. Plast., 58 (2), 2021, 229-236, ISSN 0025-5289, eISSN 2668-8220, WOS:000769358300002, **IF(2021)=0.782, Category Quartile:Q4**
<https://revmaterialeplastice.ro/pdf/24%20CIUCA%202%2021.pdf>

Case report

17. Bobeica Carmen, Rebegea Laura, Murariu Gabriel, Dobre Michaela, Nechita Aurel, Tatu Alin Laurentiu, Niculet Elena, Anghel Lucretia, **Fotea Silvia**, Craescu Mihaela, *Cutaneous adverse reactions in a lung cancer patient treated with pembrolizumab: Abcase report*. EXPERIMENTAL AND THERAPEUTIC MEDICINE, 2022;23(1):15, Print ISSN 1792-0981, Online ISSN 1792-1015, WOS:000719360500001, **IF(2022)=2.7, Category Quartile:Q3**
<https://www.spandidos-publications.com/10.3892/etm.2021.10937>

18. Florentina Năstase, Diana Sabina Radaschin, Elena Niculeț, Andrei Vlad Brădeanu, Mădălina Codruța Verenca, Aurel Nechita, Valentin Chioncel, Lawrence Chukwudi Nwabudike, Liliana Baroiu, Eduard Drima Polea, **Silvia Fotea**, Lucretia Anghel, Alexandru Nechifor, Alin Laurențiu Tatu, *Orthopaedic manifestations of neurofibromatosis type 1: A case report*, EXPERIMENTAL AND THERAPEUTIC MEDICINE, 2022;23(2):135, Print ISSN 1792-0981, Online ISSN 1792-1015, WOS:000742372900001, **IF(2022)=2.7, Category Quartile:Q3**
<https://www.spandidos-publications.com/10.3892/etm.2021.11058>

19. Manuela Arbune, Anca-Adriana Arbune, Elena Niculet, Lucretia Anghel, **Silvia Fotea**, Alin Laurentiu Tatu, *Therapeutic challenges of psoriasis in the HIV-infected patient: A case report*, EXPERIMENTAL AND THERAPEUTIC MEDICINE, 2022;23(2):175, Print ISSN 1792-0981, Online ISSN 1792-1015, WOS:000743988500001, , **IF(2020)=2.7, Category Quartile:Q3**
<https://www.spandidos-publications.com/10.3892/etm.2021.11098> .

20. Murgu Alina Mariela, Criscov Irina Geanina, **Fotea Silvia**, Baciuc Ginel, Chiriac Anca, Tarca Elena , *Particularities of the management and the treatment in a rare sepsis with Candida tropicalis of a Collodion baby: Case report*, Medicine, 2017;96(51):e9387, WOS:000422992300129, **IF(2017)=2.028, Category Quartile:Q2**

https://journals.lww.com/mdjournal/Fulltext/2017/12220/Particularities_of_the_management_and_the.129.aspx

Articole publicate în reviste indexate ISI sau BDI

INDEXATE ISI

1. **Fotea Silvia**, Calcan Gabriela, Valcu Gabriela Elena, Tanase Raluca Ecaterina, Mitincu Simona Dana Caramfil, Stan Cela Beatris, Enache Maria Magdalena, Elkan Eva Maria, *The Rise Of Intra-Family Tensions For Children During The Covid-19 Pandemic*, Archiv Euromedica, ISSN2193-3863 eISSN2199-885X, 2021;11(5):39-41, WOS:000726604100010, http://journal-archiveuromedica.eu/archiv-euromedica-052021/archiv_euromedica_05_2021_001_075_WEB_10.pdf
2. Mihaela Ionela Sarbu, Nicolae Sarbu, Doriana Cristea Ene, Daniela Corche, Radu Baz, Dragos Negru, Aurel Nechita, **Silvia Fotea**, Lucretia Anghel, Alin Laurentiu Tatu, *New perspective on diagnosing psoriatic arthritis by imaging techniques. Research and Reviews. Open Access Rheumatology: Research and Reviews* Dovepress open access to scientific and medical research, ISSN: 1179-156X, 2021;13:343-352, WOS:000744900000001, <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC8866993/pdf/oarr-13-343.pdf>
3. Duceac Letitia Doina, Lupu Vasile Valeriu, Luchian Nicoleta, Lupu Ancuta, Popa Maria Starce, Magdalena, Elkan Eva Maria, Fotea Silvia, *Clinical Epidemiological Study On Healthcare Associated Infections In A Regional Emergency Hospital From Northeastern Romania*, ROMANIAN JOURNAL OF ORAL REHABILITATION, 2022;14(2):32-39. eISSN2066-7000, WOS:000827924300004, <https://rjor.ro/clinical-epidemiological-study-on-healthcare-associated-infections-in-a-regional-emergency-hospital-from-northeastern-romania/>
4. Liliana Baroiu, Elena Dumea, Florentina Năstase, Elena Niculeț, **Silvia Fotea**, Alexandru Bogdan Ciubara, Ioana Anca Stefanopol, Aurel Nechita, Lucreția Anghel, Anamaria Ciubara, *Assessment of Depression in Patients with COVID-19*, Broad Research in Artificial Intelligence and Neuroscience, 2021;12(2, Sup1):01-05, p-ISSN: 2068 - 0473 | e-ISSN: 2067 - 3957 | DOI: 10.18662/brain, WOS:000688360400016, <https://lumenpublishing.com/journals/index.php/brain/article/view/4463>
5. Manuela Arbune, **Silvia Fotea**, Aurel Nechita, Victorita Stefanescu, *Emerging Infection with Elizabethkingia meningoseptica in Neonate. A Case Report*. Journal of Critical Care Medicine 2018;4(3):96-100. ISSN: 2393-1809. eISSN: 2393-1817. WOS:000441308300004, <https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC6294984>

Articole publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale organizată de instituții/asociații mondiale și continentale ISI PROCEEDING

1. Carp G.B., Ravoiiu A., **Fotea S.**, Buruiana D.L., *The negative effects of cannabis use on the human body*, International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM, 2020;20August(5.1):823-831, DOI:10.5593/sgem2020,

<https://www.sgem.org/index.php/elibrary-research/areas?view=publication&task=show&id=7379>,https://www.ugal.ro/files/cercetare/2021/Publicatii_SCOPUS_2020.pdf

2. Buruiana D.L., Carp G.B., **Fotea S.**, *Studies on the risks in the exploitation of the aggregates from the Siret river*, International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM, Sofia, 2020;20August(5.1):739-746, DOI:10.5593/sgem2020/5.1/s20.093,
<https://www.proquest.com/openview/60b4304c0f988006a8258537db18d0fc/1?pq-origsite=gscholar&cbl=1536338>

3. **Fotea Silvia**, Doina Mihaila (...); Baciuc Ginel, *Clinical and Histopathological Aspects of Idiopathic Eosinophilic Duodenitis in Children*, [Neurogastro 2017, Meeting Of The Romanian Society Of Neurogastroenterology With Rome Iv Regional Central East European Meeting, Filodiritto International Proceeding, First Edition July 2017, ISBN978-88-95922-89-8, 2017:137-141, WOS:000406422100026,
<https://www.scribd.com/document/428848741/Neurogastro>.

