



Andreea-Adriana Neamțu

Data nașterii: 06/06/1994 | **Cetățenie:** română | **Gen:** Feminin | **Număr de telefon:**

(+40) 726504060 (Număr de telefon mobil) | **E-mail:** andreea.neamtu@umft.ro |

Adresă: România (Spital)

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

10/2019 – 03/03/2023 Oradea, România

DOCTOR ÎN MEDICINĂ Universitatea din Oradea

Ordinul ministrului educației

Nr. 4900 din 27.06.2023

Adresă Str. Universității, Nr. 1, 410087, Oradea, România | **Site de internet** <https://doctorat.uoradea.ro/ro/> |

Diplomă finală Foarte Bine | **Nivel CEC** Nivelul 8 CEC |

Lucrare de diplomă Abord multimodal, nutrițional în cancerul colorectal - Îndrumător Prof. Dr. Adrian Marius Maghiar

07/2022 Arad, România

DOCTOR-MEDIC Universitatea de Vest "Vasile Goldiș" din Arad

Adresă B-dul Revoluției, Nr. 94, 310025, Arad, România | **Site de internet** <https://www.uvvg.ro/> | **Domeniu de studiu** Medicină |

Diplomă finală 9.89 - Media examenului de licență; 9.21 - Media generală a anilor de studiu | **Nivel CEC** Nivelul 7 CEC |

Tip de credite ECTS | **Număr de credite** 360 |

Lucrare de diplomă "Prevenția cancerului colorectal la persoanele cu risc ridicat" - Coordonator Prof. Dr. Bogdan Dan Totolici

01/10/2024 – ÎN CURS Nice, Franța

MASTERUL EUROPEAN DE PATOLOGIE MOLECULARA Université Côte d'Azur

Site de internet <https://univ-cotedazur.eu/msc/european-msc-molecular-pathology> | **Nivel CEC** Nivelul 7 CEC

10/2016 – 08/2018 Bremen, Germania

M.SC. BIOLOGIE INDUSTRIALĂ ȘI APLICATĂ Universitatea de Științe Aplicate - Hochschule Bremen

Sistem de notare:

- foarte bine (1.0 până la 1.5)
- bine (1.6 până la 2.5)
- satisfăcător (2.6 până la 3.5)
- suficient (3.6 până la 4.0)

Adresă Str. Neustadtswall, Nr. 30, 28199, Bremen, Germania | **Site de internet** <https://www.hs-bremen.de> |

Domeniu de studiu Științe biologice și științe conexe neclasificate în altă parte |

Diplomă finală FOARTE BINE(1.3)-Media examenului de dizertație; FOARTE BINE(1.2)-Media generală a anilor de studiu |

Nivel CEC Nivelul 7 CEC | **Tip de credite** ECTS | **Număr de credite** 90 |

Lucrare de diplomă Analiza compoziției chimice a extractelor de afine (*Vaccinium myrtillus* L.) și efectele biologice ale acestora în organismul model pentru sindromul metabolic și rezistența dobândită la insulină - *Drosophila melanogaster*. Chimie analitică & Genetică - Coordonator Prof. Dr. Gerd Klöck

01/10/2022 – 11/09/2024 Arad, România

B.SC. NUTRIȚIE ȘI DIETETICĂ Universitatea de Vest "Vasile Goldiș" din Arad

Adresă B-dul Revoluției, Nr. 94, 310025, Arad, România | **Site de internet** <https://www.uvvg.ro/> | **Domeniu de studiu** Farmacie |

Nivel CEC Nivelul 6 CEC | **Tip de credite** ECTS | **Număr de credite** 180

09/2013 – 08/2016 Bremen, Germania

B.SC. BIOCHIMIE ȘI BIOLOGIE CELULARĂ Jacobs University Bremen

Sistem de notare:

- excelent (1.00,1.33)
- foarte bine (1.67)
- bine (2.00,2.33)
- satisfăcător (2.67,3.00,3.33)
- suficient (3.67,4.00,4.33)

Adresă Str. Campus Ring, Nr. 1, 28759, Bremen, Germania | **Site de internet** <https://www.jacobs-university.de> |

