



Curriculum vitae

Europass

Informații personale

Nume / Prenume

ȚILEA IOAN

Adresă

547365 județul Mureș, România

Telefon

Acasă:

Mobil:

Fax

+40265211371, +40265211011

E-mail

ioan.tilea@umftgm.ro

Naționalitate

Română

Data nașterii

, Tîrgu Mureș, județul Mureș, România

Sex

Masculin

Experiența profesională

Perioada

2015 Decembrie – prezent

Funcția sau postul ocupat

Medic primar – coordonator cercetare

Activități și responsabilități principale

Dezvoltarea centrului de cercetare în cadrul IUBCVT Tîrgu Mureș; participarea la rețeaua națională de cercetare dezvoltare; cercetări clinice; formare de tineri specialiști; implementarea în România a conceptului "HEART TEAM" în tratamentul afecțiunilor coronariene cronice

Numele și adresa angajatorului

Institutul de Urgență pentru Boli Cardiovasculare și Transplant Tîrgu Mureș, strada Gh. Marinescu, nr. 50, cod 540136, Tîrgu Mureș, România

Tipul activității sau sectorul de activitate

Cercetare medicală a teritoriilor vasculare cardiace și periferice

Perioada

2015 Aprilie – prezent

Funcția sau postul ocupat	Coordonator la Programul Național de Tratament pentru Boli Rare – asigurarea în spital a tratamentului specific pentru bolnavii cu HTAP – ordin Ministerul Sănătății R/1023/04.09.2014
Activități și responsabilități principale	Înființarea și dezvoltarea centrului de diagnostic și tratament al hipertensiunii arteriale pulmonare (adulți) în cadrul SCJU Tîrgu Mureș Tîrgu Mureș; participarea la rețeaua națională de diagnostic și tratament; formare de tineri specialiști; cercetări clinice
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic Județean de Urgență Tîrgu Mureș, strada Gh. Marinescu, nr. 50, cod 540136, Tîrgu Mureș, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Diagnostic și tratament medical a HTP la adulți
Perioada	2012 Octombrie – prezent
Funcția sau postul ocupat	Șef Secție Clinică Recuperare Cardiovasculară, Spitalul Clinic Județean de Urgență Tîrgu Mureș, România
Activități și responsabilități principale	Asistență medicală, activitate clinică, organizatorică, administrativă Cardiologie Preventivă, recuperare cardiovasculară, cardiologie clinică
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic Județean de Urgență Tîrgu Mureș, strada Gh. Marinescu, nr. 50, cod 540136, Tîrgu Mureș, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Asistență medicală, activitate clinică, organizatorică, administrativă
Perioada	2011 Aprilie – 2012 Octombrie
Funcția sau postul ocupat	Medic primar, Șef Laborator Funcționale I Invazive
Activități și responsabilități principale	Asistență medicală cazuri planificate, urgențe cardiovasculare, organizatorică, administrativă Cardiologie Intervențională
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic Județean de Urgență Tîrgu Mureș, strada Gh. Marinescu, nr. 50, cod 540136, Tîrgu Mureș, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Asistență medicală, organizatorică, administrativă
Perioada	2008 – 2011
Funcția sau postul ocupat	Medic primar
Activități și responsabilități principale	Asistență medicală cazuri planificate, urgențe cardiovasculare, organizatorică, administrativă Cardiologie Intervențională

Numele și adresa angajatorului	Institutul de Urgență pentru Boli Cardiovasculare și Transplant Tîrgu Mureș, ulterior prin preluarea acestuia, Spitalul Clinic Județean de Urgență Tîrgu Mureș, strada Gh. Marinescu, nr. 50, cod 540136, Tîrgu Mureș, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Asistență medicală, organizatorică, administrativă
Perioada	2011 Noiembrie – 2012 Octombrie
Funcția sau postul ocupat	Director Departament Medicină Internă M3, Facultatea de Medicină, UMF Tîrgu Mureș
Activități și responsabilități principale	Potrivit fișei postului și planului de management
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie Tîrgu-Mureș, strada Gh. Marinescu, nr. 38, cod 540139, Tîrgu-Mureș, România Tel: (40-265) 213127, Fax: (40-265) 210407 E-mail: rectorat@umftgm.ro Website: http://www.umftgm.ro
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior și Cercetare Științifică
Perioada	2009 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar Universitar Disciplina Medicină Internă III, ulterior Disciplina Medicină de Familie
Activități și responsabilități principale	Activitate clinică, didactică, organizatorică și administrativă
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie Tîrgu-Mureș, strada Gh. Marinescu, nr. 38, cod 540139, Tîrgu-Mureș, România Tel: (40-265) 213127, Fax: (40-265) 210407 E-mail: rectorat@umftgm.ro Website: http://www.umftgm.ro
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior și Cercetare Științifică
Perioada	2007 – 2009
Funcția sau postul ocupat	Șef de lucrări, Disciplina Medicină Internă III
Activități și responsabilități principale	Activitate clinică, didactică, organizatorică și administrativă

Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie Tîrgu-Mureș, strada Gh. Marinescu, nr. 38, cod 540139, Tîrgu-Mureș, România Tel: (40-265) 213127, Fax: (40-265) 210407 E-mail: rectorat@umftgm.ro Website: http://www.umftgm.ro
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior și Cercetare Științifică
Perioada	1996 – 2007
Funcția sau postul ocupat	Asistent Universitar, Disciplina Semiologie Medicală
Activități și responsabilități principale	Activitate clinică, didactică, organizatorică și administrativă
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie Tîrgu-Mureș, strada Gh. Marinescu, nr. 38, cod 540139, Tîrgu-Mureș, România Tel: (40-265) 213127, Fax: (40-265) 210407 E-mail: rectorat@umftgm.ro Website: http://www.umftgm.ro
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior și Cercetare Științifică
Perioada	1992 – 1996
Funcția sau postul ocupat	Preparator, ulterior asistent universitar Disciplina de Anatomie și Embriologie Umană
Activități și responsabilități principale	Activitate clinică, didactică, organizatorică și administrativă
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie Tîrgu-Mureș, strada Gh. Marinescu, nr. 38, cod 540139, Tîrgu-Mureș, România Tel: (40-265) 213127, Fax: (40-265) 210407 E-mail: rectorat@umftgm.ro Website: http://www.umftgm.ro
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior și Cercetare Științifică
Educație și formare	
Perioada	2015, Ianuarie
Certificare/diploma obținută	Curs "Radioprotecția în diagnosticul radiologic și radiologia intervențională" certificat de absolvire eliberat de Universitatea de Medicină și Farmacie "Gr. T. Popa" Iași CMIS/17/03.01.2015, Colegiul Medicilor Iași, nr. 712/12.02.2015

19.
T. I. K.

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Radioprotecție în diagnosticul radiologic și radiologia intervențională
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie "Gr. T. Popa" Iași, România, Colegiul Medicilor Iași, , SC Mico Rad X Ray Iași România
Perioada	2014
Certificare/diploma obținută	Certificat de absolvire curs "Manager Proiect", eliberat de Ministerul Muncii, Familiei, Protecției sociale și Persoanelor Vârstnice, nr. J00278517, eliberat la data 28.08.2014 cu nr. 5669
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Manager proiect
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Muncii, Familiei, Protecției sociale și Persoanelor Vârstnice, Ministerul Educației Naționale, SC Doctus SRL Sibiu, România
Perioada	2013
Certificare/diploma obținută	Certificare PROFEX, număr de înregistrare IJ080-03029, număr 1581017
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Certificare lingvistică engleză specialități medicale
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Centrul de examinare lingvistică PROFEX, Tîrgu Mureș, Universitatea de Medicină și Farmacie Tîrgu Mureș E-mail : departament.profex@umftgm.ro
Perioada	2013
Calificarea/diploma obținută	Certificat de absolvire curs "Competențe antreprenoriale" eliberat de Ministerul Muncii, Familiei și Protecției Sociale, nr. H00178405, eliberat la data 09.05.2013 cu nr. 4787
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Competențe antreprenoriale
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Muncii, Familiei și Protecției Sociale
Perioada	2013

Calificarea/diploma obținută	Manager proiect, utilizare aparatură tehnologie medicală, comunicare, competențe antreprenoriale, managementul deșeurilor periculoase, management în sănătate, legislație
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Certificat de participare curs "Manager proiect", "Utilizare aparatură tehnologie medicală", "Comunicare", "Competențe antreprenoriale - Leadership", "Managementul deșeurilor periculoase", "Management în sănătate", "Legislație (Legea spitalelor, sistemul de asigurări sociale Ordin 914/2006" absolvire curs prin Proiectul finanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	RSC Consulting Training & Recruitment Company SRL în colaborare cu Uniunea Europeană, Guvernul României Ministerul Muncii, Familiei și Protecției sociale AMPOSDRU, Fondul Social European POSDRU 2007-2013, Instrumente Structurale 2007-2013, Guvernul României Ministerul Muncii, Familiei și Protecției Sociale OIRPOSDRU Nord-Vest
Perioada	2011
Calificarea/diploma obținută	Competență Cardiologie Intervențională, nr. C027530, înregistrat nr. 29450/20.07.2011
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Cardiologie Intervențională
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Sănătății, Direcția Generală Resurse Umane și Certificare
Perioada	2008
Calificarea/diploma obținută	"Componente ale psihologiei medicale" certificat de absolvire curs eliberat de Ministerul Educației, Cercetării și Tineretului, nr. 2100/17.06.2008
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Psihologie medicală
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Educației, Cercetării și Tineretului, Universitatea de Medicină și Farmacie Tîrgu Mureș, România

