



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume

Nume. Prenume: MITU FLORIN

Adresă(e)

• Adresa domiciliului: Iași, România
• Adresa profesională: Clinica Recuperare Cardiovasculară, Str. P. Poni, Iași

Telefon(oane)

Fix: 0232 407447
Mobil: 40744792549

E-mail(uri)

mituflorin@yahoo.com

Naționalitate(-tăți)

română

Data nașterii

2 noiembrie 1968

Locul nașterii

Coronești

Stare civilă

Căsătorit cu Magda Mitu, medic
Copii: 2

Experiența profesională

Perioada

2014 – în prezent

Funcția sau postul ocupat

Profesor universitar la Clinica a VI-a Medicală – U.M.F. "Gr. T. Popa" Iași

Activități și responsabilități principale

- Șef de disciplină, coordonator activitate didactică semiologie, titular curs de semiologie an III, medicina generală, coordonator curs opțional cardiologie preventivă și recuperare cardiovasculară an III, IV, V
- îndrumare studenți
- îndrumare lucrări de diplomă
- cursuri rezidenți
- cursuri postuniversitare

Numele și adresa angajatorului

Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa” Iași
B-dul Independenței 16A, Iași

Tipul activității sau sectorul de activitate

Medicină

Perioada	2014 – în prezent
Funcția sau postul ocupat	Abilitare in domeniul medicină
Activități și responsabilități principale	Coordonare teze de doctorat
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa” Iași B-dul Independenței 16A, Iași
Tipul activității sau sectorul de activitate	Medicină, cercetare
Perioada	2014 – în prezent
Funcția sau postul ocupat	Medic Specialist medicina fizica, recuperare si balneofizioterapie
Activități și responsabilități principale	Activitate medicală
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic de Recuperare, Clinica Recuperare Cardiovasculară, Str. P. Halipa 14, Iași, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Medicină, sănătate
Perioada	2011-2014
Funcția sau postul ocupat	Director Departament Medicale I și membru in Consiliul profesoral al Facultății de Medicină -- U.M.F. "Gr. T. Popa" Iași
Activități și responsabilități principale	Coordonarea activității aferente disciplinelor Departamentului Medicale I..
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa” Iași B-dul Independenței 16A, Iași
Tipul activității sau sectorul de activitate	Didactic, cercetare, învățământ universitar și postuniversitar.
Perioada	2007 -prezent
Funcția sau postul ocupat	Şef Clinica a VI- Medicala – U.M.F. "Gr. T. Popa" Iasi și şef secție Clinica Recuperare Medicală Cardiovasculară – Spital Clinic de Recuperare Iasi.
Activități și responsabilități principale	Coordonarea activitatilor medicale si administrative ale sectiei
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic de Recuperare, Clinica Recuperare Cardiovasculară, Str. P. Halipa 14, Iași, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Medicină Activități de management, activitate didactică, de cercetare.
Perioada	2008-2010, 2016 – 2020, 2020 - în prezent
Funcția sau postul ocupat	Membru în Senatul U.M.F. „Gr. T. Popa” Iași
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică, de cercetare.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa” Iași B-dul Independenței 16A, Iași
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ
Perioada	2002-2004
Funcția sau postul ocupat	Director General al Spitalului Clinic de Recuperare Iași.
Activități și responsabilități principale	Coordonarea activității medicale și administrative a spitalului
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic de Recuperare, Clinica Recuperare Cardiovasculară, Str. P. Halipa 14, Iași, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Medicină, sănătate

Perioada	2003 - 2014
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar universitar la Clinica a VI-a Medicală – U.M.F. "Gr. T. Popa" Iași OMEC nr. 4084/04.06.2003.
Activități și responsabilități principale	<ul style="list-style-type: none"> - Sef de disciplina, coordonator activitate didactica semiologie, titular curs de semiologie an III, medicina generala, coordonator curs optional cardiologie preventiva si recuperare cardiovasculara an III, IV, V - serii studenți - îndrumare lucrări de diplomă - cursuri rezidenți - cursuri postuniversitare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa” Iași B-dul Independenței 16A, Iași
Tipul activității sau sectorul de activitate	Medicină
Perioada	1999-2003
Funcția sau postul ocupat	Sef lucrări la Disciplina de Semiologie medicală – Clinica a VI-a Medicală – U.M.F. Iași.
Activități și responsabilități principale	<ul style="list-style-type: none"> - serii studenți (susținere curs semiologie medicală) - îndrumare lucrări de diplomă - cursuri rezidenți
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa” Iași B-dul Independenței 16A, Iași
Tipul activității sau sectorul de activitate	Medicină
Perioada	1996
Funcția sau postul ocupat	Medecin Stagiaire Etranger
Activități și responsabilități principale	Activitate medicală - Stagiu de perfecționare în cardiologie recuperatorie (sub îndrumarea Prof. Dr H. Saner).
Numele și adresa angajatorului	Clinici cu profil de recuperare cardiacă din Elveția (University of Berne).
Tipul activității sau sectorul de activitate	Medicină
Perioada	1996
Funcția sau postul ocupat	Medecin Stagiaire Etranger
Activități și responsabilități principale	Activitate medicală - Stagiu de perfectionare in probleme de revalidare si recuperare cardiacă (sub îndrumarea Prof. Dr. L. Pierard).
Numele și adresa angajatorului	"Service de Cardiologie", Centre Hospitaliere Universitaire de Liege, Belgium
Tipul activității sau sectorul de activitate	Medicină
Perioada	1991-1999
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar titular, prin concurs, la catedra de Semiologie Medicală - Clinica a VI-a Medicală, Universitatea de Medicină Iași
Activități și responsabilități principale	<ul style="list-style-type: none"> - serii studenți (susținere stagii clinice semiologie medicală) - îndrumare lucrări de diplomă
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa” Iași B-dul Independenței 16A, Iași
Tipul activității sau sectorul de activitate	Medicină

Perioada	1989-1991
Funcția sau postul ocupat	Medic generalist
Activități și responsabilități principale	Activitate medicală
Numele și adresa angajatorului	Dispensarul medical Ceplenița, jud. Iași
Tipul activității sau sectorul de activitate	Medicină
Perioada	1986-1989
Funcția sau postul ocupat	Medic stagiar
Activități și responsabilități principale	Activitate medicală
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Universitar Clinic Județean de Urgență „ Sf. Spiridon ” Iași Bd. Independentei nr. 1, cod 700111, Iași
Tipul activității sau sectorul de activitate	Medicină
Educație și formare	
Perioada	2005
Calificarea / diploma obținută	Master Managementul Serviciilor de Sănătate, (diploma seria D, nr. 0015194, nr. 518/14.04.2005), media 9,77.
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Management, organizare, buget, proiecte, finanțare servicii de sănătate
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Educației și Cercetării Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” Iași
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	
Perioada	2004
Calificarea / diploma obținută	Curs „Management și Legislație Sanitară. Informatică și Statistică Medicală”, (Certificat nr. 2473/04.2004), media 10
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Statistică, legislație, management, informatică medicală
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Educației și Cercetării Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa” Iași B-dul Independenței 16A, Iași
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	
Perioada	2002 - în prezent
Calificarea / diploma obținută	Medic primar Cardiologie (ord. MS nr.684/06.2002), media 9,21
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Cardiologie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Sănătății
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	

Perioada	2000
Calificarea / diploma obținută	Curs „Întocmirea și Managementul Proiectelor”
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Statistică, organizare, buget, proiecte, finanțare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Educației și Cercetării Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa” Iași B-dul Independenței 16A, Iași
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	
Perioada	1998 – în prezent
Calificarea / diploma obținută	Medic primar medicină internă (ord. MS. Nr. 694/1998), media 9,44
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Medicină internă
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Sănătății
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	
Perioada	1997-2002
Calificarea / diploma obținută	Medic specialist Cardiologie (ord. MS nr. 18/ 17.11.1997).
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Cardiologie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Sănătății
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	
Perioada	1996
Calificarea / diploma obținută	Competența în ecocardiografie - nr. 75/15.03.1996.
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Ecografie cardiacă
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Educației și Cercetării Centrul național de perfecționare postuniversitară a medicilor, farmacistilor, altui personal cu studii superioare și asistenților medicali - București
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	
Perioada	1995
Calificarea / diploma obținută	Ecocardiografie Doppler
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Noțiuni complexe privind ecocardiografia Doppler
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Spitalul de Urgențe "D.Bagdazar", București.
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	
Perioada	1993
Calificarea / diploma obținută	Curs de recuperare cardiovasculară

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Noțiuni complexe privind recuperarea cardiovasculară
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Spital Fundeni, București.
Perioada	1993
Calificarea / diploma obținută	Ecocardiografie - curs avansați
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Noțiuni complexe de ecocardiografie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Spital Fundeni, București (coord. Prof. dr. Eduard Apetrei).
Perioada	1992-1995
Calificarea / diploma obținută	1995 - Doctor în medicină – diploma nr. 214/08.05.1996, U.M.F. "Iuliu Hațieganu" Cluj-Napoca (ord. Ministrului Învățământului nr. 3543/1996). 1992 - Admis la doctorat prin concurs
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Specialitatea cardiologie, cu tema "Contribuții la aprecierea tratamentului recuperator în infarctul de miocard".
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Educației și Cercetării
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	
Perioada	1992
Calificarea / diploma obținută	Ecocardiografie - curs introductiv
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Noțiuni introductive de ecocardiografie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Spital Fundeni, București (coord. Prof. dr. Eduard Apetrei).
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	
Perioada	1990-1994
Calificarea / diploma obținută	1994 - Medic specialist Medicina Internă (ord. MS nr. 240/18.02.1994). 1990 - Intrarea în specialitatea de medicina internă, pe postul de medic medicină internă la Secția Recuperare Cardio-pulmonară a Spitalului Clinic de Recuperare Iași, prin concurs de secundariat organizat de Ministerul Sănătății (ord. MS nr. 1168/1990)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	medicină internă
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Sănătății
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	
Perioada	1980-1986
Calificarea / diploma obținută	1986 - Absolvirea Facultății de Medicină, media generală 10, diploma Doctor-medic, cu seria E nr 994 (nr. 137/1986) 1980-1986 - Facultatea de Medicină, Institutul de Medicină și Farmacie Iași (1980 – 1986)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	medic
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Educației și Cercetării Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa” Iași B-dul Independenței 16A, Iași

Nivelul în clasificarea națională sau
internațională



Stagii de pregătire:

- 1995 - Curs de epidemiologie clinică - organizat de RECIF-Facultatea din Lyon Grange - Blanche, susținut la Iași.
- 1996 - Stagiul de perfecționare în probleme de revalidare și recuperare cardiacă la "Service de Cardiologie", Centre Hospitaliere Universitaire de Liege, Belgium (sub îndrumarea Prof. Dr. L. Pierard).
- 1996 - Stagiul de perfecționare în cardiologie recuperatorie, în clinici cu profil de recuperare cardiacă din Elveția (sub îndrumarea Prof. Dr H. Saner - University of Berne).
- 1998 - Curs de cardiologie: "Evaluarea neinvazivă a cardiopatiilor congenitale" - 20 - 21 noiembrie 1998, Suceava, organizat de Societatea Română de Cardiologie.
- 1999 - Curs de resuscitare cardiorespiratorie - 29 septembrie - 2 octombrie 1999, Sinaia, susținut cu ocazia celui de-al XXXVIII-lea Congres al Societății Române de Cardiologie.
- 2000 - Curs "Întocmirea și managementul proiectelor" organizat de CTF București, perioada 31.03 - 02.04. 2000, Iași.
- 2000 - Curs "Ecografie vasculară Doppler, periferică și viscerală", organizat de Centrul de pregătire în ultrasonografie al Universității de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu" Cluj-Napoca, afiliat al "Jefferson Ultrasound Reserch and Education Institute" Philadelphia USA, perioada 10.04.- 14.04. 2000, Cluj-Napoca.
- 2000 - Curs "Actualități în arteriopatiile cronice obliterante periferice", 27 septembrie, Sinaia, organizat cu ocazia celui de-al XXXIX-lea Congres Național de Cardiologie.
- 2001 - Curs "Fibrilația atrială", 26 septembrie 2001, Sinaia, organizat cu ocazia celui de-al 40-lea Congres Național de Cardiologie.

Aptitudini și competențe personale	
Limba(i) maternă(e)	româna
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	
Autoevaluare	
Nivel european (*)	
Engleză	
Franceză	
(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine	
<ul style="list-style-type: none">Certificat de competență lingvistică - limba engleză - 08.02.2011/ Fundația EuroEd Centru Internațional de Limbi moderne inclus de MEN în sistemul național de învățământ, secțiunea "Educație permanentă" Ord. No 4763/13.10.1998 Autorizat CNFPA seria IS nr. 0000709. Nivel atins B2 conform Cadrului European Comun de Referință (CECR).Certificat de competență lingvistică - limba franceză – 04.04.2011/ Fundația EuroEd Centru Internațional de Limbi moderne inclus de MEN în sistemul național de învățământ, secțiunea "Educație permanentă" Ord. No 4763/13.10.1998 Autorizat CNFPA seria IS nr. 0000709. Nivel atins B2 conform Cadrului European Comun de Referință (CECR).	
Competențe și abilități sociale	<ul style="list-style-type: none">- spirit de echipă- abilități de comunicare și integrare în medii sociale și academice diverse;- echilibru decizional;- aceste competențe și abilități sociale au fost dobândite prin implicarea activă din anii de formare în echipe de cercetare, academice și decizionale.
Competențe și aptitudini organizatorice	<ul style="list-style-type: none">- conducator de colectiv clinic, director departament, presedinte de comisii de examene și concursuri.- spirit organizațional- competență în managementul serviciilor de sanatate
Competențe și aptitudini tehnice	<ul style="list-style-type: none">- terapia durerii- cunoștințe teoretice și practice în defibrilare, pacing electric, cardioversie, tehnici de monitorizare electrocardiografică, și ecocardiografie.
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	<p>Tehnica de calcul și operare PC:</p> <p>cunoștințe operare PC: - utilizare sisteme de operare Microsoft Windows, Linux, precum și a unor programe utilitare: Microsoft Office, Adobe Photoshop, Corel Draw.</p> <ul style="list-style-type: none">▪ prelucrare de texte (Microsoft Office Word 2003, Adobe Acrobat 6.0)▪ prezentări diapozitive (Microsoft Office Power Point 2003)▪ programe de statistică (Microsoft Office Excel 2003, SPSS for Windows)
Permis(e) de conducere	- categoria B

Informații suplimentare

Membru în societăți științifice și profesionale:

- Membru al Societății Române de Cardiologie - Grupul de lucru de Cardiologie Preventivă și Recuperare (din 1991).
- Membru al Societății Europene de Cardiologie (1992).
- Fellow al Societății Europene de Cardiologie (din 2005)
- Membru al Asociației Europene de Cardiologie Preventivă și Recuperare Cardiovasculară (EACPR)
- Uniunea Medicală Balcanică - membru al Filialei Iași .
- Membru al Asociației Române de Algeziologie
- Membru al Societății de Medici și Naturaliști Iași; secretar al Secției de Medicină Internă și Cardiologie în perioada 1996 - 2003.
- Secretarul Grupului de Lucru de Cardiologie Preventivă și Recuperare al Societății Române de Cardiologie în perioada 2005-2008.
- Președintele Grupului de Lucru de Cardiologie Preventivă și Recuperare al Societății Române de Cardiologie în perioada 2008-2011.
- Membru în board-ul Societății Române de Cardiologie 2008-2011, 2011-2016.
- Membru în board-ul Fundației Române a Inimii în perioada 2008 – 2011.
- Președintele Grupului de Lucru de Ateroscleroză și Aterotromboză 2014 – în prezent
- Vicepreședinte al Colegiului Medicilor Iași 2016 – în prezent

Membru în comitete științifice

- Coordonator local al manifestărilor anuale "Ziua inimii" din 1995 și în prezent.
- Revista Medico-Chirurgicală - redactor din 1996, secretar de redacție din 1997 – 2003, Board Editorial 2016 și în prezent
- Referent științific la Revista Medico-Chirurgicală din 2004 și în prezent.
- Referent științific la Revista Acta Endocrinologica (cotată ISI) din 2012 și în prezent
- Secretar al Comisiei de Cardiologie al Ministerului Sănătății în perioada 2000 -2004.
- Membru în Grupul de lucru al "European Forum Prevention of Coronary Heart Disease in Clinical Practice".
- Președintele Conferinței "Zilele Spitalului Clinic de Recuperare" 2003, 2004; vicepreședinte 2005, 2006, 2014-2016, secretar în perioada 2007-2013.
- Expert medical – cardiologie, numit prin ordin al M.S., octombrie 2006.
- Membru titular în Camera Reprezentanților și Consiliul de Conducere al Colegiului Medicilor Iași din 2003 și în prezent.
- Membru în Comisia de Jurisdicție a Colegiului Medicilor Iași 2010 -2015
- Membru în comisia de calitate a U.M.F. "Gr. T. Popa" Iași din 2011 și în prezent.
- Membru în comisia de învățământ postuniversitar a U.M.F. " Gr. T. Popa" Iași din 2011.
- Coordonator rezidențiat cardiologie.
- Membru în Senatul U.M.F. "Gr. T. Popa" Iași în perioada 2008 – 2011.
- Membru în Consiliul Profesoral al Facultății de Medicină, UMF "Grigore T. Popa" Iași din 2012.
- Director Departament Medicale I – U.M.F. "Gr. T. Popa" Iași din 2012.
- Recenzor în evaluarea abstractelor pentru Congresul Național de Cardiologie din 2012 și în prezent
- Recenzor în evaluarea abstractelor pentru European Congress of Cardiology 2014
- Membru în Boardul Editorial al Roumanian Journal of Cardiology 2015-în prezent
- Membru în Colegiul de redacție - Medicina Internă 2016 –în prezent
- Membru în Consiliul Departamental Medicale I - U.M.F. "Gr. T. Popa" Iași 2016- în prezent

- Presedinte comisia de paritate CAS Iasi 201- și în prezent.

Proiectele de cercetare-dezvoltare, sursa de finanțare, volumul finanțării și publicații rezultate:

- **Rolul cuantificării gradului aterosclerozei subclinice la pacientul cu sindrom cardiometabolic, stabilirea clasei de risc și conduitei terapeutice – director de proiect.** Granturi de cercetare – Echipe Idei – Competiție 2011 (1851/ 05.02.2013, punctaj 91.00). nr. 28212/16.12.2011, perioada 01.01.2012-20.12.2012. Sursa de finanțare: Universitatea de Medicină și Farmacie "Gr. T. Popa" Iași. Volumul finanțării: 21500 RON

Grant finalizat cu publicarea a 1 lucrare în revista BDI, 2 lucrări prezentate la congrese internaționale, o lucrare premiată la Congresul Național de Cardiologie (2012) și o lucrare premiată la Congresul Român de Hipertensiune cu participare internațională (2013):

1. Mitu F, Mitu O, Dimitriu C, Dimitriu G, Mitu M. Significance of arterial stiffness and relationship with other noninvasive methods for subclinical atherosclerosis assessment in patients with metabolic syndrome. *Rev Med Chir Soc Med Nat* 2013;117 (1):59-64.
2. Mitu F, Dimitriu G, Dimitriu C, Mitu O, Mitu M. Relationship between the number of metabolic syndrome criteria and evidence of subclinical atherosclerosis in obese hypertensive patients. Poster la *The 23rd European Meeting on Hypertension and Cardiovascular Protection*, 14-17 iunie 2013 Milan. ESH13-ABS-2938-726-46049-20130124190903.
3. Mitu F, Dimitriu G, Dimitriu C, Mitu O, Mitu M. Clinical features associated with nondipping blood pressure profile in hypertensive patients with metabolic syndrome. Poster la *The 23rd European Meeting on Hypertension and Cardiovascular Protection*, 14-17 iunie 2013 Milan. ESH13-ABS-2938-728-45441-20130114141747.
4. Mitu F, Mitu O, Leon M, Mitu M. Semnificația rigidității arteriale și corelația cu alte tehnici neinvazive de apreciere a aterosclerozei subclinice la pacienții cu sindrom metabolic. Poster Congresul Român de Cardiologie, Sinaia, 2012, premiul I. Publicată în rezumat în *Romanian Journal of Cardiology* 2012;22supplA:A51-A52. (revistă B+ indexată EBSCO)

- **Program computerizat de evidență și urmărire a bolnavilor cu infarct miocardic. Director de proiect,** acord de co-finanțare nr. 432 - componenta 01.04, proiect 1033. Perioada 1998-1999, Program Phare, Volumul finanțării 3100 Euro. Finalizat cu 2 lucrări publicate în reviste BDI, program aplicat în 3 clinici de medicina internă și cardiologie din Iasi (vezi anexă lucrări)

- **INnovative Education project for CAncer Pain management in the second largest Oncology hospital in Romania (INECAPOR)" IASP Developing CountriesProject: Initiative for Improving Pain Education – 2013, membru,** grant internațional, director de proiect dr. Leon Maria Magdalena. Valoare: 9300 Euro. Î.

- **Studiul prevalenței a două polimorfisme ale genei lipoproteinlipazei la pacienții cu sindrom cardiometabolic. Membru,** director grant dr. Dimitriu Daniela Cristina. Granturi de cercetare – Echipe Idei – Competiție 2013, contract nr. 29232/2013, punctaj 90,33, perioada 01.01.2014-30.06.2015. Sursa de finanțare: Universitatea de Medicină și Farmacie "Gr. T. Popa" Iași. Volumul finanțării: 5000 EURO.

- **Centru de formare specialiști și resurse în reabilitarea orală. Membru.** Nr. Contract POSDRU/ 87/1.3/S/62208. Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013. Axa prioritară 1 "Educație și formare profesională în sprijinul creșterii economice și societății bazate pe cunoaștere". Domeniul major de intervenție 1.3 "Dezvoltarea resurselor umane din educație și formare". Numarul 87 "Profesioniști în educație și formare". Valoare: 3 milioane Euro. Manager Proiect: Prof. Univ. Dr. Norina Forna.

În cadrul proiectului am publicat:

- Carte: Mitu F, Roca IC, Roca M. *Implicații practice ale bolilor cardiovasculare în medicina dentară*. Casa Editoriala Demiurg, Iasi 2013 (ISBN 978-973-152-259-3). Carte apărută în *Interdisciplinaritate în medicina dentară 2*, coordonată de prof. univ. dr. Norina Consuela Forna.

