

INFORMATII PERSONALE



Oana Izmendi (Magiar)

Piața Eftimie Murgu, Nr 2, 300041, Timișoara, Romania

✉ oana.izmendi@umft.ro

Sex Feminin | Data nașterii 18/10/1986 | Naționalitate Română

EXPERIENTA DE MUNCĂ

02.10.2023 - prezent	Asistent Universitar Universitatea de Medicina si Farmacie Victor Babeș Timisoara, Romania
01.10.2022 – prezent	Student doctorand Universitatea de Medicina si Farmacie Victor Babeș Timisoara, Romania
01.02.2020 – 31.01.2024	Medic rezident Microbiologie Spitalul Clinic Județean de Urgență "Pius Brînzeu" Timișoara, Romania
01.03.2018 – 28.02.2019	Medic specialist Medicină de urgență Kettering General Hospital NHS Foundation Trust, United Kingdom
01.11.2015 – 31.12.2017	Medic rezident Medicină de urgență Spitalul Clinic Județean de Urgență "Pius Brînzeu" Timișoara, Romania
06.11.2014 – 29.10.2015	Resident Medical Officer Rmo International Healthcare Llp, United Kingdom
01.01.2012 – 31.10.2014	Medic rezident Medicină de urgență Spitalul Clinic Județean de Urgență "Pius Brînzeu" Timișoara, Romania

EDUCATIE

2023	Medic specialist Microbiologie medicală
2017	Medic specialist Medicină de urgență
2011	Medic - Doctor

ABILITATI

- Microbiologie clinică • Medicină de urgență • Comunicare

Limba maternă Română

Alte limbi	ÎNȚELEGERE	VORBIRE	SCRIERE
Engleza	B2	B2	B2

Levels: A1/2: Basic user - B1/2: Independent user - C1/2 Proficient user
Common European Framework of Reference for Languages

Informații adiționale

Lista de lucrări:

1. Vulpie, S.; Licker, M.; **Izmendi, O.**; Muntean, D.; Lungeanu, D.; Zembrod, B.S.; Hancu, I.M.; Bedreag, O.; Sandesc, D.; Jumanca, R.; et al. Rapid Syndromic Testing: A Key Strategy for Antibiotic Stewardship in ICU Patients with Pneumonia. *Antibiotics* 2025, 14, 426. <https://doi.org/10.3390/antibiotics14050426> 23.04.2025
2. Koncz, M., Stirling, T., Hadj Mehdi, H., Méhi, O., Eszenyi, B., Asbóth, A., Apjok, G., Tóth, Á., Orosz, L., Vásárhelyi, B. M., Ari, E., Daruka, L., Polgár, T. F., Schneider, G., Zalokh, S. A., Számel, M., Fekete, G., Bohár, B., Nagy Varga, K., Visnyovszki, Á., **Izmendi O.**.... Kintses, B. (2024). Genomic surveillance as a scalable framework for precision phage therapy against antibiotic-resistant pathogens. *Cell*, S0092-8674(24)01027-4. Advance online publication. <https://doi.org/10.1016/j.cell.2024.09.009> 17.10.2024
3. Musuroi C, Musuroi S-I, Baditoiu L, Crainiceanu Z, Muntean D, Voinescu A, **Izmendi O**, Sirmon A, Licker M. The Profile of Bacterial Infections in a Burn Unit during and after the COVID-19 Pandemic Period. *Antibiotics*. 2024; 13(9):823. <https://doi.org/10.3390/antibiotics13090823> 30.08.2024
4. Voinescu A, Licker M, Muntean D, Musuroi C, Musuroi SI, **Izmendi O**, Vulpie S, Jumanca R, Munteanu M, Cosnita A. A Comprehensive Review of Microbial Biofilms on Contact Lenses: Challenges and Solutions. *Infect Drug Resist*;17:2659-2671, 26.06.2024
5. **Oana Izmendi**, Silvana Vulpie, Corina Musuroi, Delia Muntean Monica Licker, *Bacteriophages and Multidrug-Resistant Bacteria* prezentare orala susținută la Conferința națională de sănătate publică "Sănătatea publică. Pur și simplu!"; Timișoara. 17-18.05.2024
6. Goia,A., Muntean,D., Musta,V., Herlo,A., Vulpie, S.,**Izmendi,O.**, Jumanca,R. & Licker,M. (2024).Understanding the pathogenesis, clinical, laboratory diagnosis and treatment of the

