

INFORMAȚII PERSONALE **Stavăr-Matei Loredana**





Sexul Feminin 

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ
UNIVERSITARĂ

Februarie 2019 – Februarie 2025	Asistent doctor / asistent doctorand Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, https://www.ugal.ro Facultatea de Medicină și Farmacie, Str. Alexandru Ioan Cuza nr 35, 800010, Galați, România, Tel.: (+40) 336 130 217 E-mail: secretar.med@ugal.ro ▪ Disciplina: Pediatrie ▪ Departamentul Clinic Medical Tipul sau sectorul de activitate Învățământ / Sănătate, medicină / asistentă medicală generală
2025-2026	Curs postuniversitar de Formare psihopedagogică Nivel I, Departamentul pentru pregătirea personalului didactic (DPPD)-absolvit Nivel II, Departamentul pentru pregătirea personalului didactic (DPPD)- absolvit Universitatea " Dunărea de Jos" din Galați
2022	Curs Managementul referințelor bibliografice În cadrul Departamentului de formare continuă și transfer tehnologic, Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați (UDJG)

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ
MEDICALĂ

2025	Doctor în Medicină Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Domeniul Medicină Conducător doctorat Prof.Univ.Dr. Nechita Aurel Titlul tezei de doctorat: „ Rolul imunizării active în infecțiile invazive cu streptococcus pneumoniae- aspecte privind prognosticul și evoluția la copil Ordinul Nr. 4730 din 06.10.2025
Ianuarie 2020 – Prezent	Medic specialist Pediatru Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii „Sf. Ioan”, Galați, Str. Ghe. Asachi nr.2, secretariat@spcopgalati.ro Activități și responsabilități ce derivă din competențele profesionale dobândite Tipul sau sectorul de activitate Sănătate

Ianuarie 2015 – decembrie 2019	Medic rezident Pediatru
	Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii „Sf. Ioan”, Galați, Str. Ghe. Asachi nr.2, secretariat@spcopgalati.ro
	Activități și responsabilități ce derivă din competențele profesionale dobândite
	Tipul sau sectorul de activitate Sănătate

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Sept -2014	Diplomă licență	Nivelul EQF 7
	Universitatea Dunarea de Jos, Galați, Romania Facultatea de Medicina și Farmacie, Galați Domeniul Sănătate, Specializarea Medicină	
2004-2008	Diplomă de absolvire liceu Liceul Teoretic „Emil Racoviță” ,Galați Profil Real, Specializarea Științe ale naturii	

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Romana

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleza	A1	A1	A1	A1	A1
Franceza	A2	A2	A2	A2	A2

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimental
Cadru european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare ▪ Spirit de echipă, comunicare și colaborare: am experiența muncii în echipă prin activitatea didactică, de asistență medicală și de cercetare științifică pe care o desfășor în cadrul activității profesionale zilnice

Competențe informatice O bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office™

Pemis de conducere C, D, E

INFORMATII SUPLIMENTARE

Afilieri	Membru în organizațiile profesionale: • CM – Colegiul Medicilor
Publicații	• Anexa 1