- Capitol de carte: Mitu F., I.C.Roca, Roca M. *Boala paradontală și riscul cardiovascular în Abordări Interdisciplinare în Medicina Dentară – Ghiduri Terapeutice* (sub coordonarea Norina Forna), Casa Editoriala Demiurg, Iasi 2013, pag.89-119 (ISBN 978-973-152-257-9, acreditata de CNCIS in 2003, reacreditata in 2006 si in 2010).

- În cadrul proiectului am prezentat conferințe științifice în calitate de invited speaker.

- **Adaptarea ofertei învățământului medical dentar superior la nevoile pieței muncii și ale societății bazate pe cunoaștere. Membru** în cadrul grupului-țintă. Nr. Contract POSDRU/ 86/1.2/S/63699. Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013. Axa prioritară 1 "Educație și formare profesională în sprijinul creșterii economice și societății bazate pe cunoaștere". Domeniul major de intervenție 1.2 "Calitate în învățământul superior". Valoare: 3 milioane Euro. Manager Proiect: Prof. Univ. Dr. Norina Forna. (decizie nr. 20135/27.11.2011)

- **MEDICALIS – Managementul Educațional și Învățământ de Calitate în Societatea Informațională.** Membru în grupul țintă. POSDRU/86/1.2/S/62594, implementat de Universitatea de Medicină și Farmacie Iuliu Hațieganu Cluj-Napoca în parteneriat cu Universitatea de Medicină și Farmacie Grigore T. Popa Iași, perioada 01.07.2010 – 30.06.2013. Director proiect Partener 1 UMF Iasi Ec. Daniela Drugus. Valoare contract: 20.915.532 lei din care asistența financiară nerambursabilă: 19.056.752 lei.

- **Expert termen scurt Proiect medCAREER (Consiliere profesionala pentru studentii in medicina si program integrat de practica in domeniul medicinei generale si dentare – Contract POSDRU/160/2.1/S/139881 – Manager proiect Norina Consuela Forna (durata proiectului 1.04.2014 – 30.11.2015) – 04.12.2014 Hotel Internatuional Iasi – Analiza SWOT Cardiologie**
- **Expert Formare: Prof.dr. Florin Mitu Proiect POCU/320/6/21-122555 Soluții inovatoare pentru Universități și Colegiul tehnic în vederea asigurării Competitivității procesului Educațional, corelat cu domeniile de Specializare inteligentă – SUCCES - CURS FORMARE CADRE DIDACTICE: Utilizarea conținutului educațional inovator și a resurselor moderne de predare – (durata proiectului 2019-2020) - Manager proiect Irina Costache**

Studii clinice

- Studiul TRUE (Trimetazidine MR Unique Efficacy in Stable Angina) 2008 – investigator principal.
- A Randomised, double-blind, Paralell-group study evaluating the efficacy and safety of Co-administration of triple combinations of olmesartan medoxomil, amlodipine besylate, and hydrochlorothiazide compared with the corresponding olmesartan – AMLODIPINE combination in subjects with hypertension (CS 8635-A-E302) 2009 – 2010 – investigator principal
- A Phase III Multicenter, Double Blind, Crossover Design Study to Evaluate Lipid-Altering Efficacy and Safety of Extended-Release Niacin/Laropiprant/Cost-0524B-118. 2011 investigator principal
- Studiu multicentric, prospectiv, randomizat, în regim dublu orb, controlat cu placebo, pe grupuri paralele pentru evaluarea efectului AMR101 asupra sănătății cardiovasculare și mortalității în rândul pacienților hipertrigliceridemici cu boli cardiovasculare sau care prezintă risc major de boli cardiovasculare: REDUCE-IT (Reducerea evenimentelor cardiovasculare cu EPA – studiu intervențional) investigator principal 2012 –
- A Double-blind, Randomized, Placebo-controlled, Multicenter Study Assessing the Impact of Additional LDL-Cholesterol Reduction on Major Cardiovascular Events When AMG 145 is Used in Combination With Statin Therapy In Patients with Clinically Evident Cardiovascular Disease. investigator principal 2013 –
- Omacor Plus standard Therapies In post MI Subjects Evaluation: The OPTIMISE Observational Study. investigator principal 2013 –
- A Phase 3B Study to Evaluate the Potential the Potential of Aleglitazar to Reduce Cardiovascular Risk in Patients with Stable Cardiovascular Disease and Glucose Abnormalities. investigator principal 2013 -
- International Registry of Blood Pressure Variability Investigator principal 2013
- Coordonator regional studiul S.E.P.H.A.R. II
- Studiul SHAPE (Study Group on Heart Failure Awareness and Perception in Europe) – Ancheta pan-europeana privind managementul insuficienței cardiace in cadrul asistentei de specialitate – 2002.
- Coordonator regional studiul S.E.P.H.A.R. III - 2015-în prezent (Comunicat de presă Hotel Unirea, 17 mai 2016)

Premii și distincții

- Mitu F, Mitu M, Pandele GI. The influence of physical training upon left ventricular performance and exercise tolerance in patients with chronic myocardial infarction (lucrare premiată la Conferința Națională de Cardiologie Sinaia, 1996). Publicată în extenso în Rev Med Chir Soc Med Nat 1997;101:75-82.
- Mitu M, Mitu F, Azoicai D, Gheorghita N. Changes in oxidative metabolism in patients with old myocardial infarction. (lucrare premiată la A VI- A Conferință Națională de cardiologie preventivă și recuperare, Covasna, 30-31 mai 1997). Publicată în extenso în Rev Rom Cardiol 1997;VII:56-62.
- Mitu F, Mitu M, Livadariu E, Onofrei C, Pandele GI. Este antrenamentul fizic util la pacienții vârstnici cu disfuncție cardiacă ischemică?. Lucrare premiată la al XLII – lea Congres Național de Cardiologie Sinaia 23 – 27 septembrie 2003. Publicată în extenso în Rev Med Chir Soc Med Nat 2003;4:767-72.
- Reabilitarea pacienților după revascularizație miocardică – studentul Stană Aurelian Bogdan, an IV, lucrare prezentată la First International Congress for medical students and young doctors, Iasi, 23-25 mai 2003, îndrumător, lucrare premiata
- Fellow of the European Society of Cardiology, Stockholm, Sweden, 2005.
- Diplomă de Excelență pentru activitatea didactică, științifică și profesională, U.M.F. “Gr. T. Popa” Iași, 2005.
- “ Portal Vein Aneurysm, a Case Report”, student Andrei-Stefan Chiriac la The 6th International Congress for Medical Students and Young Doctors, Iasi, Romania, april 9th -12nd, 2009, program congres, pag.24, publicat ca rezumat in volum rezumate, pag. 74; (www.congressis.ro) – îndrumător lucrare - premiul I.
- Premiul Mihail Kogalniceanu pentru editarea cărții “Actualități în semiologia respiratorie și cardiovasculară”, Ed. “Gr. T. Popa”, U.M.F. Iași, 2011, Târgul de carte LIBREX 2011.
- Diploma de Excelență, invited lecturer – “Relationship between cardiovascular and focal dental disease” BASS 2011 – 16th Congress of the Balkan Stomatological Society, 28 aprilie – 1 mai 2011. <http://bass2011.eventernet.ro>
- Mitu F, Mitu O, Leon M, Mitu M. Semnificația rigidității arteriale și corelația cu alte tehnici neinvazive de apreciere a aterosclerozei subclinice la pacienții cu sindrom metabolic. Premiată la Congresul Național de Cardiologie, Sinaia, 4 – 6 octombrie 2012 (premiul I).
- Diploma de Excelență, invited speaker, conferinta “Recuperarea pacientilor cu sindrom metabolic”, la ediția a XVII-a a Zilelor Facultății de Medicină Dentară, 61 de ani de învățământ medical dentar ieșean și al 5-lea Congres Internațional al Asociației Dentare Române pentru Educație Conventional versus Avangarda în Tehnicile și Nanotehnologiile Medicinii Dentare, 21-23.03.2013, Iași.
- Diploma de Excelență, invited speaker, conferinta “Cardio-vascular risks in dental interventions”, la The VIIth International Congress of Romanian Oral Rehabilitation Society – New Challenges of General and Oral Rehabilitation, Bucharest, July 4th-6th 2013. Lansarea cărții Practical implications of cardiovascular diseases in dental medicine, autori Mitu F, Roca IC, Roca M.
- Mitu O, Dimitriu C, Dimitriu G, Mitu M, Mitu F. The association between non-dipping blood pressure profile and different markers of subclinical atherosclerosis in hypertensive patients with metabolic syndrome. A doua Conferință Națională, cu participare internațională, a Societății Române de Hipertensiune, București, 12-14 septembrie 2013 (premiul II).
- Diploma Meritul Sportiv 2015
- Medigames 2015 Limerick (36th World Medical and Health Games) – 2 medalii de argint (Volei si 1500 m) și una de bronz (3000 m)
- Medigames, Maribor, Slovenia, 26.05-01.06.2016, Medalia de aur cu echipa de volei a Romaniei, Medalia de bronz la 1500 m la categoria 55-65 ani.
- Locul I – Crosul Cardiologilor, Conferința Națională a Grupurilor de Lucru a SRC, Sibiu, 12-14 mai 2016

Coordonator cursuri postuniversitare

• 2003

- Coordonator și lector la microcursul "Recuperarea în cardiopatia ischemică", Conferința "Zilele Spitalului Clinic de Recuperare Iași", 27-29 martie.

• 2004

- Președinte conferință, moderator și lector la "Zilele Spitalului Clinic de Recuperare Iași", 25-27 martie; două sesiuni, trei conferințe.

• 2005

- Secretar conferință, lector, moderator sesiuni științifice și postere, Conferința "Zilele Spitalului Clinic de Recuperare Iași", ediția a III-a, Iași, 24 – 26 martie.
- Director curs RE-CORD (Recuperare cardiacă), sub egida Societății Române de Cardiologie, desfășurat la Timișoara (25.02), Cluj- Napoca (3-4.06), Iași (4-5.11). Conferințe: "Evaluarea inițială a bolnavilor – mai mult decât un simplu bilanț", " Metodologia recuperării fizice", "Prezentare de programe de reabilitare".

• 2006

- Director curs RE-CORD (Recuperare cardiacă), sub egida Societății Române de Cardiologie, desfășurat la București (10.03), Târgu- Mureș (02.06), Oradea (20.10).
- Coordonator și conferențiar program EMC cu tema: "Tratamentul integrat al bolii coronariene", Iași (22.05), Galați (23.05), Suceava (29.05), Focșani (30.05), Bacău (31.05).
- Vicepreședinte, moderator la mai multe sesiuni, Conferința "Zilele Spitalului Clinic de Recuperare Iași", ediția a IV-a Iași (6-8.04).

• 2007

- secretar conferință, lector, moderator la mai multe sesiuni, coordonator curs, Conferința "Zilele Spitalului Clinic de Recuperare Iași", ediția a V-a, Iași (29-31.03).
- Coordonator și lector curs "Actualități în recuperarea cardiovasculară", Iași (29.03).
- Coordonator și lector Masă Rotundă "Managementul pacientului coronarian în medicina bazată pe dovezi", Suceava (27.11).
- Coordonator și lector Masă rotundă "Managementul pacientului coronarian", Suceava (6.12).

• 2008

- Coordonator și lector "Actualități în tratamentul pacientului cu sindrom X metabolic", desfășurat în Suceava, Galați, Bacău, Focșani, Piatra Neamț.
- Director curs național de cardiologie "CARDIO-PREVENT", Iași (21.03), Cluj-Napoca (20.10).

• 2009

- Director curs național al Societății Române de cardiologie "CARDIO-PREVENT", București (20.03), Oradea (23.10).
- Director curs "Dislipidemiile – de la concept la practică", Iași (25.03).
- Co-director curs al Societății Române de Cardiologie "Urgențe Hipertensive", Botosani (19.06), Oradea (27.11).
- Coordonator program curs "Actualități în terapia antihipertensivă și managementul pacientului cu boala de reflux gastroesofagian și boala ulceroasă", Iași (mai și iunie).
- Lector și director curs, "Zilele Spitalului Moinești", Slănic Moldova (24-26.07).

• 2010

- Coordonator curs și lector Conferința "Zilele Spitalului Clinic de Recuperare" Iași, Ediția a VIII-a.
- Director curs "Tratamentul antiagregant plachetar în prevenția bolilor cardiovasculare", Iași (23 – 27.03).
- Co-director de curs al Societății Române de Cardiologie "Urgențe Hipertensive", Iași (22.02), Constanța (11.06), Sibiu (26.11).
- Coordonator simpozion "Comentarii asupra actualizării ghidurilor de hipertensiune 2009", Iași (26.02, 04.03).
- Co-director de curs al Societății Române de Cardiologie "Particularități ale bolilor cardiovasculare la femei (CARDIOFEM)", Iași (22.03), Cluj (21.05), București (22.10).
- Lector și moderator la al X-lea Congres Național de Medicină Internă Calimănești-Căciulata (15-17.04).
- Director curs și lector la Zilele medicale ale Spitalului Municipal de Urgență Moinești, Slănic Moldova (29-31.07).

• 2011

- Co-director de curs al Societății Române de Cardiologie "Particularități ale bolilor cardiovasculare la femei (CARDIOFEM)", Targu-Mureș (11.03).
- Coordonator, lector și moderator la Conferința Zilele Spitalului Clinic de Recuperare Iași – Ediția a IX-a, Iași (22-27.03).
- Lector și moderator la al XI-lea Congres de Medicină Internă de la Calimanesti (31.03-02.04).
- Coordonator regional studiul S.E.P.H.A.R. II și participant la atelierul de lucru cu tema: "Hipertensiunea arterială - factor de risc major pentru ateroscleroza", Iași (06.10).

- Co-director de curs al Societății Române de Cardiologie "Particularitati ale bolilor cardiovasculare la femei (CARDIOFEM)", Constanța (27.05), Craiova (21.10).
- Director curs "Managementul infarctului miocardic acut", Zilele medicale ale Spitalului Municipal de Urgență Moinești, ediția a VI-a, Moinești (28-31.07).
- Co-director de curs al Societății Române de Cardiologie "CARDIOSEN" (Bolile cardiovasculare la vârstnic), Iași (16.03).
- **2012**
 - Moderator, lector și director de curs la al XII-lea Congres Național de Medicină Internă, Calimanești (28-31.03).
 - Moderator, director de curs și lector la Zilele Spitalului Clinic de Recuperare, ediția a X-a, Iași (2-7.04).
 - Director curs, lector și moderator la Zilele Medicale ale Spitalului Municipal de Urgență Moinești (27.07).
 - Moderator – sesiune orală și poster la EuroPrevent 2012, Dublin, Ireland (3-5.05). www.escardio.org/EuroPrevent
 - Co-director de curs al Societății Române de Cardiologie "CARDIOSEN" (Bolile cardiovasculare la vârstnic), București (19.10).
- **2013**
 - Director de curs, moderator și lector la Zilele Spitalului Clinic de Recuperare, ediția a XI-a (26-29.03).
 - Co-director de curs al Societății Române de Cardiologie "CARDIOSEN" (Bolile cardiovasculare la vârstnic), Constanța (21.06), Craiova (18.10).
 - Membru în Consiliul Științific al celui de-al 52-lea Congres Național de Cardiologie (03-05.10.2013).
 - Curs de Electrocardiografie practică, organizat la U.M.F. Iași, director curs.
 - Testarea de efort electrocardiografică în practica de cardiologie, organizat la U.M.F. Iași, director de curs.
- **2014**
 - Vicepreședinte Conferința Zilele Spitalului Clinic de Recuperare Iași, 25-29 martie 2014.
 - Curs pre-conferință Zilele Spitalului Clinic de Recuperare Iași, 25-29 martie 2014, Actualități în recuperarea cardiovasculară – Director Curs.
 - Director curs național de cardiologie CARDIOEFORT, Iași 7 martie, Hotel Ramada, moderator și lector "Efortul fizic în prevenția primară".
 - Director curs postuniversitar Electrocardiografie practică – organizat de UMF "Gr T Popa", Iași, martie, aprilie 2014.
 - Director curs postuniversitar Testarea de efort electrocardiografică în practica de cardiologie organizat de UMF "Gr T Popa", Iași, aprilie – mai, 2014.
 - Director curs național de cardiologie CARDIOSEN – Particularități ale bolilor cardiovasculare la vârstnic, Cluj-Napoca, 21 martie 2014, Grand Hotel Napoca, Targu – Mures, 23 mai 2014, 17 octombrie 2014, Covasna, Hotel Clermont, moderator și lector "Particularități ale factorilor de risc la vârstnic"
- **2015**
 - Director și lector Curs Național "Reducerea Riscului Rezidual", București, 06.03.2015
 - Director, moderator și lector Curs Național "CARDIOCOAG", Craiova, Târgu-Mureș, 27.03.2015, 23.10.2015, Conferința Anticoagulanțele în sarcină.
 - Curs pre-conferință Zilele Spitalului Clinic de Recuperare Iași, UPDATE ÎN REABILITARE 24 – 28 martie 2015, "Revascularizația miocardică – metode de tratament" – Director Curs, www.recuperareiasi.ro
 - Vicepreședinte al Conferinței Zilele Spitalului Clinic de Recuperare Iași, UPDATE ÎN REABILITARE 24 – 28 martie 2015
 - Membru în Comitetul Științific al Conferinței Naționale Zilele Cardiologice "Prof. Dr. G.I. Georgescu" 29-31 octombrie 2015
- **2016**
 - Director curs precongres Actualități în prevenția și recuperarea sindromului cardiometabolic, la al VI-lea Congres Național de Medicină Internă, 6-9 aprilie 2016, Călimănești
 - Vicepreședinte, lector, moderator Zilele Spitalului Clinic de Recuperare Iași, 22-26 martie 2016, Hotel Ramada, www.recuperareiasi.ro
 - Director Curs Național de Cardiologie CARDIOCOAG, Oradea, 25 martie 2016
 - Director Curs Național de Cardiologie PROVAS, Iași, 11 martie 2016, Hotel Internațional, conferința "Polypill: promisiuni și provocări"
 - Director Curs Cardiologie "Tratamentul anticoagulant în practica clinică" Iași, 16 decembrie
 - Director Curs Național de Cardiologie PROVAS, Timisoara, 11 noiembrie 2016, conferința "Polypill: promisiuni și provocări"
 - Director Curs Național de Cardiologie CARDIOCOAG, Brasov, 19 noiembrie 2016

Lector cursuri postuniversitare

• 2001

- Curs EPIC (Educație pentru insuficiență cardiacă), organizat de Societatea Română de Cardiologie, București, Cluj, Iași (partea I).

• 2002

- Curs EPIC (Educație pentru insuficiență cardiacă), organizat de Societatea Română de Cardiologie, București, Cluj, Iași (partea a II-a).
- Program de educație medicală pentru aritmii cardiace, organizat de Societatea Română de Cardiologie, 19-20 aprilie 2002, Iași.
- Curs "Bolile pericardului", 24 septembrie 2002, Sinaia, organizat cu ocazia celui de-al 41-lea Congres Național de Cardiologie.
- Simpozion "Cardioprotecția și vasoprotecția cu enalapril – Renitec", Iași, 24 octombrie.
- Simpozionul "Zilele Spitalului Universitar CF Iași", 31 octombrie – 01 noiembrie.
- Curs "Urgențe oftalmologice pentru medicul nespecialist oftalmolog", Iași, 31 octombrie – 01 noiembrie.

• 2003

- Simpozion "Simvastatina – Beneficii clinice la pacientul cardiovascular", Piatra Neamț, 23 ianuarie.
- "Dislipidenia obezului – abordare terapeutică", Al 2-lea Congres Național de Obezitate și Boli Asociate, Iași 3-5 aprilie.
- "Cardioprotecția cu inhibitori de enzima de conversie în insuficiență cardiacă", Conferința "Zilele Spitalului Clinic de Recuperare Iași", 27-29 martie.
- Curs "Actualități în profilaxia cardiovasculară", A XII-a Conferință de Cardiologie Preventivă și Recuperare Cardiovasculară, Poiana Brașov, 28-31 mai.
- "Boala aterosclerotică – intervenție", A XII-a Conferință de Cardiologie Preventivă și Recuperare Cardiovasculară, Poiana Brașov, 28-31 mai.
- "Inhibitorii enzimei de conversie a angiotensinei. O medicație a aterosclerozei", 17 iunie, Iași.
- Congresul Național de Geriatrie și Gerontologie "Calitatea vieții vârstnicului", 26-28 iunie, Iași.
- Al XLII-lea Congres Național de Cardiologie, 23- 27 septembrie, Sinaia.
- Curs "Protecția vasculară în ateroscleroza sistemică (PROVAS)", Iași, 21 noiembrie.
- Curs "Patologia aortei și a ramurilor sale", Iași, 28 noiembrie.
- Zilele Universității de Medicină și Farmacie "Gr. T. Popa" Iași, 25-29 noiembrie.

• 2004

- "A 4-a Conferință Națională de Aterotromboză", București, 2-3 aprilie.
- A XIII-a Conferință Națională de Cardiologie Preventivă și Recuperare Cardiovasculară, Poiana Brașov, 28 aprilie-1 mai 2004.
- Conferința de Pneumologie – Cardiologie cu participare internațională INSPIR IAȘI.
- Al 43-lea Congres Național de Cardiologie, 15-18 septembrie 2004, Poiana Brașov.
- Conferința "Prevenirea bolilor cardiovasculare în medicina de familie", Sovata, noiembrie.
- Simpozionul "Endocardita infecțioasă. Tratamente actuale în bolile cardiovasculare", Iași, 16 noiembrie.
- "125 de ani de învățământ medical superior la Iași", 15-20 noiembrie.

• 2005

- Curs "Perspective moderne în diagnosticul și tratamentul durerii neuropate", Iași.
- Simpozionul Național de Insuficiență Cardiacă, 5-7 mai, Poiana Brașov.
- Conferința Națională de Ateroscleroză, Prevenție și Recuperare Cardiovasculară, Poiana Brașov, 11-14 mai.
- Al 44-lea Congres Național de Cardiologie, 21-24 septembrie, Poiana Brașov.
- "Conferința Internațională de Medicina Somnului", Iași 11-12 noiembrie.
- Simpozionul "Pericardite stadiul actual. Sarcina și patologia cardiovasculară", Iași, 15 noiembrie.
- Zilele Universității de Medicină și Farmacie "Gr. T. Popa" Iași.
- Simpozionul "Repere în alegerea inhibitorului ECA în practica zilnică", Iași, 5 dec.

