

Andrei-Vlad BĂDULESCU

Adresă:

E-mail: Telefon:

Site de internet:

Site de internet:

Gen: Data nașterii: Cetățenie:

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

[03/2025 – prezent] **Asistent universitar suplinitor (plata cu ora)**

Facultatea de Medicină și Farmacie Oradea

Localitatea: Oradea | Țara: România

Susținere activități didactice la disciplinele Histology 2, Medical and Scientific Research Methodology, Oncology, Oncologie

[03/01/2025 – În curs] **Medic rezident Oncologie Medicală**

Spitalul Clinic Judetean de Urgenta Bihor

Localitatea: Oradea | Țara: România

Activitati conform fisei postului

[24/07/2023 – 22/09/2023] **Practică de vară Erasmus+ (Famulatur), Oncologie Medicală și Hematologie**

Asklepios Klinik Altona

Localitatea: Hamburg | Țara: Germania

- Recoltări și analize Astrup, canulare iv periferică, acces cameră implantabilă
- Examenul obiectiv și anamneza pacienților
- Pregătire documente medicale

[10/2022 – 06/2023] **Preparator, Biostatistică**

Departamentul de Informatică Medicală și Biostatistică, UMF Iuliu Hațieganu Localitatea:

Cluj-Napoca | Țara: România

- Lucrări practice: aspecte teoretice și practice ale biostatisticii

[07/2022] **Practică de vară - Chirurgie plastică și reparatorie**

Institutul Oncologic Cluj-Napoca

Localitatea: Cluj-Napoca | Țara: România

Am asistat operații: rezecții de tumori cutanate, reconstrucții mamare, faciale și perineale

[10/2021 – 06/2022] **Mentorat statistică și analiză de date**

Medical Research Education, Organizația Studenților Mediciniști, UMF Iuliu Hațieganu

Localitatea: Cluj-Napoca | Țara: România

- Pregătire și susținere în fața studenților de workshop-uri de statistică și analiza datelor în SPSS; Analiza datelor (studii de supraviețuire și transversale - R și SPSS)

[08/2021] **Practică de vară - Medicină internă**

Spitalul Județean de Urgență Cluj-Napoca Localitatea: Cluj-

Napoca | **Țara:** România

- Examen obiectiv și anamneză, documente medicale, recoltări

[10/2019 – 02/2020] **Tehnician de laborator - Laborator de culturi celulare**

Centrul de Cercetare pentru Genomică Funcțională, UMF Iuliu Hațieganu Localitatea: Cluj-

Napoca | **Țara:** România

- Propagare și subculturi linii celulare
- Microscopie în contrast de fază și CLSM
- Teste in vitro (MTT, migrare, viabilitate) și in vivo (xenogrefe luciferază-pozitive la șoareci)
- Analiză statistică (GraphPad Prism)

[08/2020] **Practică de vară - Oncologie Medicală**

Spitalul Clinic „Pelican”

Localitatea: Oradea | **Țara:** România

- Examen obiectiv și anamneză, documente medicale, recoltări

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

[10/2024 – 07/2026] **Absolvent** Program de Formare Psihopedagogică Nivel  și Nivel  (aprofundare) - Postuniversitar

DPPD, Universitatea din Oradea

Localitatea: Oradea | **Țara:** România |

[10/2018 – 07/2024] **Doctor Medic**

Facultatea de Medicină, UMF Iuliu Hațieganu

Localitatea: Cluj-Napoca | **Țara:** România |

Media generala a examenului de finalizare a studiilor: 9.86

Media generală a anilor de studii: 9.75

[10/2019 – 09/2022] **Licențiat în Științe Economice**

Facultatea de Științe Economice, Universitatea din Oradea

Localitatea: Oradea | **Țara:** România |

Domeniul de studiu: Management (învățământ la distanță)

[01/10/2024 – În curs] **Student-doctorand, domeniul Medicina**

Universitatea din Oradea

Localitatea: Oradea | **Țara:** România |

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): română

Altă limbă (Alte limbi):

Engleză (CAE, IELTS Academic)

COMPREHENSIUNE ORALĂ C2 CITIT C2 SCRIS C2

EXPRIMARE SCRISĂ C2 CONVERSAȚIE C2

COMPETENȚE

R programming (cross-sectional studies, meta-analysis, time series, genomic data) | MedCalc (meta-analysis) | GPower 3 (power analysis) | SPSS 25 (survival and crosssectional studies) | EvIEWS 9 (time series analysis) | Microsoft Office and TeX