Domeniu de studiu Biochimie, Științe biologice și științe conexe neclasificate în altă parte, Biologie |

Diplomă finală EXCELENT(1.33)- Media examenului de dizertație; BINE(1.91)- Media generală a anilor de studiu |

Nivel CEC Nivelul 6 CEC | **Tip de credite** ECTS | **Număr de credite** 180 |

Lucrare de diplomă Livrarea antibioticelor prin membrana externă bacteriană Gram-negativă prin lipozomi dodecaborat-lipidici - Coordonator Prof. Dr. Matthias Ullrich

09/2013 – 08/2016 Bremen, Germania

B.SC. CHIMIE Jacobs University Bremen

Adresă Str. Campus Ring, Nr. 1, 28759, Bremen, Germania | **Site de internet** <https://www.jacobs-university.de> |

Domeniu de studiu Chimie |

Diplomă finală BINE(2.00)- Media examenului de licență; BINE(1.91)- Media generală a anilor de studiu | **Nivel CEC** Nivelul 6 CEC |

Tip de credite ECTS | **Număr de credite** 180 |

Lucrare de diplomă Stabilitate, pierdere de substanță și aplicabilitate potențială ca sistem de livrare a lipozomilor care conțin lipide artificiale THF-Saint - sub coordonarea Prof. Dr. Detlef Gabel

10/2020 – 07/2021 Arad, România

PROGRAMUL DE FORMARE PSIHOPEDAGOGICĂ - NIVELUL 2 Universitatea de Vest "Vasile Goldiș" din Arad

Adresă B-dul Revoluției, Nr. 94, 310025, Arad, România | **Site de internet** <https://www.uvvg.ro/> |

Diplomă finală 10.00 - Media examenului final; 9.80 - Media generală | **Tip de credite** ECTS | **Număr de credite** 35

10/2019 – 07/2020 Arad, România

PROGRAMUL DE FORMARE PSIHOPEDAGOGICĂ - NIVELUL 1 Universitatea de Vest "Vasile Goldiș" din Arad

Adresă B-dul Revoluției, Nr. 94, 310025, Arad, România | **Site de internet** <https://www.uvvg.ro/> |

Domeniu de studiu Formarea cadrelor didactice cu specializare pe o materie |

Diplomă finală 10.00 - Media examenului final; 9.75 - Media generală | **Tip de credite** ECTS | **Număr de credite** 35

● EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

SEF DE LUCRARI – UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE VICTOR BABEȘ – 01/10/2024 – În curs – TIMISOARA, ROMÂNIA

Activitate didactica si aplicativă în cadrul Clinicii universitare Toxicologie, Industria medicamentului, Management și Legislație, Departamentului I, Facultatea de Farmacie.

MEDIC REZIDENT ANATOMIE PATOLOGICĂ – SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ ARAD – 01/01/2023 – În curs – ARAD, ROMÂNIA

Întreprindere sau sector de activitate: Activități privind sănătatea umană și asistența socială | **Departament:** Anatomie patologică | **Adresă:** Str. Andrássy Károly 2-4, Secția clinică Anatomie patologică, 310037, Arad, România | **Site de internet:** <https://scjarad.ro/servicii/anatomie-patologica/>

ASISTENT UNIVERSITAR BIOCHIMIE – UNIVERSITATEA DE VEST "VASILE GOLDIȘ" DIN ARAD – 01/10/2022 – În curs – ARAD, ROMÂNIA

Întreprindere sau sector de activitate: Învățământ | **Departament:** Facultatea de Medicină | **Adresă:** B-dul Revoluției 94-96, Catedra de Biochimie, 310025, Arad, România | **Site de internet:** <https://www.uvvg.ro/>

Activitate aplicativă în cadrul **Lucrărilor practice Biochimie** - titular curs Ș.L. Dr. Lunimița Pilat (*Departamentul de Biologie și Științele Vieții, Facultatea de Medicină, specializările: Medicină, Asistență medicală generală, Balneofiziokinetoterapie și recuperare*)

Activitate aplicativă în cadrul **Lucrărilor practice Histologie. Anatomie Patologică** - titular curs Ș.L. Dr. Nicoleta Zurbău-Anghel (*Departamentul de Biologie și Științele Vieții, Facultatea de Medicină, specializarea: Balneofiziokinetoterapie și recuperare; Facultatea de Farmacie, specializarea: Nutriție și dietetică*)

