

Aida-Isabela Adamescu

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Carol Davila University of Medicine and Pharmacy – Bucharest, România

Localitatea: Bucharest | **Țara:** România

Asistent universitar-Disciplina Fiziopatologie si Imunologie

[01/10/2021 – În curs]

Pregatirea si sustinerea de lucrari practice pentru studenti- Fiziopatologie si Imunologie
Pregatirea de materiale de studiu/carti
Indrumare lucrari de licenta/dizertatie
Membru in comisiile de evaluare pentru admiterea in programul de doctorat UMFCD
Membru in comisia de evaluare pentru posturile vacante- asistent universitar
Participarea supraveghere, corectare- examene de admitere si rezidentiat

Spitalul Clinic de Urgenta Bucuresti – Bucuresti, România

Localitatea: Bucuresti | **Țara:** România

Medic Rezident

[01/01/2022 – În curs]

Medic rezident-Boli Infectioase- Institutul National de Boli Infectioase "Prof.Dr.Matei Bals", Bucuresti

MediClin Herzzentrum – Coswig, Hanau, Germania

Localitatea: Coswig, Hanau | **Țara:** Germania

Hospitantin Kardiologie

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

Student Doctorand- Domeniul Medicina- Fiziopatologie
Universitatea de Medicina si Farmacie "Carol Davila" [01/10/2021 – În curs]

Adresă: Eroilor , 925150 Bucuresti (România) | **Site de internet:** umfcd.ro

Approbation als Ärztin
[2020]

Localitatea: Berlin | **Țara:** Germania

Doctor Medic- Domeniul Medicina
Universitatea de Medicina si Farmacie ''Carol Davila'' [01/10/2013 – 23/09/2019]

Adresă: Facultatea de Medicina Generala, Bucuresti (România)

Diploma de Bacalaureat
Liceul Teoretic "Carol 1"- Matematica-informatica, intensiv engleza [15/09/2009 – 15/06/2013]

Localitatea: Fetesti

Matematica-Informatica, Intensiv Engleza

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): română

Altă limbă (Alte limbi):

German- Fachsprachprufung Niveau C1, Goethe Zertifikat B2

COMPREHENSIUNE ORALĂ C1 **CITIT** C1 **SCRIS** C1

EXPRIMARE SCRISĂ C1 **CONVERSAȚIE** C1

Engleza- Cambridge Certificate of Advanced English

COMPREHENSIUNE ORALĂ C1 **CITIT** C1 **SCRIS** C1

EXPRIMARE SCRISĂ C1 **CONVERSAȚIE** C1

Franceză

COMPREHENSIUNE ORALĂ B1 **CITIT** B1 **SCRIS** B1

EXPRIMARE SCRISĂ B1 **CONVERSAȚIE** B1

Spaniola

COMPREHENSIUNE ORALĂ A2 **CITIT** A2 **SCRIS** A2

EXPRIMARE SCRISĂ A2 **CONVERSAȚIE** A2

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

COMPETENȚE

Certificat European ECDL Complet

PUBLICAȚII

[2025]

The role of IL-6 and IL-1 in COVID-19 disease progesson: the impact of gender-based differences, BMI variability and co-medications

Volum, număr, pagini: vol 73, nr.2, pag. 308-316

A.I.Adamescu, C. Tiliscan, L. M. Stratan, N. Mihai, O.A. Ganea, V. D. Miron, S. Ciobanu, V.Arama, Ș. S. Arama

Link: https://doi.org/10.31925/farmacia.2025.2.6

[2025]

Decoding Inflammation: The Role of Neutrophil-to-Lymphocyte Ratio and Platelet-to-Lymphocyte Ratio in Predicting Critical Outcomes in COVID-19 Patients

Adamescu, A.-I.; Tilișcan, C.; Stratan, L.M.; Mihai, N.; Ganea, O.-A.; Ciobanu, S.; Marinescu, A.G.; Aramă, V.; Aramă, Ș.S. Medicina 2025, 61, 634.

[2025]

Novel Insights into CKMB, Myoglobin, and Troponin I Levels as Predictors of COVID-19 Severity and Hospitalization Outcomes

Adamescu AI, Tilișcan C, Stratan LM, Mihai N, Ganea OA, Ciobanu S, Marinescu AG, Aramă V, Aramă ȘS. Biomedicines. 2025 Mar 10;13(3):672.