- recent monkeypox virus outbreak. *Revista Romana de Medicina de Laborator*,32(1) 101-110. 10.01.2024
7. Musuroi SI, Voinescu A, Musuroi C, Baditoiu LM, Muntean D, **Izmendi O**, Jumanca R, Licker M. The Challenges of The Diagnostic and Therapeutic Approach of Patients with Infectious Pathology in Emergency Medicine. *Journal of Personalized Medicine*; 14(1):46. 29.11.2023
 8. **Oana Izmendi**, Bálint Kintses, Gábor Apjok, Bálint Eszenyi, Silvana Vulpie, Corina Musuroi, Delia Muntean, Monica Licker. Bacteriofagii și bacteriile multirezistente: să revenim la masa de negociere, prezentare orală susținută la a 16-A Conferință Națională de Microbiologie Și Epidemiologie a Societății Române de Microbiologie, București, România, 09.11.2023
 9. **Oana Izmendi** , Silvana Vulpie, Corina Musuroi, Delia Muntean, Beatrice Sarah Zembrod, Silvia Musuroi, Adela Voinescu, Aneta-Rada Goia, Monica Licker. Tratatamentul cu bacteriofagi: Tendințe actuale, poster prezentat la Conferința Națională a Asociației de Medicină de Laborator din România, 14.06.2023
 10. Monica Licker, Corina Mușuroi, Silvana Vulpie, **Oana Izmendi**, Adela Voinescu, Delia Muntean. Bacili Gram negativi multi drog și extensiv rezistenți: opțiuni terapeutice și mecanisme de rezistență. Prezentare susținută la a 15-A Conferință Națională de Microbiologie Și Epidemiologie a Societății Române de Microbiologie, București, România, 03-05.11.2022
 11. Silvana Vulpie, **Oana Izmendi**, Corina Mușuroi, Delia Muntean, Beatrice Sarah Zembrod, Silvia Mușuroi, Adela Voinescu, Monica Licker. Testare sindromică rapidă versus metode convenționale de diagnostic microbiologic. Prezentare poster și orală susținută la a 15-A Conferință Națională de Microbiologie Și Epidemiologie a Societății Române de Microbiologie, București, România, 03-05.11.2022
 12. Aneta-Rada Goia, Virgil Musta, **Oana Izmendi**, Delia Muntean, Monica Licker. Variola maimuței – o nouă posibilă amenințare pentru România. Prezentare poster și orală susținută la a 15-A Conferință Națională de Microbiologie Și Epidemiologie a Societății Române de Microbiologie, București, România, 03-05.11.2022
 13. **Magiar O**, Vulpie S, Musuroi C, Marincu I, Murariu A, Turaiche M, Musuroi SI, Muntean D, Licker M. *Listeria Monocytogenes Meningitis in an Immunocompetent Patient*. *Infect Drug Resist*. 2022; 15:989-994, 10.03.2022
 14. Rus, M.; Licker, M.; Musuroi, C.; Muntean, D.; Vulpie, S.; **Magiar O**.; Sorescu, T.; Musuroi, S.I.; Voinescu, A.; Baditoiu, L.M. Association of *Proteus mirabilis* and *Providencia stuartii* Infections with Diabetes. *Medicina* 2022, 58, 271
 15. **Magiar O**. Overuse of antibiotics in COVID-19 patients;. *Romanian Archives of Microbiology and Immunology*; Bucharest Vol. 80, Iss. 1, (Jan-Mar 2021): 95. Journal Club
 16. Musuroi C., **Magiar O**, Licker M. Globalizarea demografică și infecțiile cu bacterii multirezistente, Lucrare prezentată oral la Simpozionul omagial „Institutul Cantacuzino, 100 de ani în slujba sănătății”, București, România, 25-27 Noiembrie 2021

17. Muşuroi C., Vulpie S., **Magiar O.**, Zembrod B.S, Bagiu I., Horhat F., Muntean D., Licker M. Trendul incidenței tulpinilor bacteriene multirezistente într-o secție de terapie intensivă, Prezentare poster și orală susținută la a 14-A Conferință Națională de Microbiologie Și Epidemiologie a Societății Române de Microbiologie, București, România, 04-06.11.2021
18. Licker M., Vulpie S., **Magiar O.**, Negru D., Muşuroi C., Muntean D. Germeni oportunist patogeni identificați prin tehnologia MALDI TOF: semnificație clinică, opțiuni terapeutice, Lucrare prezentată oral la 14-A Conferință Națională de Microbiologie și Epidemiologie a Societății Române de Microbiologie, București, România, 04-06.11.2021