

## CURRICULUM VITAE

### Informații personale

Nume/Prenume

**VARGA ANDREEA**

Adresa

Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie George Emil Palade din Târgu Mureș, str. Gh. Marinescu 38, cod 540142, Târgu Mureș, România

Telefon

Mobil

E-mail

Naționalitate

Data nașterii

Sex

Feminin

Poziția pentru care concurează

**Profesor universitar – poziția 13, Disciplina Medicină de Familie, Departament ME2, Facultatea de Medicină în Limba Engleză, Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie „George Emil Palade” din Târgu Mureș, România**

Poziția prezentă

Conferențiar universitar, Șef Disciplina Medicină de Familie, Departament ME2, Facultatea de Medicină în Limba Engleză, Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie „George Emil Palade” din Târgu Mureș, România

### Experiența profesională

#### Activitate didactică

Septembrie 2021 – prezent

**Conferențiar universitar**, Disciplina Medicină de Familie, Facultatea de Medicină în Limba Engleză

Octombrie 2020 – în prezent

**Șef Disciplina Medicină de Familie**, Facultatea de Medicină

Octombrie 2016 – Septembrie 2021

**Șef de lucrări**, Disciplina Medicină de Familie, Facultatea de Medicină

Octombrie 2014 – Septembrie 2016

**Asistent universitar**, Disciplina Medicină de Familie, Facultatea de Medicină

Activități și responsabilități

Activitate didactică și de cercetare

Numele și adresa angajatorului

Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie „George Emil Palade” din Târgu Mureș, str. Gh. Marinescu 38, cod 540142, Târgu Mureș, România, <https://www.umfst.ro>

Sectorul de activitate

Învățământ superior și cercetare științifică

2023 – prezent

**Lector** – Program postuniversitar de formare și dezvoltare profesională în economia sănătății (HEALTHTHESIS)

Titular Modul Contextul European al Evaluării Tehnologiilor Medicale

Octombrie 2024 – prezent

**Coordonator** Centrul de Pregătire Psihopedagogică Medico-Farmaceutică (CPPMF) din cadrul Departamentului pentru Pregătirea Personalului Didactic.

2018 – prezent

**Lector** – Program postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă, *„Noi tehnici de predare și evaluare în disciplinele medico-farmaceutice”*, Centrul de Pregătire Psihopedagogică Medico-Farmaceutică

Activități și responsabilități

**Titular** Modul 5 – Învățarea bazată pe caz – CBL (Case Based Learning)

Colaborator Modul 3 – Învățarea bazată pe lucrul în echipă – TBL (Team Based Learning)

Numele și adresa angajatorului	Colaborator Modul 4 – Învățarea bazată pe rezolvarea de probleme – PBL (Problem Based Learning) Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie „George Emil Palade” din Târgu Mureș, str. Gh. Marinescu 38, cod 540142, Târgu Mureș, România, <a href="https://www.umfst.ro">https://www.umfst.ro</a>
Sectorul de activitate	Învățământ postuniversitar
Perioada	2008 – 2009
Funcția sau postul ocupat	<b>Profesor specialist program de studii Asistență Medicală Generală</b>
Activități și responsabilități	Activitate didactică
Numele și adresa angajatorului	Școala postliceală sanitară „Gheorghe Marinescu”, str. Gh. Marinescu 15, Târgu Mureș, <a href="http://www.prosanitar.ro">http://www.prosanitar.ro</a>
Sectorul de activitate	Învățământ postliceal sanitar
<b>Activitate medicală</b>	
2022 – prezent	Membru <b>Comisia de Medicină de Familie din cadrul Ministerului Sănătății</b> , <i>Ordinul Ministerului Sănătății nr. 172 din 26.01.202</i>
2023 – prezent	Membru <b>Comisia Națională de Clasificare a Cazurilor de Reacții Adverse Postvaccinale Indezirabile (RAPI)</b> , <i>Ordinul ministrului Ministerului Sănătății nr.83/12.01.2023</i>
2022 – prezent	<b>Medic primar CARDIOLOGIE</b> , <i>Ordinul Ministrului Sănătății nr.3735 din 12.12.2022, Certificat nr.23647/19.12.2022</i>
2014 – prezent	<b>Medic primar MEDICINĂ DE FAMILIE</b> , <i>Ordinul Ministrului Sănătății nr.1124 din 2014, Certificat nr. 9590/01.10.2014</i>
2017 – 2022	<b>Medic specialist CARDIOLOGIE</b> , <i>Ordinul Ministrului Sănătății nr. 557 din 15.05.2017, Certificat nr.32435/15.05.2017</i>
2009 – 2014	<b>Medic specialist MEDICINĂ DE FAMILIE</b> , <i>Ordinul Ministrului Sănătății Publice nr.2025 din 2008, Certificat nr.979/26.03.2009</i>
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic Județean de Urgență Târgu Mureș, str. Gh. Marinescu 50, cod 540136, Mureș