4. Baciuc Ginel, **Fotea Silvia**, *Celiac Disease in the Pediatric Patient: Serological and Histopathological Correlations*, Neurogastro 2017, Meeting Of The Romanian Society Of Neurogastroenterology With Rome Iv Regional Central East European Meeting, Filodiritto International Proceeding, First Edition July 2017, ISBN978-88-95922-89-8, 2017:128-131, WOS:000406422100024,
<https://www.scribd.com/document/428848741/Neurogastro>.

INDEXATE BDI

1.Elena Gabriela Vâlcu, Silvia Fotea, Ana- Maria Ciubara, Laura Florentina Rebegea, The impact of integrative psychotherapy on psychological well-being and quality of life in patients with breast cancer undergoing active treatment, JOURNAL of MEDICINE and LIFE. VOL: 18 ISSUE: 2 FEBRUARY 2025 DOI 10.25122/jml-2024-0375
<https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC11932510/>

2. Doina Carina Voinescu, Adrian Beznea, Ciprian Dinu, Camelia Ana Grigore, **Silvia Fotea**, Cristina Preda, Mihaela-Elena Zamfirescu, Daniela Laura Buruiana, Aurel Nechita, *Reactive Arthritis The Reiter-Fiessinger-Leroy Syndrome*, Revista de Chimie, 2020;71(2):386-391, ISSN 0034-7752,
<https://revistadechimie.ro/pdf/58%20VOINESCU%202%2020.pdf>.

3. Alina Mariela Murgu, Geanina Irina Crișcov, Bogdan Savu, Ginel Baciuc, **Silvia Fotea**, Anca Chiriac, Elena Tarca, *Rare Evolutionary Models in Child Neurofibromatosis, Case Report and Literature Review*, Clinics in Surgery Remedy Publications LLC., | <http://clinicsinsurgery.com>, Published: 27 Mar, 2020, Volume 5 | Article 2782, <http://www.clinicsinsurgery.com/open-access/rare-evolutionary-models-in-child-neurofibromatosis-case-report-and-7624.pdf>

4. Kamel Earar, Vania Atudorei, Isteqla Sami Nazmi Mahmoud, Manuela Arbune, Valeriu Romulus Harabor, Ovidiu Schipor, Ana Magdalena Bratu, Cristina Serban, Serban Dragosloveanu, **Silvia Fotea**, Aurel Nechita, *COVID-19 Vaccine: A Global Race*, Revista de Chimie, 2020;71(6):327-331, ISSN 0034-7752,
<https://revistadechimie.ro/pdf/36%20EARAR%20K.pdf>).

5. Lucretia Anghel, Adrian Beznea, Anca-Iulia Neagu, Gabi Topor, Cristian Onisor, **Silvia Fotea**, *Uric Acid in Cardiovascular Diseases: A Factor or an Incident?*, Revista de Chimie, 2019;70(12):4442-4444, ISSN 0034-7752,
(<https://revistadechimie.ro/pdf/53%20ANGHEL%20L%2012%2019.pdf>).
6. Ion Sarbu, Cristina Popa, Victor Costan, Adrian Beznea, Gabi Topor, Catalin Plesea Condratovici, **Silvia Fotea**, *The Action Mechanism of Chemical Agents in the Differences Between Oral Pathology and General Pathology*, Revista de Chimie, 2019;70(12):4414-4419, ISSN 0034-7752,
<https://revistadechimie.ro/pdf/48%20SARBU%20ION%2012%2019.pdf>.
7. Manuela Arbune, Irina-Magdalena Dumitru, Adrian Beznea, Iulian Dan Cuciureanu, Anca-Adriana Arbune, **Silvia Fotea**, *Ten Years of Atazanavir Experience: A History Page of Antiretroviral Treatment*, Revista de Chimie, 2019;70(12):4207-4211, ISSN 0034-7752,
<https://revistadechimie.ro/pdf/13%20ARBUNE%2012%2019.pdf>
8. **Silvia Ghimpu**, Laura Bozomitu, E. Cârdei, Doina Mihăilă, D. Boldurenu, D. Moraru, *Evidențierea Limfocitelor Intraepiteliale Prin Colorații Imunohistochimice La Copiii Cu Boală Celiacă*, Revista Medico-Chirurgicală Iași 2010; vol.114(nr.1):170-174.
9. **Silvia Ghimpu**, Laura Bozomitu, E. Cârdei, Carmen Oltean, M. Burlacu, Dana Anton, Laura Trandafir, Doina Mihăilă, D. Moraru, *Infectia cu Helicobacter Pylori la copiii cu boala celiaca*, Revista Medico-Chirurgicală Iași 2009;vol.113(nr.4):1093-1098.
10. **Silvia Ghimpu**, Laura Bozomitu, DanaAnton, LauraTrandafir, M.Burlacu, Doina Mihăilă, E.Cârdei, D.Moraru, *Durerea Abdominală Și Rolul Antiinflamatoarelor Intestinale La Copiii Cu Colita Cronică Nespecifică*, MEDICINA modernă, Revista Colegiului Medicilor din Municipiul București, 2009;volXVI(supliment1):120-122.
11. **Silvia Ghimpu**, E.Cârdei, Laura Bozomitu, DanaAnton, LauraTrandafir, M. Burlacu, Carmen Oltean, Doina Mihăilă, Dan Moraru, *Colita Eozinofilică La Copil:Aspecte Clinice, Biologice Și Terapeutice*, Revista Medico-Chirurgicală Iași 2008;vol.112(nr.4,supl.1):118-124.

Lucrare științifică prezentată oral sau poster la manifestare științifică internațională organizată de instituții/ mondiale și continentale

1. Diana Ciortea, **Silvia Fotea**, Aurel Nechita, Gabriela Gurau, Sorin Berbece, Madalina Matei, *Hyponatremia and ADH Secretion in Pediatric MIS-C and COVID 19: A Diagnostic Perspective*, ESPID -2025, Bucuresti- poster
2. Ciortea D.A., Ursu M., Cliveti(Petrea)L.C., **Fotea S.**, Matei M.N., Nechita A., *Exploring The Role Of Copeptin In Polyuria Polydipsia Syndrome: Practical Challenges In Pediatric Care*, 10th Congress of the European Academy of Paediatric Societies, 17-20 Octob, 2024 Viena- oral presentation
3. Florin Ionut Cucos, Livia Diana Stratila, **Silvia Fotea**, *The Impact of War on The Immune System: Strategies for Preventing Autoimmune Diseases in The Post- Conflict Period*, The International Students Innovation and Scientific Research Exhibition- "Cadet INOVA'25", The "Nicolae Bălcescu" Land Forces Academy of Sibiu, Romania, 10-12 April 2025- oral presentation