Activitate aplicativă în cadrul **Lucrărilor practice Morfopatologie** - titular curs Ș.L. Dr. Nicoleta Zurbău-Anghel (*Departamentul de Biologie și Științele Vieții, Facultatea de Medicină, specializarea: Medicină*)

DOCTORAND MEDICINĂ – UNIVERSITATEA DIN ORADEA – 01/10/2019 – 03/03/2023 – ORADEA, ROMÂNIA

Întreprindere sau sector de activitate: Activități specializate, științifice și tehnice | **Departament:** Școala Doctorală de Științe Biomedicale - Medicină | **Adresă:** Str. Universității, Nr. 1, 410087, Oradea, România | **Site de internet:** <https://doctorat.uoradea.ro/ro/>

Activitate de cercetare cu focus asupra **Abordului multimodal, nutrițional al cancerului colorectal** concretizată prin 3 articole originale publicate în jurnale de specialitate cu coeficient Q1 și Q2, indexate Web of Science (SCIE) și PubMed - Coordonator Decan Prof. Dr. Adrian-Marius Maghiar

CERCETĂTOR GENETICĂ – UNIVERSITATEA DIN DEBRECEN – 07/2020 – 09/2020 – DEBRECEN, UNGARIA

Întreprindere sau sector de activitate: Activități specializate, științifice și tehnice | **Departament:** Institutul de Nutriție | **Adresă:** Str. Böszörményi, Nr. , 4032, Debrecen, Ungaria | **Site de internet:** <https://edu.unideb.hu/>

Activitate de cercetare cu focus asupra Analiză comparativă a extractelor de afine (*Vaccinium myrtillus* L.) vizând profilul fitonutrienților, capacitatea antioxidantă și efectele de salvare in vivo testate pe un model de dietă cu conținut ridicat de zaharuri folosind organismul *Drosophila melanogaster* - Coordonator Prof. Dr. Endre Mathe.

CERCETĂTOR CU STUDII SUPERIOARE BIOCHIMIE – MAX PERUTZ LABS - VIENNA BIOCENTER - UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ DIN VIENA – 01/10/2018 – 11/2019 – VIENA, AUSTRIA

Întreprindere sau sector de activitate: Activități specializate, științifice și tehnice | **Adresă:** Str. Dr.-Bohr-Gasse, Nr. 9, 1030, Viena, Austria | **Site de internet:** <https://www.maxperutzlabs.ac.at/>

Activitate de cercetare cu focus asupra **Reconstituirii *in vitro* a complexelor superioare de nucleoporine ale organismului *Saccharomyces cerevisiae*** - Coordonator Prof. Dr. Alwin Köhler.

PRACTICANT GENETICĂ – UNIVERSITATEA DIN DEBRECEN – 02/2018 – 07/2018 – DEBRECEN, UNGARIA

Întreprindere sau sector de activitate: Activități specializate, științifice și tehnice | **Departament:** Institutul de Nutriție | **Adresă:** Str. Böszörményi, Nr. 138, 4032, Debrecen, Ungaria | **Site de internet:** <https://edu.unideb.hu/>

Coordonator Prof. Dr. Endre Mathe

PRACTICANT MICROSCOPIE ELECTRONICĂ (TEM / SEM) – UNIVERSITATEA DE VEST "VASILE GOLDIȘ" DIN ARAD – 10/2017 – 12/2017 – ARAD, ROMÂNIA

Întreprindere sau sector de activitate: Activități specializate, științifice și tehnice | **Departament:** Institutul de Științe ale Vieții | **Adresă:** 94-96 Revoluției Bld. , 310025, Arad, România | **Site de internet:** <https://www.uvvg.ro/>

Coordonator Dr. Ciprian Mihali

PRACTICANT MICROBIOLOGIE ȘI CHIMIE FIZICĂ – JACOBS UNIVERSITY BREMEN – 09/2016 – 09/2017 – BREMEN, GERMANIA

Coordonator Prof. Dr. Mathias Winterhalter, Dr. Jules Philippe

PRACTICANT CHIMIE ȘI MICROBIOLOGIE – JACOBS UNIVERSITY BREMEN – 08/2015 – 08/2016 – BREMEN, GERMANIA

Întreprindere sau sector de activitate: Activități specializate, științifice și tehnice |