Perioada	2007
Calificarea/diploma obținută	Alergologie și imunologie clinică, certificat de absolvire 1789 din 21.01.2008
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Alergologie și imunologie clinică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Educației, Cercetării și Tineretului Universitatea de Medicină și Farmacie Tîrgu Mureș, România
Perioada	2007
Calificarea/diploma obținută	Curs pentru atestat de studii complementare în Ecografie Doppler vasculară, "Ecografie Doppler Vasculară Periferică – partea I" cod 107, certificat nr. 3858/16.04.2007 "Ecografie Doppler Vasculară Periferică – partea a II-a" cod 108, certificat nr. 5298/02.05.2007,
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Ecografie Doppler vasculară periferică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Educației și Cercetării, Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu" Cluj Napoca, România
Perioada	2006
Calificarea/diploma obținută	Cursul "MANAGEMENT SPITALICESC", Diploma nr. 841, diplomă ordin comun 840/4.845 al Ministerului Sănătății Publice și al Ministerului Educației și Cercetării
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Management în sănătate
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Școala Națională de Sănătate Publică și Management Sanitar, România
Perioada	2006 Octombrie
Calificarea/diploma obținută	Curs simulatoare Cardiologie Intervențională – Managementul Infarctului acut în laboratorul de cateterism cardiac

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Cardiologie intervențională
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Societatea Germană de Cardiologie – Deutsche Gesellschaft für Kardiologie – Herz – und Kreisluffforschung e.V, Germania
Perioada	2005
Calificarea/diploma obținută	Absolvire cursuri organizate de Departamentul pentru pregătirea personalului didactic / Certificat de absolvire E 0032172, nr. înregistrare 22/15.02.2006
Disciplinele principale studiate/ competențe profesionale dobândite	Comunicare, pedagogie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie Târgu Mureș, România
Perioada	2001 – 2006
Calificarea/diploma obținută	Doctor în științe medicale, Diploma nr. E număr 0001192, nr. înregistrare 72/14.12.2006, eliberată de Ministerul Educației și Cercetării
Disciplinele principale studiate/ competențe profesionale dobândite	Medicină
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie Tîrgu Mureș, România
Perioada	2004 – 2005
Calificarea/diploma obținută	Masterat, Diplomă seria D, numărul 0001969
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Managementul Sistemului de Sănătate
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Educației și Cercetării Universitatea București, Facultatea de Sociologie și Asistență Socială
Perioada	2003 – prezent
Calificarea/diploma obținută	Medic primar Cardiologie, ordin MS nr. 846 din 12.09.2003

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Cardiologie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Sănătății / Centrul Național de Perfecționare a Medicilor
Perioada	2000 – prezent
Calificarea/diploma obținută	Medic primar Medicină Internă, ordin MS nr. 727 din 07.09.2000
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Medicină Internă
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Ministerul Sănătății/Centrul Național de Perfecționare a Medicilor
Perioada	1999 – 2003
Calificarea/diploma obținută	Medic specialist Cardiologie, ordin MS nr. 900/15.12.1999
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Cardiologie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Sănătății/Centrul Național de Perfecționare a Medicilor
Perioada	1995 – 2000
Calificarea/diploma obținută	Medic specialist Medicină Internă, ordin MS nr. 2393 din 10.12.1995
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Medicină Internă
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Sănătății/Centrul Național de Perfecționare a Medicilor
Perioada	1999
Calificarea/diploma obținută	Ecocardiografie și Ecografie Doppler cardiacă, Diplomă de absolvire Seria J număr 8490