[2025]

Clinical and Laboratory Findings of Measles in Hospitalized Adolescents and Adults in Romania: A Retrospective Study

D.G. Neagu, D. V. Mangaloiu, V. Molagic, C. Tiliscan, L. M. Stratan, I. D. Staicu, A. I. Adamescu, S. S. Arama, V. Arama, Open Forum Infectious Diseases, Volume 12, Issue Supplement_1, February 2025

[2024]

Risk of Hepatitis B Virus Reactivation in COVID-19 Patients Receiving Immunosuppressive Treatment: A Prospective Study

Mihai N, Olariu MC, Ganea OA, Adamescu AI, Molagic V, Aramă ȘS, Tilișcan C, Aramă V.. J Clin Med. 2024 Oct 10;13(20):6032.

[2024]

COVID-19 and influenza -role of haematological parameters in assessing disease severity

Denumirea publicației/conferinței: CMI Communications 1 (2024) 100013

A.I. Adamescu , C. Tiliscan, O.A. Ganea, S. Ciobanu, D. Mangaloiu, S.S. Arama, V. Arama

[2023]

Carbapenemase-producing uropathogens in real life: epidemiology and treatment at a County Emergency Hospital from Eastern Romania

Aurel Rusu, Catalin Tiliscan, Aida-Isabela Adamescu, Oana-Alexandra Ganea, Victoria Arama, Stefan Sorin Arama, Stefan Alexandru Rascu, Viorel Jinga

[2023]

Management of the febrile neutropenic patient in 2023

Oana-Alexandra Ganea, Aida-Isabela Adamescu, Catalin Tiliscan, Victoria Arama

D.M.Mangaloiu , I.D.Staicu, A.R.Negru, V.Molagic, C. Tiliscan, A.I. Adamescu, O.A. Ganea, L.M. Stratan, N. Mihai, S. S. Arama, V. Arama

[2023]

Management of infectious endocarditis from the perspective of the Infectious Diseases specialist – a 2023 update

O.A. Ganea, A.I. Adamescu, C. Tiliscan, V. Molagic, A.R. Negru, A. Saran, L.M. Stratan, D.V. Mangaloiu, N. Mihai, S.S. Arama, V. Arama

[2018]

Paraffin embedded tissues: sterile or contaminated material?

Mirna Duarte Barros, Bianca Maria Liquidato, ***Aida-Isabela Adamescu***, Alessandra Isabela Navarini, Marcelo Jenne Mimisa, Sao Paolo, Brazilia

[2014]

HBV reactivation under immunosuppressive treatment-a case series

Mihaela Rădulescu, Anca-Ruxandra Negru, Cristina Popescu, Violeta Molagic,Daniela Munteanu, Raluca Mihăilescu,Cătălin Tilișcan, Alina Lobodan, Irina Lăpădat, Smaranda Gliga, Georgiana Jugănaru,***Aida Adamescu,*** Victoria Aramă, BMC Infect Dis. 2014; 14(Suppl 7): O11.
Publicat online 2014 Oct 15. doi: 10.1186/1471-2334-14-S7-O11

REȚELE ȘI AFILIERI

[01/09/2024 – În curs] Arlington, Virginia, SUA

Membru- Infectious Diseases Society of America (IDSA)

[26/08/2024 – În curs]

Membru în Colegiul Medicilor București

[10/11/2022 – În curs] Basel, Elvetia

Membru-European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ESCMID)

PROIECTE

[02/02/2022 – 31/08/2023]

Strengthening the institutional capacity for the control of hospital infections and the management of antibiotic consumption in Romania

[2016]

Research Grant- SCORE- Morfopathology and Microbiology Dep. , Santa Casa de Sao Paolo University, Sao Paolo Brasil

[2015]

NASA Ames Reasearch Center, Mountain View, California, SUA

[2015]

PascaLab Neurscience, Stanford Medical School, California, SUA

[2014]

BIMUN SINUB/e.V. Human Rights Council, Cultural Conflicts- building bridges through diplomacy, Natiunile Unite, Bonn, Germania

[2014]

Proiectul PerfMed- First steps in Urology, Clinical Institute Fundeni, Bucharest, Romania

