**Andreea-Adriana Neamțu**

**:**

**Adres**

**ă**

**:**

**Adres**

**ă**

**:**

OCT 2019 – 3 MAR 2023 Oradea, România

**DOCTOR ÎN MEDICIN**

**Ă**

Universitatea din Oradea



**EDUCA**

**Ț**

**IE**

**Ș**

**I FORMARE PROFESIONAL**

**Ă**

Ordinul ministrului eductației

Nr. 4900 din 27.06.2023

**Adresă** Str. Universității, Nr. 1, 410087, Oradea, România **Site de internet** [https://doctorat.uoradea.ro/ro/](https://europa.eu/europass/eportfolio/screen/redirect-external?url=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

IUL 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/](https://europa.eu/europass/eportfolio/screen/redirect-external?url=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 OCT 2016 – AUG 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](https://europa.eu/europass/eportfolio/screen/redirect-external?url=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

1 / 9

1 OCT 2022 – ÎN CURS 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/](https://europa.eu/europass/eportfolio/screen/redirect-external?url=https://www.uvvg.ro/)

**Domeniu de studiu** Farmacie  **Nivel CEC** Nivelul 6 CEC **Tip de credite** ECTS  **Număr de credite** 180

SEP 2013 – AUG 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](https://europa.eu/europass/eportfolio/screen/redirect-external?url=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

SEP 2013 – AUG 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](https://europa.eu/europass/eportfolio/screen/redirect-external?url=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

OCT 2020 – IUL 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/](https://europa.eu/europass/eportfolio/screen/redirect-external?url=https://www.uvvg.ro/)

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

OCT 2019 – IUL 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/](https://europa.eu/europass/eportfolio/screen/redirect-external?url=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

IUL 2022 – AUG 2022 Timișoara, România

**MANAGER DE PROIECT** DAST SRL

# EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

1 IAN 2023 – ÎN CURS Arad, România

## MEDIC REZIDENT ANATOMIE PATOLOGICĂ SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ ARAD

Stagii efectuate:

1. Patologie generală - 10 luni
2. Bioetică - 0.5 luni
3. Microscopie electronică - 1.5 luni

**Întreprindere sau sector de activitate** Activități privind sănătatea umană și asistența socială

**Departament** Anatomie patologică

**Adresă** Str Andrényi Károly 2-4, Secția clinică Anatomie patologică, 310037, Arad, România

**Site de internet** [https://scjarad.ro/servicii/anatomie-patologica/](https://europa.eu/europass/eportfolio/screen/redirect-external?url=https://scjarad.ro/servicii/anatomie-patologica/)

1 OCT 2022 – ÎN CURS Arad, România

## ASISTENT UNIVERSITAR BIOCHIMIE UNIVERSITATEA DE VEST "VASILE GOLDIȘ" DIN ARAD

Activitate aplicativă în cadrul **Lucrărilor practice** **Biochimie** - titular curs Ș.L. Dr. Lunimița Pilat

(*Departamentul de Biologie și Sțiintele Vieții, Facultatea de Medicină*, specializările: *Medicină, Asistență medicală generală, Balneofiziokinetoterapie și recuperare*).

* Semestrul I (2022-2023):
  1. 5 grupe (2 h / săpt.) - Medicină (în limba română), an I
  2. 4 grupe (2 h / săpt.) - Asistență medicală generală, an I
  3. 2 grupe (1 h / săpt.) - Balneofiziokinetoterapie și recuperare, an I • Semestrul II (2022-2023):
  4. 5 grupe (2 h / săpt.) - Medicină (în limba română), an I
  5. 2 grupe (1 h / săpt.) - Balneofiziokinetoterapie și recuperare, an I • Semestrul I (2023-2024):
  6. 6 grupe (1 h / săpt.) - Medicină (în limba engleză), an I
  7. 4 grupe (1 h / săpt.) - Asistență medicală generală, an I
  8. 2 grupe (1 h / săpt.) - Balneofiziokinetoterapie și recuperare, an I

Activitate aplicativă în cadrul **Lucrărilor practice** **Histologie. Anatomie Patologică** -titular curs Ș.L. Dr.