24.
1.7.16

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Ecocardiografie și Ecografie Doppler cardiacă
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Învățământului și Științei Universitatea de Medicină și Farmacie Tîrgu Mureș, România
Perioada	1995
Calificarea/diploma obținută	Curs de Statistică Medicală aplicată și Informatică Medicală, certificat eliberat în data de 12.07.1995
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Statistică Medicală și Informatică Medicală
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	University College Galway, Irlanda, sub auspiciile Comisiei Comunității Europene (Contract IMG-94-IRL-2003)
Perioada	1985 – 1991
Calificarea/diploma obținută	Doctor – Medic, Diploma seria J număr 1380, nr. înregistrare 128/11.10.1991
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Medicină
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Învățământului și Științei Universitatea de Medicină și Farmacie Tîrgu Mureș, România
Perioada	1981-1984
Calificarea/diploma obținută	Absolvent liceu, Diplomă de bacalaureat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Conform curriculei de învățământ liceal
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Educației și Învățământului Liceul Industrial "Unirea", Tîrgu Mureș, România
Aptitudini și competențe personale	
Limba maternă	Română

25.
1.5.12

Limbi străine cunoscute

Engleză (certificat Profex cu număr de înregistrare IJ080-03029, seria 1581017)

Autoevaluare
Nivel european ()*

Limba engleză
Limba germană

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
B2	B2	B2	B2	B2
A2	A2	A1	A1	A2

() Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine*

Competențe și abilități
sociale

Sociabil, comunicativ, adaptabilitate
Abilități organizaționale și strategice
Abilități de eficacitate personală.

Apartenența la societăți
științifice/profesionale

Societatea Română de Cardiologie (SRC)
Societatea Română de Hipertensiune (SRH)
Societatea Europeană de Cardiologie (ESC)
Grupul de lucru Cardiologie Intervențională al SRC
Asociația Română de Educație în Hipertensiune (ARE-HTA)
Asociația Europeană de Intervenții Cardiovasculare Percutanate (EAPCI)
Colegiul Medicilor din România

Competențe și aptitudini
organizatorice

Experiență managerială, conducător de proiecte,
organizator de manifestări științifice, cunoscător al
legislației în domeniul sanitar, reabilitare instituții
medicale

Competențe și aptitudini
tehnice

Competență în cardiologie intervențională
Practică clinică – ecocardiografie, ultrasonografie
vasculară, implant stimulatori cardiace
Cardiologie clinică
Cunoștințe hardware, rețele calculatoare, depanare PC

Competențe și aptitudini de
utilizare a calculatorului

Utilizare aplicațiilor Microsoft Office® (Word, Power Point,
Excel), Web browsing, Adobe®, GraphPad, Prisma 6

Alte competențe și aptitudini

Hobby: automobilism literatură, istorie

Permis de conducere

Permis de conducere categoria B, 1984

Referințe la cerere**Gerald Maurer, MD, PhD**

Professor of Medicine

Director, Division of Cardiology

Chair, Department of Medicine II

Medical University of Vienna, Vienna, Austria

1090 Wien, Währinger Gürtel 18-20

Phone: +43 1 40400 46140, Fax: +43 1 40400 42160

e-mail: gerald.maurer@meduniwien.ac.at

Irene M Lang, MD, PhD

Professor of Cardiology

Universitätsklinik für Innere Medizin II

Medizinische Universität Wien

1090 Wien, Währinger Gürtel 18-20

Phone: +43 1 40400 46140, Fax: +43 1 40400 42160

e-mail: irene.lang@meduniwien.ac.at

Andrea Maria D'Armini, MD, PhD

Professore Straordinario Tempo Pieno Facoltà di Medicina
e Chirurgia, Università degli Studi di Pavia, Italia