VOLUNTARIAT

Bucuresti

Echipa de organizare- Zilele Științifice ale Institutului Național de Boli Infecțioase “Prof. Dr. Matei Balș” 20-23 noiembrie 2024

Bucuresti

Echipa de organizare- Forumul tinerilor infectionisti 20-21 septembrie 2024

Bucuresti

Echipa de organizare- Zilele Științifice ale Institutului Național de Boli Infecțioase “Prof. Dr. Matei Balș” 14-17 Septembrie 2023

[2014 – 2017]

Scientific Organization of Medical Students - SOMS

[2014 – 2018]

Medical Students Society of Bucharest-SSMB, Bucharest, Romania

[2014 – 2016]

Anti-AIDS Society, ARAS, Bucharest, Romania

LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE PREZENTATE ÎN CADRUL UNOR CONGRESE ȘI CONFERINȚE NAȚIONALE ȘI INTERNAȚIONALE

Caracteristici epidemiologice, demografice și clinice ale cazurilor de rujeolă în Romania- sezonul 2024.

[2024] Prezentare orală prezentată în cadrul congresului "Zilele Științifice ale Institutului Național de Boli Infecțioase “Prof. Dr. Matei Balș” 20-23 noiembrie

A. Adamescu, C. Tilișcan, V. Molagic, D. Neagu, V. D. Miron, I. Staicu, L. Stratan, A. Streinu-Cercel, A.G. Marinescu, C. Apostolescu, D. Pițigoi, S. Paraschiv, Ș. S. Arama, V. Aramă

Caracteristicile clinico-epidemiologice ale Herpesului Zoster în era post-COVID-19.

[2024] Prezentare orală prezentată în cadrul congresului "Zilele Științifice ale Institutului Național de Boli Infecțioase “Prof. Dr. Matei Balș” 20-23 noiembrie

P. A. Ivascu, D.G. Neagu, A. Fluerătoru, M. Mîndru, V. Molagic, C. Tilișcan, L. Stratan, A.I. Adamescu, V. Aramă

Rolul unor markeri inflamatori în infecția cu SARS-CoV-2 – studiu retrospectiv

[2024] Prezentare orala în cadrul Forumului Tinerilor Infecționiști, 27-29 septembrie, București

A. I. Adamescu, C. Tilișcan, S. Ciobanu, D. Neagu, A. Gelal, O.A. Ganea, N. Mihai, Ș.S. Aramă, V. Aramă

Corelația dintre valoarea MDW și complicațiile rujeolei la adulți

[2024] Prezentare orala în cadrul Forumului Tinerilor Infecționiști, 20-21 septembrie, București

D.G. Neagu, V. Molagic, A.I. Adamescu, V. Aramă

HHV-6 -un rol încă neclar în infecțiile SNC la pacienții imunocompetenți HHV-6 still has an Uncertain Role in CNS Infections in Immunocompetent Patients

[2024] Prezentare orala- Simpozion "Academician Nicolae Cajal" 28-29 martie 2024

O.A. Ganea , C. Tilișcan, V. Molagic, A.I. Adamescu, N. Mihai, Ș. S. Aramă, S. Ruță, V. Arama

A closer look to XDR/MDR k. pneumoniae and the impact in AMR in Romania

[2024] Prezentare orală în cadrul Confetinței Naționale de Patologie Infecțioasă 27-29 iunie, Iasi.

A.I, Adamescu, C. Tiliscan, Ș.E. Burlacu, A.E. Boscodeală, A.C. Soare, O.A. Ganea, I. Ciuperca, S.S. Aramă, V.Aramă

XDR infections on the rise – what options do we still have?

[2024] Prezentare orală în cadrul Conferinței Naționale de Patologie Infecțioasă, 27-29 iunie, Iași

O.A. Ganea, C. Tilișcan, V. Molagic, A.I. Adamescu, N. Mihai, Ș.S. Aramă, V. Aramă

Raportul neutrofile/limfocite- rol în aprecierea severității infecției gripale la pacienții spitalizați

[2023] Premiul I- Prezentare orală în cadrul Forumului Tinerilor Medici Infecționiști, București

Platelet to lymphocyte ratio (PLR) as a tool for determining the severity of SARS-CoV-2 infection among hospitalized patients,

[2023] Prezentare orală prezentată în cadrul Conferinței Naționale de Boli Infecțioase, Timișoara. Abstract publicat în volumul de abstracte al Congresului.