ANEXA 1 – LISTA PUBLICAȚIILOR

Articole publicate în reviste indexate ISI

1. **Stavăr-Matei L**, Nechita A, Nechita LC, Daineanu MP, Mihailov OM. Risk factors for respiratory infections în a group of pediatric patients. ELECTRON J GEN MED. 2024;21(5):em603. <https://doi.org/10.29333/ejgm/14936> **IF : 2.1**. Indexata: Web of Science-ESCI (from 2015 to now),Scopus (from 2005 to now), ROAD, CINAHL, EBSCO-Academic Research Complete, EBSCO-Academic Research Alumni Edition, EMBASE, CAB Abstract, Library Ru,Bioline International, Scilit,Chemical Abstracts Service, Academic Search Complete, Crossref,Google Scholar.
2. **Stavăr-Matei L**, Mihailov OM, Crestez AM, Alexandru AM, Popescu CM, Nechita A. Efficient Method for Rapid Diagnosis of Streptococcal Pneumoniae in the Context of Co-Infection în Children-Case Report. Pediatric Health Med Ther. 2024;15:273-278 <https://doi.org/10.2147/PHMT.S467351> **IF: 2.1 (2023)**. Indexata: PubMed and PubMed Central (Pediatric Health Med Ther), Embase, from 2018 , Directory of Open Access Journals (DOAJ), The Open Access Initiative (OAster) ,Emerging Sources Citation Index (ESCI)
3. **Stavăr-Matei L**, Mihailov OM, Nechita A, Crestez AM, Tocu G. Impact of COVID-19 on Pneumococcal Acute Otitis Media, Antibiotic Resistance, and Vaccination in Children. Infection and Drug Resistance. ISSN:1178-6973 . **2.9 ((Q2) 2023)** Impact Factor , **PubMed and PubMed Central (Infect Drug Resist)**,Scopus, from 2009, Embase, from 2009, Directory of Open Access Journals (DOAJ)The Open Access Initiative (OAster) <https://doi.org/10.2147/IDR.S496057>
4. Mihailov, O. M., Ciubară, A., Luțenco, V., Țocu, G., **Stavăr Matei, L.**, & Mihailov, R. (2024). Clinical Strategies for Identifying Pediatric Patients with Tuberculosis at Risk of Developing Depressive Disorders. *Clinics and Practice*, 14(6), 2385-2409.<https://doi.org/10.3390/clinpract14060187>
5. Mihailov, O. M., **Stavar Matei, L.**, Tocu, G., Ciubara, A., & Mihailov, R. (2025). Risk Factors for the Occurrence of Depressive Disorders in Pediatric Patients With Tuberculosis. *Pediatric Health, Medicine and Therapeutics*, 16, 13–33. <https://doi.org/10.2147/PHMT.S495914>
6. Mihailov, O., **Matei, L.**, Ciubara, A. B., Dragostin, M., Mihailov, R., & Ciubara, A. (2021). The Evolution of Depressive Disorders in Children with History of Tuberculosis (Clinical Study in the Context of COVID-19 Pandemic in Romania). *BRAIN. Broad Research in Artificial*