Nicoleta Zurbău-Anghel (*Departamentul de Biologie și Sțiintele Vieții, Facultatea de Medicină*, specializarea:

*Balneofiziokinetoterapie și recuperare; Facultatea de Farmacie, specializarea: Nutriție și dietetică*).

* Semestrul I (2023-2024):
  1. 2 grupe (1 h / săpt.) - Balneofiziokinetoterapie și recuperare, an II
  2. 1 grupă (1 h / săpt.) - Nutriție și dietetică, an I

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

* Semestrul I (2023-2024):
  1. 3 grupe (2 h / săpt.) - Medicină (în limba engleză), an III

**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/](https://europa.eu/europass/eportfolio/screen/redirect-external?url=https://www.uvvg.ro/)

1 OCT 2019 – 3 MAR 2023 Oradea, România

## DOCTORAND MEDICINĂ UNIVERSITATEA DIN ORADEA

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

**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/](https://europa.eu/europass/eportfolio/screen/redirect-external?url=https://doctorat.uoradea.ro/ro/)

1 OCT 2018 – NOV 2019 Viena, Austria

## CERCETĂTOR CU STUDII SUPERIOARE BIOCHIMIE MAX PERUTZ LABS - VIENNA BIOCENTER UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ DIN VIENA

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

**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/](https://europa.eu/europass/eportfolio/screen/redirect-external?url=https://www.maxperutzlabs.ac.at/)

IUL 2020 – SEP 2020 Debrecen, Ungaria

## CERCETĂTOR GENETICĂ UNIVERSITATEA DIN DEBRECEN

**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.**

**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/](https://europa.eu/europass/eportfolio/screen/redirect-external?url=https://edu.unideb.hu/) FEB 2018 – IUL 2018 Debrecen, Ungaria

## PRACTICANT GENETICĂ UNIVERSITATEA DIN DEBRECEN

Coordonator Prof. Dr. Endre Mathe

**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/](https://europa.eu/europass/eportfolio/screen/redirect-external?url=https://edu.unideb.hu/) OCT 2017 – DEC 2017 Arad, România

## PRACTICANT MICROSCOPIE ELECTRONICĂ (TEM / SEM) UNIVERSITATEA DE VEST "VASILE GOLDIȘ" DIN ARAD

Coordonator Dr. Ciprian Mihali

**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/](https://europa.eu/europass/eportfolio/screen/redirect-external?url=https://www.uvvg.ro/) SEP 2016 – SEP 2017 Bremen, Germania

## PRACTICANT MICROBIOLOGIE ȘI CHIMIE FIZICĂ JACOBS UNIVERSITY BREMEN

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

MAI 2016 – IUN 2016 Bremen, Germania

## ASISTENT UNIVERSITAR CHIMIE FIZICĂ JACOBS UNIVERSITY BREMEN

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

**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](https://europa.eu/europass/eportfolio/screen/redirect-external?url=https://www.jacobs-university.de)

FEB 2016 – MAR 2016 Bremen, Germania

## ASISTENT UNIVERSITAR CHIMIE FIZICĂ JACOBS UNIVERSITY BREMEN

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

**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](https://europa.eu/europass/eportfolio/screen/redirect-external?url=https://www.jacobs-university.de)

AUG 2015 – AUG 2016 Bremen, Germania

## PRACTICANT CHIMIE ȘI MICROBIOLOGIE JACOBS UNIVERSITY BREMEN

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

**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](https://europa.eu/europass/eportfolio/screen/redirect-external?url=https://www.jacobs-university.de)