• 2006

- Simpozionul "Inovație și eficacitate în tratamentul hipercolesterolemilor", Gura Humorului, 25 februarie.
- Curs național "Protecția vasculară în ateroscleroza sistemică" (PROVAS), Iași, 03 martie.
- Conferința Națională a Grupurilor de Lucru, Sinaia, 4-6 mai.
- Simpozion "Riscul cardiovascular global – necesitatea unor terapii protectoare", Iași, 16 mai.
- Simpozion "Studiul Field și controlul riscului cardiovascular în diabetul zaharat tip 2", Iași, 25 mai.
- Al 45-lea Congres Național de Cardiologie, 23-26 septembrie, Poiana Brașov.
- Simpozionul "Prevenția primară și secundară a AVC – dovezi clinice".
- Conferința "Medicina de Familie – prima linie în asistența medicală", Brăila 12-14 octombrie.

- **2006**
 - Curs "Actualități în patologia valvulară", Iași, 17 noiembrie.
 - Simpozion "IECA: Inovație, practică, dovezi", Iași, 9 noiembrie, Bacău 29 noiembrie.
 - Masa Rotundă "Actualități în tratamentul dislipidemiilor", Iași, 20 noiembrie.
- **2007**
 - Simpozionul "Tratamentul infecțiilor de tract respirator. Abordări moderne și controverse terapeutice", Iași, 28 februarie.
 - Simpozionul "Fumatul: dependență sau stil de viață?", București, 30 mai.
 - Cursul ARCA aritmii cardiace – Iași, mai.
 - Expert Meeting CARDIODIAB, Sinaia, 29-30 iunie.
 - Al 46-lea Congres Național de Cardiologie, Sinaia, 15-18 septembrie.
 - A X-a Conferință Națională de Medicină de Urgență, Piatra Neamț, 28-30 septembrie.
 - A VIII-a Conferință Națională a Cadrelor de Predare în Medicina Familiei, Iași, 4-7 octombrie.
 - Conferința Națională "Medicina de familie – prima linie în asistența medicală", Brăila, 11-13 octombrie.
 - Reuniunea Științifică "La intersecția specialităților", București, 2 noiembrie.
- **2008**
 - Conferința "Zilele Spitalului Clinic de Recuperare Iași, 20-22 martie.
 - Al 2-lea Congres al Societății de Nutriție din România, Iași, 27-29 martie.
 - Al 5-lea Congres Internațional pentru studenți și tineri medici – CONGRESSIS, Iași, 3-6 aprilie.
 - Simpozion "Noutăți în angina pectorală", Suceava, 16 aprilie.
 - Cursul național "PROVAS 3, București, 19 aprilie, Cluj-Napoca, 17 octombrie.
 - Conferința Națională a Grupurilor de lucru ale Societății Române de Cardiologie, Brașov, 8-10 mai.
 - Curs PROCARDIO, Iași, 14 mai.
 - Al II-lea Expert Meeting CARDIODIAB, Sinaia 20-21 iunie.
 - Curs postuniversitar "Sindromul metabolic" Iași, 28 – 29 iunie.
- **2009**
 - Curs național PROVAS 3, Timișoara, 14 martie.
 - Curs postuniversitar, PROCARDIO, Bacău 19 martie.
 - 1st International Congress on side Effects in Medicine, Iași, Romania, 19-22 martie.
 - Conferința "Zilele Spitalului Clinic de Recuperare Iași", 24-28 martie.
 - Cursul postuniversitar Iași, Update în STEMI în lumina noilor ghiduri, 10 aprilie.
 - The 6th International Congress for Medical Students and Young Doctors, Iași, Romania, 9-12 aprilie.
 - Program educațional național "Residual Risk Reduction Initiative" (R³I), Iași, Galați, Piatra Neamț.
 - Curs național "Protecția vasculară în ateroscleroza ischemică (PROVAS 3), Iași, 15 mai.
 - Conferința: "Prevenția primară și secundară în accidentul vascular cerebral".
 - Cursul de implementare a "Ghidului de diagnostic și tratament al infarctului miocardic cu supradenivelare de segment ST", 22 mai, Iași.
 - Workshop: "Alegerea terapeutică pentru pacientul depresiv cu patologie cardiovasculară asociată", 18 iunie.
 - A III-a Conferință Națională de Tabacologie cu participare internațională, Iași, 25-27 iunie.
 - Al III-lea Expert Meeting CARDIODIAB, Sinaia 26-27 iunie.
 - Congresul Național de Cardiologie, Sinaia, 19-22 septembrie.
 - Simpozion "Dialoguri despre hipertensiunea necontrolată și soluția pentru acești pacienți".
 - Conferința "Medicina de familie – prima linie în asistența medicală", Brăila, 8-10 octombrie.
 - 90 de ani de învățământ românesc de semiologie – Simpozion Național cu participare internațională, Cluj-Napoca, 23-24 octombrie.
 - Conferință la Medical Forum Iași 12 noiembrie.
 - The 2nd Conference "Ortho posturo gnosis and osteopathic medicine", în cadrul Zilelor Universității de Medicină și Farmacie "Gr. T. Popa" Iași, 4 decembrie.
- **2010**
 - Simpozionul "Iatrogenie și geriatrie", Iași, 19-20 martie.
 - Simpozionul "Actualități în aterotromboză – de la studii la practica medicală" Iași, 29 martie.
 - Al 3-lea Congres al Societății de Nutriție din România, Iași, 8-10 aprilie.
 - Cursul "Neurooftalmologia – Actualități" 16-18 aprilie.
 - Conferința "Probleme de diagnostic și tratament în medicina de familie", Bacău 23-25 septembrie.
 - Congresul Național de Cardiologie, Sinaia, 7-9 octombrie.
 - Zilele Medicale Covăsnene, ediția a V-a, 28-30 octombrie.
 - Conferința Națională Medicina Bazată pe Dovezi. "Actualități în Medicina Internă și specialitățile derivate, ediția VII-a 11-13 noiembrie, București.

• 2011

- Curs național "HTA UPDATE – evaluare și tratament", Baia Mare, 24 martie.
- Conferința cu participare internațională "Neurooftalmologia – Actualități" Iași, 07-09 aprilie.
- Simpozionul "Immunogenie și geriatrie", Iași 7-9 aprilie.
- Medical Forum Iași, 12-13 aprilie
- CONGRESSIS – The 8th International Congress for Medical Students and Young Doctors, 14-17 aprilie, Iași, – invited lecturer.
- EuroPREvent 2011, Geneva, 14-16 aprilie – moderator la Sesiunea de prezentări orale 16 aprilie (Prevention epidemiology and population science). www.escardio.org/EuroPREvent
- BASS 2011 – 16th Congress of the Balkan Stomatological Society, 28 aprilie-1 mai, membru în Comitetul Științific, invited lecturer – "Relationship between cardiovascular and focal dental disease". <http://bass2011.eventernet.ro>
- Simpozionul "Actualități și controverse în afecțiunile vasculare și neuropate", Iași, 03 mai.
- Conferința Națională a Grupurilor de Lucru, Brașov 5-7 mai.
- Zilele Medicamentului, Ediția a XX-a, Iași, 19-21 mai.
- Expert Meeting CARDIODIAB V "De la ateroscleroză la complicațiile cardiovasculare".
- Congresul Național de Cardiologie, Sinaia, 29 septembrie-1 octombrie.

• 2012

- Cursul național de cardiologie: Controverse și soluții în HTA, 09 martie, Brăila.
- Curs de cardiologie "LIPS" (LIPid School) – Noul ghid european de management al dislipidemiilor, București, 23 martie.
- Al 9-lea Congres Internațional pentru studenți și tineri medici, CONGRESSIS, 2012, Iași, România, 5-8 aprilie. www.congressis.ro.
- Cursul național de cardiologie Controverse și soluții în HTA, 06 aprilie, Covasna.
- 22-nd European Meeting on Hypertension and Cardiovascular Protection, London (ICC), april 26-29, lucrare poster.
- Conferința Națională a Grupurilor de Lucru a SRC, Poiana Brașov, 10-12 mai.
- Comisia de Evaluare Externă (Universitatea din Viena și Szeged), 16 mai, Sala Consiliu a Facultății de Medicină.
- "Zilele Medicale ale Sucevei", 24 mai.
- Zilele Medicamentului editia a XXI-a, Iași, 24-26 mai Iași. www.algezio.ro.
- Participare în calitate de membru în comisia de calitate la POSDRU/ 86/1.2/S/63699 "Adaptarea ofertei învățământului dentar superior la nevoile pieței muncii și ale societății bazate pe cunoaștere" – Universitatea J.W.Goethe Frankfurt am Main, 27-31 mai.
- Membru în comisia de analiză a contestațiilor – CNATDCU, ordin MECS nr. 3194/03.02.2012.
- Membru în Comitetul științific, Conferențiar și moderator la Prima Conferință Internațională a Societății Române de Hipertensiune, 21-23 iunie, Iași.
- Expert Meeting CARDIODIAB 6, Sinaia, 28-30 iunie.
- Congresul Național de Cardiologie, Sinaia, 4-6 octombrie.
- Cursul național de cardiologie "LipidSchool – Noul ghid European de management al dislipidemiilor", 26 octombrie, Timișoara.
- Cursul Actualități în Hipertensiunea Arterială, editia a II-a 24 noiembrie, București.

• 2013

- The 2nd International Conference on PreHypertension and CardioMetabolic Syndrome, 31 ianuarie-03 februarie, Barcelona, Spania, lucrare poster.
- "Cursul național de management al bolnavului hipertensiv. Actualități în diagnostic și tratament", Bacău 16 martie.
- Lector la cursul național "Cazuri clinice dificile în cardiologia de urgență", Iași, 22 martie.
- Curs național REDRISC (Reducerea riscului residual), organizat de Societatea Romană de Cardiologie, Societatea Română de Diabet, Nutriție și Boli Metabolice și Federația Națională de Diabet, Nutriție și Boli Metabolice.
- EuroPREvent, Roma, Italy 18-20 aprilie, moderator sesiune postere
- Moderator Workshop Electrocardiography, Congresssis 2013. www.congressis.ro
- Conferința Națională a Grupurilor de Lucru a SRC, 16-18 mai
- Expert Meeting CARDIODIAB 7, Poiana Brașov 27-29 iunie
- Conferința Națională a Grupurilor de Lucru, Poiana Brașov.
- A doua Conferință Națională, cu participare internațională, a Societății Române de Hipertensiune, București, 12-14 septembrie, premiul I lucrare poster.
- Congresul Național de Cardiologie, Sinaia, 3-5 octombrie
- Conferința de Pneumologie INSPIR, Iași, 21 - 23 Noiembrie, comitetul științific, moderator sesiune, lector, lucrare poster
- Al 11-lea Congres al Federației Române de Diabet, Nutriție și Boli Metabolice, Iași, lector – Rehabilitation in metabolic syndrome.
- Zilele Cardiologie Prof. Dr. George I. M. Georgescu, ediția a II-a, Iași.

• 2014

- Invited Lecturer – Congressis 10-13. 04.2014, coordonator Workshop – Electrocardiography – from theory to practice, evaluator lucrări (juriu) medicină internă, coordonator a 3 lucrări științifice dintre care una premiată (premiul III), "Evaluation of the inflammatory process in patients with arterial hypertension, associated with the disturbance of glucose metabolism" (studenti Haba Stefan Cristian, Ioanid Nicolae Serban, Ivan Sabina), Abstract book, pag. 47; Celelalte două lucrări: "Anti-PCSK9 monoclonal antibodies: a new therapy for the statin-intolerant coronary patients" (studenti Miftode Radu Ștefan, Irimiță Ionela Larisa) Abstract book, pag. 44-45, "Clinical signs and therapeutic complications on a diabetic patient, with an aorto-coronarian triple-bypass" (studenti Irimiță Ionela-Larisa, Miftode Radu-Ștefan) Abstract book, pag. 46-47.
- Moderator și Lector – Congresul Român de Medicină Internă 2014 (2-5 aprilie 2014) – Masă Rotundă – Dislipidemiile, Actualități, Conferința "Cum abordăm dislipidemiile azi? Ce spun ghidurile americane?", publicată în rezumat în Medicina Internă vol. XI, pag. 41. www.srmi.ro, B+
- Vicepreședinte Conferința Zilele Spitalului Clinic de Recuperare Iași, 25-29 martie 2014.
- Curs pre-conferință Zilele Spitalului Clinic de Recuperare Iași, 25-29 martie 2014, Actualități în recuperarea cardiovasculară – Director Curs.
- Moderator și lector la Sesiunea Rarități și actualități în cardiologie, Conferința Zilele Spitalului Clinic de Recuperare Iași, 25-29 martie 2014. Conferințele: "Recuperarea pacienților cu sindrom cardiometabolic", "Dislipidemiile- Ce spun ghidurile americane?"
- Conferențiar la Medical Forum, Iași, 18-19 martie 2014, Sala Cuza, Hotel Unirea, Conferințele "Rolul combinației fixe spironolactonă+furosemid în tratamentul HTA-Diurocard", "Particularități ale factorilor de risc cardiovasculari la vârstnic".
- Lector și moderator curs național de cardiologie CARDIOCOAG – Terapia anticoagulantă în sarcină, Iași, Hotel Unirea, 31 octombrie 2014.
- Lector și moderator Conferința națională cu participare internațională "Zilele Spitalului Clinic CF Iași", Iași 28.10 – 02.11.2014, Diploma de Excelență. Conferința "Recuperarea complexă post revascularizare miocardică"
- Conferința "Zilele Gh. Năstase", ediția a XX-a, Iași 08-10 mai 2014.
- Cursul de Ultrasonografie Cutanată, Iași, 11-12 mai 2014
- Lector și moderator la al 10-lea Congres Național al Societății Române de Chirurgie Cardiovasculară, Iași, 18-21 septembrie 2014, www.srccv.com
- Lector la cursul național de cardiologie LIPS, Suceava, sept. 2014, conferința "Terapia combinată în dislipidemie"
- Comitetul Științific, moderator, lector INSPIR, Iași, 11-13 septembrie 2014, Curs preconferința: Testarea de efort în reabilitarea respiratorie (coord..) Testul de efort cardiopulmonar, Protocoale submaximale în testarea de efort, www.inspir2014.com
- International Symposium of Sports Medicine, Wels, Austria, 24-25.06. 2014
- Zilele Medicale Spital Moinesti 2014, ediția a IX-a, conferința Particularitățile factorilor de risc cardiovasculari la vârstnici
- Comitetul Științific, lector și moderator sesiune postere și orale – Al 53-lea Congres Român de Cardiologie, Sinaia, 2-4 octombrie 2014, www.congrescardiologie.ro, conferințele: "Pacientul revascularizat – rolul exercitiului fizic", "Ghiduri de prevenție", Curs precongres Cardiologie Sportivă, "Screening populațional și eligibilitatea pentru sport"
- COMBAT II, 6.06.2014, Iași – moderator și lector sesiunea " Tulburările metabolice în hipertensiunea arterială", conferința "HTA și dislipidemia"
- Zilele Medicale ale Sucevei, ediția a III-a, 15-17 mai 2014, moderator și lector "Patologia cardiovasculară la femei – particularități"
- Comitet științific – Conferința Națională a Grupurilor de Lucru a Societății Române de Cardiologie, Sibiu, 8-9 mai 2014, moderator și lector la sesiunea "Pacientul cu diabet zaharat – o viziune a cardiologului" conferința " Dieta, exercitiu fizic sau terapie medicamentoasă?"
- Simpozionul "Iatrogenie și Geriatrie" ediția a IX-a, Iași, 9-10 mai 2014, conferința "Antrenamentul fizic la pacienții vârstnici cu boli cardio-vasculare"
- The XIX World Congress of Echocardiography and Allied Techniques, Sibiu, 10-11 mai 2014
- Congresul Societății Române de Hipertensiune București, Crowne Plaza, 18-20 septembrie 2014, cu conferința "SCA și criza hipertensivă"
- Congresul Național de Durere, ediția a II-a, Iași, Hotel Unirea, 08-10 mai 2014, conferința "Ischemia miocardică silențioasă – între teorie și practică"
- Gurzu IL, Vata G, Cojocaru E, Ungureanu D, Mitu F, Gurzu B, The anti-inflammatory effect of pulmonary renin angiotensin system blockade by intratracheally administered losartan, lucrare prezentată oral la Prague European Days of Internal Medicine, 18-20 septembrie 2014

• 2015

- Invited Lecturer – Congressis 02 - 05. 04.2015, coordonator Workshop – Electrocardiography – from theory to clinical practice
- Lector și moderator la cursul național de cardiologie INIMA ȘI SPORTUL, Oradea, 20 martie, Hotel Ramada, Brăila, Hotel Traian, 09.10.2015 – conferința “Activități sportive în cardiopatia ischemică”
- Lector invitat la manifestarea New Start AMICUS Iași– 11 martie 2015, Iași, Aula “George Emil Palade” – conferința “Rolul activității fizice în dezvoltarea capacităților cognitive”
- Moderator și lector la Sesiunea “Comorbidități cardio-pulmonare o provocare a medicinei moderne” – Conferința “Apneea de somn la pacientul cu sindrom metabolic”
- Moderator la sesiunea rezidenților și a studenților - Conferința Zilele Spitalului Clinic de Recuperare Iași, UPDATE ÎN REABILITARE 24 – 28 martie 2015
- Congresul Național de Medicină Internă, Călimănești-Căciulata, 23-25.04.2015, moderator cazuri clinice, moderator și lector la masa rotundă Recuperarea bolnavilor post by-pass aorto-coronarian, Evaluarea pacienților înaintea programelor de recuperare – F. Mitu, Recuperarea precoce post by-pass aorto-coronarian, Al Namat Razan, Fl. Mitu, .
- Medical Forum 21-22.04.2015, Iași
- Conferința Națională a Grupurilor de Lucru , 7-9.05.2015, Hotel Ramada, Sibiu, moderator și lector, Sesiunea Up-to-date 2014, Up-to-date în ateroscleroza subclinică, M. Iurciuc, F. Mitu.
- Lector – Cursul Național de Cardiologie – Hipertensiunea arterială – de la teorie la practică, de la ghiduri la pacienți, Piatra Neamț, 5 iunie 2015, Riscul global al pacientului hipertensiv
- Lector Cursul Național de Cardiologie – Noutăți în tromboembolismul pulmonar, Iași, 5 iunie 2015, Heparinele vechi și noi.
- Membru în Comitetul Științific al Conferinței Naționale Zilele Cardiologice “Prof. Dr. G.I. Georgescu” 29-31 octombrie 2015, Moderator sesiunea I Cardiologie-Pneumologie, lector cu conferințele: “Apneea de somn la pacientul cu sindrom metabolic”, “Recuperarea cardiovasculară 2015”
- Lector la Congresul Național de Nefrologie 2015, Master Class (Curs oficial al Congresului), 15 octombrie 2015, Sindromul coronarian acut la pacientul cu afectare renală – de la fiziopatologie la managementul modern. (Moța E- Mitu F.)
- Moderator și Lector la Conferința Națională cu participare internațională Zilele Spitalului Clinic CF Iași, 28 octombrie -1 noiembrie 2015, Hotel Astoria, Iași
- Membru în Comitetul Științific, Moderator și Lector la al 54-lea Congres Național de Cardiologie, 17-19 septembrie 2015, Sinaia, www.congrescardiologie.ro, Hipercolesterolemia – abordare interdisciplinară (moderator), Ateroscleroza – o maladie controlabilă? (moderator), lector (Cardiologie Sportivă – electrocardiograma la sportivi, Undele T negative), lector (Reabilitarea cardiacă – situația curentă în țările europene), Sesiune Comună de Cardiologie – Societatea Română de Gerontologie (moderator și lector – Recuperarea vârstnicului coronarian – de la optimism la realitate), Sesiunea GL de ateroscleroză și aterotromboză, (moderator) – Îmbătănirea arterială- între fiziologică și patologică
- Lector, Școala de Vară de Nutriție, 18-20 iunie 2015, Iași Hotel Internațional, “Rolul antrenamentului fizic în prevenția bolilor cardio-vasculare
- Al Namat R, Mitu F, Ghiciuc C, Lupusoru E, Positive effects of cardiovascular rehabilitation at patients with aortocoronary bypass grafting” lucrare prezentată la al 12-lea Congres Internațional CONGRESSIS, Iași, 2-5 aprilie 2015

• 2016

- Lector la Al 6-lea Congres al Societății de Nutriție din România, Iași, 14-16 aprilie 2016, Hotel Unirea, Conferința – “Rolul exercițiului fizic în recuperarea bolnavului cu sindrom metabolic”
- Lector Conferință Internațională cu lucrarea Dima-Cozma CL, Ghiciuc CM, F. Mitu, Patacchioli FR, Salivary alpha-amylase activity – a possible non-invasive biomarker of cardiovascular involvement in type 2 diabetes mellitus, 2 nd International Conference on Interdisciplinary Management of Diabetes Mellitus and its Complications 2016 interDIAB DIABETES MELLITUS AS CARDIOVASCULAR DISEASE, editors Seraficeanu C, Negoită O, Elian V, Ed. Niculescu, 2016, march 3rd-5rd, 2016, Bucharest, Romania, ISSN 2393-3488, ISSN-L 2393-3488, www.interdiab.ro , section 2 original papers, pag. 211-221. (ISI Proceedings)
- Lector și moderator: Expert Meeting CARDIDIAB 10, de la aterogeneză la complicațiile cardiovasculare: după 10 ani, Poiana Brașov, 30 iunie-2 iulie 2016, conferința “Prevenția cardiovasculară 2016 – diabetul și lipidele”
- Lector – A XIV – a Conferință de Pneumologie cu participare internațională INSPIR 2016, Iași, 16-18 iunie 2016, Palatul Culturii, (Medicația cardiovasculară în patologia respiratorie, Mitu F, Roca M , Reabilitarea respiratorie la pacienții cu comorbidități cardiovasculare, Roca M, Roca IC, Mitu F)
- Lector și moderator Conferința Națională a Grupurilor de Lucru a SRC, Sibiu, 12-14 mai 2016

• 2016

- International Symposium of Sports Medicine, Maribor, Slovenia (31.05 – 1.06.2016)
- Lector și moderator la al VI-lea Congres Național de Medicină Internă, 6-9 aprilie 2016, Călimănești
- CONGRESSIS – The 13th International Congress for Medical Students and Young Doctors, 21st-24th of april 2016, Iași, Romania, coordinated and supervised the workshop Electrocardiography – from theory to clinical practice
- Lector, NOBEZ – Conferința națională Abordul multidisciplinar în prevenția și managementul obezității, Centrul de conferințe Palas, Iași, 15-17 aprilie 2016, conferință Tratamentul non-farmacologic pentru sindromul metabolic, www.nobez.ro
- Moderator, Conferința anuală de aterotromboză, ediția a 16-a Ateroscleroză și diabet zaharat, 15 aprilie 2016, București, Crownw Plaza
- Lector și moderator curs național de cardiologie INIMA ȘI SPORTUL curs de cardiologie sportivă, Cluj Napoca, Hotel Napoca, 4 martie 2016. Conferința Activități sportive în cardiopatia ischemică.
- Lector, NOBEZ – Conferința națională Abordul multidisciplinar în prevenția și managementul obezității, Centrul de conferințe Palas, Iași, 15-17 aprilie 2016, conferință Tratamentul non-farmacologic pentru sindromul metabolic, www.nobez.ro
- Moderator, Conferința anuală de aterotromboză, ediția a 16-a Ateroscleroză și diabet zaharat, 15 aprilie 2016, București, Crownw Plaza
- Lector și moderator curs național de cardiologie INIMA ȘI SPORTUL curs de cardiologie sportivă, Cluj Napoca, Hotel Napoca, 4 martie 2016. Conferința Activități sportive în cardiopatia ischemică.
- Lector Curs Precongres Al 55-lea Congres National de Cardiologie, 21-24 septembrie 2016/Sinaia, "Anticoagularea: de la mecanisme la indicatii si aplicatii" conferinta "Anticoagularea in situatii speciale"
- Lector – "Recuperarea la domiciliu prin prisma noilor provocari ale telemedicinii" (conferinta) Al 55-lea Congres National de Cardiologie, 21-24 septembrie 2016/Sinaia
- Moderator curs precongres Scoala Hiperlipidemiei Al 55-lea Congres National de Cardiologie, 21-24 septembrie 2016/Sinaia
- Moderator Sesiune Ateroscleroza subclinal "Buturuga mica rastoarna carul mare" Al 55-lea Congres National de Cardiologie, 21-24 septembrie 2016, Sinaia.
- Membru Comitet Stiintific – Al 4-lea Congres al Societatii Romane de Hipertensiune, 15-17 septembrie 2016, Bucuresti, Crowne Plaza.
- Lector Al 4-lea Congres al Societatii Romane de Hipertensiune, 15-17 septembrie 2016, Bucuresti, Crowne Plaza, conferinta Urgente cardiovasculare posibile in timpul testului de efort

Membru în comisii de concurs.