4. **Silvia Fotea**, Moraru Iuliana, Victorita Stefanescu, Baroiu Liliana, Duceac Doina, Elkan Eva, Aurel Nechita, *Capcane în diagnosticul meningitei acute la copil*, Conferința Internațională Medicală “Aspecte particulare etiopatogenice, diagnostic și terapeutica la copii și tineri”, 8-9 decembrie 2022, Galați, prezentare orală, SĂNĂTATEA ÎN MĂINI BUNE- spitale mai mari, îngrijire mai bună, cei mai buni doctori pentru populația din zona de graniță România – Republica Moldova, 1hard/4.1/24, www.ro-md.net

5. Elkan Eva, **Fotea Silvia**, Tovarnac Andreea, Alexandru Oana, Ciortea Andreea, Dragostin Miruna, Stan Cela, *Impactul crizelor existențiale asupra sănătății copiilor și familiei*, Conferința Internațională Medicală “Aspecte particulare etiopatogenice, diagnostic și terapeutica la copii și tineri”, 8-9 decembrie 2022, Galați, prezentare orală SĂNĂTATEA ÎN MĂINI BUNE- spitale mai mari, îngrijire mai bună, cei mai buni doctori pentru populația din zona de graniță România – Republica Moldova 1hard/4.1/24, www.ro-md.net

6. Carp G.B., Ravoiu A., **Fotea S.**, Buruiana D.L., *The negative effects of cannabis use on the human body*, International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM, 2020;20August(5.1):823-831, DOI:10.5593/sgem2020, <https://www.sgem.org/index.php/elibrary-research-areas?view=publication&task=show&id=7379>, https://www.ugal.ro/files/cercetare/2021/Publicatii_SCOPUS_2020.pdf Poster.

7. Buruiana D.L., Carp G.B., **Fotea S.**, *Studies on the risks in the exploitation of the aggregates from the Siret river*, International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM, Sofia, 2020;20August(5.1):739-746, DOI:10.5593/sgem2020/5.1/s20.093, <https://www.proquest.com/openview/60b4304c0f988006a8258537db18d0fc/1?pq-origsite=gscholar&cbl=1536338> Poster.

8. V. Stănescu, A.M. Pelin, S Gherghel, S. Hilohi, AM Bratu, **S. Fotea**, A. Nechita, G Baci, C. Zaharia, *Role of computerized tomography in the diagnostic of neonatal pneumonia*. ECPM – XXVI European Congress of Perinatal Medicine St. Petersburg, Russia, 05/09/2018-08/09/2018, WOS:000425331200013, (<https://www.mcascientificevents.eu/ecpm2018/>).Poster.

9. **Fotea Silvia**, Doina Mihaila (...); Baci Ginel, *Clinical and Histopathological Aspects of Idiopathic Eosinophilic Duodenitis in Children*, [Neurogastro 2017, Meeting Of The Romanian Society Of Neurogastroenterology With Rome Iv Regional Central East European Meeting, Filodiritto International Proceeding, First Edition July 2017, ISBN978-88-95922-89-8, 2017:137-141, WOS:000406422100026, Poster. <https://www.scribd.com/document/428848741/Neurogastro>.

10. Baci Ginel, **Fotea Silvia**, *Celiac Disease in the Pediatric Patient: Serological and Histopathological Correlations*, Neurogastro 2017, Meeting Of The Romanian Society Of Neurogastroenterology With Rome Iv Regional Central East European Meeting, Filodiritto International Proceeding, First Edition July 2017, ISBN978-88-95922-89-8, 2017:128-131, WOS:000406422100024, Poster <https://www.scribd.com/document/428848741/Neurogastro>.

Lucrare științifică prezentată oral sau poster la manifestare științifică națională cu participare internațională

1. Florin-Ionut CUCOȘ, Livia-Diana STRĂTILĂ, **Mirela MĂTĂȘARU**, Ionuț ALBU, Silvia FOTEA *Managementul sugarului cu dermatita atopică – prezentare de caz*, Congresul Național de Pediatrie, 2025, Sinaia. <https://congrespediatrie2025.ro/>
2. Mirela Matasaru, Livia Diana Moldovan (Stratila), Florin Cucos, Silvia Fotea, *Disseminated intravascular coagulation in newborn from a teenage mother- case report*, The 25th National Conference on Neonatology with International Participation, September 25th- 28th, 2025, Poiana Brasov, poster
<https://www.neonatalog.ro/>
3. **Silvia Fotea**, Anamaria Ciubara, Gabriela Calcan, Bergheș Simona-Elena, Florin- Ionuț Cucos, Mirela Mătăsaru, Andreea Diana Ciortea, Larisa Goroftei, Aurel Nechita, *Provocări în tulburarea cu simptome somatice la copil*. European Conference of Psychiatry and Mental Health GALATIA, 07-11 mai 2025, Galați - prezentare orală.
4. **Fotea Silvia**, Mitrea Geta, Baroiu Liliana, Mătăsaru Mirela, Patriciu Mihaela, Strătila Diana *Depresia la mamele minore, un factor de risc pentru abandonul la nou-născut: gestionare și prevenție*, European Conference of Psychiatry and Mental Health GALATIA, 07-11 mai 2025, Galați- prezentare orală.
5. Mătăsaru Mirela, **Fotea Silvia**, *Sarcina multiplă la gravida minoră. Nașterea prematură: Riscuri și complicații pe termen scurt*. Congresul Național cu participare internațională pentru Studenți, Farmaciști, Medici Rezidenți, Medici Dentiști, Asistenți Medicali Generaliști și Moașe, 2024, Galați – prezentare orală
6. Moldovan (Strătîlă) Livia - Diana, Niculescu Carmen Eugenia, **Fotea Silvia**, *Provocări în managementul sindromului TAR la copil – prezentare de caz* Congresul Național cu participare internațională pentru studenți, farmaciști, medici rezidenți, medici dentiști, asistenți medicali generaliști și moașe, 2024, Galați (GALMED)- prezentare orală
7. Cucos Florin Ionut, Eva- Maria Elkan, Silvia Fotea, *Encefalita acută și mutația genei PNPO la copil prezentare de caz* Congresul Național cu participare internațională pentru studenți, farmaciști, medici rezidenți, medici dentiști, asistenți medicali generaliști și moașe, 2024, Galați (GALMED)- prezentare orală
8. Diana - Andreea Ciortea, Eva- Maria Elkan, **Silvia Fotea**, Gabriela Gurau, Aurel Nechita: *„Explorări funcționale pentru diagnosticul pacienților cu polidipsie psihogenă”* Cel de-al XXIV-lea Congres SNPCAR și a 46-a Conferință Națională de Neurologie-Psihiatrie a Copilului și Adolescentului și Profesioni Asociați din România cu participare internațională – 25-28 SEPTEMBRIE 2024 CRAIOVA- prezentare orală
9. **Silvia Fotea**, Mariana Stuparu Crețu, Gabriela Gurău, Mirela-Cornelia Alexandrache, Diana- Andreea Ciortea, Simona - Elena Bergheș, Andreea- Eliza Zaharia, V.V. Lupu, Laura Mihaela Trandafir, A. Nechita, *Tusea Convulsivă o Nouă Provocare Postpandemie COVID-19*, Conferința Națională a SRPed Actualități în Pediatrie cu participare internațională , Poiana Brașov 19-21 septembrie 2024- prezentare orală