A.I.Adamescu, C.Tilișcan, D.Neagu, O.A.Ganea, N.Mihai, S.Ciobanu, M.Lazăr, C.Grosu, Ș.S.Aramă, V.Aramă

L4-L5 spondylodiscitis with Klebsiella pneumoniae XDR in a young adult – a challenging diagnosis and treatment.

[2023] Lucrare tip poster- "Zilele Științifice ale Institutului Național de Boli Infecțioase “Prof. Dr. Matei Balș”, 14-17 Septembrie 2023

O.A, Ganea, C. Tilișcan, A.I. Adamescu, A. S.Cercel, R. Popescu, L. Preoțescu, M. Irimia, M. G. Sighencea, A. C. Trifu, A. Negru, N. Mihai, A. Șaran, M. Popoiu, Da. Tălăpan, Ș. S. Aramă, V. Aramă

Lipase elevation in patients with COVID-19

[2023] Lucrare tip poster- Zilele Științifice ale Institutului Național de Boli Infecțioase “Prof. Dr. Matei Balș” 14-17 Septembrie 2023

C. Tilișcan, A. E. Anghel, A. Vișan, O. Ganea, A.I. Adamescu, N. Mihai, A. Negru, A. Șaran, V. Molagic, I. Duport-Dodoț, L. Stratan, C. Dragomirescu, S. S. Aramă, V. Aramă

Rolul testelor functionale hepatice in prezicerea evolutiei pacientilor spitalizati cu infectie SARS-CoV-2

[2023] Prezentare orala în cadrul Forumului Tinerilor Infecționiști, 27-29 septembrie, București

N. Mihai, C. Tilișcan, L. M. Stratan, A.I. Adamescu, O.G. Ganea, I. Duport-Dodoț, V. Molagic, A. Vișan, Ș. S. Aramă, V. Aramă

Evaluation of some correlations between serum levels of IL-1 and IL-6 and clinical-biological and imaging severity markers in hospitalized patients for COVID-19 in INBI "Prof. Dr. Matei Balș"

[2022] Prezentare orală în cadrul Congresului Național de Boli Infecțioase, Iasi. Abstract publicat în volum de abstracte al Congresului.

Aida-Isabela Adamescu, C. Tilișcan, O.A. Ganea, L.M. Stratan, N. Mihai, A.Vișan, D. Neagu , C. Tătaru, R. Enea, I. Staicu, S. Ciobanu, M. Lazăr, M. A. Antohi, A. Croitoru, Ș. S. Aramă, V. Aramă.

Myocarditis associated with SARS-COV-2 infection – prevalence and clinical implications

[2022] Lucrare tip poster prezentată în cadrul Congresului Național de Boli Infecțioase, Iasi. Abstract publicat în volumul de abstracte al Congresului.

*Oana-Alexandra Ganea, C. Tilișcan, **Aida-Isabela Adamescu,** L.M. Stratan, Angelica Vișan, Violeta Molagic, Nicoleta Mihai, Cr.D.Tătaru, Isabela-Daniela Staicu, Daniela-Gabriela Neagu, Paula-Alina Ivașcu, Smaranda Gâță, Bogdana Manu, Șt.S. Aramă, Raffaela Elena Enea, Victoria Aramă*

The impact of liver cytolysis on the duration of hospitalization of patients with COVID-19

[2022] Prezentare orală în cadrul congresului Zilele INBI "Prof. Dr. Matei Balș"

N. Mihai, C. Tilișcan, O.A. Ganea, A.I.Adamescu, M. Lazăr, L. M. Stratan, V. Molagic, A. Vișan, Ș. S. Aramă, V. Aramă

The difference between the severity scores and biological markers of infection in sepsis with Enterobactericeae and other Gram-positive cocci

[2016] Lucrare tip poster- Congresul Universității de Medicină și Farmacie "Carol Davila". Abstract publicat în volumul de abstracte al Congresului.

The reactivation risk of TB in patients under biological therapies

[2015] Premul I- Prezentare orală în cadrul Congresului pentru studenți și tineri medici, Craiova. Abstract publicat în volumul de abstracte al Congresului