- Șef comisie examen specialitate medicina de familie – sesiunea iunie 2008, Iasi
- Membru comisie doctorat admitere cardiologie octombrie 2008.
- Membru examen specialitate cardiologie Iasi 2008 - 2016
- Membru in comisia de calitate la POSDRU/ 86/1.2/S/63699 "Adaptarea ofertei invatamantului dentar superior la nevoile pietei muncii si ale societatii bazate pe cunoastere" – Universitatea J.W.Goethe Frankfurt am Main, 27-31 may 2012.
- Membru in comisia de analiza a contestatiilor – CNATDCU, ordin MECTS nr. 3194/03.02.2012.
- Membru - Comisie de concurs șef lucrari nursing, poz 4,7 – adresa din 19 septembrie 2012.
- Referent in comisia de concurs – conferentiar, pozitia 3, departamentul 4 clinic – disciplina de cardiologie – Sp. Fundeni- Facultatea de Medicina, U.M.F. "Carol Davila" Bucuresti, candidat Popescu Bogdan Alexandru – decizie nr. 20150/11.09.2012
- Membru în Comisia de Admitere U.M.F. Iași 2013. Adresa nr. 208/10.05.2013
- Președinte comisie Șef Lucrări, Semiologie Medicală, poziția 13,14,15, nr. 155/23.01.2014
- Președinte comisie Șef Lucrări, Diabet, Nutriție, Boli Metabolice, poziția 9, nr. 46/10.01.2014
- Președinte comisie Asistent Universitar, Semiologie Medicală poziția 22,23, 24, 25, nr. 36, 37, 38, 39/10.01.2014
- Membru în comisia de abilitare a tezei de abilitare a prof. Dr. Dana Pop "The role of genetic and novel cardiovascular risk factors in cardiovascular diseases", 07.01.2015, Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu" Cluj-Napoca, 23175/09.12.2014
- Comisia Centrala admitere Facultate Medicina iulie-2014
- Membru comisia de examen de primariat medicină internă 2013-2016
- Președinte comisie Asistent Universitar, Medicină Internă – Medicale III – Cardiologie poziția 34, nr. 40/10.01.2014
- Membru Comisie Șef Lucrări, disciplina Medicină Internă-Cardiologie, poziția 12, nr. 32/10.01.2014
- Membru Comisie Șef Lucrări, disciplina Semiologie Medicală, poziția 12, 14, nr. 29, 31/10.01.2014

- Membru în Comisie de concurs – profesor și conferențiar București, decizii 19526/09.07.2015. (candidate Dr. Ilieșiu Adriana Mihaela, Dr. Gheorghe Gabriela-Silvia).
- Membru în comisia de examen de specialitate – medicină internă Iași – 2015, 2016

Referent științific teze doctorat

- "Rolul medicului de familie în recuperarea pacienților coronarieni revascularizați", doctorand Tataru Marius Viorel, conducător științific prof. dr. I. Branea, 4 iulie 2008 Timișoara.
- "Cercetări epidemiologice și clinice, retroprospective, pentru cunoașterea incidenței și prevalenței hipertensiunii arteriale esențiale în unele categorii populaționale, în scopul ameliorării eficienței programelor prevenționale", doctorand Oancă Maria Emilia, conducător științific prof. dr. A. Ivan, 7 iunie 2009 Iași.
- "Riscul cardiovascular lipidic: implicații în structurarea unui program de profilaxie secundară a bolii cardiovasculare aterotrombotice", doctorand Urșeanu Simina, 11098, 5.11.2009 Timișoara.
- "Implicațiile disfuncției endoteliale în sindromul metabolic", doctorand Laura Silvia Petrica, 22 februarie 2010 Timișoara.
- "Profilul de risc cardiovascular al coronarianului revascularizat: model comprehensiv de reducere a riscului", doctorand Maria Laura Crăciun, 10 iunie 2010 Timișoara.
- "Subiectul asimptomatic cu risc cardiovascular înalt: model de profilaxie prin abordare multifactorială", doctorand Daniel Duda – Seiman, 10 iunie 2010 Timișoara.
- "Rolul microalternanței undei T în corelație cu alte investigații moderne în predicția aritmiilor ventriculare postinfarct miocardic", doctorand Mohamad Idlbi, 10 iunie 2010 Timișoara.
- "Beneficiul programelor de recuperare comprehensivă cardiovasculară în spital și ambulator pentru pacienții cu boala coronariană", dr. Adina Cristina Avram, 10 iunie 2010 Timișoara.
- doctorand Graur Lidia Iuliana, conducător științific prof. Dr. Georgeta Datcu, 22.11.2011, Iași, decizia 25929/22.11.2011.
- "Compliance vasculară și riscul cardiometabolic", doctorand Ionescu Vlad Alexandru, 25.01.2012, Timișoara, ordin 739/25.01.2012.
- "Leziuni valvulare degenerative: de la scleroză vasculară simptomatică", doctorand Ionescu Silvia Georgiana, ordin 739, 25.01.2012 Timișoara
- "Profilul de risc cardiovascular la pacienții hipertensivi cu cardiopatie ischemică", dr. Balint Szentendrey Dalma, Targu-Mureș, ordin nr. 839/08.11.2011.
- "Ischemia critică a membrelor inferioare" dr. Brănișteanu Roberta Mihaela, conducător științific prof. Dr. Mihail Dan Datcu, 22.02.2012, Iași
- "Beneficiul programelor de optimizare a stilului de viață în reducerea riscului cardiovascular asociat excesului ponderal" dr. Rusu Alexandra Mihaela, Timișoara, ordin nr. 9569/27.09.2012.
- "Remodelarea structurală a atriului stâng în fibrilația atrială: evaluare ecocardiografică și implicații practice" dr. Sauciuc (Floria) Mariana, Iași, ordin nr. 14303/13.07.2012.
- "Locul ecocardiografiei în evaluarea hipertensiunii pulmonare" dr. Antoniu (Corciova) Flavia Catalina, ordin nr. 14304/13.07.2012
- "Rezultatele a 9 ani de implementare clinică a unui sistem de asistare a pacienților hipertensivi", dr. Preg Zoltan Targu-Mures, Targu-Mureș, ordin rector UMF Targu-Mureș nr. 207/21.02.2013.
- "Corelații între statusul clinic și profilul biologic în bronhopneumopatia obstructivă cronică (BPOC)" dr. Roca Mihai, Iași, ordin nr. 5164/20.03.2013.
- "Testosteronul și cortizolul în cadrul sindromului de apnee în somn obstructiv" dr. Bercea Raluca Mihaela, ordin nr. 22895/17.10.2013.
- "Corelații patologice, sistemul inflamator sistemic și statusul clinic în bronșiectazii", teza doctorat – doctorand Țurcanu Adina Magdalena Iași, ordin rector UMF "Gr. T.
- "Relația dintre testul de efort și predicția severității în bolile cardiovasculare", doctorand Daniel Gherasim București, ordin rector UMF "Carol Davila" București, nr.835/15.01.2015
- "Identificarea factorilor de prognostic la pacienții cu tromboembolism pulmonar non-fatal" doctorand Anca Ouatu, Iași, decizie 26940/25.11.2014..
- "Microalbuminuria și alți markeri de risc la pacientul hipertensiv", doctorand Delia Lidia Baltag Iași, ordin rector UMF "Gr. T. Popa" Iași, nr.13507/01.07.2014

Anexa – publicații

Cărți și capitole de carte (60):

- 1995 - **Mitu F.** Efectele efortului asupra inimii - Ed. Plumb Bacău, ISBN 973-9150-51-9 (71 pag).
- 1999 - **Mitu F.**, Mitu M. Insuficiența cardiacă ischemică. Ed. Polirom Iași, ISBN 973-683-242-2 (159 pag).
- 1999 - Zdrenghea d, Branea I, Gaita D, Gherasim L, Kikely PK, **Mitu F.**, Marcus S, Predescu D, Suceveanu M. Recuperarea bolnavilor cardiovasculari. Capitol în Ghiduri de practică medicală. Ed. Infomedica, ISBN 973-9394-32-9, p 127-149 (22 pag).
- 2002 - **Mitu F.** Recuperarea bolnavilor cu cardiopatie ischemică, Ed. Dosoftei, ISBN 973-8108-06-3 (269 pag).
- 2003 - Rugina V, Astarastoe V, **Mitu F.**, Crețeanu M, Banilă T, Botez MV, Frunză FG. Managementul serviciilor medico-sanitare (CD) Ed. Bucovina, ISBN 973-9276-12-1.
- 2003 - **Mitu F.**, Crețeanu M. Examenul obiectiv al cordului și ecocardiografia în afecțiuni cardiace (CD), Ed. Bucovina, ISBN 973-9276-11-3.
- 2005 - **Mitu F.** Semiologie Medicală. Aparatul respirator și cardiovascular. Ed. "Gr. T. Popa", U.M.F. Iași (unic autor) (editura acreditata CNCSIS), ISBN 973-7906-57-8 (244 pag).
- 2008 - **Mitu F.**, Mitu M. „Prevenția – componentă esențială a recuperării cardiovasculare” (pag. 17-41), capitol în Recuperare și prevenție cardiovasculară, Ed. Clusium, (Ed. acreditată CNCSIS), ISBN 978-973-555-576-4, Cluj-Napoca, sub redacția D. Zdrenghea.
- 2008 - **Mitu F.** „Performanța ventriculară stângă – ghid și țintă pentru recuperarea cardiacă” (pag. 93-116), capitol în Recuperare și prevenție cardiovasculară, Ed. Clusium, (Ed. acreditată CNCSIS), ISBN 978-973-555-576-4, Cluj-Napoca, sub redacția D. Zdrenghea.
- 2008 - Avram C, Gaita D, **Mitu F.** Prevenția și tratamentul sindromului metabolic – beneficiile activității fizice. Capitol în Progrese în cardiologie, Ed. Media Med Publis, 2008, (Ed. acreditată CNCSIS), ISSN 1843-3731 sub redacția R. Căpâlnău (pag. 259-273).
- 2008 - **Mitu F.**, Mitu M, Avram C, Gaita D. Terapia nefarmacologică în sindromul metabolic – rolul dietei. Capitol în Progrese în cardiologie, Ed. Media Med Publis, 2008, (Ed. acreditată CNCSIS), ISSN 1843-3731 sub redacția R. Căpâlnău (pag. 273-289).
- 2009 - **Mitu F.**, Georgescu C.A. Sindromul Metabolic – un paradox al civilizației?, Ed. Pim Iași, (**prim autor**). Ed acreditata CNCSIS, ISBN 978-606-520-345-7 (151 pag.).
- 2009 - **Mitu F.** (**sub redacția**). **Autori:** Mitu F, Cojocaru C, Negru R, Ilisei D. Semiologie Medicală. Aparatul renal, digestiv și sistem hematopoietic. Ed. "Gr. T. Popa" U.M.F. Iași, ISBN 978-973-7682-82-6 (208 pag).
- 2009 - **Mitu F.**, Cojocaru C. Actualități în evaluarea riscului cardiometabolic. Capitol în Actualități în cardiologie, Ed. Universității din Oradea, acreditată CNCSIS, Cod 149, ISBN 978-973-759-778-6, sub red. Popescu MI, **Mitu F** (pag. 7-54).
- 2009 - **Mitu F.**, Leon MM, Jaba I. Ateroscleroza ca boală imunoinflamatorie. Capitol în Actualități în cardiologie, Ed. Universității din Oradea, acreditată CNCSIS, Cod 149, ISBN 978-973-759-778-6, sub red. Popescu MI, **Mitu F** (pag 159-184).
- 2009 - **Mitu F.**, Pintilie C, Pintilie I. Afecțiunea cardiovasculară la pacienții cu spondilită anchilozantă. Capitol în Actualități în cardiologie, Ed. Universității din Oradea, acreditată CNCSIS, Cod 149, ISBN 978-973-759-778-6, sub red. Popescu MI, **Mitu F** (pag 185- 206).
- 2009 - Roman AD, **Mitu F.** Terapia medicamentoasă vasodilatatorie în hipertensiunea arterială pulmonară. Capitol în Actualități în cardiologie, Ed. Universității din Oradea, acreditată CNCSIS, Cod 149, ISBN 978-973-759-778-6, sub red. Popescu MI, **Mitu F** (pag 207- 226).
- 2009 - **Mitu F.**, Simion C. Implicațiile neurologice ale prezenței foramenului ovale permeabil asociat cu anevrismul de sept interatrial. Capitol în Actualități în cardiologie, Ed. Universității din Oradea, acreditată CNCSIS, Cod 149, ISBN 978-973-759-778-6, sub red. Popescu MI, **Mitu F** (pag 267-286).
- 2009 - **Mitu F.**, Deju E. Displazia aritmogenă de ventricul drept (DAVD). Capitol în Actualități în cardiologie, Ed. Universității din Oradea, acreditată CNCSIS, Cod 149, ISBN 978-973-759-778-6, sub red. Popescu MI, **Mitu F** (pag 315-324).
- 2009 - **Mitu F.**, Pintilie I. Afecțiunea cardiovasculară la pacienții cu poliartrită reumatoidă. Capitol în Actualități în cardiologie, Ed. Universității din Oradea, acreditată CNCSIS, Cod 149, ISBN 978-973-759-778-6, sub red. Popescu MI, **Mitu F** (pag 411-458).
- 2009 - **Mitu F.**, Scutelnicu AD. Sindromul de apnee în somn (SASO) terapia actuală. Capitol în Actualități în cardiologie, Ed. Universității din Oradea, acreditată CNCSIS, Cod 149, ISBN 978-973-759-778-6, sub red. Popescu MI, **Mitu F** (pag 459-474).
- 2009 - **Mitu F** (**sub redacția**). **Autori:** Mitu F, Mitu M, Negru R, Cojocaru C, Felea M, Macahon C, Ilidei D, Leon M. Semiologie Medicală Generală. Ed. "Gr. T. Popa", U.M.F. Iași, 2009 ISBN 978-606-544-013-5 (297 pag) (**10 capitole ca prim autor**).
- 2009 - **Mitu F.**, Mitu M, Bivol R. Actualități în recuperarea bolii vasculare periferice. Capitol în Progrese în cardiologie, Ed. T3 Info (Ed. Acreditată CNCSIS) ISSN: 1843-3731 (pag 323-333).
- 2009 - **Mitu F.**, Pintilie I. Implicații cardiovasculare în poliartrita reumatoidă – actualități. Capitol în Progrese în cardiologie, Ed. T3 Info (Ed. Acreditată CNCSIS) ISSN: 1843-373 (pag 333–369).
- 2009 - **Mitu F.**, Dima-Cozma C. Evaluarea modernă a obezității și rolul ei în cadrul sindromului metabolic. Capitol în Probleme actuale de patologie internă, tradiție și perspective. Sub red. Rusu ML, Dumitrașcu DL. Ed. Medicală Universitară Iuliu Hațieganu 2009, ISBN 978-973-693-336-3 (p 339-344).
- 2010 - **Mitu F.**, Dima-Cozma C, Ilisei D, Leon M. Terapia hormonală de substituție și riscul cardiovascular. Capitol în Progrese în cardiologie, Ed. T3 Info (Ed. Acreditată CNCSIS) ISSN: 1843-3731 (p 279-295).
- 2010 - Dima-Cozma C, **Mitu F.**, Leon M, Ilisei D. Rolul modulării sistemului endocannabinoid în prevenția bolilor cardiovasculare. Capitol în Progrese în cardiologie, Ed. T3 Info (Ed. Acreditată CNCSIS) ISSN: 1843-3731 (p 295-309).
- 2010 - **Mitu F.** Particularități ale recuperării cardio-vasculare la vârstnici. Capitol în Probleme de iatrogenie și geriatrie. (editori G. Ungureanu, Ioana Dana Alexa) Ed. "Gr. T. Popa" U.M.F. Iași, 2010, ISBN 978-606-544-029-6 (p 125-139).
- 2011 - **Mitu F** (**sub redacția**). **Autori:** Mitu F, Dima-Cozma C, Mitu M, Leon MM, Ilisei D. Actualități în semiologia respiratorie și cardiovasculară. Ed. "Gr. T. Popa" U.M.F. Iași, ISBN 978-606-544-043-2 (347 pag). **Premiul Mihail Kogalniceanu 2011**
- 2011- **Mitu F.**, Andries A, Asaftei R. Mic ghid al practicianului – dislipidemia. Ed. Medicală Amaltea, acreditată CNCSIS, ISBN 978-973-162-086-2 (**prim autor**) (55 pag).
- 2011 - **Mitu F.**, Roca IC, Roca M. Mic ghid al practicianului – Hipertensiunea Arterială. Ed. PIM, acreditată CNCSIS, ISBN 978-606-13-0350-2 (**prim autor**) (247 pag).

