



**Curriculum
vitae
Europass**



**Informații
personale**

Nume /
Prenume NAGY ELŐD-ERNŐ

Adresă(e) UMFST GEORGE EMIL PALADE DIN TÂRGU-MUREȘ 540193, STR. GH. MARINESCU
38.

E-mail(uri) elod.nagy@umfst.ro

Naționalitate(maghiară
-tăți) română
Cetățenia

Data nașterii

Sex masculin
Starea civilă

**Funcție/
Grad
didactic** Șef de disciplină, Profesor universitar, Prorector UMF Târgu-Mureș

Activități prelegeri, îndrumare de lucrări practice, cercetare-dezvoltare

Experiența profesională

Perioada, funcția sau postul ocupat, activități și responsabilități principale, Numele angajatorului, tipul activității

Perioada:	Octombrie 1992-August 1993	Februarie 1994-Februarie 1995	Februarie 1995-Octombrie 1999	Octombrie 1996-Ianuarie 2001
Locul :	Szeged, Ungaria	Tg. Mureș	Tg. Mureș	Tg. Mureș
Instituția:	Centrul de Cercetări Biologice, Institutul de Genetică	Spitalul Clinic Județean	Spitalul Clinic Județean	Universitatea de Medicină și Farmacie Tg. Mureș
Funcția:	Cercetător cu bursă ITC	Medic stagiar	Medic rezident de laborator clinic	Doctorand cu frecvență
Activități și responsabilități	În cursul acestui stagiu am efectuat cercetări de genetică moleculară în domeniul leucemiei mieloide cronice prin tehnica RFLP-PCR	Stagii în clinicele de Medicină Internă, Chirurgie, Pediatrie, Obstetrică-Ginecologie	Rezidențiat în domeniul medicinei de laborator – biochimie, hematologie, microbiologie, parazitologie	Doctorat în domeniul imunologie, cu titlul „Contribuții la studiul proprietăților și compoziției imunoglobulinice ale complexelor imune circulante în unele boli autoimune”

Perioada:	Noiembrie 1999-Martie 2000	Februarie 2001-Octombrie 2002	Octombrie 2002-Februarie 2003	Februarie 2003-Februarie 2009	Octombrie 2008-Mai 2010
Locul:	Budapesta, Ungaria	Tg. Mureș	Tg. Mureș	Tg. Mureș	Tg. Mureș
Instituția:	Laboratorul de Imunologie, Clinica Medicală nr. III, Universitatea Semmelweis	Laboratorul Clinic Central	Universitatea de Medicină și Farmacie Tg. Mureș	Universitatea de Medicină și Farmacie Tg. Mureș	Sitalul Clinic de Urgență Tg. Mureș
Funcția:	Cercetător cu bursă al Academiei Maghiare	Medic specialist de laborator	Asistent universitar	Șef de lucrări	Medic primar de laborator
Activități și responsabilități	Cercetări în domeniul autoimunității, proiect legat de teza de doctorat (anticorpi anti-proteină șoc termic hsp 60 IgG, anti-complement C1q IgG, anti-colesterol IgG)	Experiență în domeniul laboratorului de coagulare și agregometrie trombocitară	Activitate didactică: cursuri și lucrări practice de Biochimie Farmaceutică, Chimie Sanitară, Imunologie în facultățile de Farmacie, Stomatologie	Cursuri și lucrări practice de Biochimie Farmaceutică, Chimie Sanitară cursuri de Laborator Clinic până în 2005 în facultatea de Farmacie, Imunologie în facultățile Stomatologie și Medicină generală	Coordonator compartiment Laborator de Urgență