## Educație și formare

2025	<b>Obținere Titlul de Abilitare</b> – domeniul Medicină, Școala Doctorală de Medicină și Farmacie – IOSUD a Universității de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie „George Emil Palade” din Târgu Mureș Titlul tezei de abilitare: <i>Sinergii între cercetare și domeniul clinic în medicina cardiovasculară: perspective, provocări și oportunități pentru progrese inovative</i> , Atestat de abilitare confirmat prin Ordinul Ministerului Educației și Cercetării (OMEC) nr.3920 din 23.04.2025.
2024	Certificare Auditor Intern pentru Sistemul de Management al Calității ISO 90001:2015 și ISO 19011:2018, TÜV Austria
2024	Certificare Quality Management System Internal Auditor, TÜV Austria
2021	Program postuniversitar de formare în <i>”Economia Sănătății”</i> (HEALTHTHESIS), finanțat de Ministerul Investițiilor și Proiectelor Europene, Romania (POCU/918/4/8/149892/07.04.2021, cod SMIS: 149892).
2023	Program postuniversitar de formare în <i>”Ethics and Integrity in Health Management”</i> , Romanian's National Recovery and Resilience Plan.

	Reform3. Increased capacity for health management and human resources in health.
2023	Program postuniversitar de formare în <i>"Leadership and change management"</i> , Romanian's National Recovery and Resilience Plan. Reform3. Increased capacity for health management and human resources in health.
2023	ASPEN Institute Romania, ASPEN Public Service Leadership Program, 4th Edition, Autumn Cohort, 2023
Ianuarie 2024 – Decembrie 2024	<b>European Reference Network – LUNG Postgraduate Academy 2024</b> , program de studii postuniversitare
Diploma obținută	Certificat ERN-LUNG Postgraduate Academy
Numele instituției de învățământ	ERN-LUNG/European Respiratory Society, program educațional
Decembrie 2019 – Octombrie 2020	<b>Studii universitare de masterat</b> – program de studii <i>"Pulmonary Vascular Diseases"</i>
Diploma obținută	Diploma de Master, nr. 34707 din 29 noiembrie 2020
Numele instituției de învățământ	Alma Mater Studiorum – Universitatea din Bologna, Italia, <a href="https://www.unibo.it/en">https://www.unibo.it/en</a>
Ianuarie 2019 – 2021	<b>Postgraduate Course in Heart Failure Management (PCHF)</b> , Londra, Marea Britanie
Diploma/Calificarea obținută	Certificat Managementul Insuficienței Cardiace
Numele instituției de învățământ	British Cardiovascular Society, British Society for Heart Failure, and associated Institution, Zürich Heart House, Zürich, Elveția, London Heart House, Royal Brompton & Harefield Hospital NHS Foundation Trust, Londra, Marea Britanie
2018 – 2019	<b>Program de formare psihopedagogică</b> ,
Diploma obținută	Certificat de absolvire, seria AE, nr. 0020847
Numele instituției de învățământ	Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie din Târgu Mureș, România
2016 – 2017	<b>Studii universitare de masterat</b> – program de studii <b>Cercetare Științifică Avansată Medico-Farmaceutică</b>
Calificarea/diploma obținută	Diploma de MASTER, seria MA, nr. 0146371, sesiunea septembrie 2018, Ministerul Educației Naționale, România
Numele instituției de învățământ	Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie din Târgu Mureș, România
Iunie 2011 – Octombrie 2015	<b>DOCTOR în domeniul MEDICINĂ</b> , titlul științific de DOCTOR, "MAGNA CUM LAUDE"
Calificarea/diploma obținută	Diploma seria J, nr.0015715, Ministerul Educației și Cercetării Științifice, Ordinul Ministrului Educației și Cercetării Științifice nr. 5954 din 07.12.2015
Numele instituției de învățământ	Universitatea de Medicină și Farmacie din Târgu Mureș, România
2005 – 2006	<b>Studii universitare de masterat</b> , program de studii <b>Management Sanitar</b>
Calificarea/diploma obținută	Diplomă de MASTER, seria F, nr. 0047619, sesiunea iulie 2006, Ministerul Educației și Cercetării, România
Numele instituției de învățământ	Facultatea de Științe Economice, Juridice și Administrative, Universitatea "Petru Maior" Târgu Mureș, România
1999 – 2005	<b>Doctor – Medic</b> , specializarea Medicină Generală
Calificarea/diploma obținută	Diplomă de licență, profilul Medicină, seria X, nr. 0029170, Ministerul Educației și Cercetării, România

