

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 Tudor Cernomaz 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. 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>

2. 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>

3. 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>

4. 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>

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 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>

6. **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>

7. 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>

8. 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>

9. 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>

10. 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>

11. 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>

12. 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>

13. 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>

14. 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>

15. 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>

16. 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>

17. 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>

18. 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. 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, 11749–1177, eISSN: 1467-3045, WOS:001364831600001, **IF(2024)=2.8, Category Quartile:Q3**

<https://doi.org/10.3390/cimb46110698>

2. 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>

3. 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>

4. 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>
5. 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>
6. 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>
7. 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>
8. 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>
9. 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>
10. 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%202021.pdf>
11. 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>

12. 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>

13. 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

14. 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: A case 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>

15. 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>

16. 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> .

17. 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 imagining 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., 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

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 (...); Baciú 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. Baciú 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. 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%202020.pdf>.
2. Alina Mariela Murgu, Geanina Irina Crişcov, Bogdan Savu, Ginel Baciú, **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>
3. 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>).
4. 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%202019.pdf>).
5. 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>.

6. 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>

7. **Silvia Ghimpu**, Laura Bozomitu, E. Cârdei, Doina Mihăilă, D. Boldurenu, D. Moraru, *Evidențierea Limfocitelor Intraepiteliale Prin Colorații Imunohistochemice La Copiii Cu Boală Celiacă*, Revista Medico-Chirurgicală Iași 2010; vol.114(nr.1):170-174.

8. **Silvia Ghimpu**, Laura Bozomitu, E. Cârdei, Carmen Oltean, M. Burlacu, Dana Anton, Laura Trandafir, Doina Mihăilă, D. Moraru, *Infecția cu Helicobacter Pylori la copiii cu boala celiaca*, Revista Medico-Chirurgicală Iași 2009;vol.113(nr.4):1093-1098.

9. **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.

10. **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.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 Octobree, 2024 Viena*- oral presentation

2. 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> https://www.ugal.ro/files/cercetare/2021/Publicatii_SCOPUS_2020.pdf Poster.

3. 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.

4.V. Stănescu, A.M. Pelin, S Gherghe, S. Hilohi, AM Bratu, **S. Fotea**, A. Nechita, G Baciuc, 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.mcscientificevents.eu/ecpm2018/>).Poster.

5. **Fotea Silvia**, Doina Mihaila (...); Baciú 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>.Poster.

6. Baciú 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> Poster.

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

1.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 Profesioniști Asociați din România cu participare internațională – 25-28 SEPTEMBRIE 2024 CRAIOVA- prezentare orală

2.**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 Acualității în Pediatrie cu participare internațională , Poiana Brașov 19-21 septembrie 2024- prezentare orală

3.**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

4. **Silvia Fotea**, Ginel Baciú, 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

5. 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

6. **Silvia Fotea**, Ginel Baciú, Alexandru - Paul Baciú, Carmen Baciú, Aurel Nechita, *ARTRITA REACTIVĂ POSTSTREPTOCOCICĂ LA COPIL- UPDATE* Conferința Națională de

Reumatologie Pediatrică cu participare internațională Iași , ediția a VII-a, 14-16 septembrie 2023- comunicare orală

7. 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 septembrie 2023- comunicare orală

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;

9. **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 2009, prezentare orală.

10. 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.

11. 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.

12. 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, G. Baci, Diana Andrea Ciortea, 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 Ieșene, ”N.N. Trifan”, Iași, 20-22 iunie 2024 – prezentare orală

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

3. Diana-Andreea Ciortea, 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

4. **S. Fotea**, D.A. Ciortea, 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 Ieșene,” N.N. Trifan”, 22-24 iunie 2023- comunicare orală
5. Maria Ursu, Diana Andreea Ciortea, 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
6. Diana-Andreea Ciortea, 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
7. **Silvia Fotea**, Moraru Iuliana, Victorita Stefanescu, Baroiu Liliana, Duceac Doina, Elkan Eva, Aurel Nechita, *Capcane in diagnosticul meningitei acute la copil*, Conferina Internatinala Medicala “Aspecte particulare etiopatogenice, diagnostic si terapeutica la copii si tineri”, 8-9 decembrie 2022, Galati, prezentare orală.
8. Elkan Eva, **Fotea Silvia**, Tovarnac Andreea, Alexandru Oana, Ciortea Andreea, Dragostin Miruna, Stan Cela, *Impactul crizelor existientiale asupra sanatatii copiilor si familiei*, Conferina Internatinala Medicala “Aspecte particulare etiopatogenice, diagnostic si terapeutica la copii si tineri”, 8-9 decembrie 2022, Galati, prezentare orală.
9. **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.
10. 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
11. 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.
12. **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.
13. **Silvia Fotea**, Geta Badiu, Victorita Stefanescu, Ginel Baci, Alina Mihaila Fecioru, Aexandru 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.
14. 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 L2601-6796, poster.