Adresă: Str. Campus Ring, Nr. 1, 28759, Bremen, Germania | **Site de internet:** <https://www.jacobs-university.de>

Coordonator Prof. Dr. Detlef Gabel, Prof. Dr. Matthias Ullrich

ASISTENT UNIVERSITAR CHIMIE FIZICĂ – JACOBS UNIVERSITY BREMEN – 05/2016 – 06/2016 – BREMEN, GERMANIA

Întreprindere sau sector de activitate: Activități specializate, științifice și tehnice |

Adresă: Str. Campus Ring, Nr. 1, 28759, Bremen, Germania | **Site de internet:** <https://www.jacobs-university.de>

Titular curs Prof. Dr. Detlef Gabel, Prof. Dr. Mathias Winterhalter

ASISTENT UNIVERSITAR CHIMIE FIZICĂ – JACOBS UNIVERSITY BREMEN – 02/2016 – 03/2016 – BREMEN, GERMANIA

Întreprindere sau sector de activitate: Activități specializate, științifice și tehnice |

Adresă: Str. Campus Ring, Nr. 1, 28759, Bremen, Germania | **Site de internet:** <https://www.jacobs-university.de>

Titular curs Prof. Dr. Detlef Gabel, Prof. Dr. Mathias Winterhalter

PRACTICANT MICROBIOLOGIE – INSTITUTUL MAX PLANCK PENTRU MICROBIOLOGIE MARINĂ – 06/2015 – 08/2015 – BREMEN, GERMANIA

Întreprindere sau sector de activitate: Activități specializate, științifice și tehnice |

Adresă: Str. Celsiusstraße, Nr. 1, 28359, Bremen, Germania | **Site de internet:** <https://www.mpi-bremen.de/>

Coordonator Prof. Dr. Jens Harder

PRACTICANT CHIMIE ȘI MICROBIOLOGIE – JACOBS UNIVERSITY BREMEN – 09/2014 – 05/2015 – BREMEN, GERMANIA

Site de internet: <https://www.jacobs-university.de>

Coordonator Prof. Dr. Detlef Gabel, Prof. Dr. Matthias Ullrich

● PROIECTE

04/2023 – 05/2023

Membru în echipa de proiect

Proiect: „Atelier despre sănătate cu experimente captivante”

Proiect finanțat nr.: 1935/07.04.2023

Locație de implementare: Universitatea de Vest "Vasile Goldiș" din Arad

Sursă de finanțare: Centrului Municipal de Cultură Arad - Proiecte de tineret, învățământ și recreative 2023 Sesiunea I

Finanțare: 3,000 Lei

01/2019 – 12/2022

Membru în echipa de proiect cercetare științifică

Proiect: „Development of innovative composite and enriched flours to improve the nutritional properties of bakery products”

Proiect finanțat nr.: 2018-2.I.3-EUREKA-2018-00004

Locație de implementare: University of Debrecen, Ungaria

Manager de proiect: Fulep Zsolt, Dr. Endre Mathe

Sursă de finanțare: Hungarian National Research, Development and Innovation Fund - Eureka programme

Finanțare: 188.000 Euro

10/2018 – 11/2019

Membru în echipa de proiect cercetare științifică

Proiect: „The Nuclear Pore Basket – Functional Architecture of a Membrane Remodeling Machine”

Proiect finanțat nr.: EU H2020 ERC NPC-BUILD (FA616A0402)

Locație de implementare: Medical University of Vienna, Austria

Manager de proiect: Alwin Kohler

Sursă de finanțare: EXCELLENT SCIENCE - European Research Council (ERC)

PUBLICAȚII

2025

Studiu pilot randomizat prospectiv privind eficiența unui regim de suplimentare cu vitamina E și seleniu în prevenția tendinopatiei induse de fluorochinolone

Mișcă, Oana-Maria, Liviu-Coriolan Mișcă, Bogdan Huzum, Andreea-Adriana Neamțu, Simona Cerbu, Daniel-Raul Chioibaș, Petrișor Zorin Crăiniceanu, and Andrei Gheorghe Marius Motoc. 2025. "A Prospective Randomized Pilot Study on the Efficacy of a Dietary Supplementation Regimen of Vitamin E and Selenium for the Prevention of Fluoroquinolone-Induced Tendinopathy" *Pharmaceuticals* 18, no. 4: 575.