10. Silvia Fotea, Diana- Andrea Ciortea, Gabriela – Elena Vâlcu, , Marius- Dumitru Dănilă, Eva- Maria Elkan, Ana- Maria Ciubara, Aurel Nechita, „*Implicații psihoemoționale ale părinților care au copii cu dizabilități neuropsihomotorii*” European Conference of Psychiatry and Mental Health“Galatia 2024” - prezentare orală

11. Silvia Fotea, Ginel Baci, Liliana Baroiu, Eliza Andreea Zaharia, Gabriela Gurău, Luiza Nechita, Mirela Alexandrache, Diana Andreea Ciortea, Vasile Valeriu Lupu, Aurel Nechita, *Actualități în gastroenterita acută virală la copil*, Congresul de Național de Pediatrie cu participare internațională Sinaia, Ediția a XVI- a, 2023- poster

12. Ciortea Diana-Andreea, Ursu Maria, **Fotea Silvia**, Aurel Nechita, *Aspecte practice legate de dozarea copeptinului la pacienții cu sindrom poliuro-polidipsic*, Congresul de Național de Pediatrie cu participare internațională Sinaia, Ediția a XVI- a , 2023- comunicare orală

13. Silvia Fotea, Ginel Baci, Alexandru - Paul Baci, Carmen Baci, Aurel Nechita, *Artrita Reactivă Poststreptococică La Copil- Update*, Conferința Națională de Reumatologie Pediatrică cu participare internațională Iași , ediția a VII-a, 14-16 septembrie2023- comunicare orală

14. Alexandru Paul BACIU, Carmen Baci, Iuliana Zoica Braileanu, **Silvia Fotea**, Ginel Baci *Manifestari de tip reumatismal ale bolilor inflamatorii cronice intestinale la copil*, Conferința Națională de Reumatologie Pediatrică cu participare internațională Iași , ediția a VII-a, 14-16 septembrie2023- comunicare orală

15. Beatris Cela Stan, Eva-Maria Elkan, **Silvia Fotea**, Anamaria Ciubara, *Cum influențează infecțiile nosocomiale ale nou-născutului depresia postpartum a mamei?* Congres Național de Pediatrie cu participare internațională, 2021, Craiova –poster;

16. Silvia Ghimpu, Laura Bozomitu, E. Cârdei, Doina Mihăilă, D. Boldureanu, D. Moraru, *Evidențierea Limfocitelor Intraepiteliale Prin Colorație Imunohistochimice La Copiii Cu Boala Celiacă*, Al IX-lea Congres National de Pediatrie cu participare Internationla Iasi 21-24 octombrie 2009, prezentare orală.

17. E. Cârdei, **Silvia Ghimpu**, Laura Trandafir, Dana Anton, P. Plamadeala, D. Moraru, *Clinical, Biological And Evolution Aspects Of The Celiac Disease In Children*, International Congress of Pediatrics Sibiu-2007, European Capital of Culture September, 27-30, 2007, poster.

18. Laura Trandafir, E. Cârdei, **Silvia Ghimpu**, Dana Anton, Laura Bozomitu, Carmen Oltean, Mioara Trandafirescu, D. Moraru, *Eosinophilic Enteropathy - Clinico Evolutive Aspects In Children*, International Congress of Pediatrics Sibiu 2007, European Capital of Culture September, 27-30, 2007, poster.

19. Evelina Moraru, D. Moraru, Laura Bozomitu, Paula Popovici, Luiza Antonesei, **Silvia Ghimpu**, Alice Grudnicki, B. Stana, B. Nedelcu, *Aspecte Particulare Clinico Evolutive În Infecția Cu Larva Migrans Visceralis Și Larva Migrans Cutanată*, International Congress of Pediatrics Sibiu-2007, European Capital of Culture September, 27-30, 2007, poster.

Lucrare științifică prezentată oral sau poster la manifestare științifică națională

1. Silvia Fotea, Gabriela Gurău, Andreea-Eliza Zaharia, Diana- Andreea Ciortea, D.-M. Dănilă, Simona-Elena Berghes, Paula-Claudia Cojocar, F.- I. Cucos, G. Baci, Mădalina-Nicoleta

Matei, *Particularități ale Infecției cu Human Metapneumovirus la Copil*, Conferința Națională Ediția XXXVII, Zilele Pediatriei Iașene,” N.N. Trifan”, Iași, 18-21 iunie 2025 – prezentare orală

2. Diana- Andreea Ciorte, **Silvia Fotea**, Mădălina-Nicoleta Matei, *NT-proBNP, troponina și dincolo de acestea: o perspectivă metaanalitică asupra implicării cardiace în MIS-C*, Conferința Națională Ediția XXXVII, Zilele Pediatriei Iașene,” N.N. Trifan”, Iași, 18-21 iunie 2025 – prezentare orală

3. Oprea (Bergheș) Simona- Elena, Cliveț(Petrea) Carmen Loredana, Barbu (Ivașcu) Codrina, Grădinaru(Șerban) Mariana, Bucă Rozalina Beatrice, Fotea Silvia, Pelin Ana- Maria, *Disorders of Calcium Metabolism in Children: Retrospective Analysis of Determining Factors and Clinical Implications*, 13th Edition of the Scientific Conference of the Doctoral Schools of ”Dunarea de Jos ” University of Galati, 12th and 13th of June 2025, oral paper

4. Elena Gabriela Vâlcu, Izabela Gabriel Verga, Emanuela Sebastian, **Silvia Fotea**, Laura Florentina Rebegea, *Optimizing the clinical interview using artificial neural networks* 13th Edition of the Scientific Conference of the Doctoral Schools of ”Dunarea de Jos ” University of Galati, 12th and 13th of June 2025, oral paper

5. Mirela Mătășaru, Florin Ionuț Cucoș, Mădălina Anamaria Filip, Diana Andreea Ciorte, Diana Livia Strătilă, Silvia Fotea, *Clinical and Evolutionary Aspects of the Newborn from a Teenage Mother with Staphylococcus aureus MRSA Infection – Case Report*, Conferința Națională de Pediatrie București, 2025, poster