Numele instituției de învățământ	Universitatea de Medicină și Farmacie din Târgu Mureș, România
1994 – 1998	<b>Învățământ liceal</b>
Calificarea/diploma obținută	Diplomă de bacalaureat, seria R, nr. 0079484, Ministerul Educației Naționale, România
Numele instituției de învățământ	Liceul Teoretic „Al. Papiu Ilarian“, profil matematică - informatică, Târgu Mureș, România
<b>Competențe</b>	
2024, calificarea obținută	Specialist în E-MEDIA, certificat de atestare a competențelor profesionale <b>”Competențe digitale în utilizarea platformelor de tip e-learning”</b> , seria CC, nr. 0027109, Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie ”George Emil Palade” din Târgu Mureș, România
Decembrie 2014, calificarea obținută	Certificat <b>Formator în domeniul Educație în HTA</b> , Școala Națională de Sănătate Publică, Management și Perfecționare în Domeniul Sanitar București, România, diplomă seria F, nr. 0004, Ministerul Sănătății, România
Iunie 2014, calificarea obținută	Certificat <b>”Ultrasonografie vasculară nativă și cu contrast. Aplicații în patologia arterelor, venelor periferice și a vaselor viscerale”</b> , Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca, România, Centrul de educație și cercetare în ultrasonografie afiliat al „Jefferson Ultrasound Research and Educational Institute” Philadelphia, SUA, nr. 2912 din 20 iunie 2014
Aprilie 2011, calificarea obținută	Atestat <b>de studii complementare în ultrasonografie generală</b> , Direcția generală resurse umane și certificare, Ministerul Sănătății, România, atestat seria C, nr. 028507
Octombrie 2008, calificarea obținută	<b>Certificat de absolvire Formator de formatori</b> , Ministerul Muncii, Familiei și Egalității de Șanse, Ministerul Educației Cercetării și Tineretului, Institutul de training, studii și cercetări PIMMJM, România, seria E, nr. 006878
<b>Alte certificări</b>	
Calificarea obținută	<p><b>European practicum on cardiopulmonary exercise testing</b>, Köln, Germania, 2018</p> <p><b>Tehnica LC-MS, de la fundamente la aplicații</b>, Universitatea de Medicină și Farmacie din Târgu Mureș, România, 2016</p> <p><b>Case Based Learning</b>, Universitatea de Medicină și Farmacie din Târgu Mureș, România, 2016</p> <p><b>Blood Pressure Variability, methodological aspects and clinical relevance</b>, European Society of Hypertension, Istituto Auxologico Italiano S. Luca, Università degli Studi di Milano Bicocca, Italia, 2013</p> <p><b>Clinical Research Coordinator</b>, Medidata Rave, Medidata Solutions Worldwide, New York, SUA, 2012</p> <p><b>Investigator Course Certificate</b>, SSS International Clinical Research GmbH, Germering, Germania, 2010</p> <p><b>Manager Proiect</b>, seria H, nr. 7262, Promanagement Training Center, România, 2011</p> <p><b>Intensive course in basic biostatistics and research design</b>, Universitatea de Medicină și Farmacie din Târgu Mureș, România, 2009</p> <p><b>Good Clinical Practice (GCP) Certification</b>, 2009 – prezent</p>

## Aptitudini și competențe personale

**Limba maternă** Română

**Limba engleză** **Certificat competență lingvistică PROFEX, Limba Engleză Medicală, nivel C1 complex**, certificat seria KD080-03119, nr.1705146, din 21 mai 2015)

**Limba franceză**

**Autoevaluare**

**Nivel european (\*)**

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
B2	B2	B2	B1	B1

**Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului**

Certificat de atestare **Competențe digitale în utilizarea platformelor de tip e-learning**

**Permis de conducere**

**Competențe și abilități sociale**

**Competențe și aptitudini organizatorice**

Permis de conducere categoria B (2008)

Adaptare la medii și echipe diverse de muncă

Abilități de eficacitate personală

Organizare și coordonare activitate echipe medicală, echipe de cercetare

Gestionare buget

Abilități organizaționale și strategice

Activități în domeniul certificării și implementării sistem de management ISO domeniul medical

**Referințe**

**Marcin KURZYNA, Professor of Medicine** – Medical Centre of Postgraduate Medical Education Warsaw, European Health Center Otwock, Polonia. Department of Pulmonary Circulation, Thromboembolic Diseases and Cardiology, [marcin.kurzyna@ecz-otwock.pl](mailto:marcin.kurzyna@ecz-otwock.pl)

**Pavel JANSA, Professor of Medicine** – First Faculty of Medicine, Charles University and General University Hospital, Praga, Cehia, [pavel.jansa@vfn.cz](mailto:pavel.jansa@vfn.cz)

