



| | |
|--|---|
| INFORMAȚII PERSONALE | |
| Nume | Anca Oana HERMENEAN |
| EXPERIENȚA PROFESIONALĂ | |
| Perioada | 1994 - prezent |
| Numele și adresa angajatorului | Universitatea Vasile Goldis din Arad, Str. Revoluției nr.94-96, Arad, Romania, tel-fax. +4057257280335, www.uvvg.ro |
| Tipul activității sau sectorului de activitate | Profesia – biolog Activitate didactică și de cercetare |
| Funcții sau posturi ocupate | 1995-1997 Preparador universitar la Disciplina Biologie Celulară și Moleculară, Facultatea de Medicină, Farmacie și Medicina Dentară, Universitatea de Vest Vasile Goldis Arad 1997-2002 Asistent universitar la Disciplina Histologie, Facultatea de Medicină, Farmacie și Medicina Dentară, Universitatea de Vest Vasile Goldis Arad 2002-2005 Lector universitar la Disciplina Histologie, Facultatea de Medicină, Farmacie și Medicina Dentară, Universitatea de Vest Vasile Goldis Arad 2005-2010 Conferențiar la Disciplina Histologie, Facultatea de Medicină, Farmacie și Medicina Dentară, Universitatea de Vest Vasile Goldis Arad; sef disciplină 2010-prezent Profesor universitar la Disciplina Histologie, Facultatea de Medicină, Farmacie și Medicina Dentară, Universitatea de Vest Vasile Goldis Arad; sef disciplină 2005-2007 Director executiv al Centrului de Cercetări în Științe Biologice, Universitatea de Vest Vasile Goldis Arad 2006-2008 Director Adjunct Cercetare a Universitatii "Vasile Goldis" Arad 2005 – 2009 Sef al catedrei I Preclinic – discipline functionale și morfologice, Facultatea de Medicină, Farmacie și Medicina Dentară, Universitatea de Vest Vasile Goldis Arad 2005-2007 – Redactor sef al Revistei Studia Universitatis Vasile Goldis, Seria Științele Vietii 2010-prezent – Director Științific al Institutului de Științe ale Vieții al UVVG 2010-prezent - Prorector Cercetare a Universității de Vest Vasile Goldis din Arad |

Principalele
activități și
responsabilități

Anca Oana HERMENEAN

1994 - prezent

Universitatea Vasile Goldis din Arad, Str. Revoluției nr.94-96, Arad, Romania, tel-fax.
+4057257280335, www.uvvg.ro

Profesia – biolog

Activitate didactică și de cercetare

1995-1997 Preparador universitar la Disciplina Biologie Celulară și Moleculară, Facultatea de Medicină, Farmacie și Medicina Dentară, Universitatea de Vest Vasile Goldis Arad

1997-2002 Asistent universitar la Disciplina Histologie, Facultatea de Medicină, Farmacie și Medicina Dentară, Universitatea de Vest Vasile Goldis Arad

2002-2005 Lector universitar la Disciplina Histologie, Facultatea de Medicină, Farmacie și Medicina Dentară, Universitatea de Vest Vasile Goldis Arad

2005-2010 Conferențiar la Disciplina Histologie, Facultatea de Medicină, Farmacie și Medicina Dentară, Universitatea de Vest Vasile Goldis Arad; sef disciplină

2010-prezent Profesor universitar la Disciplina Histologie, Facultatea de Medicină, Farmacie și Medicina Dentară, Universitatea de Vest Vasile Goldis Arad; sef disciplină

2005-2007 Director executiv al Centrului de Cercetări în Științe Biologice, Universitatea de Vest Vasile Goldis Arad

2006-2008 Director Adjunct Cercetare a Universitatii "Vasile Goldis" Arad

2005 – 2009 Sef al catedrei I Preclinic – discipline functionale și morfologice, Facultatea de Medicină, Farmacie și Medicina Dentară, Universitatea de Vest Vasile Goldis Arad

2005-2007 – Redactor sef al Revistei Studia Universitatis Vasile Goldis, Seria Științele Vietii

2010-prezent – Director Științific al Institutului de Științe ale Vieții al UVVG

2010-prezent - Prorector Cercetare a Universității de Vest Vasile Goldis din Arad