6. Florin Ionuț Cucoș, Emiliană- Teodora Ananie Diana Livia Strătilă, Mirela Mătășaru Diana Andreea Ciorte, Gabriela Cristina Bușu, **Silvia Fotea**, *Prevalența și afecțiunile asociate în tiroidita autoimună la copil*, Conferința Națională de Pediatrie București, 2025, comunicare orală

7. **Silvia Fotea**, G. Baci, Diana Andreea Ciorte, Simona Elena Bergheș, C. Răileanu, M. D. Dănilă, Luiza Nechita, V. V. Lupu, Laura Mihaela Trandafir, A. Nechita, A. Baci, *Impactul infecției cu Norovirus la copil*, Conferința Națională Ediția XXXVI, Zilele Pediatriei Iașene,” N.N. Trifan”, Iași, 20-22 iunie 2024 – prezentare orală

8. Diana-Andreea Ciorte, **Silvia Fotea**, Gabriela Gurau, Maria Ursu, A. Nechita, *Investigarea secreției inadecvate de ADH la pacienții pediatrici cu sepsis* Conferința Națională Ediția XXXVI, Zilele Pediatriei Iașene,” N.N. Trifan”, Iași, 20-22 iunie 2024 – prezentare orală

9. Diana-Andreea Ciorte, Maria Ursu, Loredana Petrea, Roxana-Elena Cebuc, Eva Elka, **Silvia Fotea**, Aurel Nechita, *Complicații în sepsis: explorarea secreției inadecvate de ADH și impactul asupra dezechilibrelor hidroelectrolitice* Conferința Națională de Pediatrie – Ghiduri și Protocoale în Pediatrie – 3-6 Aprilie 2024 București

10. **S. Fotea**, D.A. Ciorte, G. Gurău, L. Baroiu, M. Ursu, L. Nechita, V. V. Lupu, L.M. Trandafir, A. Nechita, *Particularități Ale Infecției Cu Virusul Epstein Barr La Copilul Cu Infecție Recentă De Covid-19*, Conferința Națională Ediția XXXV, Zilele Pediatriei Iașene,” N.N. Trifan”, 22-24 iunie 2023- comunicare orală

11. Maria Ursu, Diana Andreea Ciorte, A. Nechita, **Silvia Fotea**, Manuela Arbune, *Impedimentele managementului diabetului zaharat tip 1 și boala celiacă la copii în pandemie Conferința Națională Ediția XXXV, Zilele Pediatriei Ieșene,” N.N. Trifan”, 22-24 iunie 2023- comunicare orală*
12. Diana-Andreea Ciorte, Maria Ursu, **Silvia Fotea**, A. Nechita, *Implicații fiziopatologice ale secreției inadecvate de arginin-vasopresină în COVID-19, Conferința Națională Ediția XXXV, Zilele Pediatriei Ieșene,” N.N. Trifan”, 22-24 iunie 2023- comunicare orală*
13. **Silvia Fotea**, G. Baci, Laura-Mihaela Trandafir, Cosmina Rouă, Alina-Costina Luca, V.V. Lupu, Magdalena Miulescu, A. Nechita, *Particularități ale comportamentului alimentar în alimentația copilului 0-3 ani*, , Conferința Națională Ediția XXXIV, Zilele Pediatriei Ieșene,” N.N. Trifan”, 15-18 iunie 2022- Comunicare orală.
14. G. Baci, **Silvia Fotea**, Al. Baci, Carmen Baci *Influența reciprocă alimente/medicamente, Conferința Națională Ediția XXXIV, Zilele Pediatriei Ieșene,” N.N. Trifan”, 15-18 iunie 2022- comunicare orală*
15. Alexandru Anamaria Madalina, **Fotea Silvia**, Ioan Elena Maria, Calin Alina Mihaela, *Neonatal bradycardia – the cause of perinatal asphyxia or congenital heart disease*, 9th Edition of SCDS-UDJG, 10th and 11th of June 2021, oral communication.
16. **Silvia Fotea**, Victorita Stefanescu, Geta Badiu, Ginel Baci, Iuliana Petruta Moraru, Ana Maria Madalina Alexandru, Mihaela Dobre, Aurel Nechita, *Implicatii clinic-biologice si terapeutice in infectia cu Rotavirus la copilul 0-3 ani*, Conferinta Nationala de Pediatrie, 2020, prezentare orală.
17. **Silvia Fotea**, Geta Badiu, Victorita Stefanescu, Ginel Baci, Alina Mihaila Fecioru, Alexandru Grosu, Iuliana Petruta Moraru, Gabriela Gurau, Aurel Nechita, *Aspecte clinice si paraclinice in sepsisul neonatal*, Conferinta Nationala de Pediatrie, Romanian Journal of Pediatrics, vol. LXVIII Suppl. Year 2019, pp.102-103, abstract, ISSN 1454-0398, poster.
18. Nechita Aurel, **Silvia Fotea**, Silvia Constantin Dinescu, Alina Mihaila Fecioru, *Stabilirea diagnosticului in anomalia Ebstein forma severa neonatala*, Congresul de Cardiologie Pediatrica, volum de rezumate. Nr.1, 2018, ISSN 2601-6796, ISSN 2601-6796, poster.
19. **Silvia Fotea**, Geta Badiu, Victorita Stefanescu, Eva Maria Cojocaru, Silvia Constantin Dinescu, Aurel Nechita, *Traumatismul craniocerebral la nou nascut*, Conferința Regională, Zilele Medicale de la Dunărea de Jos, noiembrie 2017, prezentare orală.
20. **Silvia Fotea**, Ginel Baci, Michaela Dobre, Silvia Dinescu, Cojocaru Eva Maria, Victorița Ștefănescu, Aurel Nechita, *Hiperamoniemia Tranzitorie La Nou Născut*, Conferința Națională de Pediatrie, București 2017, poster.
21. **Silvia Fotea**, Geta Badiu, Silvia Dinescu, Victorița Ștefănescu, Gabriela Gurău, Aurel Nechita, *Infecția De Tract Urinar Și Hiperbilirubinemia Indirectă La Nou Născut*, Zilele Medicale Gălățene, Galați 2016, prezentare orală.
22. **Silvia Fotea**, Ginel Baci, Gabriela Gurău, Caliopsea Florea, Victorița Ștefănescu, Aurel Nechita, *Colonizare, Deficit Imun, Sepsis La Nou Născut*, Conferința Națională de Pediatrie, București 2016, poster.