**Irene Marthe LANG, Professor of Medicine** – Universitätsklinik für Innere Medizin II, Klinische Abteilung für Kardiologie Medizinische Universität Wien, Austria, [irene.lang@meduniwien.ac.at](mailto:irene.lang@meduniwien.ac.at)

## Informații suplimentare

### Lista lucrări reprezentative:

1. **Varga A.**, Cristescu L., Marusteri M.-S., Mares R.G., Iancu D.-G., Suteu R.-A., Tilinca R.-M., Tilea I. *Prognostic Value of the Red Cell Distribution Width-to-eGFR Ratio (RGR) Across Chronic Heart Failure Phenotypes: A Retrospective Observational Pilot Study.* J Clin Med. **2025**;14(8):2852; [doi: 10.3390/jcm14082852](https://doi.org/10.3390/jcm14082852), eISSN:2077-0383
2. Cristescu L., Iancu D.-G., Marusteri M.-S., Tilea I., **Varga A.** *Proposed Novel Heart Failure Biomarkers and Their Association with Length of Hospital Stay and Mortality: A Retrospective Observational Pilot Study.* Diagnostics. **2025**;15:589; [doi: 10.3390/diagnostics15050589](https://doi.org/10.3390/diagnostics15050589), eISSN:2075-4418
3. **Varga A.**, Cristescu L., Iancu D.G., Dumbrava R.A., Moldovan D.A., Stoica F., Fodor S.R., Neagu C., Suteu R.A., Tilea I. *Relationships among the EmPHasis-10 Questionnaire, the simplified Four-Strata Risk Assessment tool, and echocardiographic parameters in patients with precapillary pulmonary hypertension.* J Clin Med. **2024**;13:6782; [doi: 10.3390/jcm13226782](https://doi.org/10.3390/jcm13226782), eISSN:2077-0383
4. Herdea V., Tarciuc P., Ghionaru R., Pana B., Chirila S., **Varga A.**, Marginean O.C., Diaconescu S., Leibovitz E. *A Sensitive Public Health Issue-The Vaccine Acceptancy and the Anti-Pertussis Immune Status of Pregnant Women from a Romanian Metropolitan Area.* Children (Basel). **2023**;10(4):640; [doi: 10.3390/children10040640](https://doi.org/10.3390/children10040640), ISSN:2227-9067
5. **Varga A.**, Tilea I., Tatar C.M., Iancu D.G., Jiga M.A., Dumbrava R.A., Pop M., Suciu H. *Native Aortic Valve Endocarditis Complicated by Splenic Infarction and Giant Mitral-Aortic Intervalvular Fibrosa Pseudoaneurysm-A Case Report and Brief Review of the Literature.* Diagnostics (Basel). **2021**;11(2):251; [doi: 10.3390/diagnostics11020251](https://doi.org/10.3390/diagnostics11020251), ISSN:2075-4418
6. Tilea I., **Varga A.**, Serban R.C. *Past, Present, and Future of Blood Biomarkers for the Diagnosis of Acute Myocardial Infarction-Promises and Challenges.* Diagnostics (Basel). **2021**;11(5):881; [doi: 10.3390/diagnostics11050881](https://doi.org/10.3390/diagnostics11050881), ISSN:2075-4418
7. Tilea I., Petra D.N., Serban R.C., Gabor M.R., Tilinca M.C., Azamfirei L., **Varga A.** *Short-Term Impact of Iron Deficiency in Different Subsets of Patients with Precapillary Pulmonary Hypertension from an Eastern European Pulmonary Hypertension Referral Center.* Int J Gen Med. **2021**;14:3355-3366; [doi: 10.2147/IJGM.S318343](https://doi.org/10.2147/IJGM.S318343), ISSN:1178-7074
8. **Varga A.**, Tilea I., Petra D.N., Tilinca M.C., Gliga, M.L., Demian S. *Cardiovascular Events throughout the Disease Course in Chronic Myeloid Leukaemia Patients Treated with Tyrosine Kinase Inhibitors—A Single-Centre Retrospective Study.* J Clin Med. **2020**;9:3269; [doi: 10.3390/jcm9103269](https://doi.org/10.3390/jcm9103269), ISSN:2077-0383
9. Tilea I., Petra D., Voidăzan S., Ardeleanu E., **Varga A.** *Treatment adherence among adult hypertensive patients: a cross-sectional retrospective study in primary care in Romania.* Patient Prefer Adherence. **2018**;12:625-635; [doi: 10.2147/PPA.S162965](https://doi.org/10.2147/PPA.S162965), ISSN:1177-889X
10. **Varga A.**, Serban R.C., Muntean D.L., Tatar C.M., Farczadi L., Tilea I. *Rapid Liquid Chromatography Tandem Mass Spectrometry Determination of Rivaroxaban Levels in Human Plasma for Therapeutic Drug Monitoring.* Rev Romana Med. Lab, **2017**;25(2):145-155; [doi: 10.1515/rrlm-2017-0007](https://doi.org/10.1515/rrlm-2017-0007), ISSN-L:1841-6624