ACTIVITATEA DIDACTICĂ

2005-prezent curs de Histologie ciclul licență, Specializarea Medicină Generală (an II), Medicină Dentară (an I) și Balneofiziokinetoterapie (an I)

- lucrări practice și seminarii de biologie celulară, histologie, citologie

2015 – Coordonator doctorat domeniu Biologie

(Certificat Abilitare cf. Ordin Ministru nr. 4922/18.08.2015)

CERCETARE

Domenii de interes: fitomedicină, toxicologie, inginerie tisulară, biologia cancerului

Indici scientometrici: Indice Hirsch = 8 (Google Scholar), 202 citări (Google Scholar)

6 cursuri universitare și cărți de specialitate; 32 articole ISI, 53 articole BDI/CNCSIS

Patent European: "Pharmaceutical composition useful for preventing and treating liver disease, comprises oil isolated from *Silybum marianum* seed", Patent Number:

WO2013124700-A2; HU201300110-A1, Patent assignee: Univ. Debrecen, Hungary and Vasile Goldis Western University of Arad, Romania

Inventors: **Anca HERMENEAN**, Aurel ARDELEAN, Miklós ZSUGA, Sándor KÉKI, György DEÁK, Cristina POPESCU, Zoltán UJHELYI, Ildikó BÁCISKAY, Gavril ARDELEAN, Marieta COSTACHE, Anca DINISCHIOTU, Violeta TURCUS, Ciprian MIHALI, Miklós VECSENYÉS, Ferenc FENYVESI, Tímea KISS, Judit VÁRADI, FEHÉR Pálma SIPOSNÉ

Contracte de cercetare: 10 internationale (4 management-manager/assistant manager/coordinator partener, 6 expert); **11 national**, din care: 2 *CNCSIS* (2 colaborator/scientific manager), 3 *CEEX* (1 manager, 2 colaborator), 1 *PN II – Programme 4 Partnerships* (2 director/responsabil), 1 *IMPACT* (1 director), 4 *GAR Granturi ale Academiei Române* (2 director, 2 colaborator)

Profesor invitat/Conferințe invitate in tara si strainatate:

1. XI^{eme} Ecole d'Ete Francophone, „Pathologie et Pharmacologie Moleculaire, Biotechnologies” Universite Vasile Goldis ARAD, 4-16 iulie 2005, 1 conferinta :
« *Applications des méthodes de la biologie cellulaire et moléculaire à l'étude des effets thérapeutiques d'extraits et de principes actifs d'origine végétale - Effets immunostimulants*”
2. XII^{eme} Ecole d'Ete Francophone, „Pathologie et Pharmacologie Moleculaire, Biotechnologies” Universite Vasile Goldis ARAD, 10-23 iulie 2006, 1 conferinta :
« *Applications des nanotechnologies dans le diagnostic et la thérapie du cancer*”
3. XIII^{eme} Ecole d'Ete Francophone „Pathologie et Pharmacologie Moleculaire, Biotechnologies” Universite Vasile Goldis ARAD, 9-21 iulie 2007, 2 conferinte :
« *Apoptose et thérapie du cancer - Disfonctionnement des voies de l'apoptose dans la cellule cancéreuse; Signal calcium et résistance à l'apoptose des cellules cancéreuses; Essais cliniques de dragues anticancéreuses industries d'apoptose*”
4. XIV^{eme} Ecole d'Ete Francophone „Pathologie et Pharmacologie Moleculaire, Biotechnologies” Universite Vasile Goldis ARAD, 7-19 iulie 2008, 2 conferinte :
« *Applications des méthodes de la biologie cellulaire et moléculaire à l'étude des effets thérapeutiques d'extraits et de principes actifs d'origine végétale – Effets immunostimulants (1) ; - Effets antioxydants (2)*”
5. International Conference on Phytochemicals in Health and Disease (ICPHD-13) , Annamalai University, Chidambaram, Tamil Nadu, India, 23- 25 January, 2013; sesiune plenara : “Comparative evaluation of hepato-renal protection of flavonoids against toxicity induced by xenobiotics”