- 2011 – **Mitu F**, Roca M, Roca IC. Mic ghid al practicianului – Fumatul. Ed. PIM, acreditată CNCSIS, ISBN 978-606-13-0273-4 (**prim autor**) (144 pag).
- 2011- **Mitu F**. Evalurea vârstnicului cu patologie cardio-vasculară. Capitol în Actualitati în geriatrie (ed. Ioana Dana Alexa), Ed. "Gr. T. Popa" U.M.F. Iași, 2011 ISBN 978-606-544-077-7 (pag 67-74).
- 2011 - Negru R, Cojocaru C, Dima Cozma C, **Mitu F**. Actualități în tratamentul și recuperarea pacienților cu afecțiuni venoase. Capitol în Progrese în cardiologie, Ed. Media Med Publis 2011 (Editura acreditată CNCSIS-ISSN: 1843-3731) (pag 115-125).
- 2011 - **Mitu F**, Roca M, Roca IC. Fumatul și riscul cardiovascular. Capitol în Progrese în cardiologie, Ed. Media Med Publis 2011 (Editura acreditată CNCSIS-ISSN: 1843-3731) (pag 125-147).
- 2011 - **Mitu F**, Cojocaru C. Actualități în managementul factorilor de risc la diabetul cu retinopatie. Capitol în Progrese în cardiologie, Ed. Media Med Publis 2011 (Editura acreditată CNCSIS-ISSN: 1843-3731) (pag 147-162).
- 2011 - **Mitu F**, Iliescu R, Leon MM. Rolul modulator al hormonilor sexuali la nivelul aparatului cardiovascular – diferite în funcție de sex. Capitol în Progrese în cardiologie, Ed. Media Med Publis 2011 (Editura acreditată CNCSIS-ISSN: 1843-3731) (pag 177-205).
- 2011 - Sitar-Taut A, Pop D, Zdrenghia D, **Mitu F**. Particularități ale factorilor de risc cardiovascular la femei. Capitol în Progrese în cardiologie, Ed. Media Med Publis 2011 (Editura acreditată CNCSIS-ISSN: 1843-3731) (pag. 162-177).
- 2012 - **Mitu F**, Cojocaru C. Particularități ale sindromului metabolic la femei. Capitol în Particularități ale bolilor cardiovasculare la femei (Coordonatori Mitu F, Pop D, Zdrenghia D). Ed. Pim Iasi 2012, editură acreditată CNCSIS, ISBN 978-606-13-0782-1 (243 pag) (pag. 28-42).
- 2012 - **Mitu F**, Leon MM, Iliescu R. Aspecte metodologice în studierea efectelor hormonilor sexuali asupra aparatului cardiovascular. Capitol în Particularități ale bolilor cardiovasculare la femei (Coordonatori Mitu F, Pop D, Zdrenghia D). Ed. Pim Iasi 2012, editură acreditată CNCSIS, ISBN 978-606-13-0782-1 (243 pag) (pag 63-87).
- 2012 - **Mitu F**, Mitu M. Tratamentul nonfarmacologic al bolilor cardiovasculare la femei. Capitol în Particularități ale bolilor cardiovasculare la femei (Coordonatori Mitu F, Pop D, Zdrenghia D). Ed. Pim Iasi 2012, editură acreditată CNCSIS, ISBN 978-606-13-0782-1 (243 pag) (pag 153-179).
- 2012 - **Mitu F**, Leon MM, Cojocaru E. Hipertensiunea arterială în sarcină. Capitol în Particularități ale bolilor cardiovasculare la femei (Coordonatori Mitu F, Pop D, Zdrenghia D). Ed. Pim Iasi 2012, editură acreditată CNCSIS, ISBN 978-606-13-0782-1 (243 pag) (pag 220-233).
- 2012 - **Mitu F**, Iliescu R, Cojocaru E. Stopul cardiac la femeia gravidă. Capitol în Particularități ale bolilor cardiovasculare la femei (Coordonatori Mitu F, Pop D, Zdrenghia D). Ed. Pim Iasi 2012, editură acreditată CNCSIS, ISBN 978-606-13-0782-1 (243 pag) (pag 233-243).
- 2012 - **Mitu F**, Roca M, Roca IC. Comorbidități cardiovasculare în bronhopneumopatia obstructivă cronică. Capitol în Progrese în cardiologie, Ed. Media Med Publis 2012 (Editura acreditată CNCSIS-ISSN: 1843-3731) (pag 247-269).
- 2012 - **Mitu F**, Roca M, Roca IC. Actualități privind implicarea frecvenței cardiace și a variabilității ritmului cardiac în generarea riscului cardiovascular. Capitol în Progrese în cardiologie, Ed. Media Med Publis 2012 (Editura acreditată CNCSIS-ISSN: 1843-3731 - (pag 269-295).
- 2012 - Cojocaru C, **Mitu F**. Comorbidități în sindromul metabolic Capitol în Progrese în cardiologie, Ed. Media Med Publis 2012 (Editura acreditată CNCSIS-ISSN: 1843-3731 - (pag 295- 309).
- 2013 - **Mitu F**, Roca IC, Roca M. Boala paradontală și riscul cardiovascular. Capitol în Abordări Interdisciplinare în Medicina Dentară - Ghiduri Terapeutice (sub coordonarea Norina Forna). Casa Editorială Demiurg Iași 2013 (ISBN 978-973-152-257-9, acreditată CNCSIS în 2003, reacreditată în 2006 și în 2010 (pag 89-119).
- 2013 - **Mitu F**. Ghid de electrocardiografie practică (**sub red**). Ed. "Gr. T. Popa" U.M.F. Iași 2013, ISBN 978-606-544-107-1, (151 pag). **Prim autor a 3 capitole și coautor la 8 capitole**.
- 2013 - **Mitu F**, Roca IC, Roca M. Implicații practice ale bolilor cardiovasculare în medicina dentară (sub coordonarea Norina Forna). Casa Editorială Demiurg Iași 2013 (170 pag) ISBN 978-973-152-259-3, acreditată de CNCSIS în 2003, reacreditată în 2006 și în 2010.
- 2013 - **Mitu F**. (**sub redactia**). Autori: **Mitu. F**, Cojocaru C, Negru R, Leon MM. Semiologie Medicală. Aparatul renal, digestiv și sistem hematopoietic. Ed. a II-a îmbunătățită și adăugită, Ed. "Gr. T. Popa" U.M.F. Iași, ISBN 978-606-544-162-0 (236 pag) (**prim autor la 3 capitole de carte**).
- 2013 - **Mitu F**, Roca M, Roca IC. Rolul protectiv al grelinei în afecțiunile cardiovasculare. Capitol în Progrese în cardiologie, Ed. Media Med Publis 2013 (Editura acreditată CNCSIS-ISSN: 1843-3731) (pag 199-224).
- 2013 - **Mitu F**, Gherasim D, Leon MM. Recuperarea cardiacă la pacientul vârstnic cu afecțiuni cardiovasculare. Capitol în Progrese în cardiologie, Ed. Media Med Publis 2013 (Editura acreditată CNCSIS-ISSN: 1843-3731) (pag 236-267).
- 2014 - **Mitu F**, Leon MM, Mitu O. Semiologia ischemiei miocardice (capitol carte), pag. 129-136, în Modul integrativ pentru studiul cordului – ischemia miocardică - Ed. "Gr. T. Popa", U.M.F. Iași, 2014, ISBN 978-606-544-262-7 (coordonator carte și prim autor de capitol)
- 2014 - **Mitu F**, Roca M, Mitu O. Recuperarea cardiovasculară în ischemia miocardică (capitol carte), pag. 357-366, în Modul integrativ pentru studiul cordului – ischemia miocardică - Ed. "Gr. T. Popa", U.M.F. Iași, 2014, ISBN 978-606-544-262-7 (coordonator carte și prim autor de capitol)
- 2014 - **Mitu F**, Mitu M. Prevenția și recuperarea bolilor cardiovasculare (capitol carte), pag. 798-806, în Terapeutica Medicală (ediția a III-a revăzută și adăugită) – Ed. Polirom, 2014, ISBN print 978-973-46-4804-7, ISBN PDF 978-973-46-5003-3 (editori Ungureanu G, Covic A)
- 2015 - **Mitu F**, Floria M (coordonatori) – Scoruri de risc în medicina, Ed. Gr. T. Popa, Iași, 2015, ISBN 978-606-544- 291-7, 340 pag. (autor a 8 capitole)
- 2015 - Aursulesei V, **Mitu F**, Alexa ID, (editori) – Bolile cardiovasculare la vârstnici, Ed. Polirom, 2015, ISBN print 978-973-46-5229-7, ISBN ePub 978-973-46-5346-1, ISBN PDF 978-973-46-5347-8, 852 pag. (autor și coautor a 9 capitole) .
- 2015 - **Mitu F**, Floria M, Mitu O. Scoruri de risc în cardiologie, Ed. Gr. T. Popa, Iași, 2015, ISBN 978-606-544- 395-2, 202 pag.
- 2016 - **Mitu F**, Roca M, Roca IC. Rolul efortului fizic în reabilitarea cardiovasculară, Ed. Pim, 2016, ISBN 978-606-13-3009-6, 289 pag.
- 2016 - **Mitu F**, Roca IC, Roca M. Reabilitarea medicală a pacientului postinfarct miocardic, Dislipidemiile, Viata Medicală, (Coord. Aurel F. Marin) 516.12 București, 2016, 84-90, ISBN 978-606-94161-1-2, www.viata-medicala.ro

- 2018 - **Mitu F.** (sub redactia). Cazuri clinice comentate. Ed. Gr. T. Popa, Iași, 2018, ISBN 978-606-544-554-3. Autor și coautor a 24 de capitole. (Diplomă de excelență, Târgul de Carte Libris 2019)
- 2018 – **Mitu F.**, Floria M, Mitu O. Terapia anticoagulantă. Ghid de practică medicală, Editura Gr. T. Popa, Iași, 2018, ISBN 978-606-544-546-8, 201 pagini.
- 2018 – **Mitu F.**, Roca IC, Zota IM, Radu S. Tratatamentul anticoagulant în trombofilii, în Tromboza și antitromboza. Sub redacția: Antoniu Petris, Editura PIM, Iași, 2018, ISBN 978-606-13-4517-5.
- 2019 - **Mitu F.** (sub redactia). Cazuri clinice comentate - ediția a II-a. Editura Gr. T. Popa, Iași, 2019, ISBN 978-606-544-609-0, 243 pag, Autor și coautor a 17 capitole.
- 2020 – **Mitu F.** (sub redactia). Cazuri clinice comentate - ediția a III-a. Editura Gr. T. Popa, Iași, 2020, ISBN 978-606-544-711-0, 337 pag.
- 2020 – Zdrengea D, Pop D, **Mitu F.** (sub redactia). Cardiologie preventivă și recuperare cardiovasculară, Editura Clusium, Cluj-Napoca, 2020, ISBN 987-973-555-621-1, 472 pag.

Articole ISI în extenso – 29 (13 autor principal)

1. Mitu F. Physician's attitude towards end-stage heart failure patient-clinical and bioethical considerations. *Publicată în extenso în Revista de Cercetare și Intervenție Socială*, 2009, vol.24, pp. 103-109. (ISSN: 1583-3410 (print), ISSN: 1584-5397 (electronic)); (www.ceeol.com, www.expertprojects.ro, www.asistentasociala.ro), revistă indexată ISI. Factor de impact 0,789.
2. Mitu F., Leon M.M. Exposure to cold environments at working places and cardiovascular disease. *Publicată în extenso în Revista de Cercetare și Intervenție Socială*, 2011, vol.33, pp. 197-208. (ISSN: 1583-3410 (print), ISSN: 1584-5397 (electronic)); (www.ceeol.com, www.expertprojects.ro, www.asistentasociala.ro), revistă indexată ISI, www.rcis.ro Factor de impact 1,186.
3. Borzych D, Bakkaloglu SA, Zaritsky J, Suarez A, Wong W, Ranchin B, Qi C, Szabo AJ, Coccia PA, Harambat J, Mitu F, Warady BA, Schaefer F. Defining Left Ventricular Hypertrophy in Children on Peritoneal Dialysis. *Publicată în extenso în Clin J Am Soc Nephrol* 2011, July 7, 6 doi: 10.2215/CJN.11411210, <http://cjasn.asnjournals.org/> revistă indexată ISI. Factor de impact 5,227. PMID: 21737857.
4. Vata LG, Plamadeala P, Foia LG, Mitu F, Gorgan L, Vata A, Dumitriu IL, Gurzu B. Obesity independent effects of high fat diet on pulmonary arteries reactivity. *Publicată în extenso în Acta Endocrinologica (Buc)*, 2011 vol. VII, no. 4, pp. 451-461, <http://www.acta-endo.ro/> revistă indexată ISI. Factor de impact 0,183.
5. Mitu F, Turiceanu M, Gaitan A. Transplantul de cord-consideratii etice. *Publicată în extenso în Revista Romana de Bioetica*, 2011, vol.9, nr. 4, octombrie – decembrie, pp. 50-55, ISSN 1583-5170, www.bioetica.ro revistă indexată ISI. Factor de impact 0,683.
6. Joacabine C, Padurariu M, Ciobica A, Dobrin R, Popescu CD, Mitu F. The association between cholesterol levels and brachial/aortic augmentation index versus cognitive status in patients with cardiovascular risk factors. *Publicată în extenso în Arch. Biol. Sci., Belgrade*, 2012, 64 (2), 419-426, <http://archonline.bio.bg.ac.rs/> DOI:10.2298/ABS1202419J, revistă indexată ISI. Factor de impact 0,791.
7. F. Mitu, Elena Stefanachi, Maria Magdalena Leon. Alcohol and cardiovascular disease – a social impact analysis. *Publicată în extenso în Revista de Cercetare și Intervenție Socială*, 2013, vol. 40, march, pp. 180-187 (ISSN: 1583-3410 (print), ISSN: 1584-5397 (electronic));(www.ceeol.com, www.expertprojects.ro, www.asistentasociala.ro), revistă indexată ISI, www.rcis.ro, Factor de impact 1.354.
8. Mitu F, Leon MM, Stefanachi E. PUFA- a non-pharmacological solution in the therapy of cardiovascular diseases. *Articol acceptat pentru publicare la 14.05.2013 în Revista de Cercetare și Intervenție Socială*, manuscript number RCIS 2013-386 (ISSN: 1583-3410 (print), ISSN: 1584-5397 (electronic));(www.ceeol.com, www.expertprojects.ro, www.asistentasociala.ro), revistă indexată ISI, www.rcis.ro, Factor de impact 1.354. www.rcis.ro, www.doaj.org and www.scopus.com.
9. Mitu F, Padurariu M, Joacabine C, Ciobica A, Chirita R. Establishing echocardiographic and stiffness markers predictors for cognitive decline. *Publicată în extenso în Arch. Biol. Sci., Belgrade*, 2013, 65 (4), 1299-1305, 2013, DOI:10.2298/ABS1304299M, <http://archonline.bio.bg.ac.rs/> revistă indexată ISI, Factor de impact 0,791.
10. Felea Maura Gabriela, F. Mitu, Covrig Mihaela, Chiriac S, Trifan A, Pandeale GI, Negru R. A public health challenge-influences on alcohol pattern in liver cirrhotic patients with or without diabetes mellitus. *Publicată în extenso în Revista de Cercetare și Intervenție Socială*, 2013, vol.41, pp. 96-105, (ISSN: 1583-3410 (print), ISSN: 1584-5397 (electronic));(www.ceeol.com, www.expertprojects.ro, www.asistentasociala.ro), revistă indexată ISI, www.rcis.ro, Factor de impact 1.354, www.rcis.ro, www.doaj.org and www.scopus.com
11. Mitu F, Dumitriu LL, Schiriac CE, Vata LG, Gurzu B. Effect of supervised changes on metabolic syndrome-associated inflammation. *Publicată în extenso în Acta Endocrinologica (Buc)*, 2013, vol.IX, no.2, pp. 249-262, <http://www.acta-endo.ro/> revistă ISI, ISSN (print) 1841-0987, ISSN (online) 1843-066X, doi: 10.4183/aeb.2013.249, Factor de impact 0,450.
12. Dorobantu M, Darabont R, Ghiorghe S, Arsenescu-Georgescu C, Macarie C, Mitu F, Lighezan D, Musetescu R, Calin P, Ardeleanu E, Craiu E, Tautu OF. Hypertension prevalence and control in Romania at a seven-year interval. Comparison of SEPHAR I and II surveys, (JH-D-12-00929). *Publicată în extenso în Journal of Hypertension*, 2014, Volum 32, Issue 1 – p 39-47, doi: 10.1097/01.hjh.0000434937.62412.24, <http://journals.lww.com/jhypertension/Pages/default.aspx> Factor de impact 3,806 (ISSN: 0263-6352; Online ISSN: 1473-5598. PMID: 24141175.
13. 13. Cojocaru DC, Mitu F, Dascalu C, Manole A, Dima-Cozma C. The predictors of cholelithiasis in female patients with metabolic syndrome. *Publicată în extenso în Central European Journal of Medicine*, december 2013, <http://link.springer.com/article/10.2478%2Fs11536-013-0255-5> <http://link.springer.com/search?sortOrder=newestFirst&facet-content-type=Article&facet-journal-id=11536> Factor de impact 0,262.
14. Dima-Cozma C, Mitu F, Szalontay A, Cojocaru DC. Socioeconomic status and psychological factors in patients with essential hypertension. *Revista de Cercetare și Intervenție Socială* (ISSN: 1583-3410 (print), ISSN: 1584-5397 (electronic));(www.ceeol.com, www.expertprojects.ro, www.asistentasociala.ro), revistă indexată ISI, www.rcis.ro, Factor de impact 1.354, www.rcis.ro, www.doaj.org and www.scopus.com
15. Gurzu IL, Mitu F, Gorgan LD, Vata LG, Gurzu B, Petris OR, The anti-inflammatory effect of pulmonary rennin angiotensin system blockade, *publicată în extenso în Acta Endocrinologica (Buc)*, vol. XI, no. 1, p. 7-12, 2015, revistă indexata ISI, FI 0,21, doi: 10.4183/aeb.2015.7
16. Roca M, Mitu O, Roca IC, Mitu F, *Publicată în extenso în Revista de Cercetare și Intervenție Socială*, 2015, vol.49, pp. 257-275, (ISSN: 1583-3410 (print), ISSN: 1584-5397 (electronic));(www.ceeol.com, www.expertprojects.ro, www.asistentasociala.ro), revistă indexată ISI, www.rcis.ro, Factor de impact 1.354, www.rcis.ro, www.doaj.org and www.scopus.com
17. Mitu F, Mihăilă D, Plămădeală P, Trandafirescu M, Leon MM, Mitu O, Cojocaru E, Ethical and practical implications of autopsy examination, *Publicată în extenso în Revista Romana de Bioetica*, 2015, vol.15, nr. 2, april – jun, pp. 253-261, ISSN 1583-5170, www.bioetica.ro revistă indexată ISI. Factor de impact 0,462.

18. Mitu O, **Mitu F**, Leon Constantin MM, Roca M, Gherasim A, Graur M, Biochemical Changes in Asymptomatic Adult Population with Subclinical Atherosclerosis, **REV. CHIM. (Bucharest)**, 2016, 67, 5, 953-957, www.revistadechimie.ro FI 0,81
19. Mitu O, Roca M, Leon MM, Gherasim A, Graur M, **Mitu F**, Association of health-related quality of life with cardiovascular risk factors and subclinical atherosclerosis in non-diabetic asymptomatic adults, **Biomedical Research** 2016; 27(3):687-694, www.biomedres.info FI: 0,226
20. Danila EP, Procop C, **Mitu F**, Leustean L, Mitu O, Voicu PM, Bordeianu G, Dimitriu C, Study on the prevalence of Asn291Ser Mutation in the Lipoprotein Lipase Gene in a Population with Cardiometabolic Syndrome from North East Romania, **REV. CHIM. (Bucharest)**, 2016, 67, 3, 496-499, www.revistadechimie.ro FI 0,81
21. Iurciuc, S.; Cimpean, A. M.; **Mitu, F.**; Herdea, R.; Iurciuc, M. Vascular Aging and Subclinical Atherosclerosis: Why Such a “Never Ending” and Challenging Story in Cardiology? Clin. Interv. Aging 2017, 12, 1339–1345. <https://doi.org/10.2147/CIA.S141265>, FI 2,58
22. Dima-Cozma, L. C.; Bitere, O. R.; Pantazescu, A. N.; Gologan, E.; **Mitu, F.**; Rădulescu, D.; Cozma, R. S. Cavernous Liver Hemangioma Complicated with Spontaneous Intratumoral Hemorrhage: A Case Report and Literature Review. Romanian **J. Morphol. Embryol. Rev. Roum. Morphol. Embryol.** 2018, 59 (2), 557–561. FI 1.5.
23. Dorobantu, M.; Tautu, O.-F.; Dimulescu, D.; Sinescu, C.; Gusbeth-Tatomir, P.; Arsenescu-Georgescu, C.; **Mitu, F.**; Lighezan, D.; Pop, C.; Babes, K.; Giuca, A.; Branza, I.; Udrescu, M.; Herdea, V.; Darabont, R. Perspectives on Hypertension's Prevalence, Treatment and Control in a High Cardiovascular Risk East European Country: Data from the SEPHAR III Survey. **J. Hypertens.** 2018, 36 (3), 690–700. <https://doi.org/10.1097/HJH.0000000000001572>, FI 4,72
24. Baicus C, Balanescu P, Zeh S, Oprisan E, Lapadatu R, Gurghean A, Padureanu V, Rezus C, **Mitu F**, Jurcut R, Balanescu A. R, Daha I, Balanescu E, Bojinca M, Pinte L, Constantin A. M, Dima N, Floria M, Leon-Constantin M. M, Roca M, Mitu M, Chiriac S, Badescu C. M, Ionescu S D, Mitrea E, Rosu G, Rezus E, Ionescu G D, Visinescu A M, Mihailescu G, Badea C G, Characteristics of Shared Decision Making in Romania from the Patient Perspective: A Cross-sectional Multicentric Study. **J. Eval. Clin. Pract.** 2019, 25 (6), 1152–1159. <https://doi.org/10.1111/jep.13257>, IF 1,053
25. Zota IM, Statescu C, Sascau RA, Roca M, Gavril RS, Vasilcu TF, Boisteanu D, Mastaleru, A, Jitaru A, Constantin MML, **Mitu, F**, CPAP Effect on Cardiopulmonary Exercise Testing Performance in Patients with Moderate-Severe OSA and Cardiometabolic Comorbidities, **MEDICINA-LITHUANIA**, 2020, 56,2,80, <https://doi.org/10.3390/medicina56020080>, FI 1,467
26. Zota IM, Constantin MML, Statescu C, Sascau RA, Roca M, Gavril RS, Vasilcu TF, Boisteanu D, Mastaleru, A, Mitu O, Mitu, F, Clinical and biological impact of CPAP therapy in patients with obstructive sleep apnea and cardio-metabolic comorbidities, **ACTA MEDICA MEDITERRANEA**, 36(3), 1975-1979, DOI: 10.19193/0393-6384_2020_3_309, FI 0,835
27. Sascău, R.; Zota, I. M.; Stătescu, C.; Boișteanu, D.; Roca, M.; Maștaleru, A.; Leon Constantin, M. M.; Vasilcu, T. F.; Gavril, R. S.; **Mitu, F**, Review of Echocardiographic Findings in Patients with Obstructive Sleep Apnea. **Can. Respir. J.** 2018, 2018, 1–9. <https://doi.org/10.1155/2018/1206217>, IF 1,01
28. Zota, I. M.; Sascau, R. A.; Statescu, C.; Boisteanu, D.; Roca, M.; Leon Constantin, M. M.; Vasilcu, T. F.; Gavril, R. S.; Anghel, L.; Mitu, O.; Costan, V.; Cumpat, C. M.; **Mitu, F**, Quality of Life in Moderate-Severe OSA Patients from North-Eastern Romania, **Rev. Cercet. Si Interv. Sociala** 2020, 68, 250–260. <https://doi.org/10.33788/rcis.68.17>, FI 0,83
29. Jitaru A, Mastaleru A, Oancea A, Zota M, Abdulan I-M, Pomirleanu C, Ancuta C, **Mitu F**, The Protective Effect of IL-6 Blockade on Glucose and Cardiovascular Risk in Patients with Active Rheumatoid Arthritis, **Rev. Chim**, 2020, 71, 234–242, <https://doi.org/10.37358/RC.20.3.7992>, FI 0,81