2025

Semnificația prognostică a parametrilor din sângele periferic ca predictor ai răspunsului la chimioterapia neoadjuvantă în cancerul de sân

Faur, Ionut Flaviu, Amadeus Dobrescu, Ioana Adelina Clim, Paul Pasca, Cosmin Burta, Cristi Tarta, Dan Brebu, Andreea-Adriana Neamtu, Vlad Braicu, Ciprian Duta, and et al. 2025. "Prognostic Significance of Peripheral Blood Parameters as Predictor of Neoadjuvant Chemotherapy Response in Breast Cancer" *International Journal of Molecular Sciences* 26, no. 6: 2541.

2025

Caracterizarea rezistenței la antibiotice a tulpinilor bacteriene izolate de la pacienți internați în secții chirurgicale

Oana-Maria Mișcă, Paula Bianca Maghiar, Liviu-Coriolan Mișcă, Bogdan Dan Totolici, Carmen Neamțu, Ionut Flaviu Faur, Liliana Dragomirescu, Daniel-Raul Chioibaș, Corina Dana Mișcă, Andreea-Adriana Neamțu*, Aniela-Roxana Nodiți*, Cristina-Adriana Dehelean, Petrișor Zorin Crăiniceanu, Andrei Gheorghe Marius Motoc. 2025. Resistance Phenotypes of Bacterial Strains Isolated from Patients Admitted to Surgical Wards. *Chirurgia (Bucharest, Romania: 1990)*, 120.2: 218-227.

Factor de impact în anul 2024 conform JCR 0.8

2025

Integrarea TNF- α cu markerii tumorali consacrați pentru îmbunătățirea acurateței prognostice în cancerul gastric: un studiu observațional prospectiv

Rosu, Mihai Catalin, Cristi Tarta, Silviu Moldovan, Andreea-Adriana Neamtu, Andrei Ardelean, Marco Capitanio, Diana Herczeg, Ionut-Flaviu Faur, Renata Bende, Luminita Pilat, and et al. 2025. "Integrating TNF- α with Established Tumor Markers to Enhance Prognostic Accuracy in Gastric Cancer: A Prospective Observational Study" *Biomedicines* 13, no. 4: 928.

2024

Rolul predictiv al nivelurilor serice ale lipidelor, p53 și ki-67, în funcție de subtipurile moleculare ale cancerului de sân: un studiu clinic randomizat.

Faur, Ionut Flaviu, Amadeus Dobrescu, Ioana Adelina Clim, Paul Pasca, Catalin Prodan-Barbulescu, Cristi Tarta, Andreea-Adriana Neamtu, Dan Brebu, Carmen Neamtu, Mihai Rosu, and et al. 2024. "The Predictive Role of Serum Lipid Levels, p53 and ki-67, According to Molecular Subtypes in Breast Cancer: A Randomized Clinical Study" *International Journal of Molecular Sciences* 25, no. 7: 3911.

Factor de impact în anul 2024 conform JCR 4.9

2024

O perspectivă cuprinzătoare asupra impactului acizilor clorogenici asupra cancerului colorectal.

Neamțu, Andreea-Adriana, Teodor Andrei Maghiar, Violeta Turcuș, Paula Bianca Maghiar, Anca-Maria Căpraru, Bianca-Andreea Lazar, Cristina-Adriana Dehelean, Ovidiu Laurean Pop, Carmen Neamțu, Bogdan Dan Totolici, and et al. 2024. "A Comprehensive View on the Impact of Chlorogenic Acids on Colorectal Cancer" *Current Issues in Molecular Biology* 46, no. 7: 6783-6804.