**STUDII ȘI CURSURI DE
SPECIALITATE**

1989 –1994 - Licență în Biologie, Facultatea de Biologie,Geografie, geologie, Sepcializarea Biologie, Universitatea „Babes-Bolyai” Cluj-Napoca
1997-2003 – Doctor in stiinte Biologice, Universitatea „Babes-Bolyai” Cluj-Napoca, Titlul tezei de doctorat: *Studii structurale si functionale privind efectele unor extracte bioactive de Echinacea asupra ficatului si organelor hemato si limfopietice la sobolan*

Cursuri de formare:

- 1995** - International Training Course on Biomembranes and Diseases, Univ.of Medicine and Pharmacy Cluj/Napoca, July 1995
2000 - 2nd German - Romanian Genetics Course „Genetics and Medicine Today”, Arad-Oradea
2008 - **Manager de proiect** (diploma seria E nr.0107518 certificata de Ministerul Muncii si Ministerul Educatiei), Curs formare Schultz Consulting Romania, Camera de Comert si Industrie a Romaniei;
2007 - **Auditor extern de mediu ISO 14001** (diploma seria E nr. 0187898 certificata de Ministerul Muncii si Ministerul Educatiei) Curs de formare Floyd Advertising Romania
2007 - **Auditor extern de calitate ISO 9001** (diploma seria E nr. 0187898 certificata de Ministerul Muncii si Ministerul Educatiei) Curs de formare Floyd Advertising Romania

2011 – absolvent al modului de formare în managementul universitar
“**Managementul cercetării**”, organizat în cadrul proiectului Strategic “**Îmbunătățirea Managementului Universitar**” al UEFISCDI

Cursuri specializare în fonduri europene:

Februarie-mai 2007 **Curs de instruire avansata pentru accesarea fondurilor structurale**
Horizontal Training on Structural Instruments/ Eu Commission, finantat de Ministerul de
Finante, Autoritatea de Coordonare ale Instrumentelor Structurale in Romania

Iunie-septembrie 2007 **Cursuri de instruire avansata pentru accesarea fondurilor
structurale prin Programul Operational Regional (POR) : modulele de achizitii publice,
elaborare proiect, implementare/management proiect, finantat de Ministerul
Dezvoltarii Regionale**

LIMBA MATERNĂ
LIMBI STRĂINE
CUNOSCUTE

Română
Engleza (citit, scris, vorbit bine)

APTITUDINI ȘI
COMPETENȚE
TEHNICE

Microsoft Windows, Microsoft Project Manager, Microsoft Visio, Microsoft Office,
Microsoft Excell

ALTE ACTIVITĂȚI

Membra a asociațiilor profesionale :

- Societatea Nationala de Biologie Celulară - secretar stiintific al SNBC Arad din 1997;
vicepresedinte 2008
- Societatea Nationala de Genetica Umană, membra din 2000
- European Society of Human Genetics, membru din 2000
- Societatea Nationala de Morfologie Normală si Patologică, membra din 2004,
Vicepresedinte a filialei Arad din 2009
- Societatea Romana de Biomateriale (SRB), membra din 2006
- Societatea Romana de Citometrie, membra din 2007
- Association of Environmental Health and Protection of DKMT Euroregion, membra din
2007
- Asociatia pentru cercetare multidisciplinară din zona de vest a Romaniei
(ACM-V ROMANIA), membru fondator 2008

Membra in colectivul editorial al urmatoarelor reviste indexate BDI/CNCSIS B+:

- Studia Universitatis “Vasile Goldis”, Life Science Series, ISSN: 1584-2363 (CNCSIS
B+) (<http://www.studiauniversitatis.ro/v15/editorial-board>)
- Analele Societatii Nationale de Biologie Celulara, ISSN: 1583-6258 (CNCSIS B+)
<http://www.analelesnbc.ro/advisoryboard.html>

Membra in comisii internationale:

**Membra in Comitetul de Management al actiunii COST TD0901 “Hypoxia sensing,
signaling and adaptation” supported by the EU RTD Framework Programme, 2009-
2013 (starting date: 16.11.2009; end date: 15.11.2013) <http://hypoxianet.com>**

Prof.dr.Anca HERMENEAN