## Activitate didactică și profesională

<p><b>Cărți publicate</b></p> <p><b>Membru/secretar în Comisii ocupare posturi în rețeaua Ministerului Sănătății</b></p> <p><b>Membră în Comisii de examen specialitate/primariat Medicină de Familie, Centrul Universitar Târgu Mureș</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cărți de specialitate apărute în edituri recunoscute CNCS/UEFISCDI: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ autor principal – 9 cărți</li> <li>▪ co-autor – 3 cărți</li> </ul> </li> <li>• Capitole cărți de specialitate, apărute în edituri recunoscute CNCS-UEFISCDI, prim-autor – 5 capitole</li> <li>• Curs litografiat pentru studenți fără ISBN, co-autor – 1 curs (2014), 2 cursuri (2024)</li> <li>• Comisie concurs ocupare post medic specialist UPU SMURD Târgu Mureș și ocupare post de șef secție din cadrul Spitalului Clinic Județean de Urgență Târgu Mureș</li> <li>• Comisie de examen pentru obținerea titlului de medic specialist Medicină de Familie, sesiunile martie și septembrie, 2016 – 2020 <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ membru</li> <li>▪ din 2021 până în prezent: Președinte Comisie</li> </ul> </li> <li>• Comisie de examen pentru obținerea titlului de medic primar Medicină de Familie, sesiune luna iunie – 2015 – 2020 <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ membru</li> <li>▪ din 2021 până în prezent: Președinte Comisie</li> </ul> </li> </ul>
--	--

## Activitate științifică și de cercetare

<p><b>Articole publicate</b></p> <p><b>Cercetător în proiect de cercetare câștigate prin competiție internațională</b></p> <p><b>Lector/Expert proiect de cercetare câștigate prin competiții naționale</b></p>	<p><a href="https://orcid.org/0000-0002-6395-9476">https://orcid.org/0000-0002-6395-9476</a></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Articole publicate în extenso în reviste cotate ISI cu FI – 27 articole <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ autor principal – 27 articole din care 19 de tip <i>original research</i>, 7 articole prim-autor din care 5 articole de tip <i>original research</i></li> <li>▪ co-autor – 8 articole din care 7 articole de tip <i>original research</i></li> </ul> </li> <li>• Articole publicate în extenso în reviste cotate ISI fără FI – 3 articole <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ prim-autor, 1 articol</li> </ul> </li> <li>• Articole publicate în extenso în reviste BDI – 22 articole</li> <li>• Articole publicate sub formă de cărți cu ISBN (proceedings) – 1 articol</li> <li>• Articole publicate în rezumat în reviste și volumele unor manifestări științifice, cu ISBN/ISSN, indexate ISI – 24 articole</li> <li>• Articole publicate în rezumat în reviste și volumele unor manifestări științifice cu ISBN/ISSN – 28 articole</li> <li>• Alte lucrări și contribuții științifice <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ articole publicate în extenso în reviste ISI, cu FI, în lista de investigatori – 4 articole</li> <li>▪ lucrări publicate sub formă de rezumat, de către studenți, în calitate de coordonator științific – 25 lucrări (2018-2025)</li> </ul> </li> <li>• <i>Softis-Ped-Soft skills for Children Health</i>, 2016-1-R001-KA2013-024630, Programul Cooperation for Innovation and the Exchange of Good Practices, Strategic Partnerships for Higher Education – membru proiect, <a href="https://softis-ped.pixel-online.org/PRTN_lecturers.php">https://softis-ped.pixel-online.org/PRTN_lecturers.php</a>, perioada: 15.11.2016 – 30.09.2018, funcția: cercetător în medicină generală</li> <li>• <i>Exelență și Profesionalism – Atributele calității academice din domeniul educației medico-farmaceutice în Universitatea de Medicină și Farmacie Târgu Mureș</i> (Expert-Med), Cod proiect: CNFIS-FDI-2018-0198, perioada: 21.05.2018 – 20.12.2018, funcția: lector universitar, membru proiect</li> <li>• <i>Inovare și adaptare la tehnologiile moderne de predare și evaluare a învățământului universitar în adaptarea la tehnologiile moderne de predare și evaluare a învățământului universitar în UMFST G. E. Palade din Târgu Mureș</i>, cod proiect CNFIS-FDI-2021-0504, perioada: 14.05.2021 - 15.12.2021- membru proiect.</li> </ul>
---	---