Struttura Complessa di Cardiochirurgia – Fondazione

I.R.C.C.S. Policlinico San Matteo – Viale Golgi 19, 27100

Pavia, Italia

Telefono: 0382-503515 (direzione), Fax 0382-503059

e-mail: darmini@smatteo.pv.it

andreamaria.darmini@unipv.it

Informații suplimentare

Anexa

27.
Țile

ANEXA- Informații suplimentare

1. ACTIVITATEA DIDACTICĂ ȘI PROFESIONALĂ

- **Cărți de specialitate apărute în edituri recunoscute CNCSIS**
 - o prim autor – 2
 - o autor principal – 5
- **Capitole în tratate/volume colective apărute în edituri recunoscute CNCSIS/edituri internaționale**
 - o prim autor – 6
 - o co-autor – 2
- **Activități de predare curs (titular de curs): 2009 – 2016**
 1. Anul universitar 2015 – 2016: Curs *Management strategic* (MMSS anul I), Curs *Comunicare individuală și organizațională* (MMSS anul I), Curs *Rezidenți anul I*, Curs *Medicină de Familie* (Medicină anul VI), Curs *Medicină de Familie* (Medicină anul VI, L.E.)
 2. Anul universitar 2014 – 2015: Curs *Rezidenți anul I*, Curs *Medicină de Familie* (Medicină anul VI), Curs *Management strategic* (MMSS anul I), Curs *Comunicare individuală și organizațională* (MMSS anul I), Curs *Rezidenți anul I*, Curs *Medicină de Familie* (Medicină anul VI)
 3. Anul universitar 2013 – 2014: Curs *Medicină de Familie* (Medicină anul VI), Curs *Rezidenți anul I*, Curs *Management strategic* (MMSS anul I), Curs *Comunicare individuală și organizațională* (MMSS anul I), Curs *Medicină de Familie* (Medicină anul VI)
 4. Anul universitar 2012 – 2013 : Curs *Medicină de Familie* (Medicină anul VI), Curs *Îngrijirea bolnavilor la domiciliu* (AM și Moașe anul IV), Curs *Medicină de Familie* (Medicină anul VI), Curs *Management strategic* (MMSS anul I), Curs *Comunicare individuală și organizațională* (MMSS anul I)
 5. Anul universitar 2011 – 2012: Curs *Medicină de Familie* (Medicină anul VI), Curs *Îngrijirea bolnavilor la domiciliu* (AM anul IV), Curs *Medicină de Familie* (Medicină anul VI), Curs *Management strategic* (MMSS anul I), Curs *Comunicare individuală și organizațională* (MMSS anul I)
 6. Anul universitar 2010 – 2011: Curs *Recuperare în afecțiuni cardio – vasculare* (BFK anul III), Curs *Semiologie medicală* (Medicină anul III)
 7. Anul universitar 2009 – 2010 Curs *Semiologie medicală* (Medicină anul III), Curs *Introducere în nutriția umană* (Nutriție și dietetică anul I)
- **Coordonator lucrări de licență: 13** (din care de la ultima promovare 4 lucrări)
- **Coordonator lucrări masterat: 1**
- **Coordonator cerc științific studentesc/workshop:**

- UMF Tîrgu Mureş 2014 (1)
- UMF Tîrgu Mureş 2015 (3)
- **Participare în comisiile de elaborare subiecte la examenul de admitere, licență, rezidențiat UMF Tîrgu Mureş – de la ultima promovare: 2 (2010, 2012)**
- **Participare la examenul de admitere, licență, rezidențiat (supraveghetor, șef sală, secretar comisie) UMF Tîrgu Mureş – de la ultima promovare: 3**
- **Membru în comisii ocupare posturi didactice (cu excepția președintelui): UMF Tîrgu Mureş (8), Facultatea de Medicină Braşov (1)**
- **Membru în comisii ocupare posturi în rețeaua Ministerului Sănătății: 4 examene în cadrul SCJU Tîrgu Mureş, câte 1 examen în cadrul IUBCvT Tîrgu Mureş, Spital „Eugen Nicoară” Reghin, respectiv Spital Județean de Urgență Tîrgu Jiu**
- **Curs/Îndrumator LP pentru studenți – prim-autor/coautor – de la ultima promovare: 1 (University Press, Tîrgu Mureş 2014)**
- **Cursuri postuniversitare – director/lector - de la ultima promovare:**

Titular de curs

1. Hipertensiunea pulmonară cronică, UMF Tîrgu Mureş, 2009
2. Actualități (Update I) în practica curentă a medicului de familie UMF Tîrgu Mureş, 2011
3. Fundamente de ultrasonografie vasculară – aplicații în chirurgia vasculară și cardiologie ediția I, 2013 UMF Tîrgu Mureş
4. Fundamente de ultrasonografie vasculară – aplicații în chirurgia vasculară și cardiologie ediția II, 2014 UMF Tîrgu Mureş

Lector

1. Curs organizat de OAMMR Tîrgu Mureş, 2009
2. Curs organizat de OAMMR Tîrgu Mureş, 2011 (2 cursuri)
3. "Actualități în tratamentul pacientului cardiac-implicații cardiologice, chirurgicale și ATI", Colegiul Județean al Medicilor Mureş, Universitatea de Medicină și Farmacie Tîrgu Mureş, 2009
4. "Abordarea multidisciplinară a pacientului vascular-tratament actualizat", Colegiul Județean al Medicilor Mureş, Universitatea de Medicină și Farmacie Tîrgu Mureş, 2015

2. CERCETARE

Articole publicate:

- in extenso în reviste cotate ISI, cu FI, autor principal: **7**
- in extenso în reviste cotate ISI cu FI, co-autor: -
- in extenso în reviste ISI, fara FI, autor principal: **3**
- in extenso în reviste ISI, fara FI, co-autor: **5**
- in extenso în reviste BDI, autor principal / coautor: **29**

2021
[Signature]