Articole BDI în extenso: 142 articole

1. **F. Mitu**, G.I.Pandele, Magda Mitu, Al.Untu, E.Dabija. Corecția unor factori de risc coronarian prin tratament recuperator complex la bolnavi cu infarct miocardic în faza de convalescență. *Publicată în extenso în Revista Medico-chirurgicală*, 1993, 97, 685-691, www.revmedchir.ro.
2. **F. Mitu**, Doina Azoicăi, Nastasia Gheorghii. Rolul antrenamentului fizic asupra unor parametri ai metabolismului lipidic la bolnavii cu infarct miocardic cronic. *Publicată în extenso în Revista Medico-chirurgicală*, 1995, 99, nr. 1-2, 63-69. www.revmedchir.ro. PMID: 9524658.
3. **F. Mitu**, Magda Mitu, G.I.Pandele, E. Dabija, Al.Untu. Efectul tratamentului recuperator complex asupra performanței ventriculare stângi la bolnavi cu infarct miocardic cronic în faza de convalescență. *Publicată în extenso în Revista Medico- Chirurgicală*, 1996, 100, nr. 3-4, 56-61, www.revmedchir.ro. PMID: 9455437.
4. Doina Azoicăi, **Fl. Mitu**, Anica Iacobovici, Mariana Pavel, Luminița Jerca, Didona Ungureanu, Irina Popovici, Mihaela Cojocaru, A. Ivan, Nastasia Gheorghii. Premisele clinico - epidemiologice pentru prevenția și tratamentul antioxidant în infarctul miocardic cronic. *Publicată în extenso în Revista Medico - Chirurgicală*, 1996, 100, nr. 3-4, 73 - 79, www.revmedchir.ro. PMID: 9455439.
5. **F. Mitu**, Magda Mitu, G.I.Pandele. Rolul antrenamentului fizic asupra performanței ventriculare stângi la efort la pacienții cu infarct miocardic cronic. *Publicată în extenso în Revista Medico – Chirurgicală*, 1997, 101, nr. 1-2, 75-82, www.revmedchir.ro. PMID: 10756731.
6. **F. Mitu**, Magda Mitu. Evoluția unor parametri ai metabolismului glucidic la pacienții cu infarct miocardic cronic supuși antrenamentului fizic. *Publicată în extenso în Revista Medico – Chirurgicală*, 1997, 101, nr.1-2, 82-87, www.revmedchir.ro. PMID: 10756732.
7. Magda Mitu, **F. Mitu**. Infarctul miocardic cronic cu disfuncție ventriculară stângă: aspecte clinice, toleranța la efort. *Publicată în extenso în Revista Medico – Chirurgicală*, 1997, nr. 3-4, 77- 83, www.revmedchir.ro. PMID: 10756775.
8. A. Ivan, Doina Azoicăi, G. Ungureanu, A. Cosovanu, J. Hurjui, **F. Mitu**, Nastasia Gheorghii, Mariana Pavel, Luminița Jerca, Anica Iacobovici, Irina Popovici, Didona Ungureanu, Mihaela Cojocaru. Implicațiile unor factori de risc asociați în evoluția hipertensiunii arteriale esențiale și infarctului miocardic la tineri. - *Publicată în extenso în Revista Română de Cardiologie*, 1997, VII, nr. 1, 30 – 35, <http://www.romanianjournalcardiology.ro/>
9. Magda Mitu, **F. Mitu**, Doina Azoicăi, Nastasia Gheorghii. Modificările metabolismului oxidativ în relație cu dismetabolismul lipidic la pacienții cu infarct miocardic. (*Comunicată și publicată în rezumat la* A VI- A Conferință națională de cardiologie preventivă și recuperare, Covasna, 30-31 mai 1997- lucrare premiata, *Publicată în extenso în Revista Română de Cardiologie*, 1997, VII, 56-62, <http://www.romanianjournalcardiology.ro/>).
10. Doina Azoicăi, **Fl. Mitu**, Gabriela Mancaș, Iliana Palamariu, Magda Mitu, A. Ivan, G.I.Pandele. Orgasmele-50 în terapia antioxidantă la bolnavii cu ischemie miocardică cronică. *Publicată în extenso în Revista Română de Cardiologie*, 1997, VII, supliment, 123- 131, <http://www.romanianjournalcardiology.ro/>.
11. **F. Mitu**, L. Pierard, E. Gobin, Magda Mitu. Evaluarea dinamică a capacității funcționale prin testare cardio-pulmonară la pacienții cu infarct miocardic vechi. *Publicată în extenso în Revista Română de Cardiologie*, 1997, VII, supliment, 131-139, <http://www.romanianjournalcardiology.ro/>.
12. D. Zdrengea, I.Branea, P. Kikeli, M. Suceveanu, D.Predescu, **F.Mitu**. Guidelines-uri pentru recuperarea bolnavilor cardiovasculari. *Publicată în extenso în Revista Română de Cardiologie* 1997, VII. Supl.I, 187-200, <http://www.romanianjournalcardiology.ro/>.
13. **F. Mitu**, Magda Mitu, G.I.Pandele. Relația dintre ischemia miocardică indusă de exercițiu, nivelul de efort și unii parametri clinici, la pacienții cu infarct miocardic cronic. - *publicată în extenso în Revista Română de Cardiologie*, 1998, VIII, Supl. I, 59-63, <http://www.romanianjournalcardiology.ro/>.
14. **F. Mitu**, Magda Mitu, G.I.Pandele. Influența antrenamentului fizic la pacienții cu infarct miocardic cronic și ischemia indusă de testarea de efort. *Publicată în extenso în Revista Română de Cardiologie*, 1998, VIII, Supl. I, 52-55, <http://www.romanianjournalcardiology.ro/>.
15. **F. Mitu**, G.I.Pandele. Reabilitarea cardiacă în actualitate (Editorial). *Publicat în extenso în Revista Medico - Chirurgicală*, 1997, nr. 3-4, 12-16, www.revmedchir.ro. PMID: 10756765.
16. **F. Mitu**, E. Dabija. Factorul natriuretic atrial. *Publicat în extenso în Revista Medico - Chirurgicală*, 1997, nr. 3-4, 21-30, www.revmedchir.ro. PMID: 10756767.
17. Magda Mitu, **F. Mitu**. Infarctul miocardic cronic cu disfuncție ventriculară stângă. *Publicat în extenso în Revista Medico - Chirurgicală*, 1997, nr. 3-4, 77-82 www.revmedchir.ro. PMID: 10756775.
18. Magda Mitu, **F. Mitu**. Remodelarea vasculară periferică și modificări ale musculaturii scheletice în insuficiența cardiacă. *Publicat în extenso în Revista Medico - Chirurgicală*, 1998, nr. 3-4, 36-41, www.revmedchir.ro. PMID: 10756841.
19. Magda Mitu, **F. Mitu**. Insuficiența cardiacă de cauză ischemică - mecanisme adaptative. *Publicat în extenso în Revista Medico - Chirurgicală*, 1999, nr. 1-2, 16-24, www.revmedchir.ro. PMID: 10756879.

20. F. Mitu, Magda Mitu. Evaluarea capacității de efort la pacienții cu insuficiență cardiacă ischemică. *Publicat în extenso în Revista Medico- Chirurgicală*, 1999, nr. 3-4, 104-109, www.revmedchir.ro. PMID: 10756934.
21. F. Mitu, Magda Mitu, G. I. Pandele. Efectele exercițiului fizic în reabilitarea bolnavilor cu infarct miocardic. *Publicat în extenso în Revista Medico- Chirurgicală*, 2000, 104, nr. 1, 65-70, www.revmedchir.ro.
22. A. Ivan, Doina Azoicăi, Raluca Filimon, F. Mitu, Ileana Groll. Experiența noastră în efectuarea screeningului epidemiologic în diferite categorii populaționale din urban pentru cunoașterea prevalenței factorilor de risc ai bolilor cardiovasculare. *Publicată în extenso în Revista Română de Cardiologie*, 2000, XII, nr. S, 172-178, <http://www.romanianjournalcardiology.ro/>.
23. F. Mitu, G.I.Pandele, Magda Mitu, Al. Untu, Corina Dima, Cornelia Onofrei. Model de reabilitare a bolnavilor coronarieni. Experiența Clinicii a VI-a Medicale, U. M. F. Iași. *Publicată în extenso în Revista Română de Cardiologie*, 2000, XII, nr. S, 194-201, <http://www.romanianjournalcardiology.ro/>.
24. F. Mitu, Magda Mitu. Este vârsta factor limitativ al capacității funcționale și a performanței cardiace la pacienții cu infarct miocardic cronic? *Publicată în Revista Medico-Chirurgicală*, 2000, nr.3, 63-71, www.revmedchir.ro. PMID: 12089928.
25. F. Mitu, M. Covic, M. Volosniuc, M. Mitu, G. I. Pandele. A case of Goldenhar syndrome at a middle-aged women. *Publicată în Revista Medico-Chirurgicala* 2000, nr. 3, 127-133, www.revmedchir.ro. PMID: 12089913.
26. Magda Mitu, F. Mitu, G. Murariu, G. I. Pandele. Profilul clinic al pacienților cu insuficiență cardiacă de cauza ischemică. *Publicată în extenso în Revista Medico-Chirurgicală* 2000, nr.4, 55-62, www.revmedchir.ro. PMID: 12089960.
27. F. Mitu, Magda Mitu, G. Murariu, A. Untu, G. I. Pandele. Rolul testării de efort în evaluarea capacității funcționale la pacienții cu disfuncție ventriculară stângă de cauză ischemică. *Publicată în extenso în Revista Medico-chirurgicala* 2001, nr.1, 89-95, www.revmedchir.ro. PMID: 12092165.
28. F. Mitu, Magda Mitu. Disfuncția diastolică a ventriculului stâng la pacienții cu cardiopatie coronariană: particularități clinice. *Publicată în extenso în Revista Medico-chirurgicala* 2001, 105, nr.4, 733-740, www.revmedchir.ro. PMID: 12092229.
29. Magda Mitu, F. Mitu, G.I.Pandele. Disfuncția ventriculară stângă la sexul feminin: aspecte clinice. *Publicată în extenso în Revista Medico-Chirurgicală* 2002, nr.2, 280-286, www.revmedchir.ro. PMID: 12638274.
30. Magda Mitu, F. Mitu, G. I. Pandele, G. Moraru, Cornelia Onofrei. Beneficii pe termen scurt ale exercițiului fizic în recuperarea pacienților cu disfuncție ventriculară stângă ischemică. *Publicată în extenso în Revista Medico-Chirurgicală* 2002, 106, nr.3, 537-545. www.revmedchir.ro.
31. F. Mitu, Sânziana Lovin, Cristina Rusu, Magda Mitu, T. Georgescu, G.I. Pandele, M.Covic. Maladia Rendu-Osler: exemplu de agregare familială a unei boli genetice. *Publicată în extenso în Revista Medico-Chirurgicală*, 2002 nr.4, 820-825, www.revmedchir.ro. PMID: 1497423.
32. F.Mitu, Magda Mitu, Elena Livadariu, G.I.Pandele. Particularități clinico-functionale ale disfuncției cardiace la vârstnici. *Publicată în extenso în Revista Medico-Chirurgicală*, 2003 nr.1, 72-78, www.revmedchir.ro. PMID: 14755973.
33. F. Mitu, Magda Mitu. Exercițiul fizic și endoteliul vascular. *Publicată în extenso în Revista Medico-Chirurgicală*, 2003 nr.3, 487-494, www.revmedchir.ro. PMID: 14756050.
34. F. Mitu, Magda Mitu, Elena Livadariu, Cornelia Onofrei, G.I.Pandele. Este antrenamentul fizic util la pacienții vârstnici cu disfuncție cardiacă ischemică? *Publicată în extenso în Revista Medico-Chirurgicală*, 2003 nr.4, 767-772, www.revmedchir.ro. PMID: 14756017.
35. F. Mitu, Magda Mitu, C. Onofrei, G. I. Pandele. Rezultate pe termen lung ale programului recuperator comprehensiv în insuficiența cardiacă ischemică. *Publicată în extenso în Revista Română de Cardiologie*, 2003, nr.4, 44-48, www.revistaromanadecardiologie.ro.
36. F. Mitu, Magda Mitu, M. Turiceanu, Laura Alexandru, G.I.Pandele. Particularități clinice ale pacienților vârstnici cu infarct miocardic cronic. *Publicată în extenso în Revista Medico-Chirurgicală*, 2004, nr.3, 522-526 , www.revmedchir.ro. PMID: 15832967.
37. F. Mitu, Magda Mitu, M. Turiceanu, Laura Alexandru, G. I. Pandele. Particularități legate de sex ale vârstnicilor cu cardiopatie ischemică. *Publicată în extenso în Revista Română de Cardiologie*, 2004, supliment A, 38-41. www.revistaromanadecardiologie.ro.
38. F. Mitu, Magda Mitu, M. Turiceanu, Camelia Tudorie, G. I. Pandele. Modificări aterosclerotice carotidiene evidențiate la examinarea ultrasonografică la pacienți coronarieni. *Publicată în extenso în Revista Medico-Chirurgicală*, 2005, nr.2, 236-242, www.revmedchir.ro. PMID: 16607777.
39. D. Zdrengea, F. Mitu, D. Gaiță. Recuperare cardiacă versus prevenție cardiovasculară: antagonism sau continuitate? *Publicată în extenso în Revista Medico-Chirurgicală*, 2005, nr.3, supliment nr.1, 5-13, www.revmedchir.ro.
40. F. Mitu, Magda Mitu, M. Turiceanu, C. Tudorie, G. I. Pandele. Valoarea ultrasonografiei carotidiene în evaluarea riscului cardiovascular la pacienți cu cardiopatie ischemică cronică. *Publicată în extenso în Revista Medico-Chirurgicală*, 2005, nr.3, supliment nr.1, 18-23, www.revmedchir.ro.
41. Rodica Petrovanu, C. G. Murariu, F. Mitu, Adorata Elena Coman, Magda Mitu, Cynthia Petrovanu. Profilul pacienților cu insuficiență cardiacă de cauză ischemică. *Publicată în extenso în Revista Medico-Chirurgicală*, 2005, nr.3, supliment nr.1, 57-62, www.revmedchir.ro.

42. F. Mitu, C. G. Murariu, Rodica Petrovanu, Magda Mitu, Adorata Elena Coman, Cynthia Petrovanu. Rolul testării de efort în evaluarea capacității funcționale la pacienții cu disfuncție ventriculară stângă de cauză ischemică. *Publicată în extenso în Revista Medico-Chirurgicală*, 2005, nr.3, supliment nr.1, 76-80, www.revmedchir.ro.
43. F. Mitu, Magda Mitu. Rolul testării de efort în evaluarea performanței ventriculare stângi în cardiopatia ischemică. *Publicată în extenso în Revista Medico-Chirurgicală*, 2006, nr.3, 499-505, www.revmedchir.ro. PMID: 17571536.
44. F. Mitu, Corina Macahon, Magda Mitu, G. Dobrescu, I. Florea, I. Nedelciuc, G. Tinică. Boala Still a adultului cu manifestări aterosclerotice sistemice. *Publicată în extenso în Revista Medico-Chirurgicală*, 2007, nr.4, 901-906, www.revmedchir.ro. PMID: 1838977.
45. F. Mitu, Cristina Moisă. Actualități în managementul insuficienței cardiace. *Publicată în extenso în Revista Română de Cardiologie*, 2008, nr.3, 190-195, www.revistaromanadecardiologie.ro.
46. F. Mitu, Magda Mitu, M. Turiceanu, T.A. Caliap, C.G. Leatu. Importanța practică a ultrasonografiei carotidiene în stratificarea riscului la pacienții cu cardiopatie ischemică. *Publicată în extenso în Revista Medico-Chirurgicală*, 2008, nr.2, 337-343, www.revmedchir.ro. PMID: 19295001.
47. F. Mitu, D.Radoi. Inhibitorii enzimei de conversie a angiotensinei: Indicații actuale. *Publicată în extenso în Revista Medico-Chirurgicală*, 2009, nr.1, 23-32, www.revmedchir.ro. PMID: 21495292.
48. F. Mitu, Corina Dima-Cozma, Magda Leon, Irina Jaba. Inflammation and the metabolic syndrome. *Publicată în extenso în Medicina Internă*, 2009, VI, nr.3, 33-38, www.srmi.ro.
49. F. Mitu, Magda Leon, Corina Dima Cozma, Irina Jaba. Correlations Between C-Reactive Protein and Metabolic Syndrome or Other Associated. *Publicată în extenso în Revista Medico-Chirurgicală*, 2009, nr.2, 113, 371-376, www.revmedchir.ro. PMID: 21491819.
50. F. Mitu, Delia Baltag, Camelia Sorea, D. Ilisei, Paula Ionescu. Studiu clinico-epidemiologic asupra pacienților cu sindrom cardiometabolic internati in Clinica de Recuperare Cardiovasculara a Spitalului de Recuperare Iasi, in perioada iunie 2007-noiembrie 2008. *Publicata in extenso in Revista Romana de Cardiologie*, 2009, XXIV, nr. 4, 266-270, www.revistaromanadecardiologie.ro.
51. F. Mitu, Estera Stan, Violeta Mariana Tirca. Frecvența cardiacă în sindromul metabolic. Studiu clinico-epidemiologic asupra pacienților cu sindrom cardiometabolic internati in Clinica de Recuperare Cardiovasculara a Spitalului de Recuperare Iasi, in perioada ianuarie-decembrie 2007. *Publicata in extenso in Revista Romana de Cardiologie*, 2009, XXIV, nr.4, 276-280, www.revistaromanadecardiologie.ro.
52. F.Mitu, Mihaela Veronica Dragan. Hiperuricemia și sindromul metabolic. *Publicată în extenso în Revista Medico-Chirurgicală*, 2009, nr.4, 1001-1006, www.revmedchir.ro. PMID: 20191866.
53. Corina Dima-Cozma, F. Mitu, Elena Rezus, Oana Arhire, I. Petcu, C.Grigoras, Claudia Banu, S. Cozma. Tuberculoza vertebrala sau metastaze osoase? *Publicată în extenso în Revista Medico-Chirurgicală*, 2010, nr.1, 115-120, www.revmedchir.ro. PMID: 20509287.
54. Maria Leon, Corina Dima-Cozma, Irina Jaba, D. Ilisei, F. Mitu. Cercetari clinic-epidemiologice asupra complicatiilor cardiovasculare aparute la pacientii cu sindrom metabolic. *Publicată în extenso în Revista Medico-Chirurgicală*, 2010, 114, nr.3, 638-643, www.revmedchir.ro. PMID: 21243787.
55. Sinziana Lovin, T. Mihaescu, F. Mitu, D. Veale. Effect of compliance to treatment on body weight and physical activity in patients with obstructive sleep apnea "Sleep apnea treatment improves physical fitness. *Publicata in extenso in "Analele Universitatii Dunarea de Jos" Galati, Medicina, Fascicula XVII, anul IX, 2010, 15-20, http://www.med.ugal.ro/annals_files/2010%20nr%202/art%203.pdf*
56. Lovin S, Mihaescu T, Pandele GI, Mitu F. Variabilitatea frecvenței cardiace la pacienții cu sindrom apneehipopneeoobstructiva în somn. *Publicata in extenso in Pneumologia*, 2011, nr.2, apr.-iun, 60(2), 74-77, <http://www.pneumologia.eu/>. PMID: 21823356.
57. Maria Magdalena Leon, Roxana Bahnea, F. Mitu, Impactul sindromului metabolic asupra bolilor cardiovasculare. *Publicata in extenso in Pain and Drug Research, sub redactia Ostin C. Mungiu, Editura Gr.T.Popa, Iasi, 2011, ISBN 1843-1038, 60-64.*
58. F. Mitu, Maria Magdalena Leon, Magda Mitu. Tromboza venoasa profunda a membrelor superioare: noutati in diagnostic si tratament. *Publicată în extenso în Revista Medico-Chirurgicală*, 2011, nr. 2, 316-325, www.revmedchir.ro. PMID:21870717.
59. F. Mitu, Adina Magdalena Turcanu, Clementina Cojocar, Corina Dima Cozma. Profilul lipidic la fumatori – corelatii cu severitatea tabagismului. *Publicata in extenso in Revista Romana de Cardiologie*, 2011, 21, nr.3, 227-234, www.revistaromanadecardiologie.ro.
60. F. Mitu, Maria-Magdalena Leon, Andreea Roxana Florescu. Clinical, Diagnosis and Treatment Aspects in Hand-Arm Vibration Syndrome. *Publicata in extenso in Revista Romana de Anatomie Functionala si Clinica, Macro si Microscopica si de Antropologie, Ed. "Gr. T. Popa" Iasi, 2011, X, nr.2, www.revanatomie.ro.*
61. F. Mitu, Maria-Magdalena Leon. Hipertensiunea arteriala esentiala la tineri – ambulator vs spital. *Publicată în extenso în Revista Medico-Chirurgicală*, 2012, 116, nr.1, 122- 128, www.revmedchir.ro. PMID: 23077883.
62. Catalin Joacabine, Manuela Padurariu, Alin Ciobica, Romeo Dobrin, Andrei Ciobica, Florin Mitu, Cristian Dinu Popescu. The Levels of the Cognitive Subdomains of MMSE in Patients with Reported Cardiovascular Problems. *Publicată în extenso în Romanian Journal of Pshchopharmacology*, 2012, 12, nr.2, 90-96. www.psychopharma.eu.