PUBLICAȚII

[Liquid Biopsy Biomarkers in Metastatic Castration-Resistant Prostate Cancer Treated with Second-Generation Antiandrogens: Ready for Clinical Practice? A Systematic Review](#)

Cancers

2025-07-27

[The Efficiency of Serum Biomarkers in Predicting the Clinical Outcome of Patients with Mesenteric Ischemia during Follow-Up: A Systematic Review](#)

Diagnostics

2024-03-22

[Coping Strategies and Inflammatory Bowel Disease: A Narrative Review](#)

Journal of Clinical Medicine 2024-03-12

[Difference in Levels of Vitamin D between Indoor and Outdoor Athletes: A Systematic Review and Meta-Analysis](#)

International Journal of Molecular Sciences 2023-04-20

[The psychological impact of COVID-19 lockdown on wellbeing, productivity and sleeping behaviors among Romanian healthcare students](#)

Medicine and Pharmacy Reports

15-02-2023

[Circulating MicroRNAs and Extracellular Vesicle-Derived MicroRNAs as Predictors of Functional Recovery in Ischemic Stroke Patients: A Systematic Review and Meta-Analysis](#)

International Journal of Molecular Sciences 23-12-2022

[Tourism at the Crossroads between Well-Being, Public Health and the Environment: Panel Data Evidence from the European Union](#)

International Journal of Environmental Research and Public Health 2022-09-23

[Revisiting the SPG8 phenotype – the first European case of L619F WASHC5 hereditary spastic paraplegia](#)

Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie

2022-06-30

[The Pathogenesis of Cardiac Arrhythmias in Vitamin D Deficiency](#)

Biomedicines

2022-05-26

[The Role of miRNAs in Dexmedetomidine's Neuroprotective Effects against Brain Disorders](#)

International Journal of Molecular Sciences

2022-05-13

[The Relative Effects of Economic Growth, Environmental Pollution and Non-Communicable Diseases on Health Expenditures in European Union Countries](#)

International Journal of Environmental Research and Public Health

2019-12-14

REȚELE ȘI AFILIERI

[27/01/2022 – 31/12/2024] [European Society of Medical Oncology](#)

Membru student

CONFERINȚE ȘI SEMINARE

[04/06/2026 – 06/06/2026] [Actualități în Medicina Fizică și de Reabilitare](#)

Spitalul de Recuperare Băile Felix

Prezentare: Reabilitarea limfedemului de membru superior post-biopsie axilară

[20/03/2026 – 21/03/2026] [Actualități în Cancerle Urogenitale](#)

Societatea Națională de Oncologie Medicală, Cluj-Napoca

Participant

[13/05/2022 – 15/05/2022] [Workshop Statistică și SPSS: Lucrarea de licență: A la Z](#)

UMF Țuțu Hațieganu Cluj-Napoca

Tutorial aplicativ SPSS

[05/07/2022 – 08/07/2022] [European Health Economics Association Conference 2022](#)

Oslo, Norway

Prezentare: Health expenditure and happiness of the resident population as moderators of international tourism in EU countries

DISTINCȚII ONORIFICE ȘI PREMII

[Olimpiade Internaționale](#)

- Olimpiada internațională de chimie *Mendeleev* (2018) - Medalie de argint
- Olimpiada Internațională Științe Juniori (2014) - Medalie de bronz

[Calificări lot pentru Olimpiadele Internaționale](#)

- lot lărgit, Olimpiada Internațională de Chimie (2017 și 2018)
- lot lărgit, Olimpiada Internațională de Științele Pământului (2017 și 2018)
- lot lărgit și restrâns, Olimpiada Internațională Științe Juniori (2014)

ABILITĂȚI DE CERCETARE

Sciere de articole și analiză de date

Experiență cu studii de caz, studii observaționale, sinteze sistematice și meta-analize

Abilități de laborator

Teste culturi celulare, medicină de laborator, histologie, microscopie în contrast de fază și CLSM

COMPETENȚE DE COMUNICARE ȘI INTERPERSONALE

Abilități de comunicare și didactice

Workshops și prezentări statistică și SPSS

Mentorat Statistică studenți anul 1 ca preparator

Experiență didactică la 4 discipline la plata cu ora