Proiecte de formare continuă și de dezvoltare instituțională	<ul style="list-style-type: none"> <li>HEALTHESIS – Program postuniversitar de formare în economia sănătății, POCU/918/4/8/149892, 2021-2023, Expert formare - Sănătate aplicată – MS2, contract individual de muncă nr. 7809 1/26/2023</li> <li>Îmbunătățirea competențelor profesionale ale personalului medical implicat în realizarea actului medical din specialități relevante pentru managementul multidisciplinar al bolilor GENetice RARE – ProGeneRare <a href="http://progenerare.ro/index.php/en/home/">http://progenerare.ro/index.php/en/home/</a>, contract: 108073/POCU/91/4/8/01.09.2016, perioada: 26.02.2018 – 25.02.2021, Autoritate contractantă: Autoritatea de Management pentru Programul Operațional Capital Uman (AMPOCU), fonduri europene, funcția: expert elaborare ghiduri de practică medicală</li> </ul>
Grant/proiect depus la competiție națională	<ul style="list-style-type: none"> <li>PNCDI III – Programul 2, Subprogramul 2.1 – Transfer de cunoaștere la agentul economic „Bridge Grant”, PN-III-P2-2.1-BG-2016-0353. <i>Centru Multimodal de Diagnostic al Bolilor Pulmonare Vasculare și Interstițiale</i> – <b>membru echipă proiect</b></li> </ul>
Grant/Proiect de cercetare câștigat prin competiție internă	<ul style="list-style-type: none"> <li><i>Model multimarker predictiv de evenimente cardiovasculare la pacienții cu insuficiență cardiacă cu fracție de ejeție păstrată (HFpEF)</i>, Competiția internă pentru Granturi de Cercetare Științifică Internă (CIGS), UMFST Târgu Mureș – <b>director de proiect</b></li> <li><i>Parametrii de test de efort cardiopulmonar în insuficiența cardiacă cu fracție de ejeție păstrată-impactul corelației deficitului de fier</i>, Competiția internă pentru Granturi de Cercetare Științifică Internă (CIGS), UMFST Târgu Mureș - <b>director de proiect</b></li> <li><i>Valoarea prognostică a dimetilargininei (ADMA – asymmetric dimethylarginine) biomarker al monitorizării eficienței terapiei specifice în diferite subseturi de pacienți cu hipertensiune pulmonară</i>, Competiția internă pentru Granturi de Cercetare Științifică Internă (CIGS), UMFST Târgu Mureș-<b>membru echipă proiect</b></li> </ul>
Contract de cercetare încheiat cu agenți economici derulat prin UMFST ”G.E Palade” Târgu Mureș	<ul style="list-style-type: none"> <li><i>Managementul riscului terapiei antitrombotice în medicina primar</i>, Proiect de cercetare/grant în domeniul medical câștigat prin competiție, parteneriat privat cu UMF Târgu Mureș, contract: 8688/2015 – <b>director de proiect</b></li> <li><i>Creșterea performanței diagnostice și a managementului pe termen lung a pacientului hipertensiv în asistența medicală primară</i>, Proiect de cercetare/grant în domeniul medical câștigat prin competiție, parteneriat privat cu UMF Târgu Mureș, contract: 6850/2015 – <b>membru echipă proiect</b></li> <li><i>Markeri predictivi de profil tensional non-dipper la pacienții cu hipertensiune arterială esențială</i>, Proiect de cercetare/grant în domeniul medical câștigat prin competiție, parteneriat privat cu UMF Târgu Mureș, contract: 6849/2015 – <b>membru echipă proiect</b></li> </ul>
Studii multicentrice internaționale	<ul style="list-style-type: none"> <li>Coordonator studii clinice, subinvestigator – 15 studii multicentrice internaționale, studii fază 2, 3 și 4</li> </ul>
Proiecte depuse în competiții internaționale	<ul style="list-style-type: none"> <li>Societatea Națională de Medicina Familiei, participarea din partea României pentru <i>Premiul Tânărului Cercetător 2012</i>, competiția organizată de Vasco da Gamma Movement, Grupul European al Tinerilor Medici de Familie, <a href="https://snmf.ro/2016/05/15/premiul-tanarului-cercetator-2016/">https://snmf.ro/2016/05/15/premiul-tanarului-cercetator-2016/</a></li> </ul>
Stagii de perfecționare în instituții din străinătate	<ul style="list-style-type: none"> <li>ERN-LUNG Academy 2024, training program la Hospital Universitaire de Bruxelles Hospital ERASME, Belgia, 1 săptămână, septembrie 2024</li> <li><b>Centro Cardiologico Monzino, Milano</b>, Heart Failure Unit, Training in Cardiopulmonary exercise laboratory, Heart Failure, Università degli studi di Milano, Italia, 2017 (2 luni)</li> <li><b>Centro Cardiologico Monzino, Milano</b>, IRCCS, ”Testul de efort cardiopulmonar (CPET): un instrument clinic multidisciplinar”, Milano, Italia, 2017</li> <li><b>CIH<sup>LMU</sup> Academic Teacher Training Course München</b>, Ludwig-Maximilians-Universität (LMU) München, Center for International Health, Germania, 2016</li> </ul>