23. Ginel Baci, **Silvia Fotea**, Camelia Bușilă, Alina Fecioru, Elvira Duca, Aurel Nechita, *Refluxul Gastroesofagian La Nou Născut*, Congresul Național de Pediatrie, Timișoara 2015, poster.
24. **Silvia Ghimpu**, Laura Bozomitu, Carmen Oltean, Dana Anton, E. Cârdei, D. Moraru, *Aspecte Clinico- Biologice, Nutriționale Și Terapeutice În Duodenita Cronică La Copil*, ZILELE PEDIATRIEI IEȘENE 2006, poster.
25. D. Moraru, **Silvia Ghimpu**, E. Cârdei , Laura Bozomitu, Dana Anton, Laura Trandafir, M. Burlacu, *Aspecte Clinico-biologice Și Terapeutice În Colita Cronica Nespecifică La Copil*, Al VII-lea Congres Național de Pediatrie Galați 28 septembrie-1 octombrie 2005, poster.
26. **Silvia Fotea**, Gabriela Gurău, Aurel Nechita, Elena-Lăcrămioara Lisă, Iuliana-Petruța Moraru, Lăcrămioara Ilie, Diana-Andreea Ciorte, Camelia Bușilă, Eva-Maria Elkan, *Monitorizarea acidului valproic în probe de ser uman, corelată cu farmacoterapia din sindroamele convulsivante în context clinico-biologic*, Conferința Națională De Analize Medico-Farmaceutice De Laborator: De La Concepte Teoretice La Aplicații Practice. Galați, 2023

Rezumate publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale organizată de instituții/asociații naționale

1. Mirela Matasaru, Livia Diana Moldovan (Stratila), Florin Cucos, Silvia Fotea, Disseminated intravascular coagulation in newborn from a teenage mother- case report, The 25th National Conference on Neonatology with International Participation, September 25th- 28th, 2025, Poiana Brasov, poster, Proceedings, ISSN 3008- 6485, Eissn 3008 -6493, ISSN-L 3008- 6485
2. **Silvia Fotea**, Geta Badiu, Victorita Stefanescu, Ginel Baci, Alina Mihaila Fecioru, Alexandru Grosu, Iuliana Petruta Moraru, Gabriela Gurau, Aurel Nechita, *Aspecte clinice si paraclinice in sepsisul neonatal*, Conferinta Nationala de Pediatrie, Romanian Journal of Pediatrics, vol. LXVIII Suppl. Year 2019, pp.102-103, abstract, ISSN 1454-0398, poster.
3. Nechita Aurel, **Silvia Fotea**, Silvia Constantin Dinescu, Alina Mihaila Fecioru, *Stabilirea diagnosticului in anomalia Ebstein forma severa neonatala*, Congresul de Cardiologie Pediatrica, volum de rezumate, Nr.1, 2018, ISSN 2601-6796, ISSN-L 2601-6796, poster.
4. **Silvia Ghimpu**, Laura Bozomitu, E. Cârdei, Doina Mihăilă, D. Boldureanu, D. Moraru, *Evidențierea Limfocitelor Intraepiteliale Prin Colorație Imunohistochimice La Copiii Cu Boala Celiacă*, Al IX-lea Congres National de Pediatrie cu participare Internationala Iasi 21-24 octombrie volum de rezumate, 2009;24, prezentare orală.
5. E. Cârdei, **Silvia Ghimpu**, Laura Trandafir, Dana Anton, P. Plamadeala, D. Moraru, *Clinical, Biological And Evolution Aspects Of The Celiac Disease In Children*, International Congress of Pediatrics Sibiu-2007, European Capital of Culture September, volum de rezumate, 2007;27, poster.
6. Laura Trandafir, E. Cârdei, **Silvia Ghimpu**, Dana Anton, Laura Bozomitu, Carmen Oltean, Mioara Trandafirescu, D. Moraru, *Eosinophilic Enteropathy- Clinico Evolutive Aspects In*

Children, International Congress of Pediatrics Sibiu 2007, European Capital of Culture September, volum de rezumate, 2007;28, poster.

7. Evelina Moraru, D. Moraru, Laura Bozomitu, Paula Popovici, Luiza Antonesei, **Silvia Ghimpu**, Alice Grudnicki, B. Stana, B. Nedelcu, *Aspecte Particulare Clinico Evolutive În Infecția Cu Larva Migrans Visceralis Și Larva Migrans Cutanată*, International Congress of Pediatrics Sibiu-2007, European Capital of Culture September, volum de rezumate, 2007;29, poster.

Premii Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați - 2025

1. **Grant Award** se acordă colectivului de autori: Gabriela Stoloieru, **Silvia Fotea** în semn de apreciere pentru excelența în cercetare, inovare și activitate academică, precum și pentru contribuțiile importante la avansul cunoașterii în domeniul său de expertiză, Distincție pentru cercetare, Gala Excelenței în Cercetare, Univesitatea „Dunărea de Jos” din Galați, 77 ani de Excelență CDI-TT, 20 martie 2025

2. **Premiu de Excelență** se acordă colectivului de autori: Gabriela Stoloieru, **Silvia Fotea** pentru Articolul „The role of vitamina D in pediatric systemic lupus erythematosus- adouble pawn in the immune and microbial balance”. *Frontiers in Immunology*; ISSN: 1664-3224, WOS:001214603100001. (AIS:1,693), Categoria: Top Articole publicate în 2024, în reviste indexate Q1 în platforma Web of Science Clarivate Analytics Univesitatea „Dunărea de Jos” din Galați, 77 ani de Excelență CDI-TT, 20 martie 2025

Diplome de excelență CEREX Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați- 2023

1. Diplomă de excelență se acordă doamnei Conf. univ. dr. Silvia FOTEA pentru rezultate de excelență obținute în activitatea de cercetare în cadrul Universității „Dunărea de Jos” din Galați, CNFIS-FDI-2023-F-0171

2. Diplomă de excelență pentru articolul *The Disease with a Thousand Faces and the Human Microbiome-A Physiopathogenic Intercorrelation in Pediatric Practice*

Autori: Vasile Valeriu Lupu, Lăcrămioara Ionela Butnariu, **Silvia Fotea**, Ionela Daniela Morariu, Minerva Codruța Bădescu, Iuliana Magdalena Starcea, Delia Lidia Salaru, Alina Popp, Felicia Drăgan, Ancuta Lupu, Adriana Mocanu, Tatiana Chisnoiu, Alexandru Cosmin Pantazi and Elena Jechel în revista: *Nutrients* 2023, UDJG, CNFIS-FDI-2023-F-0171

3. Diplomă de excelență pentru articolul *The Footprint of Microbiome in Pediatric Asthma—A Complex Puzzle for a Balanced Development*

Autori: Ancuta Lupu, Elena Jechel, Cristina Maria Mihai, Elena Cristina Mitrofan, **Silvia Fotea**, Iuliana Magdalena Starcea, Ileana Ioniuc, Adriana Mocanu, Dragos Catalin Ghica, Alina Popp, Dragos Munteanu, Maria Oana Sasaran, Delia Lidia Salaru and Vasile Valeriu Lupu în revista: *Nutrients* 2023, UDJG, CNFIS-FDI-2023-F-0171

4. Diplomă de excelență pentru articolul *Connection between Celiac Disease and Systemic Lupus Erythematosus in Children—A Development Model of Autoimmune Diseases Starting from What We Inheritto What We Eat*,