15. **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.
16. **Silvia Fotea**, Ginel Baciu, Michaela Dobre, Silvia Dinescu, Cojocaru Eva Maria, Victorița Ștefănescu, Aurel Nechita, *Hiperamoniemia Tranzitorie La Nou Născut*, Conferința Națională de Pediatrie, București 2017, poster.
17. **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.
18. **Silvia Fotea**, Ginel Baciu, Gabriela Gurău, Caliopsia Florea, Victorița Ștefănescu, Aurel Nechita, *Colonizare, Deficit Imun, Sepsis La Nou Născut*, Conferința Națională de Pediatrie, București 2016, poster.
19. Ginel Baciu, **Silvia Fotea**, Camelia Bușilă, Alina Fecioru, Elvira Duca, Aurel Nechita, *Refluxul Gastroesofagian La Nou Născut*, Congresul Național de Pediatrie, Timișoara 2015, poster.
20. **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.
21. 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.
22. **Silvia Fotea**, Gabriela Gurău, Aurel Nechita, Elena-Lăcrămioara Lisă, Iuliana-Petruța Moraru, Lăcrămioara Ilie, Diana-Andreea Ciortea, 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. **Silvia Fotea**, Geta Badiu, Victorita Ștefănescu, Ginel Baciu, Alina Mihaila Fecioru, Alexandru Grosu, Iuliana Petruța 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.
2. 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.
3. **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 volum de rezumate, 2009;24, prezentare orală.

4. 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.
5. 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.
6. 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.

Diplome de excelență CEREX UDJG 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%201Cereri%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%201Cereri%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**, Healthcare2021,9,928.,

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

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

Lucrări premiate

1. 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;

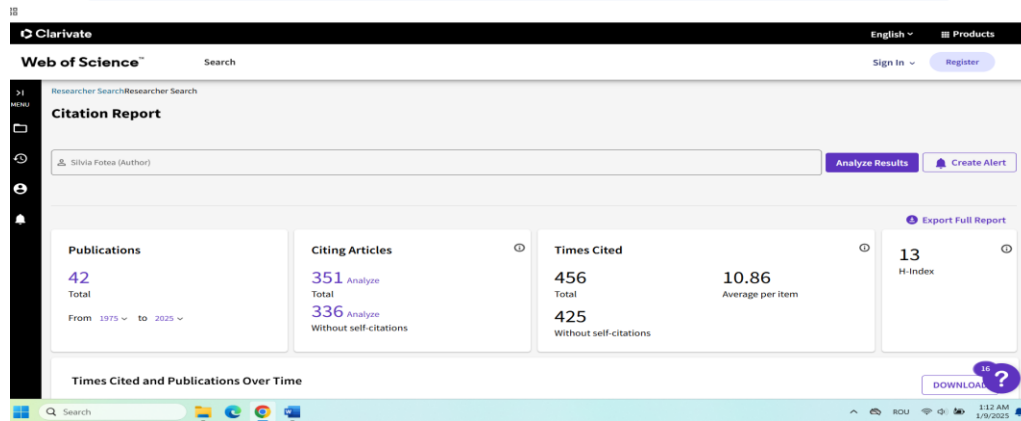
2. Ciortea Diana-Andreea, Ursu Maria, **Fotea Silvia**, Aurel Nechita, *Aspecte practice legate de dozarea copeptinului la pacienții cu sindrom poliuro-polidipsic*, Congresul de Național de Pediatrie cu participare internațională Sinaia 2023- comunicare orală

3. 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

Generalişti, Tehnicienii Dentari şi Moaşe "GALMED", ediţia a XIII-a, în perioada 24-26 noiembrie2023- comunicare orală- Premiul I

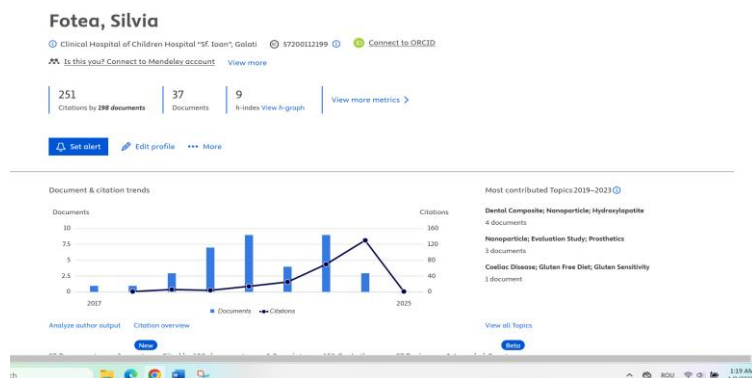
Indice Web of Science IWS (2025) = 13

<https://0h10qvh75-y-https-www-webofscience-com.z.e-nformation.ro/wos/woscc/citation-report/1fa84918-c238-4631-9e44-10c7b7756eca-0141875d1d>



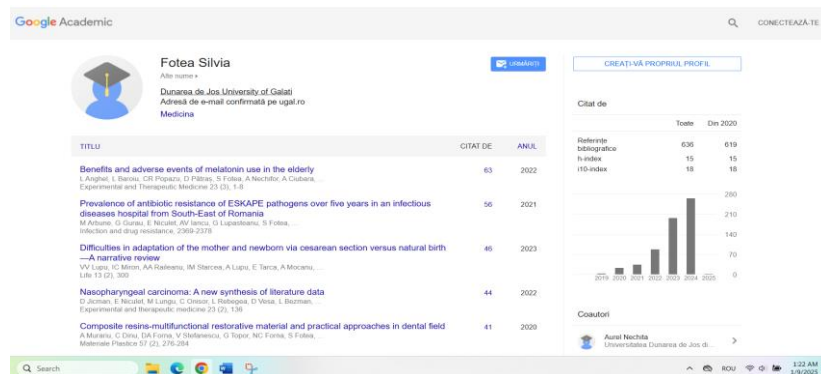
Indice Scopus – IS (2025) =9

<https://0h109vh7m-y-https-www-scopus-com.z.e-nformation.ro/authid/detail.uri?authorId=57200112199>



Indice Google Scholar – IGS (2025) =15

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



10.01.2025

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

