

INFORMAȚII PERSONALE

MIHU ALIN GABRIEL



LOCUL DE MUNCA

ȘEF DE LUCRĂRI - DISCIPLINA MICROBIOLOGIE UNIVERSITATEA DE VEST "VASILE GOLDIȘ" ARAD
MEDIC SPECIALIST MEDICINA DE LABORATOR BIOCLINICA - LABORATOR ANALIZE MEDICALE

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2024 - PREZENT

ȘEF DE LUCRĂRI - DISCIPLINA MICROBIOLOGIE

Universitatea de Vest „Vasile Goldiș” din Arad - Facultatea de Medicină, Farmacie și Medicină Dentară

- Susținerea de cursuri și lucrări practice

Tipul sau sectorul de activitate Activitate didactică și de cercetare

2016 - 2024

ASISTENT UNIVERSITAR - DISCIPLINA MICROBIOLOGIE

Universitatea de Vest „Vasile Goldiș” din Arad - Facultatea de Medicină, Farmacie și Medicină Dentară

- Susținerea de lucrări practice

Tipul sau sectorul de activitate Activitate didactică și de cercetare

01/01/2021-PREZENT

MEDIC SPECIALIST MEDICINA DE LABORATOR BIOCLINICA - LABORATOR ANALIZE MEDICALE

Str. Dreptății, nr. 23,, Bloc 717, parter, ap. 17 (Bioclinica Arad), 310300, Arad

- Executarea și interpretarea analizelor medicale

Tipul sau sectorul de activitate Servicii medicale

01/01/2017 – 31/12/2020

MEDIC REZIDENT - SPECIALITATEA MEDICINA DE LABORATOR

SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ "PIUS BRÎNZEU" TIMIȘOARA

- Executarea și interpretarea analizelor medicale

Tipul sau sectorul de activitate Servicii medicale

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

01/09/2016 – 01/06/2023

DOCTOR ÎN ȘTIINȚE MEDICALE

UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „VICTOR BABEȘ”, TIMIȘOARA - ȘCOALA DOCTORALĂ MEDICINĂ – FARMACIE

- PARAZITOLOGIE MEDICALĂ

01/09/2010 – 15/06/2016 DOCTOR-MEDIC
 UNIVERSITATEA DE VEST „VASILE GOLDIȘ” ARAD – FACULTATEA DE MEDICINĂ
 ▪ MEDICINĂ GENERALĂ

15/09/2006 – 15/06/2010 ABSOLVENT LICEU
 Liceul teoretic "Vasile Goldiș" Arad
 ▪ STUDII LICEALE

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) ROMÂNĂ

Alte limbi străine cunoscute

ENGLEZĂ

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

Scrieți denumirea certificatului. Scrieți nivelul, dacă îl cunoașteți.

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat
[Cadru european comun de referință pentru limbi străine](#)

Competențe dobândite la locul de muncă

▪ o bună cunoaștere a proceselor de execuție și interpretare ale analizelor medicale dobândite în cadrul Laboratorului de Analize Bioclinica Arad

Competențe digitale

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat

Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat
[Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare](#)

Scrieți denumirea certificatului.

Permis de conducere Categoria: B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații

1. Boldura, O. M., Petrine, C., Mișu, A., Balta, C. Latest Implications of Next-Gen Sequencing in Diagnosis of Acute and Chronic Myeloid Leukemia. In: Boldura, O., Baltă, C., Awwad, N.S., editors. *Biochemical Analysis Tools - Methods for Bio-Molecules Studies* [Internet]. London: IntechOpen; 2020 [cited 2022 Jun 28]. Available from: <https://www.intechopen.com/chapters/71>
2. Nicolescu LC, Popescu CL, Popescu CV, Nicolescu CM, Nesiu A, Pilat L, Stanciu AN, Mișu AG. The Evaluation of Vitamin D Deficiency as a Risk Factor in Case of Patients with Moderate CoViD-19. *FARMACIA*, 2022, Vol. 70, 3 (ISI Journal, IF: 1.433 (2020))
3. Mișu AG, Micle O, Lupu MA, Olariu TR. Seroprevalence of *Toxoplasma gondii* in Females Aged 15-45 Years from Bihor County, Western Romania. *Vector Borne Zoonotic Dis.* 2022; 22(3):195-198, doi: 10.1089/vbz.2021.0052. (ISI Journal, IF: 2.041 (2020)).
4. Grada S, Mișu AG, Petrescu C, Suciuc O, Marincu I, Lupu MA, Olariu TR. *Toxoplasma gondii* Infection in Patients with Psychiatric Disorders from Western Romania. *Medicina (Kaunas)* 2022; 58(2):208, doi: 10.3390/medicina58020208. (ISI Journal, IF: 2.43 (2020)).
5. Mișu AG, Balta C, Marti DT, Paduraru AA, Lupu MA, Olariu TR. Seroprevalence of *Toxoplasma gondii* infection among women of childbearing age in an endemic region of Romania, 2016-2018. *Parasite* 2020; 27:59, doi: 10.1051/parasite/2020057. (ISI Journal, IF: 2.05 (2020)).
6. Nicolescu L, Totolici B, Bedreag O, Nicolescu C, Mișu A, Evaluation of Plasmatic Levels of Negative and Positive Acute Hepatic Phase Proteins in Patients Who Underwent Major Surgery, *REV.CHIM. (Bucharest)*, 70, no. 11, 2019, p. 3947-3953 (ISI Journal, IF: 1.755 (2019))
7. Olariu TR, Lighezan R, Ursoniu S, Craciun AC, Mișu AG, Lupu MA. High SARS-CoV-2 seroprevalence in blood donors from Romania after the third COVID-19 pandemic wave. *Infect Dis (Lond)*. 2022 Jul;54(7):534-537. doi: 10.1080/23744235.2022.2036811. Epub 2022 Feb 11. PMID: 35147060. (ISI Journal, IF: 3.404 (2020))
8. Lupu MA, Lighezan R, Paduraru AA, Dragomir A, Pavel R, Grada S, Mișu AG, Ursoniu S, Olariu TR, Seroepidemiology of *Toxoplasma gondii* Infection in Blood Donors from Western Romania. *Microorganisms* 2022; 10, 973, doi: 10.3390/microorganisms10050973. (ISI Journal, IF: 3.864 (2020)).
9. Nicolescu LC, Nicolescu CM, Mișu AG, Balta C. The effect of red blood cell transfusion on peripheral tissue oxygen delivery and consumption in septic patients. *Transfus Clin Biol.* 2021 Feb;28(1):5-10. doi: 10.1016/j.tracli.2020.12.002. Epub 2020 Dec 8. PMID: 33307215. (ISI Journal, IF: 1.406 (2020)).
10. A.A. Păduraru, M. A. Lupu, A.G. Mișu, D.A. Korodi, B. Totolici, A. Dumnici, E. Hornung, T.R. Olariu. Hepatic cystic echinococcosis in Arad County: a 12-year retrospective study. *Revista Română de Medicină de Laborator Supliment la Vol. 27, Nr. 2, Aprilie, 2019* (ISI Journal, IF: 0.403, (2019))
11. Nicolescu C, Pop A, Mișu A, Pilat L, Bedreag O, Nicolescu L. The Evaluation of the Role of the Cytokines TNF- alfa and IL 6 in the Production of Hypoalbuminemia in Patients Undergoing Major Surgical Interventions. *REV.CHIM.[internet]*. 2018 Jul;69(7):1830-1837. Available from: <https://revistadechimie.ro/Articles.asp?ID=6426> (ISI Journal, IF: 1.605 (2018)).

Data: 12.02.2024