Autori: Vasile Valeriu Lupu, Elena Jechel, Cristina Maria Mihai, Elena Cristina Mitrofan, Ancuta Lupu, Iuliana Magdalena Starcea, **Silvia Fotea**, Adriana Mocanu, Dragos Catalin Ghica , Costica Mitrofan, Dragos Munteanu, Delia Lidia Salaru, Ionela Daniela Morariu and Ileana Ioniuc, în revista: *Nutrients* 2023, UDJG, CNFIS-FDI-2023-F-0171

5. Diplomă de excelență pentru articolul *The Implication of the Gut Microbiome in Heart Failure*

Autori: Vasile Valeriu Lupu , Anca Adam Raileanu, Cristina Maria Mihai, Ionela Daniela Morariu, Ancuta Lupu, Iuliana Magdalena Starcea, Otilia Elena Frasinariu, Adriana Mocanu, Felicia Dragan and **Silvia Fotea**, în revista Cells, 2023, UDJG, CNFIS-FDI-2023-F-0171

Premii UEFISCDI 2022

1. *The Relationship between Anemia and Helicobacter Pylori Infection in Children*, Ancuta Lupu, Ingrith Crenguta Miron, Anca Lavinia Cianga, Andrei Tudor Cernomaz, Vasile Valeriu Lupu , Dragos Munteanu, Dragos Catalin Ghica, **Silvia Fotea** , Children, 2022;9(9):1324, eISSN : 2227-9067, WOS:000856313900001

<https://www.mdpi.com/2227-9067/9/9/1324>,

<file:///C:/Users/Silvia/Downloads/PRECISI2023Lista%20Cereri%20premiere%20articole%20publicate%202022aprobate%20cu%20incadrare%20buget-1.pdf>

2. *The Prevalence of Liver Cytolysis in Children with Helicobacter pylori Infection*, Children Ancuta Lupu, Ingrith Crenguta Miron, Anca Lavinia Cianga, Andrei Tudor Cernomaz, Vasile Valeriu Lupu, Cristina Gavrilovici, Iuliana Magdalena Stârcea, Elena Tarca, Dragos Catalin Ghica, **Silvia Fotea** , 2022; 9(10):1498, eISSN : 2227-9067, WOS:000872593400001,

<https://www.mdpi.com/2227-9067/9/10/1498>

<file:///C:/Users/Silvia/Downloads/PRECISI2023Lista%20Cereri%20premiere%20articole%20publicate%202022aprobate%20cu%20incadrare%20buget-1.pdf>

Premii UEFISCDI 2021

1. *Predictive Markers of Early Cardiovascular Impairment and Insulin Resistance in Obese Pediatric Patients*, Laura Mihaela Trandafir, Elena Cojocaru, Mihaela Moscalu, Maria Magdalena Leon Constantin, Ingrith Miron, Alexandra Mastaleru, Oana Teslariu, Madalina Elena Datcu, **Silvia Fotea**, Otilia Frasinariu, Diagnostics, 2021; 11(4):735,

<https://doi.org/10.3390/Diagnostics11040735>,

<https://uefiscdi.gov.ro/premierea-rezultatelor-cercetarii-articole>

2. *Prevalence of Antibiotic Resistance of ESKAPE Pathogens Over Five Years in an Infectious Diseases Hospital from South-East of Romania*, Manuela Arbune, Gabriela Gurau, Elena Niculet, Alina Viorica Iancu, Gabriela Lupasteanu, **Silvia Fotea**, Mihaela Camelia Vasile, Alin Laurentiu Tatu, Infect Drug Resist. Prevalence of Antibiotic 2021; 14:2369-2378 <https://doi.org/10.2147/IDR.S312231>,

<https://uefiscdi.gov.ro/premierea-rezultatelor-cercetarii-articole>

3. *Patient Satisfaction with Private Recovery Services and Importance of Physician Behavior during COVID Time*, Ecaterina Coman, Alexandru Diaconu, Luiza Mesesan Schmitz, Angela Repanovici, Mihaela Baritz , Claudiu Coman and **Silvia Fotea**, Healthcare 2021,9,928.,

<https://doi.org/10.3390/healthcare9080928> <https://www.mdpi.com/journal/healthcare>,

<https://uefiscdi.gov.ro/premierea-rezultatelor-cercetarii-articole>

Lucrări premiate

1. Mirela Matasaru, Livia Diana Moldovan (Stratila), Florin Cucos, Silvia Fotea, Disseminated intravascular coagulation in newborn from a teenage mother- case report, The 25th National Conference on Neonatology with International Participation, September 25th- 28th, 2025, Poiana Brasov, poster- Premiul II

2. Romanian Inventors Forum, Diploma **Premiul Special**, Florin Ionut Cucos, Livia Diana Stratila, **Silvia Fotea**, *The Impact of War on The Immune System: Strategies for Preventing*

Autoimmune Diseases in The Post- Conflict Period, The International Innovation and Scientific Research Exhibition- "Cadet INOVA'25", The "Nicolae Bălcescu" Land Forces Academy of Sibiu, Romania, 10-12 April 2025- oral paper

3. Exhibition – Conference ·Book Salon· Workshops, EUROINVENT European Exhibition of Creativity and Innovation Iasi – Romania **Special Award**, Florin Ionut Cucos, Livia Diana Stratila, **Silvia Fotea**, *The Impact of War on The Immune System: Strategies for Preventing Autoimmune Diseases in The Post- Conflict Period*, The International Innovation and Scientific Research Exhibition- "Cadet INOVA'25", The "Nicolae Bălcescu" Land Forces Academy of Sibiu, Romania, 10-12 April 2025- oral paper, www.euroinvent.org

4. Tehnical Sciences Academy of Romania Brasov Branch **Special Prize** "Prof. Ioan Curtu" Florin Ionut Cucos, Livia Diana Stratila, **Silvia Fotea**, *The Impact of War on The Immune System: Strategies for Preventing Autoimmune Diseases in The Post- Conflict Period*(The International Student Innovation and Scientific Research Exhibition- "Cadet INOVA'25", The "Nicolae Bălcescu" Land Forces Academy Sibiu, Romania, 10-12 April 2025 - oral paper,

5. Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie Nicolae Testemițanu din Republica Moldova **Diplomă de Excelență cu Medalie de Aur**, Florin Ionut Cucos, Livia Diana Stratila, **Silvia Fotea**, *The Impact of War on The Immune System: Strategies for Preventing Autoimmune Diseases in The Post- Conflict Period*(Dunarea de Jos University, Galați Romania),, The International Student Innovation and Scientific Research Exhibition- „Cadet INOVA'25”, 10-12 April 2025, Sibiu, Romania - oral paper,

6. Ciortea Diana-Andreea, Ursu Maria, **Fotea Silvia**, Aurel Nechita, *Aspecte practice legate de dozarea copeptinului la pacienții cu sindrom poliuro-polidipsic*, Congresul de Național de Pediatrie cu participare internațională Sinaia 2023- comunicare orală