7. George Tocu , Elena Lăcrămioara Lisă , Dana Tutunaru , Raul Mihailov , Cristina Serban , Valerii Lutenco , Florentin Dimofte , Mădălin Guliciuc , Iulia Chiscop , Bogdan Ioan Ștefănescu , Elena Niculeț, Gabriela Gurău , Sorin Ion Berbece , Oana Mariana Mihailov ,* and **Loredana Stavăr Matei** . The Potential of Artificial Intelligence in the Diagnosis and Prognosis of Sepsis: A Narrative Review. *Diagnostics*. MDPI. *Diagnostics* **2025**, 15(17), 2169; <https://doi.org/10.3390/diagnostics15172169>
8. **Stavăr-Matei L**, Nechita A, Nechita L-C, Țocu G. The relationship between psycho-emotional and behavioral disorders and invasive pneumococcal infection with direct impact on children and parents. *Electron J Gen Med*. 2025;22(5):em680. <https://doi.org/10.29333/ejgm/16735>
9. Țocu, G., Ștefănescu, B. I., **Stavăr Matei, L.**, & Țocu, L. (2025). Phagocyte NADPH Oxidase NOX2-Derived Reactive Oxygen Species in Antimicrobial Defense: Mechanisms, Regulation, and Therapeutic Potential-A Narrative Review. *Antioxidants* (Basel, Switzerland), 15(1), 55. <https://doi.org/10.3390/antiox15010055>
10. Țocu, G., Mihailov, R., Luțenco, V., Dimofte, F., Ștefănescu, B. I., Niculeț, E., ... **Stavăr Matei, L.** (2026). A Novel Composite Bioscore Integrating Biomarkers, Clinical Scores, and Comorbidity Indices for Prognostic Stratification in Sepsis. *Journal of Inflammation Research*, 19. <https://doi.org/10.2147/JIR.S579172>
11. Mihailov OM, **Stavăr Matei L**, Țocu G, Luțenco V, Popovici CG, Mihailov R. Depressive Symptoms in Pediatric Tuberculosis: A Retrospective Two-Time-Point Observational Study. *Diseases*. 2026; 14(5):157. <https://doi.org/10.3390/diseases14050157>
12. Guliciuc M, Luțenco V, Șerban C, Mihailov R, Ștefănescu BI, Berbece S, Constantin GB, Voicu D, **Matei Stavăr L**, Niculeț E, Dimofte F, Mihailov OM, Iacobescu P, Țocu G. Voluminous mesenteric desmoid tumor with superior mesenteric vein reconstruction: A case report. *Electron J Gen Med*. 2026;23(2):em721. <https://doi.org/10.29333/ejgm/18080>
13. Țocu G, Ștefănescu BI, Țocu L, Dimofte F, Luțenco V, **Stavăr Matei L**, Dănilă MD, Marin MC, Matei MN, Mihailov OM, et al. Dopamine-Derived Oxidative Stress in Attention-Deficit/Hyperactivity Disorder: A Narrative Review of Molecular Mechanisms, Neural Circuitry, and Therapeutic Implications. *Antioxidants*. 2026; 15(5):613. <https://doi.org/10.3390/antiox15050613>
14. Țocu, G., Ștefănescu, B. I., Țocu, L., Dimofte, F., Luțenco, V., Mihailov, O. M., Mihailov, R., & **Stavăr Matei, L.** (2026). Clinical Performance of BIO-S and BIO-SC Composite Bioscores for 28-Day Mortality Stratification in Adults with Sepsis and Septic Shock. *Biomedicines*, 14(6), 1271. <https://doi.org/10.3390/biomedicines14061271>
15. Dănilă, M. D., Țocu, L., Ștefănescu, B. I., Dimofte, F., Luțenco, V., **Stavăr Matei, L.**, Berbece, S. I., Chiscop, I., Matei, M. N., Iacobescu, P., Savastre, V. R., & Țocu, G. (2026). Nonoperative Management of Pediatric Liver Injury: Current Evidence, Clinical Indications, and Outcomes. *Medicina*, 62(6), 1088. <https://doi.org/10.3390/medicina62061088>

16. **Stavăr-Matei, L.,** Țocu, L., Nechita, A., Nechita, L. C., Mihailov, O. M., Dimofte, F., & Țocu, G. (2026). Pneumococcal Detection and Bacterial Co-Detection in Children After COVID-19: A Two-Year Multiplex PCR Study. *Biomedicines*, 14(6), 1381. <https://doi.org/10.3390/biomedicines14061381>