63. F. Mitu, Gabriela Miron, Maria-Magdalena Leon. Amiodarona versus dronedarona. *Publicată în extenso în Medicina Interna*, 2012, IX, nr. 3, 63-73, www.srmi.ro.
64. F. Mitu, Elena Cojocaru, B. Tamba, Maria-Magdalena Leon. Prevalenta bolilor cardiovasculare la pacienții cu hipotiroidism asistați în Clinica a VI-a Medicală. *Publicată în extenso în Revista Medico-Chirurgicală*, 2012, 116, nr.2, 413- 419, www.revmedchir.ro. PMID: 23077929.
65. Elena Cojocaru, Magdalena Leon, Carmen Zamfir, Cristina Amihăesei, Mioara Trandafirescu, F. Mitu. The influence of branched amino acids on LDL-cholesterol levels in a model of experimental atherosclerosis. *Publicată în extenso în Revista Romana de Anatomie Functionala si Clinica, Macro si Microscopica si de Antropologie*, Ed. "Gr. T. Popa" Iasi, 2012, 11 (1), 35-40, <http://www.revanatomie.ro/>.
66. Maria-Magdalena Leon, Elena Cojocaru, Roxana Cobzaru, Amalia Didii, F. Mitu. The role of statins in deep vein thrombosis. *Publicată în extenso în Revista Medico-Chirurgicală*, 2012, 116, nr.3, 817- 823, www.revmedchir.ro. PMID: 23272535.
67. Mitu F, Turcanu AM, Chronic venous insufficiency stage V CEAP secondary to hereditary thrombophilia at a young man. *Publicată în extenso în Revista Medico-Chirurgicală*, 2012, 116, nr.4, 1144-1147, www.revmedchir.ro. PMID: 23700886.
68. Mitu F, Mitu O, Dimitriu C, Dimitriu G, Mitu M. Significance of arterial stiffness and relationship with other noninvasive methods for subclinical atherosclerosis assessment in patients with metabolic syndrome. *Publicată în extenso în Revista Medico-Chirurgicală*, 2013, 117, nr.1, 59-64, www.revmedchir.ro.
69. M. Roca, F. Mitu, Iulia-Cristina Roca, T. Mihaescu. Body composition alterations in chronic obstructive pulmonary disease. *Publicată în extenso în Revista Medico-Chirurgicală*, 2013, 117, nr.1, 337-343. www.revmedchir.ro. PMID:24340514.
70. Mitu F, Boisteanu D, Turcanu AM. Apnoea syndrome to an obese hypertensive patient. *Publicată în extenso în Revista Romana de Cardiologie*, 2013, 23, nr.1, 44-46, www.revistaromanadecardiologie.ro
71. Mitu F, Roxana Cobzaru, Maria-Magdalena Leo. Influence of metabolic syndrome profile on cardiovascular risk. *Publicată în extenso în Revista Medico-Chirurgicală*, 2013, 117, nr.2, 308-315, www.revmedchir.ro. PMID: 24340509.
72. Leon Maria- Magdalena, Mitu F. The clinical-epidemiological study of drugs used to treat arterial hypertension and comorbidities associated. *Publicată în extenso în Revista Medico-Chirurgicală*, 2013, 117, nr.2, 488-495, www.revmedchir.ro. PMID: 24340535.
73. Leon MM, Stefanachi E, Cobzaru R, Mitu F, The effects of hydroxylglutaryl coenzyme A reductase inhibitors in elderly patients. *Publicată în extenso în Revista Romana de Anatomie Functionala si Clinica, Macro si Microscopica si de Antropologie*, Ed. "Gr. T. Popa" Iasi, 2013, XII, nr.1, www.revanatomie.ro.
74. Mitu F, Dobrovăț M, Răchieru C, Ganea L, Leon MM. Prevalența asocierii tulburării depresive la pacienții cu boli cardiovasculare. *Publicată în extenso în Buletin de Psihiatrie Integrativă*, 2013, iunie, an XIX, nr.2, (57), 23-29, Index Copernicus, ISSN 1453-7257, http://www.buletindepsihiatrie.ro/h_Home.aspx
75. Mitu F, Stefanachi E, Leon MM. The incidence of essential hypertension in elderly patients with metabolic syndrome. *Publicată în extenso în Revista Medico-Chirurgicală*, 2013,117, nr.3, 630 - 635, www.revmedchir.ro.
76. Leon M, Stefanachi E, Cobzaru R, Mitu F. Impact of metabolic syndrome on the development of cardiovascular disease. *Publicată în extenso în Revista Medico-Chirurgicală*, 2013, 117, nr.3, 635-641, www.revmedchir.ro.
77. Braniste T, Arsenescu-Georgescu C, Tomescu MC, Braniste A, Mitu F. Annexins, calcium-dependent phospholipid binding proteins in irreducible heart. *Publicată în extenso în Revista Medico-Chirurgicală*, 2013, 117, nr.3, 648- 654, www.revmedchir.ro.
78. Dima-Cozma C, Cojocaru DC, Chiriac S, Negru R, Mitu F. Ebstein's anomaly. *Publicată în extenso în Revista Medico-Chirurgicală*, 2013, 117, nr.3, 674-680, www.revmedchir.ro.
79. Roca M, Mitu F, Roca IC, Mihaescu T. Heart rate particularities in chronic obstructive pulmonary disease, *Publicată în extenso în Revista Medico-Chirurgicală*, 2013, 117, nr.3, 616 - 622, www.revmedchir.ro.
80. Leon M, Cobzaru R, Stefanache E, Constantin S, Mitu F. Management of cerebral venous thrombosis. *Publicată în extenso în Revista Medico-Chirurgicală*, 2013, 117, nr.2, Supl. 1, 55-62, www.revmedchir.ro.
81. Mitu F, Felea G, Mitu M, Leon M. The management of the arterial hypertension in metabolic syndrome. *Publicată în extenso în Revista Medico-Chirurgicală*, 2013, 117, nr.2, Supl. 1, 67-74, www.revmedchir.ro.
82. Leon MM, Stefanachi E, Cobzaru R, Mitu F. Implicatii terapeutice ale blocantilor receptorilor pentru angiotensina. *Publicată în extenso în Revista Medico-Chirurgicală*, 2013, 117, nr.1, Supl. 1, www.revmedchir.ro.
83. Mitu F, Mitu M, Leon MM. Metode eficiente în reducerea riscului cardiovascular global. *Publicată în extenso în Revista Medico-Chirurgicală*, 2013, 117, nr.1, Supl. 1, www.revmedchir.ro.
84. Dima Cozma C, Buzdea A, Vasile I, Murariu A, Mitu F. Particularități ale cardiopatiei ischemice la femei – prezentare de caz. *Publicată în extenso în Revista Medico-Chirurgicală*, 2013, 117, nr.1, Supl. 1, www.revmedchir.ro.
85. Mitu F, Cojocaru E, Gorga A, Leon MM. Blocanții receptorilor pentru angiotensină I și II și rezultatele cardiovasculare. *Medicina Internă*, 2014, vol.XI, nr.2, pag. 41-53. www.srmi.ro, revistă B+, indexată în Index Copernicus, EBSCO și SCIOPI

86. Mitu O, Roca M, Leon MM, **Mitu F**. Predictive value of a positive exercise stress testing and correlations with cardiovascular risk factors, **Publicată în extenso în Revista Medico-Chirurgicală, 2014, 118, nr.1, 57-63, www.revmedchir.ro. [pdf]**
87. Dima-Cozma C, **Mitu F**, Szalontay A, Cojocaru DC. Socioeconomic status and psychological factors in patients with essential hypertension. **Publicată în extenso în Revista de Cercetare și Intervenție Socială, 2014, vol.44, pp. 147-159, (ISSN: 1583-3410 (print), ISSN: 1584-5397 (electronic));(www.ceeol.com, www.expertprojects.ro, www.asistentasociala.ro), revistă indexată ISI, www.rcis.ro, Factor de impact 1.354, www.rcis.ro, www.doaj.org and www.scopus.com**
88. Dima-Cozma C, Patacchioli FR, Ghiciuc CM, Szalontay A, **Mitu F**, Azoică D. Current perspectives in stress research and cardiometabolic risk. **Publicată în extenso în Revista de Cercetare și Intervenție Socială, 2014, vol.45, pp. 175-188, (ISSN: 1583-3410 (print), ISSN: 1584-5397 (electronic));(www.ceeol.com, www.expertprojects.ro, www.asistentasociala.ro), revistă indexată ISI, www.rcis.ro, Factor de impact 1.354, www.rcis.ro, www.doaj.org and www.scopus.com**
89. Dima-Cozma C, **Mitu F**, Macovei L, Arhire O, Rezuș E. Differentiation of rheumatoid arthritis from hepatitis C-related arthropathy: case report. **Rev Med Chir Soc Med Nat Iași 2014; 118 (3): 643-648, ISSN 0048-7848, indexată Index Medicus, Medline, <http://www.revmedchir.ro/archive.html>**
90. **Mitu F**, Rezuș E, Banu C, Jufă C, Mitu O, Dima-Cozma C. Inflammatory markers in hypertensive patients and influence of some associated metabolic risk factor. **Rev Med Chir Soc Med Nat Iași 2014; 118 (3): 637-642, ISSN 0048-7848, indexată Index Medicus Medline, <http://www.revmedchir.ro/archive.html>**
91. Rusu G, **Mitu F**, Lupusoru CE, Nechifor M, Lupusoru RV, Mititelu-Tartau L. Effects of two serotonergic agents on the behavioral manifestations in rats. **Rev Med Chir Soc Med Nat Iași 2014; 118 (3): 803-808, ISSN 0048-7848, indexată Index Medicus Medline, <http://www.revmedchir.ro/archive.html>**
92. Mitu O, **Mitu F**, Constantin S, Cojocaru E, Leon MM, Therapeutical considerations in associated atrial fibrillation and heart failure **Rev Med Chir Soc Med Nat Iași 2014; 118 (3): 624-631, ISSN 0048-7848, indexată Index Medicus Medline, <http://www.revmedchir.ro/archive.html>**
93. **Mitu F**, Mitu O, Leon MM, Jitaru A. The correlation between the ankle-brachial index and the metabolic syndrome. **Rev Med Chir Soc Med Nat Iași 2014; 118 (4): 965-970, ISSN 0048-7848, indexată Index Medicus Medline, <http://www.revmedchir.ro/archive.html>**
94. Leon MM, Constantin S, Mitu O, **Mitu F**. The implication of substance P in the installation of comorbidities, **Revista Romana de Anatomie Functionala si Clinica, Macro si Microscopica si de Antropologie, vol XIII, nr.3, P. 329- 332, 2014, www.revanatomie.ro.**
95. **Mitu F**, Mitu O, Mitu M, Lozneau C, Leon M, Adverse drug reactions in cardiovascular treatment and cardiac effects of non-cardiac drugs, **Rev Med Chir Soc Med Nat Iași 2015; 119 (2/Supliment 1): 1-4, ISSN 0048-7848, indexată Index Medicus Medline, <http://www.revmedchir.ro/archive.html>**
96. **Mitu F**, Mitu O, Mitu M, Bosianu M, Leon M, Opțiuni terapeutice în mielomul multiplu subclinic, **Rev Med Chir Soc Med Nat Iași 2015; 119 (2/Supliment 1): 10-12, ISSN 0048-7848, indexată Index Medicus Medline, <http://www.revmedchir.ro/archive.html>**
97. Mitu O, **Mitu F**, Leon M, Roca M, Graur M, ST segment depression in asymptomatic male patient with normal coronary arteries, **Rev Med Chir Soc Med Nat Iași 2015; 119 (1): 101-107, ISSN 0048-7848, indexată Index Medicus Medline, <http://www.revmedchir.ro/archive.html>**
98. Roca M, **Mitu F**, Mitu O, Roca IC, Leon MM, Mihăescu T, Characteristics of respiratory mechanics in chronic obstructive pulmonary disease. **Rev Med Chir Soc Med Nat Iași 2015; 119 (2): 361-368, ISSN 0048-7848, indexată Index Medicus Medline, <http://www.revmedchir.ro/archive.html>**
99. Mitu F, Cojocaru DC, Atherothrombosis and novel oral anticoagulants – a therapeutic challenge, **publicata in extenso in Romanian Journal of Cardiology, Updates in cardiology 2015, supplement 2015, pag. 17-20, www.revistaromanadecardiologie.ro, (revistă B+, indexata EBSCO), issn 2392-6910, ISSN-L 2392-6910).**
100. Turi V, Iurciuc M, Mitu F, New Insights on subclinical atherosclerosis, **publicata in extenso in Romanian Journal of Cardiology, Updates in cardiology 2015, supplement 2015, pag. 21-26, www.revistaromanadecardiologie.ro, (indexata EBSCO), issn 2392-6910, ISSN-L 2392-6910).**
101. Radu S, Floria M, Mitu O, Mitu F. Isolated persistent left superior vein cava unmasked by a simple non-invasive cardiac imaging. **Romanian Journal of Cardiology, 2016; 26 (2): 168-171, www.romanianjournalcardiology.ro**
102. Mitu O, **Mitu F**, Leon MM, Roca M, Gherasim A, Graur M, Increased type 2 diabetes mellitus risk (assessed by Findrisc Score) is associated with subclinical atherosclerotic markers in asymptomatic adult population, **Rom J Diabetes Nutr Metab Dis, 2016; 23(1):037-045, doi:10.1515/rjdnmd-2016-0005, www.rjdiabet.ro**
103. Strat AL, Ghiciuc CM, Lupusoru CE, **Mitu F**, New class of drugs: therapeutic RNAi inhibition of PCSK9 as a specific LDL-C lowering therapy, **Rev Med Chir Soc Med Nat Iași 2016 (2); 228-233, ISSN 0048-7848, indexată Index Medicus Medline, <http://www.revmedchir.ro/archive.html>**
104. Manta A, Aparaschivei G, Gâlcă R, **Mitu F**. Dinamica efectelor benefice ale recuperării cardio-vasculare la un pacient cu multipli factori de risc, **Rev Med Chir Soc Med Nat Iași 2016; 120 (2), supl.1: 90-94, ISSN 0048-7848, indexată Index Medicus Medline, <http://www.revmedchir.ro/archive.html>**

105. Jitaru A, Leon M, Dima - Cozma C, Gavril R, **Mitu F**. Abordarea vârstnicului cu patologie cardiovasculară, www.recuperareiasi.ro, publicată în extenso in *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași* 2016; 120 (2), supl.1: 2-7, ISSN 0048-7848, indexată Index Medicus Medline, <http://www.revmedchir.ro/archive.html>
106. Dima-Cozma C, **Mitu F**, Cojocaru DC, Hipertensiunea arterială din perspectiva ghidurilor actuale, *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași* 2016; 120 (2), supl.1: 8-15, ISSN 0048-7848, indexată Index Medicus Medline, <http://www.revmedchir.ro/archive.html>
107. Cojocaru DC, Costin M, Negru D R, **Mitu F**, Ciobanu L, Dima-Cozma C, Sindromul de burnout-implicații în activitatea de reabilitare medicală, *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași* 2016; 120 (2), supl.1: 24-31, ISSN 0048-7848, indexată Index Medicus Medline, <http://www.revmedchir.ro/archive.html>
108. Radu S, Floria M, Boroi LG, Bocinca C, Ouatu A, Tanase DM, Mitu O, **Mitu F**, Heart Team in cardiovascular disease – between utility and limits. *Romanian Journal of Cardiology*, 2016; 26 (4): 440-450, www.romanianjournalcardiology.ro
109. Baibata ED, Cosor OC, **Mitu F**, Iurciuc M, Mancas S, Arterial stiffness and cardiovascular risk. *Romanian Journal of Cardiology*, 2016; 26 (4): 450-455, www.romanianjournalcardiology.ro
110. Al Namat R, Mitu O, Ghiciuc C, Felea M, Mitu F, Unexpected coronary thrombosis induced by antiphospholipid syndrome (Hughes syndrome) case report, *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași* 2016; 120,4: 850-855, ISSN 0048-7848, indexată Index Medicus Medline, <http://www.revmedchir.ro/archive.html>.
111. **Mitu F**, Pila I, Mitu O, Gavril R, Roca M, Jitaru A, Leon M, Cardiovascular risk associated with antipsychotic treatment, *Buletin de Psihiatrie Integrativă*, 2016, decembrie, nr.4, (71), 25-31, Index Copernicus, ISSN 1453-7257, <http://www.buletindepsihiatrie.ro/h Home.aspx>
112. Leon-Constantin MM, Jitaru A, Mașteru A, Mitu O, **Mitu F**, Relația fumat – hipertrofie ventriculară stângă la pacienții normotensivi, publicată în extenso in *Medicina Internă*, 2017, 1, www.medicina-interna.ro, www.srmi.ro
113. Jitaru A, Mașteru A, Leon Constantin MM, Gavril R, Roca M, **Mitu F**, Clinical significance of variability of atherogenic index of plasma in patients with lower limb peripheral arterial disease on lipid-lowering therapy publicată în extenso in *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași* 2017; 121,1: 12-18, ISSN 0048-7848, indexată Index Medicus Medline, <http://www.revmedchir.ro/archive.html>
114. Dima-Cozma C, Moisuc D, Arhire O, Cojocaru DC, **Mitu F**, Polycystic lung disease: case report, publicată în extenso in *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași* 2017; 121,1: 68-73, ISSN 0048-7848, indexată Index Medicus Medline, <http://www.revmedchir.ro/archive.html>.
115. Chiorescu IM, Cuciureanu T, Stirbu L, Gîrlenu I, **Mitu F**, Cojocariu C, A rare cause of high intestinal obstruction, publicată în extenso in *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași* 2017; 121,1: 73-78, ISSN 0048-7848, indexată Index Medicus Medline, <http://www.revmedchir.ro/archive.html>.
116. Grigorescu C, Marcu DTM, Gavril R, Chiorescu IM, **Mitu F**, A “rare” cause of pericardial effusion – case report, publicată în extenso in *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași* 2017; 121,1: 78-83, ISSN 0048-7848, indexată Index Medicus Medline, <http://www.revmedchir.ro/archive.html>.
117. **Mitu F**, Mastaleru A, Ivan M, Mitu O, Jitaru A, Gavril R, Leon-Constantin MM, Pleuropericardial cyst –case report, publicată în extenso in *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași* 2017; 121,1: 95-99, ISSN 0048-7848, indexată Index Medicus Medline, <http://www.revmedchir.ro/archive.html>
118. Chiriac S, Chiriac S, Ioniță CE, Staicu RED, **Mitu F**, Consumul de alcool și bolile cardiovasculare, publicată în extenso in *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași* 2017; 2,supl.1: 4-10, ISSN 0048-7848, indexată Index Medicus Medline, <http://www.revmedchir.ro/archive.html>.
119. 354. Dima-Cozma LC, Cojocaru DC, Jitaru A, **Mitu F**, Recuperarea cardiovasculară ambulatorie, publicată în extenso in *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași* 2017; 2,supl.1:10-18, ISSN 0048-7848, indexată Index Medicus Medline, <http://www.revmedchir.ro/archive.html>.
120. 355. Leon-Constantin MM, Mașteru A, Cobzaru R, Rezuș E, **Mitu F**, Cascada complicațiilor la tînărul cu lupus eritematos sistemic, publicată în extenso in *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași* 2017; 2,supl.1:66-72, ISSN 0048-7848, indexată Index Medicus Medline, <http://www.revmedchir.ro/archive.html>.
121. Leon-Constantin MM, Mașteru A, **Mitu F**, Influența microbiotei asupra sănătății și evoluției bolilor, publicată în extenso in *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași* 2017; 2,supl.1:72-78, ISSN 0048-7848, indexată Index Medicus Medline, <http://www.revmedchir.ro/archive.html>.
122. Ioniță EC, Staicu RD, Scănteianu G, Chiriac S, **Mitu F**, Prolapsul de valvă mitrală cu ruptură de cordaj-prezentare de caz, publicată în extenso in *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași* 2017; 2,supl.1:93-96, ISSN 0048-7848, indexată Index Medicus Medline, <http://www.revmedchir.ro/archive.html>.
123. Bălan M. **Mitu F**, Dăscălescu A, Anemia secundară hemopatiilor maligne – efecte asupra patologiei cardiovasculare (prezentare de caz), publicată în extenso in *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași* 2017; 2,supl.1:96-99, ISSN 0048-7848, indexată Index Medicus Medline, <http://www.revmedchir.ro/archive.html>.
124. Al Namat R, Mitu O, Felea MG, Ghiciuc C, Al Namat O, Aursulesei V, Costache II, Petris AO, Mitu F. Multiple myeloma complicated with Takotsubo cardiomyopathy: case report. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași* 2017; 121 (2): 286-290, ISSN 0048-7848, indexată Index Medicus Medline, <http://www.revmedchir.ro/archive.html>
125. Mitu O, Roca M, Floria M, Petris AO, Graur M, Mitu F. Subclinical cardiovascular disease assessment and its relationship with cardiovascular risk SCORE in a healthy adult population: A cross-sectional community-based study. *Clin Investig Arterioscler*. 2017, 29, 111-119. doi:10.1016/j.arteri.2016.10.004
126. Zota IM, Stănescu C, Sascău R, Ciurnoalac G, Roca M, Leon Constantin MM, Mitu F. Exercise-based rehabilitation for metabolic syndrome - case report. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iași* 2018; 122 (1): 82-86, ISSN 0048-7848, indexată Index Medicus Medline, <http://www.revmedchir.ro/archive.html>

127. Tudorancea I, Mitu F, Petris AO, Serban DN, Serban IL, Iliescu R, Pieptu D. The impact of renal denervation on the baroreflex control of heart rate in an experimental model of reduced renal mass, salt sensitive hypertension. **Rev Med Chir Soc Med Nat Iași 2018; 122 (3): 558-569, ISSN 0048-7848, indexată Index Medicus Medline, <http://www.revmedchir.ro/archive.html>**
128. Sandu IA, Ivascu I, Mastaleru A, Leon Constantin MM, Mitu F. Cardiovascular recovery in elderly patients. **Rev Med Chir Soc Med Nat Iași 2018; 122 (3): 425-432, ISSN 0048-7848, indexată Index Medicus Medline, <http://www.revmedchir.ro/archive.html>**
129. Leon Constantin MM, Oancea A, Cobzeanu ML, Mastaleru A, Anghel RC, Mitu F. The influence of frailty on patients undergoing mitral surgery. **Rev Med Chir Soc Med Nat Iași 2018; 122 (4): 663-669, ISSN 0048-7848, indexată Index Medicus Medline, <http://www.revmedchir.ro/archive.html>**
130. Mastaleru A, Leon Constantin MM, Oancea A, Anghel RC, Jitaru A, Mitu F. The impact of familial hypercholesterolemia on cardiovascular disease. **Rev Med Chir Soc Med Nat Iași 2018; 122 (4): 670-675, ISSN 0048-7848, indexată Index Medicus Medline, <http://www.revmedchir.ro/archive.html>**
131. Moales EA, Dima Cozma LC, Mitu O, Mitu F. New concepts in the diagnosis and treatment of idiopathic pulmonary fibrosis. **Rev Med Chir Soc Med Nat Iași 2018; 123 (1): 57-64, ISSN 0048-7848, indexată Index Medicus Medline, <http://www.revmedchir.ro/archive.html>**
132. Zota IM, Sascau R, Statescu C, Roca M, Boisteanu D, Vasilcu TF, Gavril RS, Mitu O, Mitu F. Cardiopulmonary stress test performance in patients with moderate-severe obstructive sleep apnea. **Rev Med Chir Soc Med Nat Iași 2018; 123 (1): 84-90, ISSN 0048-7848, indexată Index Medicus Medline, <http://www.revmedchir.ro/archive.html>**
133. Timofte M, Leon-Constantin MM, Mastaleru A, Mitu F. Secondary hypertension due to pheochromocytoma. Case report. **Rev Med Chir Soc Med Nat Iași 2018; 123 (2): 271-274, ISSN 0048-7848, indexată Index Medicus Medline, <http://www.revmedchir.ro/archive.html>**
134. Leon Constantin MM, Grosu C, Mastaleru A, Donos M, Zota M, Mitu F. The impact of subclinical atherosclerosis to the patients with stroke and diabetes. **Rev Med Chir Soc Med Nat Iași 2018; 123 (3): 419-425, ISSN 0048-7848, indexată Index Medicus Medline, <http://www.revmedchir.ro/archive.html>**
135. Crisan A, Mitu O, Crisan M, Haba CMS, Aursulesei V, Mitu I, Artene B, Mitu F. The importance of arterial stiffness assessment in patients with grade 1 hypertension. **Rev Med Chir Soc Med Nat Iași 2018; 123 (4): 606-614, ISSN 0048-7848, indexată Index Medicus Medline, <http://www.revmedchir.ro/archive.html>**
136. Baicus, C.; Balanescu, P.; Gurghean, A.; Badea, C. G.; Padureanu, V.; Rezus, C.; Mitu, F.; Jurcut, R.; Balanescu, A. R.; Doha, I.; Balanescu, E.; Bojinca, M.; Pinte, L.; Constantin, A. M.; Dima, N.; Floria, M.; Leon-Constantin, M. M.; Roca, M.; Mitu, M.; Chiriac, S.; Badescu, C. M.; Ionescu, S. D.; Mitrea, E.; Rosu, G.; Ionescu, G. D.; Visinescu, A. M.; Mihailescu, G.; Lapadatu, R.; Oprisan, E.; Zeh, S.; Scholl, I.; Härter, M. Romanian Version of SDM-Q-9 Validation in Internal Medicine and Cardiology Setting: A Multicentric Cross-Sectional Study. **Romanian J. Intern. Med. Rev. Roum. Med. Interne 2019, 57 (2), 195–200. <https://doi.org/10.2478/rjim-2019-0002>.**
137. Jitaru A, Leon-Constantin M. M., Pomirleanu C. Ancuta, C, Mitu F, The Metabolic Effects of TNF Inhibitors in Rheumatoid Arthritis Patients, **Romanian J. Rheumatol, 2019, 28, 144–150, <https://doi.org/10.37897/RJR.2019.4.3>.**
138. Adam C, Mitu M, Mîndru D, Gîlcă A-K, Roca M, Mitu F, A Surprising Evolution of Myocardial Infarction in Young Adults, **Intern. Med, 2019, 16 59–72. <https://doi.org/10.2478/inmed-2019-0094>.**
139. Adam C, Mitu M, Mîndru D, Gîlcă A.-K, Gavril R. S, Roca M, Mitu F, Particularities in Cardiovascular Recovery by Physical Training in a Patient with Prosthetic Valve, Permanent Electrical Cardiac Stimulation and Aortocoronary Bypass, **Intern. Med. 2019, 16, 85–95. <https://doi.org/10.2478/inmed-2019-0088>.**
140. Al Namat, R., Felea, M., Bazyani, A., Macovei, L., Adoamnei, M., Nastasa, D., Mitu, F, Psychological evaluation by using the Hamilton depression and anxiety rating scales in coronary artery bypass grafting patients undergoing cardiovascular rehabilitation treatment. **Romanian Journal of Cardiology, 2020, 30, 30-34.**
141. Roca, M., Mitu, M., Gavril, R. S., Constantin, M. M. L., Roca, I. C., Mitu, F., Cardiopulmonary exercise testing in cardiovascular rehabilitation of post-myocardial infarction patients, **Romanian Journal of Cardiology, 2020, 30, 67-72.**
142. Mitu, M, Suceveanu M, Mitu, F, Cardiovascular rehabilitation in Romania, **Romanian Journal of Cardiology, 2020, 30, 1-6.**