- în extenso în volumele unor manifestări științifice indexate BDI, Suppl sau Proceedings – co-autor: **1**
 - în rezumat în reviste și volumele unor manifestări științifice, cu ISBN sau ISSN, indexate ISI – prim-autor: **1**
 - în rezumat în reviste și volumele unor manifestări științifice, cu ISBN sau ISSN, indexate ISI – co-autor :**6**
 - în rezumat în reviste și volumele unor manifestări științifice, cu ISBN sau ISSN – prim-autor: **2**
 - în rezumat în reviste și volumele unor manifestări științifice, cu ISBN sau ISSN – co-autor: **10**
1. **Director proiect de cercetare grant în domeniul medical câștigat prin competiție**, parteneriat privat cu UMF Tîrgu Mureș, "Creșterea performanței diagnostice și a managementului pe termen lung a pacientului hipertensiv în asistența medicală primară", contract Nr. 6850/15.06.2015; Valoarea proiectului 29.250,00lei;
 2. **Director proiect de cercetare grant în domeniul medical câștigat prin competiție**, parteneriat privat cu UMF Tîrgu Mureș, "Markeri predictivi de profil tensional non-dipper la pacienții cu hipertensiune arterială esențială", contract Nr. 6849/15.06.2015; Valoarea proiectului 27.000,00 lei;
 3. **Membru proiect de cercetare grant în domeniul medical câștigat prin competiție**, parteneriat privat cu UMF Tg Mureș, "Managementul riscului terapiei antitrombotice în medicina primară ", contract Nr.8688/22.07.2015; Valoarea proiectului 24.750,00 lei;
 4. **Coordonator cercetare** în cadrul Proiectului nr. 1982/cod SMIS-CSNR 56377 "Dezvoltarea infrastructurii publice de cercetare dezvoltare și crearea de noi infrastructuri - DIPCDCl" proiect co-finanțat prin intermediul POSCCE A2-O2.2.1-2014-1, parteneriat încheiat între Academia de Științe Medicale (ASM) și Institutul de Urgență pentru Boli Cardiovasculare și Transplant Tîrgu Mureș, Acordul de parteneriat nr. 190/01.10.2014;
 5. **Cercetător postdoctoral** "Peptidul natriuretic cerebral (BNP – brain natriuretic peptid) și precursorul acestuia (pro-BNP): markeri ai insuficienței cardiace și de prognostic în evoluția endocarditelor bacteriene", în cadrul proiectului Sprijinirea cercetării prin formarea de specialiști în cadrul programului de studii postdoctorale", contract nr. POSDRU/89/1.5/S/64109

Proiecte de cercetare-dezvoltare pe bază de contract

1. **Director de proiect** "Peptidul natriuretic cerebral (BNP – brain natriuretic peptid) și precursorul acestuia (pro-BNP): markeri ai insuficienței cardiace și de prognostic în evoluția pneumoniilor comunitare severe". Contract de cercetare nr. 2780/10.12.2008, încheiat între UMF Târgu Mureș și S.C. Romaqua Group S.A. Borsec. **Țilea I. (director de**

30.
Țilea

- proiect),** Țilea Brîndușa, Suciu H., Opriș Mihaela, Dobreanu Minodora, Șerban R.C., 1 martie 2009 – 31 decembrie 2010; Valoarea contractului 12.500,00 euro
2. **Membru în colectivul de cercetare** "Platforma interdisciplinară TRIMA (tehnici de realitate virtuală aplicată în inginerie, medicină și artă". Proiect de cercetare, acord parteneriat nr. 4479/08.04.2009 încheiat între Universitatea "Transilvania" din Brașov și UMF Târgu Mureș
 3. **Investigator** "Efectul câmpului electro-magnetic din stațiile de transformare asupra evoluției bolilor cardiovasculare". Contract de cercetare nr. 1108/01.02.2008 încheiat între UMF Târgu Mureș și S.C. Electrica Distribuție Transilvania Sud S.A. Brașov
 4. *Tendințe actuale ale evaluării neinvazive și ale deciziei terapeutice în valvulopatiile cordului stâng.* 1994-1996, Fărcaș D. M. (coord.), Bratu D.C., Monoki I, Cristina Schoberl, Rodica Rediș, **I. Țilea**, Panțuru E. Centrul de Sănătate Publică Târgu Mureș
 5. *Metodologie de profilaxie primară a bolilor circulației arteriale.* 1997 - 1998, Buksa K (coord.), Fărcaș D.M., Bratu D.C., **I. Țilea** et al. Centrului de Sănătate Publică Târgu Mureș

Cercetare clinică, studii multicentrice

Studii multicentrice internaționale:

Investigator principal:

1. ISCHEMIA Trial (International Study of Comparative Health Effectiveness with Medical and Invasive Approaches), National Heart, Lung, and Blood Institute (NHLBI), SUA

Subinvestigator:

1. A phase II, double-blind, randomized placebo-controlled study, to evaluate the efficacy, safety and tolerability of 5,10 mg/kg and 20 mg/kg dose of RO4905417 given as single dose or 20 mg/kg as 3 infusions 4 weeks apart on left-ventricular dysfunction in patients with ST-elevation myocardial infarction (STEMI). Hoffman La Roche, trial clinic
2. A Sequential Phase I/II Dose Escalation and Dose Selection Safety Study of Regional Intra-thrombus Plasmin (Human) Infusion In Acute Lower Extremity Native Artery or Bypass Graft Occlusion. Acronim PRIORITY (Plasmin Revascularization By Intrathrombus Infusion For The Ischemic Lower Extremity). Talecris Biotherapeutics, Inc., Trial clinic

Studii multicentrice naționale:

Investigator principal:

1. Protocol studiu EMR 200006-527, Terapie Combinată cu Doză fixă (CDF) a Bisoprololului și a Amlodipinei în Practica Clinică Zilnică (PCZ): Complanța și Aderența / studiu observațional

Subinvestigator:

1. "BIOFLOW-III Romania Satellite Registry" – Biotronik, Safety of Orsiro stent

Depunere de proiect la o competiție de proiecte națională, în calitate de:**Director de proiect**

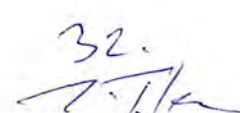
1. **2013** - Studii farmacocinetice, de biodisponibilitate și monitorizarea concentrațiilor plasmatice pentru ivabradină, valsartan, azilsartan și metoprolol, utilizate în tratamentul insuficienței cardiace ischemice, depus la UMF Tîrgu Mureș, competiție internă pentru granturi de cercetare științifică – proiecte complexe de cercetare științifică

Membru în echipa de proiect

1. **2013** - Centru pilot pentru predicția, prevenția și intervenție primară în bolile cardiovasculare și HIV: în cadrul programului PN-II-PT-PCCA-2013-4, parteneriat UMF Tîrgu Mureș, Universitatea "Petru Maior" Tîrgu Mureș, Centrul Medical Topmed Tîrgu Mureș
2. **2007** – Activarea neuro-hormonală și a funcției vasculare în teritoriul femuro-gambier la pacienții arteriopăți revascularizați, nr. înregistrare 3009, Planul național pentru cercetare - dezvoltare și inovare 2007 – 2013, Programul 4 – Parteneriate în domenii prioritare, Direcția 4 Sănătate, eligibil, punctaj final 88,67 puncte
http://www.cnmp.ro/pncdi2/program4/documente/rez_final/D4-final.pdf

Premii, distincții , medalii acordate de instituții științifice sau societăți științifice naționale/internaționale

1. Premiul I secțiunea postere, Zilele Științifice ale Institutului Național de Boli Infecțioase "Prof. Dr. Matei Balș", 2009
2. Diplomă onorifică POSDRU/89/1.5/S/64109 "Sprijinirea cercetării prin formare de specialiști în cadrul programului de studii postdoctorale", 2013
3. Diplomă Aniversară contribuția personală la performanța de 20 ani a Institutului de Urgență pentru Boli Cardiovasculare și Transplant Tîrgu Mureș, 2015
4. Diplomă Aniversară contribuția personală la performanța de 10 ani a Institutului de Urgență pentru Boli Cardiovasculare și Transplant Tîrgu Mureș, 2005
5. "In Honoris" 25 ani de Serviciul Mobil de Urgență, Reanimare și Descarcerare și a sistemului integrat de asistență medicală de urgență și prim-ajutor calificat în România, 2015
6. Premiu pentru lucrarea "Angiografia cu Substracție digitală-achiziție recentă în diagnosticul arteriopatiilor periferice", Conferința Națională de Semiologie Medicală Craiova octombrie 1998

32.