Articole publicate in reviste indexate BDI

1. **Stavăr-Matei Loredana**, et al. Implications and Correlations of Invasive Infections Determined by *Streptococcus Pneumoniae* to Children in the Context of SARS-CoV-2 Infection. *ECMicrobiology*, 2022, 18:97-101. <https://ecronicon.net/assets/ecmi/pdf/ECMI-18-01200.pdf>
2. **Loredana Matei**, Aurel Nechita, Irina Profir, Mihailov Oana Mariana, Anisoara Munteanu, *Study on the Antibiotic Resistance of Streptococcus pneumoniae Strains Present in the Pediatric Population*, Acta Scientific Paediatrics, 2021;(4):08-12, ISSN: 2581-883X, IF=0.695, <https://actascientific.com/ASPE/ASPE-04-0401.php>
3. Doaga Alexandra Mihaela, Nechita Aurel, Moraru Iuliana Petruta, Barbu Raisa Eloise, Mehedinti Roxana, Musat Carmina Liana, **Matei Loredana** -Specifics of the onset Sars Cov-2 infection in hospitalized pediatric patients-- ANALELE UNIVERSITĂȚII "DUNĂREA DE JOS" GALAȚI, MEDICINĂ FASCICULA XVII, no.2, 2020;31-35(www.medugal.ro)
4. Oana Mariana Mihailov, Aurel Nechita, Mihailov Raul, **Loredana Matei**, Anamaria Ciubara, *The Association Between Tuberculosis and Depressive Disorders in Children Ages 7-18 from Galati Country in 2018-2019*, Analele Universitatii „Dunarea de Jos” Galati, Fascicula XVII, Medicina, 2019;2:17-22, ISSN 1583-2074, (www.medugal.ro).
5. Roxana Elena Bogdan Goroftei, Elena Ariela Banu, Eva Maria Elkan, **Loredana Matei**, Dragomir Liliana, Aurel Nechita. Descriptive study on pediatric polytrauma deaths. Analele Universitatii "Dunărea de Jos" din Galați, Fascicula XVII, Medicina. 2018;1:5-9. ISSN-L:1583-2074. ISSN:2344-4428. <http://medugal.ro/>
6. Munteanu Anisoara, Aurel Nechita, Liliana Dragomir, **Matei Loredana**, Miruna Dragostin, Cristina Mihaela Popescu, Andreea Ecaterina Preoteasa. Type I neurofibromatosis and optic nerve glioma in the child. Analele Universitatii "Dunărea de Jos" din Galați, Fascicula XVII, Medicina. 2018;1:19-20. ISSN-L:1583-2074. ISSN:2344-4428. <http://medugal.ro/>
7. **Loredana Matei**, Miruna Dragostin, Anisoara Munteanu, Andreea Ecaterina Preoteasa, George Tocu, Bogdan Goroftei Roxana Elena, Aurel Nechita. Actualities and particularities of pediatric sepsis. Analele Universitatii "Dunărea de Jos" din Galați, Fascicula XVII, Medicina. 2018;1:25-26. ISSN-L:1583-2074. ISSN:2344-4428. <http://medugal.ro/>
8. Tocu George, Serban Cristina, Gheorghe Veronica, Manole Corina, **Matei Loredana**, Dragostin Miruna-Patricia, Firescu Dorel. Laboratory diagnosis of multiple myeloma - case report. Analele Universitatii "Dunărea de Jos" din Galați, Fascicula XVII, Medicina. 2018;1:39-42. ISSN-L:1583-2074. ISSN:2344-4428. <http://medugal.ro/>
9. Tocu George, Serban Cristina, Mihailov Oana, **Matei Loredana**, Manole Corina, Filip Iulia, Firescu Dorel. Waldenström macroglobulinemia in one patient with hepatitis C – a case report. Analele Universitatii "Dunărea de Jos" din Galați, Fascicula XVII, Medicina. 2018;2:5-8. ISSN-L:1583-2074. ISSN:2344-4428. <http://medugal.ro/>
10. Dragostin Miruna-Patricia, **Matei Loredana**, Preoteasa Ecaterina Andreea, Munteanu Anisoara, Elkan Eva Maria, Tocu George, Nechita Aurel. Diagnostic pitfalls in hydrocephalus-a case report.

Analele Universitatii "Dunărea de Jos" din Galați, Fascicula XVII, Medicina. 2018;2:9-12. ISSN-L:1583-2074. ISSN:2344-4428. <http://medugal.ro/>

11. Preoteasa Ecaterina-Andreea, Dragostin Miruna-Patricia, **Matei Loredana**, Popescu Cristina, Nechita Aurel. Tetralogy of fallot - congenital heart malformation in the plurimalformative context. Analele Universitatii "Dunărea de Jos" din Galați, Fascicula XVII, Medicina. 2018;2:61-64. ISSN-L:1583-2074. ISSN:2344-4428. <http://medugal.ro/>

Lucrări prezentate la conferințe indexate ISI/ Clarivate Analitics Proceedings sau IEEE Proceedings

1. Profir Irina, Aurel Nechita, Moraru Iuliana, **Matei Loredana**, Neagu Anca-Iulia, Mihaila Fecioru Alina, Neonatal severe Sepsis and Septic Shock, Proceedings of the annual days of the National Institute for Mother and Child Health „Alessandrescu-Rusescu” -21-23 Noiembrie 2019, Bucuresti, Editors Gabriel Banceanu, Oana Toader, Nicolae Suciu, Filodiritto Editore-proceedings, 247-249, ISBN 978-88-85813-86-1.