Perioada:	Februarie 2009-Septembrie 2020	Septembrie 2020-	Mai 2010-Iunie 2010	Iulie 2010-August 2014	Septembrie 2014-până în prezent
Locul:	Tg. Mureș	Tg. Mureș	Tg. Mureș	Tg. Mureș	Tg. Mureș
Instituția:	Universitatea de Medicină și Farmacie Tg. Mureș	Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie "George Emil Palade" din Tg. Mureș	Spitalul Clinic Județean Mureș	Spitalul Clinic Județean Mureș	Spitalul Clinic Județean Mureș
Funcția:	Conferențiar	Profesor	Director de Cercetare-Dezvoltare	Sef Laborator Analize Medicale	Medic primar de laborator
Descriere:	Cursuri și lucrări practice de Biochimie Farmaceutică, Chimia f. de mediu, Imunologie și Medicamente Biologice în facultatea de Farmacie	Cursuri și lucrări practice de Biochimie, Chimia f. de mediu, Imunologie și Medicamente Biologice în facultatea de Farmacie	Coordonarea activitatilor de Cercetare-Dezvoltare în spital, proiecte, studii clinice	Coordonarea activitatii medicale, diagnostice și de cercetare în LAM , coordonarea acreditării ISO 15189	Responsabil analiza Imunologie

Educație și formare

Perioada	1996-2000
Calificarea / diploma obținută	doctor în medicina
Competențe profesionale dobândite	Cercetări în domeniul Imunologiei
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicina si Farmacie Targu-Mures
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Invatamant postuniversitar– ciclul III

Perioada	1994-1998
Calificarea / diploma obținută	Rezidentiat/Medicina de Laborator Medic specialist
Disciplinele principale studiate /	Biochimie, Imunologie, Hematologie
Competențe profesionale dobândite	Medicină de laborator
Numele și tipul instituției de învățământ / de formare	Spitalul Clinic Judetean Targu-Mures
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Invatamant postgradual
Perioada	1986-1992
Calificarea / diploma obținută	medic-doctor
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicina si Farmacie Targu-Mures
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Invatamant superior/Licenta
Perioada	1981-1985
Calificarea / diploma obținută	Diploma de bacalaureat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Matematica, Fizica, Chimie, Biologie, Limba romana, Limba maghiara etc.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Lic. Ind. nr.4 Tg. Mures /Lic. Teoretic „Bolyai Farkas” Tg. Mures Invatamant liceal

**Aptitudini și
competențe
personale**

LIMBI

**Limba
maternă**

maghiară

**Alte limbi
cunoscute**

**Auto-
evaluare**

**Nivel
european (*)**

Înțelegere

Vorbire

**Scrie
re**

Ascultare

Citire

Conversație

Ascultare

Citire

Română

C2

C2

C2

C2

C2

C2

C2

C2

C2

C2

Engleză

C2

C2

C2

C2

C2

C2

C2

C2

C2

C2

**Competențe
și aptitudini
tehnice**

Am organizat numeroase conferințe și congrese medicale, am fost organizatorul principal al XXXVI-a Conferința Națională de Imunologie în 2006, 21-23 septembrie, Targu-Mures
În lunile mai-iunie 2010 am lucrat ca director de cercetare-dezvoltare la Spitalul Clinic Județean Mureș

Din iunie 2010 sunt șeful Laboratorului de Analize Medicale din Spitalul Clinic Județean Mureș, cu 75 angajați. În această calitate am coordonat procedura de acreditare ISO 15189 a Laboratorului de Analize Medicale din SCJM.

Din februarie 2010 până în aprilie 2014 am fost membru în Comisia de specialitate de Medicină de laborator al Ministerului Sănătății.

În calitate de secretar teritorial coordonez activitatea filialei Tg. Mureș (21 membri) a Societății Române de Imunologie.

Am coordonat timp de 12 ani activitatea Grupului de specialitate Diagnostic de Laborator al Muzeului Ardelean (aproximativ 40 membri).

**Competențe
și aptitudini
de utilizare
a calculato-
rului**

Manipularea unor analizoare biochimice, hematologice și imunologice automate și semiautomate: KONELAB 30i, ABBOTT Architect C4000, COBAS INTEGRA 400, Vitros 5.1, Sysmex KX21, XT1800, Partec Cube 6, Luminex 200 etc.

Microsoft Office, Adobe Photopaint și Illustrator, analiză statistică profesională cu STATISTICA 5.0, GraphPad Prism 6.0, Statsoft.

