



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **Frigy, Attila**
Adresă(e)
Telefon(oane)
E-mail(uri) attila.frigy@umfst.ro
Naționalitate/Cetățenie
Data nașterii
Sex Masculin

Loc de muncă/ Domeniu ocupațional

Universitatea de Medicină, Farmacie, Știință și Tehnologie „George Emil Palade” din Târgu Mureș
Învățământ medical universitar

Spitalul Clinic Județean Mureș, Secția Clinică Cardiologie
Medicină clinică / Cardiologie

Funcție deținută în cadrul instituției

Conferențiar Universitar – UMFST “G.E. Palade” Tîrgu Mureș
Medic primar șef de secție (din 01.12.2013) – Secția Cardiologie, Spitalul Clinic Județean Mureș

Experiența profesională

DIDACTICĂ, UNIVERSITARĂ

Perioada **din 2006 până în prezent**

Funcția / postul ocupat

Conferențiar Universitar, Facultatea de Medicină, Departamentul M4, Disciplina Medicină Internă IV (din anul universitar 2022/2023)
Șef de lucrări (2006-2022)
Prodecan al Facultății de Medicină 01.11.2012 - 30.04.2014, 11.04.2016 – 20.04.2018
Membru al Consiliului Facultății de Medicină: octombrie 2013 – decembrie 2015, 11.04.2016- 20.04.2018
Membru al Consiliului Departamentului M3: octombrie 2013 – decembrie 2015
Membru al Consiliului Departamentului M4: din decembrie 2023
Membru (perioada 2012-2023) în diverse Comisii de Lucru ale Facultății de Medicină
Membru Departament Alumni din 2020
Membru CEIPSCU din 2020
Coordonator de rezidențiat din 2020, Centru Universitar Tg. Mureș – specialitatea cardiologie

Activități didactice și responsabilități principale	(actual) Curs: Cardiologie – Facultatea de Medicină, anul IV, Medicină Curs: Nefrologie – Facultatea de Medicină, anul V, Medicină Curs opțional: Electrofiziologie cardiacă neinvazivă – Facultatea de Medicină, Medicină Curs opțional: Echocardiografie – Facultatea de Medicină, Medicină Stagii clinice: Cardiologie - Facultatea de Medicină, anul IV, Medicină, Nefrologie - Facultatea de Medicină, anul V, Medicină (pe parcursul carierei) Curs: Semiologie medicală – Facultatea de Medicină, anul II, Asistență Medicală Generală Curs: Semiologie medicală, aparatul cardiovascular – Facultatea de Medicină, anul III, Medicină Stagii clinice: Cardiologie - Facultatea de Medicină, anul IV, Medicină, Nefrologie - Facultatea de Medicină, anul V, Medicină Lucrări practice: Nutriție clinică în obezitate și boli metabolice - Facultatea de Medicină, anul III, Nutriție și Dietetică Cercetare științifică clinică aplicată în domeniul cardiologiei clinice, medicinii interne, medicinii somnului Coordonare de lucrări de licență Coordonare de lucrări științifice studențești și ale medicilor tineri Lector: cursuri de educație medicală continuă (EMC), manifestări științifice diverse, mese rotunde cu medici din diverse specialități, etc. Lector: cursuri pentru rezidenți, curs pentru atestat în ecografie generală (modulul II, ecocardiografie) Lector: curs de pregătire pentru admitere; Sistemul respirator; Sistemul cardiovascular Coordonare workshopuri în cadrul conferințelor studențești – TDK, Marisinesis Activități administrative ca sarcini de serviciu (prodecan, membru): participare în comisii, grupuri de lucru, elaborări documente, rapoarte, regulamente, etc. Tutor seria 4, Medicină (2016-2022) Coordonator pregătire practică de specialitate anul IV, Asistență medicală generală
Numele și adresa angajatorului	UMFST “G.E. Palade” din Târgu Mureș, str. Gh. Marinescu 38, 540139, Târgu-Mureș, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ medical universitar, Cercetare științifică clinică aplicată, Administrație
Perioada	2000- 2006
Funcția sau postul ocupat	Asistent Universitar
Activități și responsabilități principale	Stagii clinice: medicină internă – Facultatea de Medicină, anul V, Medicină Cercetare științifică clinică aplicată: cardiologie, medicină internă
Numele și adresa angajatorului	UMF Tîrgu Mureș, str. Gh. Marinescu 38, 540139, Târgu Mureș, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ medical universitar, Cercetare științifică clinică aplicată
Perioada	1996- 2000
Funcția sau postul ocupat	Doctorand Bursier (cu frecvență, student PhD)
Activități și responsabilități principale	Stagii clinice: medicină internă – Facultatea de Medicină, anul V, Medicină Cercetare științifică clinică aplicată: cardiologie, medicină internă
Numele și adresa angajatorului	UMF Tîrgu Mureș, str. Gh. Marinescu 38, 540139 Târgu Mureș, România

Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ medical universitar, Cercetare științifică clinică aplicată	
Experiență profesională	MEDICINĂ CLINICĂ	
Perioada	1995-2001	
Funcția sau postul ocupat	Medic rezident - Medicină Internă/Cardiologie	
Activități și responsabilități principale	Practicare și training de medicină clinică în domeniul medicinei interne și cardiologiei, sub îndrumare	
Numele și adresa angajatorului	Clinica Medicală IV, str. Gh. Marinescu nr. 1, Târgu Mureș, România	
Tipul activității sau sectorul de activitate	Medicină clinică – medicină internă, cardiologie	
Perioada	1999 – 2004 / 2001- 2006	
Funcția sau postul ocupat	Medic specialist - Medicină Internă/Cardiologie	
Activități și responsabilități principale	Practicare de medicină clinică în domeniul cardiologiei și medicinei interne	
Numele și adresa angajatorului	Clinica Medicală IV, str. Gh. Marinescu nr. 1, Târgu Mureș, România	
Tipul activității sau sectorul de activitate	Medicină clinică – medicină internă, cardiologie	
Perioada	Din 2004 până în prezent	
Funcția sau postul ocupat	Medic primar Medicină Internă (din 2004) și Cardiologie (din 2006) Șef de secție, Secția Cardiologie (din 01.12.2013) Președintele Consiliului Etic al Spitalului Clinic Județean Mureș (2016-2021) Membru al Consiliului Medical al Spitalului Clinic Județean Mureș	
Activități și responsabilități principale	Practicare de medicină clinică în domeniul cardiologiei Activități administrative	
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic Județean Mureș, Secția Cardiologie, str. Gh. Marinescu nr. 1, Târgu Mureș, România	
Tipul activității sau sectorul de activitate	Medicină clinică – cardiologie	
Educație și formare		
Perioada	1987-2022	
Calificarea / diploma obținută	- Doctor Medic (Diplomă de Merit) 1993 UMF Tg. Mureș - Doctor în Științe Medicale 2002 - Teză: Contribuții la aplicațiile clinice ale analizei variabilității ritmului cardiac. Conducător: Prof. Dr. Simion Cotoi, UMF Tg. Mureș - Medic specialist medicină internă 1999 - Medic specialist cardiologie 2001 - Medic primar medicină internă 2004 - Medic primar cardiologie 2006 - Atestat în ecocardiografie generală 2002 - Atestat în ecocardiografie specială (transesofagiană) 2010 - Atestat european în ecocardiografie transtoracică 2011 – 2017 – 2022 -	

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Cardiologie, Medicină Internă, Ecocardiografie, Electrofiziologie cardiacă neinvazivă, Urgențe cardiace, Medicina somnului cu aplicații în cardiologie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	UMF Târgu Mureș/UMFST "G.E. Palade" din Târgu Mureș Spitalul Clinic Județean Mureș, Secția Clinică Medicină Internă, Secția Cardiologie Institutul Inimii I. Stăncioiu Cluj-Napoca UMF Iuliu Hațieganu Cluj-Napoca, Centrul de Ultrasonografie Universitatea Semmelweis Budapesta – Institutul Național de Cardiologie St` George Hospital Medical School, London
	Burse Erasmus (teaching assignment): Debrecen (HU), Trieste (IT), Budapest (HU) Participări regulate (inclusiv cu lucrări), la manifestări științifice interne și internaționale: Congresul Societății Române de Cardiologie, Congresul Societății Maghiare de Cardiologie, Congresul Societății Europene de Cardiologie, EuroEcho, Congresul Societății Europene de Insuficiență Cardiacă, Congresul Societății Europene de Hipertensiune, etc.; Participant și lector la conferințe, cursuri de perfecționare (educație medicală continuă) interne și internaționale.
Aptitudini și competențe profesionale	- Cardiologie clinică: accent pe insuficiență cardiacă, cardiomiopatii, boli genetice cardiace, boli valvulare, cardiopatie ischemică, urgențe cardiovasculare, stări hemodinamice critice, sincopă, hipertensiune arterială, fibrilație atrială - Ecocardiografie clinică – transtoracică și transesofagiană, imagistică miocardică – tehnici Doppler, strain (speckle tracking), ecocardiografie de stres, imagistică 3D, ecografie toracică, ecografie point-of-care (POC) în urgențe - Electrofiziologie cardiacă neinvazivă: variabilitatea frecvenței cardiace, turbulența ritmului cardiac, analiza repolarizării ventriculare (QT), analiza undei P, predicția fibrilației atriale, sindromul de repolarizare precoce, monitorizare Holter, monitorizarea aritmiilor prin dispozitive portabile, teste vegetative cardiovasculare - Evaluarea bolnavilor cu sincopă, test tilt - Medicina somnului: aplicații în cardiologie, poligrafie nocturnă, ventilație neinvazivă în patologii cardiace
Apartenență la societăți profesionale/științifice	- Societatea Română de Cardiologie - Societatea Maghiară de Cardiologie - Societatea Europeană de Cardiologie (ESC), Fellow din 2015 - Asociația Europeană de Imagistică Cardiovasculară (EACVI), Fellow din 2021 - ESC - Asociația de Insuficiență Cardiacă (HFA), Fellow din 2022 - membru: Study Group on Heart & Brain, 2022-2024 - membru: Committee on Heart Failure Surveys & Registries, 2014-2016 - Societatea Americană de Ecocardiografie (ASECHO) - Societatea Britanică de Ecocardiografie (BSECHO) - ESC – Asociația de Asistență Cardiovasculară Acută (ACVC) - Societatea Muzeului Ardelean (EME) - Secția Medicală - Membru al corpului public extern al Academiei de Științe Maghiare
Distincții, Premii	- Fellow al Societății Europene de Cardiologie / FESC (din 2015) - Fellow al Asociației Europene de Imagistică Cardiovasculară /FEACVI (din 2021) - Fellow al Asociației de Insuficiență Cardiacă a ESC (HFA) /FHFA (din 2022) - Premiul Pápai Páris Ferencz (2021) - Premiul Zi de Zi pentru activitate clinică (2022) - Diplomă de apreciere, Consiliului Județean Mureș, Clubul Rotary Tg. Mureș (2022)