IUN 2015 – AUG 2015 Bremen, Germania

### **PRACTICANT MICROBIOLOGIE** INSTITUTUL MAX PLANCK PENTRU MICROBIOLOGIE MARINĂ

Coordonator Prof. Dr. Jens Harder

**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/](https://europa.eu/europass/eportfolio/screen/redirect-external?url=https://www.mpi-bremen.de/)

SEP 2014 – MAI 2015 Bremen, Germania

## PRACTICANT CHIMIE ȘI MICROBIOLOGIE JACOBS UNIVERSITY BREMEN

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

**Site de internet** [https://www.jacobs-university.de](https://europa.eu/europass/eportfolio/screen/redirect-external?url=https://www.jacobs-university.de)

**COMPETENȚE LINGVISTICE**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Limbă(i) maternă(e): **ROMÂNĂ**  Altă limbă (Alte limbi):  **COMPREHENSIUNE** | | | **VORBIT** | **SCRIS** |
|  | Comprehensiune  orală | Citit | Exprimare scrisă 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*  **INFORMAȚII SUPLIMENTARE** | | | |  |

**PUBLICAȚII**

[**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**](https://europa.eu/europass/eportfolio/screen/redirect-external?url=https://doi.org/10.3390/antiox9111067)

– 2020

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.*

[**O analiză cuprinzătoare a impactului cvercetinei asupra cancerului colorectal**](https://europa.eu/europass/eportfolio/screen/redirect-external?url=https://doi.org/10.3390/molecules27061873) – 2022

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.*

[**O analiză comparativă a anatomiei, a profilului fenolic și a capacității antioxidante a organelor vegetative ale Tussilago farfara L.**](https://europa.eu/europass/eportfolio/screen/redirect-external?url=https://doi.org/10.3390/plants11131663)

– 2022

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.

[**Paradoxul profilului lipidic: Investigația nivelului imbunătățit al lipidelor la pacienții cu ulcer infecțios al piciorului diabetic - un studiu descriptiv, prospectiv**](https://europa.eu/europass/eportfolio/screen/redirect-external?url=https://doi.org/10.3390/diagnostics13233531)

– 2023

Ardelean, Andrei , † Andreea-Adriana Neamtu†, Diana-Federica\* Balta, Carmen Neamtu, Dan Goldis, Mihai Rosu, Alexandru Nesiu, 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*

[**Covid-19 și impactul sãu asupra diagnosticãrii cancerului colorectal: o analizã retrospectivã pe 5 ani într-un spital universitar din România**](https://europa.eu/europass/eportfolio/screen/redirect-external?url=http://dx.doi.org/10.21614/chirurgia.2023.v.118.i.5.p.487)

* 2023

Maghiar, Octavian Adrian , Mircea † Șandor , M† ădălina-Andrada Blaj, Marius Belean, Andrei Ardelean, Violeta Turcuș, Teodor Andrei Maghiar\*, Adina Pop-Moldovan\*, Endre Mathe\*, Alin Bodog, Carmen Neamțu,

Cristina-Adriana Dehelean, Ovidiu Laurean Pop, Bogdan Dan Totolici, Andreea-Adriana Neamțu. 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*

[**Profilul de fitoconstituenți în asociere cu potențialul antioxidant relevant și efectele nutritive variabile ale extractelor gemoterapice de măslin, migdal dulce și coacăz negru**](https://europa.eu/europass/eportfolio/screen/redirect-external?url=https://doi.org/10.3390/antiox12091717)

* 2023

Aleya, Amina, Emőke Mihok, Bence Pecsenye, Maria Jolji, Attila Kertész, Péter Bársony, Szabolcs Vígh, Zoltán Cziaky, Anna-Beáta Máthé, Ramona Flavia Burtescu, Neli-Kinga Oláh, Andreea-Adriana Neamțu, 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*

[**Pentraxin-3 și alți markeri inflamatori ai ulcerului infectat al piciorului diabetic: un studiu prospectiv**](https://europa.eu/europass/eportfolio/screen/redirect-external?url=https://doi.org/10.3390/diagnostics13142366)