Lucrari elaborate

- 6 cărți publicate, 3 în ultimii 5 ani, din care 5 ca prim-autor
- 3 capitole de carte, 1 ca prim-autor
- 24 lucrări publicate în reviste cotate ISI, din care 21 original research/review, 3 case presentation
- 22 articole in extenso BDI
- 10 lucrări publicate in rezumat în reviste indexate ISI și 32 in volume ISSN/ISBN de la ultima promovare
- peste 60 de lucrări de licență conduse

Sunt laureat al premiului „Gr. Ghyka în Imunologia clinică” acordat de Societatea de Imunologie din România, SIR în anul 2006, și al premiului „Pápai Páriz Ferenc” acordat de Societatea Muzeului Ardelean, Secția Medicală și de Științe Farmaceutice în anul 2009.

Premii**Granturi/proiecte de cercetare câștigate prin competiție-director de proiect****Granturi de cercetare**

1. „Clinical and basic research in vascular haematology”, program de cooperare bilaterală internațională româno-ungară, Ro-25/05, Coordonator de cercetare în România
Valoare: echivalent cu aprox. 70.000 lei

Grant/proiect câștigat prin competiție –director

2. Tehnologii tridimensionale de ultrasonografie computerizată și mapping intracardiac în diagnosticul și tratamentul intervențional bazat pe nanotehnologii a unor aritmii, program CNMP – PNCDI2 tip parteneriat 2008-2010, Cercetător în grupa de cercetare
Valoare: 2.000.000 lei

3. „Rolul proteinei postsinaptice gephyrin in patogeneza bolii Alzheimer” 2017-2019 , PN-III-P4-ID-PCE-2016-0052, MEMBRU în grupa de cercetare
Valoare 999.589 lei

4. Proiect CNFIS-FDI-2017-0588, iun-dec 2017, **“Dezvoltarea capacitatilor antreprenoriale studențești in domeniul medical și farmaceutic”**
<http://www.cnfis.ro/wp-content/uploads/2017/06/FDI2017-rezultate-evaluare-finalCNFIS-08062017.pdf>
Val. 75.000 lei DIRECTOR de proiect

5. Program POSDRU/ 81/ S/ 3.2/ 59497 IMUNOLAB, „FORMAREA PROFESIONALA SI ORGANIZATIONALA A ANGAJATILOR DIN LABORATOARELE DE IMUNOLOGIE PRIN IMPLEMENTAREA TEHNOLOGIILOR DE VARF SI A MANAGEMENTULUI CALITATII”, 2010-2013, val. aprox. 11.000.000 RON Responsabil reg. CENTRU, membru în echipa de management.

6. „Studiul sistemului de semnalizare WNT în model celular și interacțiuni tisulare în oosteoartrita genunchiului”, proiect de cercetare finanțat de Fundația Studium-Prospero și Academia de Științe Ungară, nr. 0345/26.02.2016, manager proiect, val. aprox. 44.500 RON.

7. “Examinarea cu biomarkeri și ultrasunet a maturării pulmonare fetale induse de corticosteroizi”/proiect de cercetare câștigat prin competiție, finanțat de Universitatea de Științe din Pécs, val. 2.000.000Ft (echivalent cu aprox. 6230 EURO), DIRECTOR de proiect

RECUNOAȘTEREA ACADEMICĂ ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII

1. *Premiu Gr. Ghyka, în imunologia clinică (Societatea de Imunologie din România), 2006*
2. *Premiu Papai Pariz Ferenc, Societatea Muzeului Ardelean, Secția Medicală și Științe Farmaceutice 2009*

- Cursuri de perfecționare și stagii de cercetare**
1. 1992-1993 Bursă International Training Course Biological Research Center Szeged, Ungaria (12 luni)-20 p
 2. 1999-2000 Bursă a Academiei Ungare -Societatea Muzeului Ardelean, Universitatea Semmelweis Budapesta Ungaria (5 luni).10 p
 3. John Humphrey International Course of Immunology, 2000, Sinaia (1 săptăm)
 4. The 7th International Course on Bone Marrow Biopsy pathology organized by the European Bone Marrow Working-European Association of Haematopathology (Cracow Poland, 1 săptăm).
 5. Modern Technologies in Gene expression Detection and data Integration, HHMI-University of Debrecen, 2006 (2 săptăm).
 6. South Eastern European Immunology School, Sofia, Bulgaria, 2013 (1 săptăm).
 7. South Eastern European Immunology School, Timișoara, România, 2014 (1 săptăm).

Data

06.06.2021

Nume si semnatura
Prof.dr. Nagy Előd