Limbi cunoscute	română, maghiară (limbă maternă), engleză (certificat Profex), germană									
Autoevaluare <i>Nivel european (*)</i>	Înțelegere				Vorbire				Sciere	
	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
	C2	engleză	C2	engleză	C1	engleză	C1	engleză	C2	engleză
Limba	A2	germană	B1	germană	A2	germană	A2	germană	B1	germană
Competențe și abilități sociale	Comunicare empatică, respect și corectitudine în relații, toleranță, spirit de echipă - cooperare, exigență și consecvență, perseverență, promovarea și respectarea valorilor individuale, deschidere la idei inovatoare, adaptabilitate									
Activitate de cercetare științifică	Domenii și direcții principale, cardiologie clinică: insuficiență cardiacă – imagistică avansată, prognostic, biomarkeri, comorbidități; electrofiziologie cardiacă neinvazivă, aritmologie clinică, factori de risc electrocardiografici, sincopă; ecocardiografie de înaltă performanță; ecocardiografie POC; medicina somnului – aplicații în cardiologie Nr. lucrări publicate in extenso (prim autor, coautor) - 79, indexate Web of Science (ISI) – 32 (autor principal: 22), Nr. lucrări prezentate (prim autor, coautor) – 167, Indice Hirsch 6, citări WOS 127, FI cumulat 59,268 Nr. lucrări de licență coordonate – 110 Nr. lucrări prezentate la sesiuni științifice ale studenților, coordonate – 96 Capitole de cărți: 8, Cărți/cursuri pentru studenți (autor, coautor): 7 Participări în studii multicentrice internaționale de fază III (investigator): AMISTAD II, EPHEBUS, PREAMI, SENIORS, PREVENT, BEAUTIFUL, SHIFT, RED-HF, ARISTOTLE Participări în proiecte ESC: Euro Heart Survey: Valvular Heart Disease, Atrial Fibrillation, Heart Failure II; EORP Cardiomyopathies (EORP-CM) Participări în granturi de cercetare: Contract de finanțare pentru execuție proiecte de cercetare – Academia de Științe UMaghiară și Fundația Studium Prospero 141/26.01.2017, Director de Proiect; Contract de colaborare de cercetare, Universitatea din Pecs (Ungaria), (Határon túli Kutatói Pályázat "ÁOK-HTKP"– Grant de cercetare "peste hotare"), Nr. PTE/48083-1/2018: Corelația între apneea în somn și afectarea cardiovasculară în boala renală cronică avansată (RFG<30 ml/min), Director de proiect; Granturi de cercetare cu finanțare privată, UMF Tg. Mureș - nr.15276/03.11.2015., Nr. 524/17.01.2017, Director de proiect; Granturi interne, Universitatea/Fundația Sapientia Tg. Mureș (2004, 2005, 2006, 2019, 2021); Contracte de cercetare/dezvoltare încheiate cu agenți economici/instituții, derulate prin UMF Tg. Mureș: 2, domenii: insuficiență cardiacă, sincopă									

Conf. Dr. Frigy Attila
10.01.2024, Târgu-Mureș