* 2023

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*

[**Procedura Platelets Rich Plasma (PRP) în vindecarea leziunilor atone**](https://europa.eu/europass/eportfolio/screen/redirect-external?url=https://doi.org/%2010.3390/jcm12123890) – 2023

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*

6 / 9

# PROIECTE

APR 2023 – MAI 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

MAR 2023

**Deponent proiect cercetare științifică** Proiect: „A Comprehensive View on the Quercetin Impact on

Colorectal Cancer”

Proiect eligibil nr.: PN-IV-P2-2.3-PRECISI-2023-79731

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

Sursă de finanțare: Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și lnovării (UEFISCDI) - Program 5.2, Subprogram 5.2.3, Competitia 2023 Finanțare: 2,000 Lei

IAN 2019 – DEC 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

OCT 2018 – NOV 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)

Finanțare: 2.178.488 Euro

# CONFERINȚE ȘI SEMINARE

OCT 2023 – German Cancer Research Center (DKFZ), Heidelberg, Germania

**2nd International Liver Cancer Research Conference 2023**

SEP 2023 – Dublin, Irlanda

**35th European Congress of Pathology**

IUN 2023 – Universitatea de Medicină și Farmacie Victor Babeș, Timișoara, România

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

IUN 2023

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

MAI 2023 – Universitatea de Vest "Vasile Goldiș" din Arad, Arad, România **Zilele Academice Arădene 2023** Prezentare

MAI 2023 – Universitatea de Vest "Vasile Goldiș" din Arad, Arad, România

**Școala de Gemoterapie** Prezentare

IUN 2022 – Universitatea de Vest "Vasile Goldiș" din Arad, Arad, România

## Școala de Gemoterapie Prezentare

MAI 2022 – Universitatea de Vest "Vasile Goldiș" din Arad, Arad, România **Zilele Academice Arădene 2022** Prezentare

MAI 2021 – Universitatea de Vest "Vasile Goldiș" din Arad, Arad, România

**Zilele Academice Arădene 2021** Prezentare

NOV 2019 – Vienna BioCenter, Viena, Austria

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

NOV 2018 – Vienna BioCenter, Viena, Austria

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

SEP 2018 – Universitatea din Patras, Patras, Grecia

**EMBO Conference: DNA Replication, Chromosome Segregation and Fate Decisions** Poster

SEP 2018 – EMBL Heidelberg, Heidelberg, Germania

**EMBO Workschop: Chemical Biology 2018** Poster

IUL 2017 – Jacobs University Bremen, Bremen, Germania

**Biophysics Summer School**

IAN 2017 – Leibniz Lung Center, Borstel, Germania

**7th North German Biophysics Meeting** Poster

IUL 2016 – Jacobs University Bremen, Bremen, Germania

**Biophysics Summer School**

MAI 2016 – Universitatea de Vest "Vasile Goldiș" din Arad, Arad, România

**Zilele Academice Arădene 2016** Prezentare

IAN 2016 – Leibniz Lung Center, Borstel, Germania

**6th North German Biophysics Meeting** Poster

MAI 2015 – Universitatea de Vest "Vasile Goldiș" din Arad, Arad, România

**Zilele Academice Arădene 2015** Prezentare

IUN 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

MAI 2014 – Universitatea de Vest "Vasile Goldiș" din Arad, Arad, România

**Zilele Academice Arădene 2014** Prezentare **DISTINCȚII ONORIFICE ȘI PREMII**

DEC 2023

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

DEC 2022

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

NOV 2021

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

SEP 2021

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

IUL 2021

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

IUL 2020

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

MAI 2020

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

IUN 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**

SEP 2013

## Bursă de merit – Jacobs University Bremen, Bremen, Germany PERMIS DE CONDUCERE

**Permis de conducere:** AM

**Permis de conducere:** B1

**Permis de conducere:** B

*Andreea-Adriana Neamțu*

# *Timișoara*, 12.01.2024