<p>Lucrări de licență coordonate</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>ESH Advance Course on Hypertension</b>, St. Moritz, Elveția, 2011</li> <li>• <b>Exchange Program in the Netherlands, WES Dutch Task Force European Affairs</b>, Societatea Națională de Medicină de Familie, 2007</li> <li>• Program de studii Medicină și Medicină în Limba Engleză, coordonare 37 lucrări de licență susținute de studenți (2015 – 2024)</li> <li>• Programul de Masterat de Cercetare Științifică Medico-Farmaceutică, coordonare 6 lucrări disertație susținute de masteranzi (2019 – 2020)</li> <li>• Program de studiu Balneo-Fiziokinetoterapie și Recuperare, 1 lucrare (2019)</li> </ul>
<b>Activitate în comunitatea academică, recunoaștere națională și internațională</b>	
<p>Premii, distincții, acordate de societăți științifice naționale</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Indice Hirsch: 7</b> (<i>Web of Science</i>, mai 2025)</li> <li>• <b>Factor cumulat de impact ca autor principal: 45,723</b></li> <li>• <b>Citări în reviste ISI: 186</b> (<i>Web of Science</i>, mai 2025 <i>without self-citation</i>)</li> <li>• Premiul Național al Societății Academice de Medicină de Familie, pentru contribuția importantă și continuă la dezvoltarea școlii românești de Medicină de Familie, 2022</li> <li>• Diplomă de onoare, Societatea Națională de Medicina Familiei, 2019</li> <li>• Diplomă de onoare, Societatea Națională de Medicina Familiei, 2016</li> </ul>
<p>Coordonarea unor manifestări și activități educative</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Workshop-uri de tip Train de Trainer</b>, campusul UMFST din Hamburg (UMCH) adresate tutorilor din spitalele partenere ale UMFST din Germania, Italia, Spania, Malta. Activitățile educative destinate cadrelor medicale care participă la coordonarea activității clinice a studenților UMFST-UMCH, cu desfășurare on-site și/sau on-line sunt incluse în Quality Management Plan for Clinical Teaching, 19 întâlniri.</li> </ul>
<p>Recenzor reviste ISI</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• The Journal of Critical Care Medicine, <a href="https://jccm.ro/">https://jccm.ro/</a></li> <li>• Journal of Cardiovascular Development and Disease <a href="https://www.mdpi.com/journal/jcdd">https://www.mdpi.com/journal/jcdd</a></li> <li>• Surgical Techniques Development, <a href="https://www.mdpi.com/journal/std">https://www.mdpi.com/journal/std</a></li> <li>• Diagnostics, <a href="https://www.mdpi.com/journal/diagnostics">https://www.mdpi.com/journal/diagnostics</a></li> <li>• Pathogens, <a href="https://www.mdpi.com/journal/pathogens">https://www.mdpi.com/journal/pathogens</a></li> </ul>
<p>Membru în departamente sau compartimente din organigrama UMFST "G.E Palade" Târgu Mureș, cu activitate permanentă în universitate</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Director adjunct Filiala UMFST-UMCH, Hamburg Germania, UMFST "George Emil Palade" din Târgu Mureș, România, în perioada aprilie – octombrie 2024.</li> <li>• Membru al Senatului UMFST "George Emil Palade" mandat 2024-2029</li> <li>• Membră Comisia pentru întocmirea dosarului de acreditare a programului de studiu Medicină în Limba Engleză, de către IAAR (<i>Independent Agency for Accreditation and Rating</i>), în vederea acreditării Internaționale a Facultății de Medicină în Limba Engleză (Târgu Mureș, România) și Facultatea de Medicină în Limba Engleză (Hamburg, Germania), 2023</li> <li>• Membră Compartiment de Evaluare Internă a Programelor de Studii și Curriculă Universitară (CEIPSCU), UMFST „George Emil Palade” din Târgu Mureș, în perioada 2016 – 2020</li> <li>• Director adjunct Compartimentul de Evaluare Internă a Programelor de Studii și Curriculă Universitară (CEIPSCU), UMFST „George Emil Palade” din Târgu Mureș, în perioada 2020 - 2024</li> <li>• Membră Comisiile de lucru din cadrul Facultății de Medicină în Limba Engleză, Comisia pentru recunoașterea creditelor ECTS, în perioada mai 2020 – ianuarie 2021, UMFST „George Emil Palade” din Târgu Mureș</li> </ul>
<p>Implicarea în activități ale Facultății/Universității</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Membră a Biroului Electoral al Secției de Votare „Gheorghe Marinescu” al UMFST „George Emil Palade” din Târgu Mureș, procesul electoral pentru alegerile structurilor universitare 2019-2020, 2023-2024</li> <li>• Membră în Comisii examen ocupare posturi didactice în cadrul UMFST „George Emil Palade” din Târgu Mureș, secretar/membru, 8 comisii</li> </ul>