- **Citări în reviste:** 20 citări în reviste cotate ISI, 5 citări în reviste cotate BDI
- **Prezentări invitate la manifestări științifice naționale:** 12
 - Cursul Revascularizare în STEMI/non-STEMI, Iași, 2015
 - Cursul Revascularizare în STEMI/non-STEMI, Cluj Napoca, 2014
 - Zilele Medicale Bistrițene, 2015, 2014, 2013 (3)
 - Societatea Națională de Medicina Familiei, Medical Forum Tîrgu Mureș 2015, 2014 (2)
 - Congresul Național de Cardiologie 2014, 2015, 2013 (3)
 - Spring forum, Hipertensiunea Pulmonară, organizat de Societatea Română de Cardiologie, Sibiu, România, 2015
 - Conferința Regională de Medicină de Familie "Medicina de familie, prioritatea sistemului sanitar între retorică și adevăr" Arad, 2015

Prezentări invitate la manifestări științifice internaționale: număr total 2

1. BIT's 2nd Annual International Congress of Cardiology 2010, Shanghai, China
2. BIT's 2nd Annual International Congress of Cardiology 2011, Beijing, China

Membru în:

1. **Comitet de Organizare** a IV-a Conferință Națională de chirurgie cardiacă și vasculară cu participare internațională, Sibiu, România, 2007
2. **Comitet Științific** BICS 2008 – Bio-Inspired Computational Methods Used for Solving Difficult Problems – Development of Intelligent and Complex Systems, Tîrgu Mureș, România, 2008

Membru în comisii de doctorat: număr total 6 comisii

- Comisie susținere publică a tezei, UMF Tîrgu Mureș
 1. Decizia Rectorului UMF Tîrgu Mureș nr.585/13.08.2012
 2. Decizia Rectorului UMF Tîrgu Mureș nr.276/5.03.2013
 3. Decizia Rectorului UMF Tîrgu Mureș nr.655/10.09.2015
 4. Decizia Rectorului UMF Tîrgu Mureș nr.885/10.09.2015
- Comisie susținere publică a tezei
 1. Decizia nr. 553/16.12.2015 UMF Timișoara
 2. UMF Timișoara, decembrie 2014 Doctorand Gruici Adrian Nicolae

Stagii de perfecționare în instituții din străinătate

sub 1 lună

1. Ecocardiografie - Hammersmith Hospital Londra, Marea Britanie, 1997
2. Cardiologie Intervențională, managementul infarctului miocardic acut, simulatoare cardiace - Frankfurt , Germania, 2006
3. Proceduri endovasculare de diagnostic și tratament ale anevrismelor aortice - St. Antonius Hospital, Nieuwegein, Olanda, 2009
4. Masterclas Leading Excellence for Stroke Prevention, Barcelona, Spania, 2014
5. Tratament endovascular al HTA rezistente - Symplicity Spyral - International Clinical Exchange Amsterdam Olanda, 2015

2-6 luni

1. Cardiologie Intervențională Royal Devon& Wonford Hospital Exeter, Marea Britanie, 1997
2. Cardiologie Intervențională Universitätsklinik für Innere Medizin II, Allgemeines Krankenhaus Viena, Austria, 2008

Stagii de perfecționare în instituții din România:

1. Centrul de Cardiologie Timișoara, Laboratorul de Cateterism Cardiac și Angiocardiografie – 1998
2. Institutul de Cardiologie “C.C. Iliescu” Fundeni – București, Laboratorul de Cateterism Cardiac și Angiocardiografie – 1998
3. Spitalul Clinic de Urgență “Floreasca” București – 2008

3. RECUNOASTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII/IMPLICAREA ÎN ACTIVITĂȚI ALE FACULTĂȚII/ UNIVERSITĂȚII

De la ultima promovare

- Membru al Consiliului Profesoral al Facultății de Medicină UMF Tîrgu Mureș 2012-2016
- Membru în Senatul Universității de Medicină și Farmacie Tîrgu Mureș 2012-2016
- Director de Departament M3, Facultatea de Medicină, UMF Tîrgu Mureș 2011-2012
- Membru al Consiliului Departamentului M3 2012-2016
- Membru în comisiile de susținere a lucrărilor de licență 2011, 2012, 2015
- Membru în comisia de specialiști pentru proba scrisă a examenului de licență 2010, 2012
- Șef Disciplină Medicină de Familie, Facultatea de Medicină, UMF Tîrgu Mureș

- Coordonator de rezidențiat din octombrie 2011 – specialitatea Medicină de Familie în Centrul Universitar Tîrgu Mureș – adeverință UMF Tîrgu Mureș nr.780/19.01.2016
- Președinte Comisie de examen pentru obținerea titlului de medic specialist, respectiv medic primar în specialitatea Medicină de Familie, începând cu anul 2012 adeverință UMF Tîrgu Mureș nr.780/19.01.2016
- Președinte, membru, în comisiile de ocupare a posturilor didactice
- Membru în comisiile de examen de specialitate Medicină Internă
- Îndrumător stagii clinice Medicină Internă, Medicină de Familie medici rezidenți, studenți
- Peer review – Acta Medica Marisiensis, Tîrgu Mureș, 2012-2015

Tîrgu Mureș
20 ianuarie 2016

Ioan ȚILEA