Factor de impact în anul 2024 conform JCR 2.8

2023

Paradoxul profilului lipidic: Investigatia nivelului imbunatatit al lipidelor la pacienti cu ulcer infectios al piciorului diabetic - un studiu descriptiv, prospectiv

Ardelean, Andrei[†], Andreea-Adriana Neamtu[†], Diana-Federica* Balta, Carmen Neamtu, Dan Goldis, Mihai Rosu, Alexandru Nesi, Silviu Moldovan, Cristi Tarta*, Bogdan Dan Totolici. 2023. "Lipid Profile Paradox: Investigating Improved Lipid Levels in Diabetic Mellitus Patients with Foot Ulcer Infections—A Prospective Descriptive Study" *Diagnostics* no. 13: 3531.

[†] These authors contributed equally to this work.

Factor de impact în anul 2023 conform JCR 3.6

2023

Covid-19 și impactul său asupra diagnosticării cancerului colorectal: o analiză retrospectivă pe 5 ani într-un spital universitar din România

Maghiar, Octavian Adrian[†], Mircea Șandor[†], Mădălina-Andrada Blaj, Marius Belean, Andrei Ardelean, Violeta Turcuș, Teodor Andrei Maghiar*, Adina Pop-Moldovan*, Endre Mathe*, Alin Bodog, Carmen Neamtu, Cristina-Adriana Dehelean, Ovidiu Laurean Pop, Bogdan Dan Totolici, Andreea-Adriana Neamtu. 2023. "Covid-19 And Its Impact On Colorectal Cancer Diagnosis In Romania: A Single-Centered 5-Year Retrospective Cohort Study" *Chirurgia* no. 5(118): 487-501.

Factor de impact în anul 2023 conform JCR 0.6

2023

Profilul de fitoconstituenți în asociere cu potențialul antioxidant relevant și efectele nutritive variabile ale extractelor gemoterapice de măsline, migdal dulce și coacăz negru

Aleya, Amina, Emőke Mihok, Bence Pecsénye, Maria Jolji, Attila Kertész, Péter Bársony, Szabolcs Vigh, Zoltán Cziaky, Anna-Beáta Máthé, Ramona Flavia Burtescu, Neli-Kinga Oláh, Andreea-Adriana Neamtu, Violeta Turcuș*, Endre Máthé. 2023. "Phytoconstituent Profiles Associated with Relevant Antioxidant Potential and Variable Nutritive Effects of the Olive, Sweet Almond, and Black Mulberry Gemmotherapy Extracts" *Antioxidants* no. 12: 1717.

Factor de impact în anul 2023 conform JCR 7.0

2023

Procedura Platelets Rich Plasma (PRP) în vindecarea leziunilor atone

Horgos, Maur Sebastian, Ovidiu Laurean Pop, Mircea Sandor*, Ioan Lucian Borza, Rodica Anamaria Negrean, Adrian Cote, Andreea-Adriana Neamtu, Carmen Grierosu, Liliana Sachelarie* and Anca Huniadi. 2023. "Platelets Rich Plasma (PRP) Procedure in the Healing of Atonic Wounds" *J. Clin. Med.* no. 12: 3890.

Factor de impact în anul 2023 conform JCR 3.9

2023

Pentraxin-3 și alți markeri inflamatori ai ulcerului infectat al piciorului diabetic: un studiu prospectiv

Ardelean, Andrei, Diana-Federica Balta*, Carmen Neamtu, Adriana Andreea Neamtu, Mihai Rosu, Luminita Pilat, Silviu Moldovan, Cristi Tarta*, Bogdan Totolici. 2023. "Pentraxin-3 and Other Inflammatory Markers for an Infected Diabetic Foot Ulcer Diagnosis: A Prospective Study" *Diagnostics* no. 13: 2366.

Factor de impact în anul 2023 conform JCR 3.6

2022

O analiză comparativă a anatomiei, a profilului fenolic și a capacității antioxidante a organelor vegetative ale *Tussilago farfara* L.

Bota, Viviane Beatrice[†], Andreea-Adriana Neamtu[†], Neli-Kinga Olah, Elisabeta Chișe, Ramona Flavia Burtescu, Flavia Roxana Pripon Furtuna, Alexandru-Sabin Nicula, Carmen Neamtu, Adrian-Marius Maghiar, Lăcrămioara-Carmen Ivănescu, Maria-Magdalena Zamfirache, Endre Mathe, and Violeta Turcuș*. 2022. "A Comparative Analysis of the Anatomy, Phenolic Profile, and Antioxidant Capacity of *Tussilago farfara* L. Vegetative Organs" *Plants* 11, no. 13: 1663.