<b>Alte realizări</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Editor coordonator al Romanian Journal of Medical Practice, 2021 – prezent, <a href="https://rjmp.com.ro/editorial-council/">https://rjmp.com.ro/editorial-council/</a></li> <li>• Secretar general de redacție al publicației Medic.ro, 2019 – 2024, <a href="https://www.medicub.ro/reviste-de-specialitate/medic-ro-mid-626-cmsid-51">https://www.medicub.ro/reviste-de-specialitate/medic-ro-mid-626-cmsid-51</a></li> <li>• Membră permanentă a <i>Council of Hypertension</i> din cadrul ESH, din anul 2016</li> <li>• Membră grupul de coordonare al Societății Române de Cardiologie pentru traducere <i>"Ghidul Societății Europene de Cardiologie pentru managementul Infarctului miocardic acut cu supradenivelare de segment ST-2017"</i>, publicat în Romanian Journal of Cardiology. <b>2018</b>;28(2):205-281 ISSN: 1220-658X, <a href="https://revista.cardioportal.ro/archive/year-2018/issue-2/">https://revista.cardioportal.ro/archive/year-2018/issue-2/</a></li> <li>• <b>Cursuri postuniversitare UMFST "G.E. Palade" din Târgu Mureș</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Coordonator, 2 cursuri (2019)</li> <li>▪ Lector, 5 cursuri (2016 – 2025)</li> </ul> </li> </ul>
<b>Burse</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bursă Societatea Română de Cardiologie <i>"Cardiologists of Tomorrow"</i>, participare Congresul European de Cardiologie, Amsterdam, Olanda 2013</li> <li>• Bursă Societatea Națională de Medicină de Familie, participare Congresul European Medicină de Familie, „WONCA Europe”, Praga Cehia, 2013</li> </ul>
<b>Premii</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Premiul rezultatelor științifice ale cercetării – PRECISI-2021, Ministerul Cercetării, PN-III-P1-1.1-PRECISI-2021, în calitate de autor principal al articolelor: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <i>Cardiovascular Events throughout the Disease Course in Chronic Myeloid Leukaemia Patients Treated with Tyrosine Kinase Inhibitors—A Single-Centre Retrospective Study.</i> J Clin Med. <b>2020</b>;9:3269; ISSN:2077-0383, FI(2019): 3,303</li> <li>▪ <i>A 2021 Update on the Use of Liraglutide in the Modern Treatment of 'Diabesity': A Narrative Review.</i> Medicina (Kaunas). <b>2021</b>;57(7):669, ISSN:1648-9144, FI(2021): 2,948</li> <li>▪ <i>Short-Term Impact of Iron Deficiency in Different Subsets of Patients with Precapillary Pulmonary Hypertension from an Eastern European Pulmonary Hypertension Referral Center.</i> Int J Gen Med. <b>2021</b>;14:3355-3366; ISSN:1178-7074, FI(2021): 2,145</li> <li>▪ <i>Past, Present, and Future of Blood Biomarkers for the Diagnosis of Acute Myocardial Infarction-Promises and Challenges.</i> Diagnostics (Basel). <b>2021</b>;11(5):881; ISSN:2075-4418, FI(2021): 3,992</li> </ul> </li> </ul>
<b>Apartenența la societăți științifice</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Societatea Academică de Medicină a Familiei (SAMF) – vicepreședinte</li> <li>• Asociația Română pentru Educație Pediatrică în Medicina de Familie (AREPMF)</li> <li>• European Academy of Teachers in General Practice/Family Medicine (EURACT)</li> <li>• WONCA Europa (World Organization of National Colleges, Academies and Academic Associations of General Practitioners/Family Physicians)</li> <li>• Societatea Română de Cardiologie (SRC)</li> <li>• European Society of Cardiology (ESC) – nivel profesional</li> <li>• Heart Failure Association of ESC (HFA)</li> <li>• European Society of Hypertension (ESH)</li> <li>• Pulmonary Vascular Research Institute (PVRI)</li> <li>• CPX International Inc. (anterior The International Society for Exercise Intolerance Research and Education (ISEIRE))</li> </ul>

Târgu Mureș, 14 mai 2025

Varga Andreea