7. Angheli Iulian- Daniel, Coordonator Conf. Univ. Dr. **Fotea Silvia**, *Capcană de diagnostic în Infecția acută virusul Epstein Barr la copil- prezentare de caz*, Congresul Național cu Participare Internațională pentru Studenți, Farmaciști, Rezidenți, Medici Dentiști, Asistenți Medicali și Generaliști, Tehnicienii Dentari și Moașe "GALMED", ediția a XIII-a, în perioada 24-26 noiembrie 2023- comunicare orală- Premiul I

8. Beatris Cela Stan, Eva-Maria Elkan, **Silvia Fotea**, Anamaria Ciubara, *Cum influențează infecțiile nosocomiale ale nou-născutului depresia postpartum a mamei?* Congres Național de Pediatrie cu participare internațională, 2021, Craiova –poster;

ALTE DIPLOME

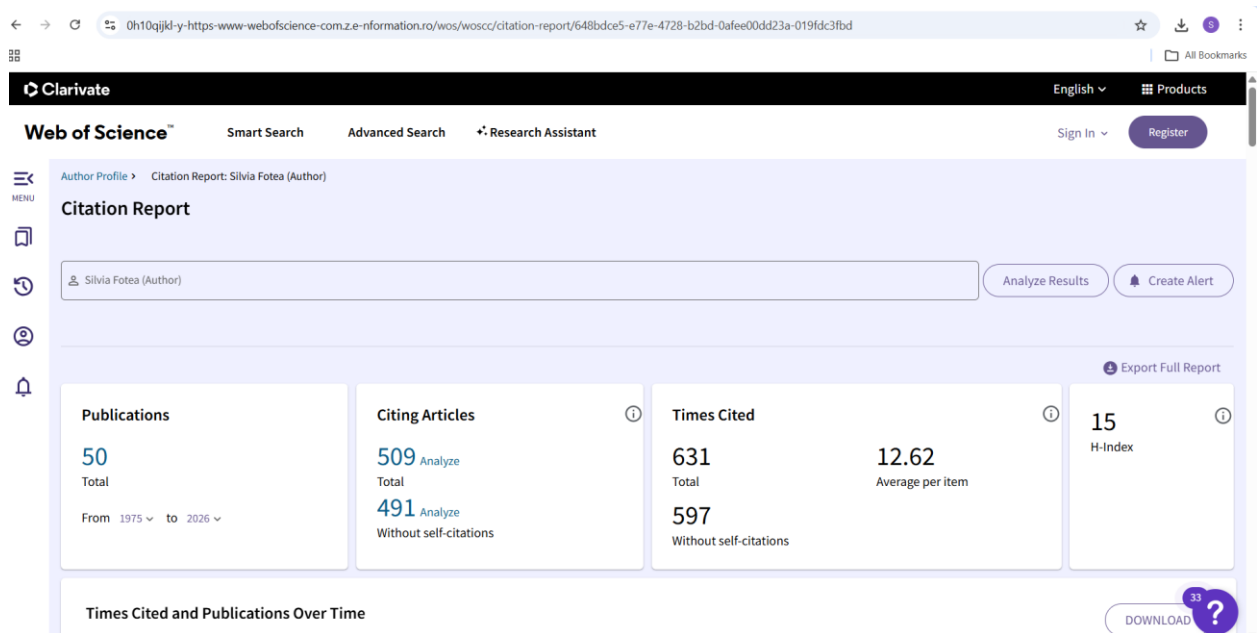
Diploma de excelență, Prof. Univ. habil.dr. Silvia Fotea, în calitate de lector al Conferinței Pediatru.ro, Galați, 10 Octombrie 2025

Diplomă de apreciere, **Silvia Fotea**, *Ziua internațională a femeilor și fetelor în știință*, Gala "GIRLS IN STEM", Ediția I, Galați, 11 februarie, 2025

Indice Web of Science IWS (2026) = 15

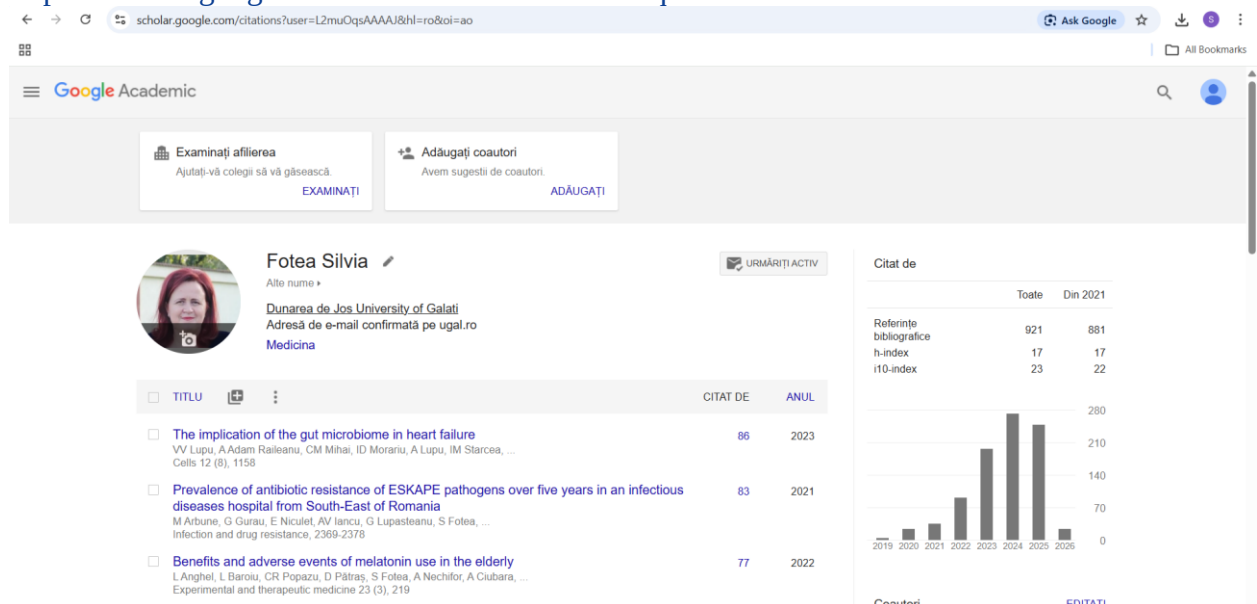
<https://0h10gijkl-y-https-www-webofscience-com.z.e-nformation.ro/wos/author/record/2174930>

Web of Science Researcher ID AAB-5212-2021



Indice Google Scholar – IGS (2026) =17

<https://scholar.google.com/citations?user=L2muOqsAAAAJ&hl=ro&oi=ao>



22.02.2026

Prof. univ. dr. habil. Fotea Silvia
Medic primar Pediatrie
Medic primar Neonatologie