[†] These authors contributed equally to this work.

Factor de impact în anul 2022 conform JCR 4.5

Citări (20.12.2023): Web of Science – 3, Scopus – 3, Crossref – 2, Google Scholar – 4.

2022

O analiză cuprinzătoare a impactului cvercetinei asupra cancerului colorectal

Neamtu, Andreea-Adriana[†], Teodor-Andrei Maghiar[†], Amina Alaya, Neli-Kinga Olah, Violeta Turcus, Diana Pelea, Bogdan Dan Totolici, Carmen Neamtu*, Adrian Marius Maghiar*, and Endre Mathe. 2022. "A Comprehensive View on the Quercetin Impact on Colorectal Cancer" *Molecules* 27, no. 6: 1873.

[†] These authors contributed equally to this work and are both considered first author.

Factor de impact în anul 2022 conform JCR 4.6

Citări (20.12.2023): Web of Science – 20, Scopus – 20, Crossref – 20, Google Scholar – 27.

2020

Analiză comparativă a extractelor de afine (*Vaccinium myrtillus* L.) vizând profilul fitonutrienților, capacitatea antioxidantă și efectele de salvare in vivo testate pe un model de dietă cu conținut ridicat de zaharuri folosind organismul *Drosophila melanogaster*

Neamtu, Andreea-Adriana[†], Rita Szoke-Kovacs[†], Emoke Mihok, Cecilia Georgescu, Violeta Turcus, Neli Kinga Olah, Adina Frum, Ovidiu Tita, Carmen Neamtu, Zsombor Szoke-Kovacs, Zoltan Cziaky, and Endre Mathe*. 2020. "Bilberry (*Vaccinium myrtillus* L.) Extracts Comparative Analysis Regarding Their Phytonutrient Profiles, Antioxidant Capacity along with the In Vivo Rescue Effects Tested on a *Drosophila melanogaster* High-Sugar Diet Model" *Antioxidants* 9, no. 11: 1067.

[†] Andreea-Adriana Neamtu and Rita Szoke-Kovacs contributed equally to this work and are both considered first author.

Factor de impact în anul 2020 conform JCR 6.313

Citări (20.12.2023): Web of Science – 19, Scopus – 19, Crossref – 21, Google Scholar – 24.

● **CONFERINȚE ȘI SEMINARE**

28/05/2026 Craiova, România

The XXth National Symposium, with international participation, on Microscopic Morphology

25/03/2026 Denver, Colorado, Statele Unite ale Americii

29th Joint Meeting of the International Society of Dermatopathology 2026

11/09/2025 Viena, Austria

37th European Congress of Pathology

07/09/2024 Florența, Italia

36th European Congress of Pathology

Introduceți aici descrierea

29/05/2024 Craiova, România

The XVIIIth National Symposium, with international participation, on Microscopic Morphology

09/2023 Dublin, Irlanda

35th European Congress of Pathology

10/2023 German Cancer Research Center (DKFZ), Heidelberg, Germania

2nd International Liver Cancer Research Conference 2023

06/2023 Universitatea de Medicină și Farmacie Victor Babeș, Timișoara, România

PathoTim 2023 - Recent advances in soft tissue, head and neck pathology and immunohistochemistry

06/2023

2nd NutriTerra International Hybrid Congress - "Precision nutrition and food security in the digital era. Nutrigenetic and life cycle nutrition"

05/2023 Universitatea de Vest "Vasile Goldiș" din Arad, Arad, România

Zilele Academice Arădene 2023

Prezentare

05/2023 Universitatea de Vest "Vasile Goldiș" din Arad, Arad, România

Școala de Gemoterapie

Prezentare

06/2022 Universitatea de Vest "Vasile Goldiș" din Arad, Arad, România

Școala de Gemoterapie

Prezentare

05/2022 Universitatea de Vest "Vasile Goldiș" din Arad, Arad, România

Zilele Academice Arădene 2022

Prezentare

05/2021 Universitatea de Vest "Vasile Goldiș" din Arad, Arad, România

Zilele Academice Arădene 2021

Prezentare

11/2019 Vienna BioCenter, Viena, Austria

RECONNECT: PhD Programme 25 Years (17th Annual VBC PhD Programme Symposium)