Lucrări prezentate la conferințe neindexate

1. Alexandru Anamaria-Madalian, Calin Alina Mihaela, **Stavar-Matei Loredana**, The importance of glucocorticoid therapy in premature birth, Tenth edition of the Scientific Conference of the Doctoral School of Dunarea de Jos University, Galati, 9-10 June 2022.
2. Profir Irina, Aurel Nechita, **Matei Loredana**, Influenza infections dropped during the COVID-19 Pandemic -Scientific Conference of Doctoral Schools SCDS-UDJG - Perspectives and challenges in doctoral research -9th Edition, "Dunarea de Jos" University of Galati, 10-11 of June 2021
3. Alexandra Mihaela Doaga, **Loredana Matei**, Miruna Patricia Dragostin, Diana Andreea Ciortea, Aurel Nechita Specifics of confirmed SARS-COV2 infection in children under one year, Scientific Conference of Doctoral Schools SCDS-UDJG - Perspectives and challenges in doctoral research -9th Edition, "Dunarea de Jos" University of Galati, 10-11 of June 2021
4. Eva-Maria Elkan, Carmen Niculescu, Ana-Maria Papuc, Aurel Nechita, Ariela Elena Banu, Roxana Elena Bogdan Goroftei, Simona Mitincu, **Loredana Matei**, Silvia Fotea, COVID 19 și prevenția fenomenelor vasculare secundare la copii COVID 19 and the prevention of the secundar vascular events in children Galați-AL XXI-LEA CONGRES SNPCAR ȘI A 43-A CONFERINȚĂ NAȚIONALĂ DE NEUROLOGIE - PSIHIATRIE A COPILULUI ȘI ADOLESCENTULUI ȘI PROFESIUNI ASOCIATE DIN ROMANIA CU PARTICIPARE INTERNAȚIONALĂ 22-25 SEPTEMBRIE 2021
5. **Loredana Matei**, Aurel Nechita, Miruna-Patricia Dragostin, Anisoara Munteanu, Alexandra-Mihaela Doaga, Irina Profir, Impact of pneumococcal vaccination on otitis media in children, Scientific Conference of Doctoral Schools SCDS-UDJG - Perspectives and challenges in doctoral research 9th Edition, "Dunarea de Jos" University of Galati, 10-11 of June 2021
6. **Loredana Matei**, Aurel Nechita, Anisoara Munteanu, Irina Profir, The importance of pneumococcal vaccination among children Scientific Conference of Doctoral Schools SCDS-UDJG Perspectives and challenges in doctoral research 8th Edition, "Dunarea de Jos" University of Galati, 18-19 of June 2020

7. Oana Mihailov, Aurel Nechita, **Loredana Matei**, Anamaria Ciubara, *Depressive Disorders in Family of Children with Tuberculosis Psycho Vulnerability Factor - case presentation*, Scientific Conference of Doctoral Schools SCDS-UDJG Perspectives and challenges in doctoral research 8 th Edition,, Dunarea de Jos,, University of Galati, 18-19 Iunie 2020.
8. Oana Mihailov, Aurel Nechita, **Loredana Matei**, Anamaria Ciubara, *It is Possible for a Children Children with Tuberculosis to Suffer from Depression*, Scientific Conference of Doctoral Schools SCDS-UDJG Perspectives and challenges in doctoral research 8 th Edition,, Dunarea de Jos,, University of Galati, 18-19 Iunie 2020.
9. Oana Mihailov, Aurel Nechita, **Loredana Matei**, Anamaria Ciubara, *Tuberculosis cause of Depressive Disorder in children - case report*, Scientific Conference of Doctoral Schools SCDS-UDJG Perspectives and challenges in doctoral research 7 th Edition,, Dunarea de Jos,, University of Galati, 13-14 Iunie 2019.

Data

Semnătura