11/2018 Vienna BioCenter, Viena, Austria

METAMORPHOSIS: Transforming Science (16th Annual VBC PhD Programme Symposium)

09/2018 Universitatea din Patras, Patras, Grecia

EMBO Conference: DNA Replication, Chromosome Segregation and Fate Decisions

Poster

09/2018 EMBL Heidelberg, Heidelberg, Germania

EMBO Workshoch: Chemical Biology 2018

Poster

07/2017 Jacobs University Bremen, Bremen, Germania

Biophysics Summer School

01/2017 Leibniz Lung Center, Borstel, Germania

7th North German Biophysics Meeting

Poster

07/2016 Jacobs University Bremen, Bremen, Germania

Biophysics Summer School

05/2016 Universitatea de Vest "Vasile Goldiș" din Arad, Arad, România

Zilele Academice Arădene 2016

Prezentare

01/2016 Leibniz Lung Center, Borstel, Germania

6th North German Biophysics Meeting

Poster

05/2015 Universitatea de Vest "Vasile Goldiș" din Arad, Arad, România

Zilele Academice Arădene 2015

Prezentare

06/2014 Universitatea de Medicină, Târgu Mureș, România

5th National Congress with International Participation and 31st Annual Scientific Session of the Romanian Society of Cell Biology

Prezentare

05/2014 Universitatea de Vest "Vasile Goldiș" din Arad, Arad, România

Zilele Academice Arădene 2014

Prezentare

● **DISTINCȚII ONORIFICE ȘI PREMII**

09/2025

Bursa pentru abstract – 37th European Congress of Pathology

09/2024

Bursa pentru Abstract – 36th European Congress of Pathology

12/2023

Premiul pentru Articole de cercetare publicate în anul 2023, Gala Premiilor UVVG 2023 – Universitatea de Vest "Vasile Goldiș" din Arad, Arad, România

12/2022

Premiul pentru Articole de cercetare publicate în anul 2022, Gala Premiilor UVVG 2022 – Universitatea de Vest "Vasile Goldiș" din Arad, Arad, România

11/2021

Premierea rezultatelor cercetării - Articole, Competiția 2021 – Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării

Rezultate evaluare Lista 3 - Cereri premiere depuse pentru articole publicate în anul 2020

Nr. crt. 42, Cod proiect: PN-III-P1-1.1- PRECISI-2021- 63822

09/2021

Bursă de mobilitate Erasmus+ (Practică de vară 2021) – Universitatea de Vest "Vasile Goldiș" din Arad, Arad, România

07/2021

Bursă de mobilitate Erasmus+ (An de studiu 2021) – Universitatea de Vest "Vasile Goldiș" din Arad, Arad, România

07/2020

Bursă de mobilitate Erasmus+ (Practică de vară 2020) – Universitatea de Vest "Vasile Goldiș" din Arad, Arad, România

05/2020

Locul I în competiția MIT COVID-19 Challenge: Africa takes on COVID-19 MIT – Massachusetts Institute of Technology (MIT), Statele Unite ale Americii

06/2014

Locul III pentru prezentarea susținută la 5th National Congress with International Participation and 31st Annual Scientific Session of the Romanian Society of Cell Biology – Universitatea de Medicină, Târgu Mureș, România

09/2013

Bursă de merit – Jacobs University Bremen, Bremen, Germany

● **COMPETENȚE LINGVISTICE**

Limbă(i) maternă(e): **ROMÂNĂ**

Altă limbă (Alte limbi):

	COMPREHENSIUNE		VORBIT		SCRIS
	Comprehensiune orală	Citit	Producerea de mesaje orale	Conversație	
ENGLEZĂ	C2	C2	C2	C2	C2
GERMANĂ	B2	B2	B2	B2	B2

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

● **PERMIS DE CONDUCERE**

Permis de conducere: AM

Permis de conducere: B1

Permis de conducere: B