Articole in alte reviste cu ISSN: 14 articole

1. **Mitu F**, Roca IC, Roca M, Reabilitarea medicala a pacientului postinfarct miocardic, Dislipidemiile, Viata Medicala, 46, 11 noiembrie 2016, 6-7, ISSN 1220-5354, www.viata-medicala.ro
2. **Mitu F**, Gavril R, Actualități în cardiopatia ischemică, Stetoscopcardio, revista practicianului cardiolog, vol.2, nr.4/2015, pag.6.
3. **Mitu F.**, Gutu M, „Rolul scintigrafiei miocardice de perfuzie în patologia coronariană”, Medica Academica, iunie 2014, pag.42-43, ISSN 2067-0605, ISSN 2068-1747, Indexata CNCSIS D.
4. **F. Mitu**, Corina Andronachi, Maria-Magdalena Leon: "Metode eficiente în reducerea riscului cardiovascular global în asistența medicală primară (I)", Medica Academica, septembrie, 2012, an IV, nr. 29, pag. 24-27. (CNCSIS: D), ISSN 2067-0605, www.tarusmedia.ro
5. **F. Mitu**, Corina Andronachi, Maria-Magdalena Leon: "Metode eficiente în reducerea riscului cardiovascular global în asistența medicală primară (II)", Medica Academica, septembrie, 2012, an IV, nr. 30, pag. 28-31. (CNCSIS: D), ISSN 2067-0605, www.tarusmedia.ro
6. **F. Mitu**, Doina Muntenita, Magdalena Leon: "Disfuncția țesutului adipos în obezitate și boli vasculare", Medica Academica, martie, 2012, an IV, nr. 25, pag. 28-31. (CNCSIS: D), ISSN 2067-0605, www.tarusmedia.ro
7. **F. Mitu**, Oana Aftudor, Andreea Catici, Ecaterina Chiuariu, Marilena Ciobanu, A.I.Costea, Oxana Iurcu, Alexandra Obada, Gabriela Vasiliu: "Aspecte privind factorii de risc și patologia asociată la pacienții cu sindrom X-metabolic", Medica Academica, septembrie 2010, an II, nr.10, pag. 46-51. ISSN-2067-0605. ISSN 2068-1747
8. **F. Mitu**: "Estimarea riscului cardiovascular total", Medic.ro, 2009 (martie), nr.52, anVI, pp. 72-73, ISSN:1841-4435, www.pulsmedia.ro
9. **F. Mitu**, Mariana Moise: "Recuperarea în limfedem", Medic.ro, 2009, nr.55 (5), anVI, pp. 72-74, ISSN:1841-4435, www.pulsmedia.ro
10. **F. Mitu**: "Sindromul metabolic", Medic.ro, 2009, nr.54 (mai), anVI, pp. 66-67, ISSN:1841-4435, www.pulsmedia.ro
11. **F. Mitu**: "Manifestări reumatologice în boli metabolice moștenite genetic", Medic.ro, 2009, nr.54 (mai), anVI, pp. 44-46, ISSN:1841-4435, www.pulsmedia.ro
12. Maria Leon, **F. Mitu**, Corina Dima, D. Ilisei, Roxana Bahnea: "Implicațiile sistemului imun în terapia durerii", Medicina Modernă, 2009, vol. XVI, supliment nr.1, pag.136-137.
13. **F. Mitu**: "Exercițiul fizic în prevenția primară și secundară a bolilor cardiovasculare", BMJ, Ediția în limba română, 2004, vol. 11, nr. 3, pag. 127-131. ISSN 12225835 www.bmj.ro
14. Magda Mitu, **F. Mitu**: "Aspecte ale remodelării cardiace în insuficiența cardiacă de cauză ischemică", Update, vol. 1, nr.1, septembrie 1998, 40-44.

Articole publicate în rezumat:

Articole ISI în rezumat: 23 articole

1. Dima-Cozma CL, Ghiciuc CM, **F. Mitu**, Patacchioli FR, Salivary alpha-amylase activity – a possible non-invasive biomarker of cardiovascular involvement in type 2 diabetes mellitus, 2 nd International Conference on Interdisciplinary Management of Diabetes Mellitus and its Complications 2016 interDIAB DIABETES MELLITUS AS CARDIOVASCULAR DISEASE, editors Seraficeanu C, Negoită O, Elian V, Ed. Niculescu, 2016, march 3rd-5rd, 2016, Bucharest, Romania, ISSN 2393-3488, ISSN-L 2393-3488, www.interdiab.ro , section 2 original papers, pag. 211-221. (ISI Proceedings)
2. Dima Cozma C, **Mitu F**, Ghiciuc CM, Patacchioli FR. Salivary alpha-amylase levels and heart rate variability in hypertensive patients with left ventricle diastolic dysfunction, **European Journal of Heart Failure**, 2015, 17 (Suppl. 1), 362. (P1666)
3. Al Namat R, Ghiciuc C, Lupușoru CE, Leon MM, Mitu O, Rusu S, Rascanu NL, **Mitu F**, Effect of Diosmin treatment on left ventricular systolic function in hypertensive patients with chronic venous insufficiency **European Heart Journal**, 2015, volum 36, abstract Supplement, august 2015, ISSN 1522-9645 (London 2015, P5037)
4. Mitu O, Roca M, **Mitu F**, Relationship between blood pressure variability and cardiovascular risk factors in arterial hypertension, **Journal of Hypertension**, vol.32, e-Supplement 1, 2014, e-404
5. Dorobantu M, Tautu O, **Mitu F**, Manitiu I, Musetescu R, Darabont R, Defining arterial hypertension using office blood pressure measurements, **Journal of Hypertension**, vol.32, e-Supplement 1, 2014
6. M. Dorobantu, O. Tautu, R. Darabont, A. Deaconu, I. Comanescu, B. Dragoescu, S. Onciul, D.A. Radu, D. Lighezan, **F. Mitu**, S. Ghiorghe. „Cardiovascular risk of romanian adult population. Results from SEPHAR II survey.” **Journal of Hypertension Volume 31, e-Supplement A, June 2013– lucrare poster, PP.09.277** <http://journals.lww.com/jhypertension/Documents/FINAL%20-%20ESH2013Book-051-100.pdf>
7. **F. Mitu** , C. Dimitriu , G. Dimitriu , M. Mitu , O. Mitu. Clinical features associated with nondipping blood pressure profile in hypertensive patients with metabolic syndrome. **Journal of Hypertension Volume 31, e-Supplement A, June 2013– lucrare poster, PP. 25.303.** <http://journals.lww.com/jhypertension/Documents/FINAL%20-%20ESH2013Book-051-100.pdf>
8. **F. Mitu**, G. Dimitriu , C. Dimitriu , O. Mitu , M. Mitu. Relation between the number of metabolic syndrome criteria and evidence of subclinical atherosclerosis in obese hypertensive patients. **Journal of Hypertension Volume 31, e-Supplement A, June 2013– lucrare poster, PP. 37.202.** <http://journals.lww.com/jhypertension/Documents/FINAL%20-%20ESH2013Book-051-100.pdf>
9. M. Dorobantu, O. Tautu, S. Ghiorghe, A. Deaconu , I. Comanescu, S. Onciul, B. Dragoescu , D.A. Radu, **F. Mitu**, R. Darabont. The relation between antihypertensive treatment and blood pressure variability in romanian adult hypertensive subjects. Data from SEPHAR II study. **Journal of Hypertension Volume 31, e-Supplement A, June 2013– lucrare poster, PP. 40.283.** <http://journals.lww.com/jhypertension/Documents/FINAL%20-%20ESH2013Book-051-100.pdf>
10. **Mitu F**, Dumitriu IL, Schiriuc EC, Gurzu B, Effects of short term lifestyle changes in metabolic syndrome – associated inflammatory state. **Eur J Intern Med.** 2013;24 (Suppl 1): 267., http://www.elsevierdigital.com/ECIM abstracts2013/ECIM_2013_1/
11. C. Dima Cozma, **F. Mitu**, C. Dascalu: "Serum uric acid and n-terminal pro-brain natriuretic peptide levels as heart failure markers in thyroid disease", **European Journal of Heart Failure Supplements**, 2012, Volume 11, Supplement 1, ISSN 1567 – 4215 (Print), ISSN 1878-1314 (Online) – lucrare poster, P542 http://eurjhfsupp.oxfordjournals.org/content/11/suppl_1.toc
12. **F. Mitu**, Catalin Mihaila, Ioana Ivana, Marian Turiceanu, Magda Mitu: " Heart rate variability as a marker of autonomic impairment in metabolic syndrome" lucrare poster prezentata la **World Congress of Cardiology Scientific Sessions 2010, Beijing, China, 16 – 19**

unie 2010, 18 credite extene EMC. si publicata in rezumat in *Circulation*, [www.circulation](http://www.circulation.org/content/122/2/e16.full.pdf). *Circulation*. 2010;vol 122, No.2, July,13:e369; originally published online June 14, 2010; P1514, e369 (factor de impact 13,069) <http://circ.ahajournals.org/content/122/2/e16.full.pdf>

13. D. Ilisei, Maria Leon, **F. Mitu**, Correlation between biochemical and echografic markers of inflammation in patients with cardiometabolic syndrome, *Cardiovascular research*, ISSN 0008-6363, 2010 (Frontiers in cardiovascular biology, FCVB meeting, 16-19 july 2010, Berlin, Germany) http://cardiovascres.oxfordjournals.org/content/87/suppl_1.toc
14. Maria Leon, D. Ilisei, **F. Mitu**, Markers of atherosclerosis as prognostic factors of cardiovascular disease in patient with cardiometabolic syndrome, *Cardiovascular research*, ISSN 0008-6363, 2010 http://cardiovascres.oxfordjournals.org/content/87/suppl_1.toc
15. **F. Mitu**, M Mitu, M. Turiceanu: "Role of carotid ultrasound examination in the assessment of cardiovascular risk in metabolic syndrome" *Cardiovascular Prevention and Rehabilitation*, 2008, pag. S151-S152. http://cpr.sagepub.com/content/15/1_suppl
16. **F. Mitu**, M Mitu, M. Turiceanu, TA Caliap,CG Leatu: "The importance of carotid ultrasound in the risk stratification of patients with atherosclerotic cardiovascular disease in clinical practice" *Cardiovascular Prevention and Rehabilitation*, 2007, vol 14, suppl.1, ISSN 1741-8267, pag. S65. http://cpr.sagepub.com/content/14/1_suppl
17. **F. Mitu**, Mitu, M., Alexandru L., Turiceanu M., Pandele GI:"Sex-related peculiarities at the old patients with ischaemic heart disease", publicată in rezumat în *Cardiovascular Prevention and Rehabilitation*, 2004, vol. 11, supplement 1, pag. 104. <http://cpr.sagepub.com/content/by/year/2004>
18. **F. Mitu**, Mitu, M., Turiceanu M., Alexandru L., Pandele GI:"Clinical features of the old patients with chronic myocardial infarction", publicată in rezumat în *Cardiovascular Prevention and Rehabilitation*, 2004, vol. 11, supplement 1, pag. 104. <http://cpr.sagepub.com/content/by/year/2004>
19. Mitu O, Roca M, Petris AO, Gavril RS, Arhire L, Nita O, Mihalache L, Gherasim A, Graur M, **Mitu F**, Increased risk of type 2 diabetes is associated with the presence of subclinical atherosclerosis in asymptomatic population, *European Journal of Preventive Cardiology* (April 2017) 24 (Supplement 1),134. (FI 3,361)
20. 364. Gavril RS, Arhire LI, Mihalache L, Leon-Constantin MM, Jitaru A, Mitu O, Vasilcu TF, Gherasim A, **Mitu F**, Association between subclinical atherosclerosis and hyperlipidemia in patients with diabetes mellitus type 2, *European Journal of Preventive Cardiology* (April 2017) 24 (Supplement 1),81. (FI 3,361)
21. 365. Jitaru A, Leon-Constantin MM, Gavril RS, Mitu O, **Mitu F**, Clinical and epidemiological considerations on the development of left ventricular hypertrophy in smokers patients with normal blood pressure values, *European Journal of Preventive Cardiology* (April 2017) 24 (Supplement 1),128. (FI 3,361)
22. 366.Manta A, Roca M, Mitu O, Al Namat R, **Mitu F**, The importance of assessing physical activity levels of patients who developed cardiovascular rehabilitation programs, *European Journal of Preventive Cardiology* (April 2017) 24 (Supplement 1),47. (FI 3,361)
23. 367.Mitu O, Roca M, Leon MM, Mitu M, Petris A, Arhire L, Nita O, Mihalache L, Graur M, **Mitu F**, *European Journal of Preventive Cardiology* (April 2017) 24 (Supplement 1),121. (FI 3,361)

Indexate BDI, ISBN/ISSN, publicate în rezumat: 78 articole
2016

1. **Mitu F**, Definiția sindromului cardiometabolic, *Medicina Internă*, 2016, volum XIII, 14,, www.srmi.ro (rezumat)
2. Chiorescu IM, Vasilcu TF, Apetrei O, Bostan MM, **Mitu F**, Arsenescu-Georgescu C, Caz complex de endocardită infecțioasă, *Medicina Internă*, 2016, volum XIII, 159-160, www.srmi.ro (rezumat)
3. Al Namat R, Ghiciuc C, Lupușoru CE, Mitu O, Tinică G, **Mitu F**, Recuperarea pacientului revascularizat cu sindrom metabolic, *Medicina Internă*, 2016, volum XIII, 18, www.srmi.ro (rezumat)
4. Cojocaru DC, **Mitu F**, Etiopatogenia sindromului metabolic, *Medicina Internă*, 2016, volum XIII, 14, www.srmi.ro (rezumat) Gavril R, Graur M, Jitaru A, Leon-Constantin MM, Vasilcu T, **Mitu F**, Relatia dintre gradul de steatoza hepatica si grosimea intima-medie carotidiana la pacientii cu diabet zaharat de tip 2 (Poster moderat), Al 55-lea Congres National de Cardiologie, 21-24 septembrie 2016/Sinaia, Abstract publicat in *Romanian Journal of Cardiology, Supplement The 55th National of Cardiology*, ISSN 2537-2661, ISSN-L 2392-6910
5. Jitaru A, Mitu O, Leon-Constantin MM, Gavril R, **Mitu F**, Semnificatia clinica a variabilitatii indicelui aterogen la pacientii cu arteriopatie obliteranta a membrelor inferioare aflati sub tratament hipolipemiant (Poster), Al 55-lea Congres National de Cardiologie, 21-24 septembrie 2016/Sinaia, Abstract publicat in *Romanian Journal of Cardiology, Supplement The 55th National of Cardiology*, ISSN 2537-2661, ISSN-L 2392-6910
6. Cojocaru DC, Enache V, Arbore L, **Mitu F**, Boala venoasa cronica intr-o cohorta de pacienti cu boli cardiovasculare cronice – un studiu descriptiv, retrospectiv, (Poster), Al 55-lea Congres National de Cardiologie, 21-24 septembrie 2016/Sinaia, Abstract publicat in *Romanian Journal of Cardiology, Supplement The 55th National of Cardiology*, ISSN 2537-2661, ISSN-L 2392-6910.
7. Leon-Constantin MM, Jitaru A, Apostu I, Gavril R, Mitu O, **Mitu F**, Impactul fumatului asupra dezvoltarii hipertrofiei ventriculare stangi la pacientii normotensivi (Poster), Al 55-lea Congres National de Cardiologie, 21-24 septembrie 2016/Sinaia, Abstract publicat in *Romanian Journal of Cardiology, Supplement The 55th National of Cardiology*, ISSN 2537-2661, ISSN-L 2392-6910
8. Artenie G, Artenie A, Manta A, Drugescu A, Artenie R, **Mitu F**, Nivelul scorului de risc cardiovascular la pacientii cu diabet zaharat tip 2 cu factori de risc asociati, (Poster), Al 55-lea Congres National de Cardiologie, 21-24 septembrie 2016/Sinaia, Abstract publicat in *Romanian Journal of Cardiology, Supplement The 55th National of Cardiology*, ISSN 2537-2661, ISSN-L 2392-6910
9. Vasilcu T, Gavril R, Bararu I, Chiorescu M, Mitu M, **Mitu F**, Abordarea multidisciplinara a unui caz complex a sindromului Osler-Weber-Rendu, (Poster), Al 55-lea Congres National de Cardiologie, 21-24 septembrie 2016/Sinaia, Abstract publicat in *Romanian Journal of Cardiology, Supplement The 55th National of Cardiology*, ISSN 2537-2661, ISSN-L 2392-6910

10. Ancuta C, Maxim R, Mantea A, **Mitu F**, Afectarea cardio-pulmonara in sclerodermia sistemica: date dintr-o cohort EUSTAR , (**Prezentare Orala**), Al 55-lea Congres National de Cardiologie, 21-24 septembrie 2016/Sinaia, **Abstract publicat in Romanian Journal of Cardiology, Supplement The 55th National of Cardiology, ISSN 2537-2661, ISSN-L 2392-6910**
11. Roca M, Mitu O, **Mitu F**, Implicatiile testarii cardiopulmonare de efort in reabilitarea cardiovasculara, (**Poster**), Al 55-lea Congres National de Cardiologie, 21-24 septembrie 2016/Sinaia, **Abstract publicat in Romanian Journal of Cardiology, Supplement The 55th National of Cardiology, ISSN 2537-2661, ISSN-L 2392-6910**
12. Namat R.AI, Felea M, Ghiciuc C, Lupusoru CE, Mitu O, Tinica G, **Mitu F**, Scorurile Grace si Crusade la pacientii post by-pass aorto-coronarian sub tratament recuperator, (**Poster**), Al 55-lea Congres National de Cardiologie, 21-24 septembrie 2016/Sinaia, **Abstract publicat in Romanian Journal of Cardiology, Supplement The 55th National of Cardiology, ISSN 2537-2661, ISSN-L 2392-6910**
13. Drugescu A, Gafitescu PO, Artenie G, Manta A, Mitu M, **Mitu F**, Dubla terapie antitrombotica si antiagreganta – la pacientul varstnic cu multiple comorbiditati: riscuri si beneficii, (**Poster**), Al 55-lea Congres National de Cardiologie, 21-24 septembrie 2016/Sinaia, **Abstract publicat in Romanian Journal of Cardiology, Supplement The 55th National of Cardiology, ISSN 2537-2661, ISSN-L 2392-6910**
14. **Mitu F**, Chiorescu IM, Vasilcu T, Arhirii R, Petris A, Caz complex de hipertensiune pulmonara, (**Poster**), Al 55-lea Congres National de Cardiologie, 21-24 septembrie 2016/Sinaia, **Abstract publicat in Romanian Journal of Cardiology, Supplement The 55th National of Cardiology, ISSN 2537-2661, ISSN-L 2392-6910**
15. **Mitu F**, Scoruri de risc în prevenția bolilor cardiovasculare, **conferință** la la al 17-lea Congres Național de Medicină Internă, 29 martie – 1 aprilie 2017, Călimănești, (simpozion – Scoruri de risc în cardiologie – moderator Mitu F, Floria M) , publicat în rezumat **Medicina Internă**, 2017, vol. VII (rezumate), www.medicina-interna.ro , www.srmi.ro
16. 349. Leon-Constantin MM, **Mitu F**, Scoruri de risc în insuficiența cardiacă, **conferință** la la al 17-lea Congres Național de Medicină Internă, 29 martie – 1 aprilie 2017, Călimănești, (simpozion – Scoruri de risc în cardiologie – moderator Mitu F, Floria M) , publicat în rezumat **Medicina Internă**, 2017, vol. VII (rezumate), www.medicina-interna.ro , www.srmi.ro
17. 350. Mitu O, Bocinca C, Floria M, **Mitu F**, Scoruri de risc perioperator în intervențiile chirurgicale cardiace și non-cardiace, **conferință** la al 17-lea Congres Național de Medicină Internă, 29 martie – 1 aprilie 2017, Călimănești, (simpozion – Scoruri de risc în cardiologie – moderator Mitu F, Floria M) , publicat în rezumat **Medicina Internă**, 2017, vol. VII (rezumate), www.medicina-interna.ro , www.srmi.ro.
18. 351. Ivan M, Maștaleru A, Leon MM, Mitu O, **Mitu F**, Particularități ale carcinomului de sân, **caz clinic** al 17-lea Congres Național de Medicină Internă, 29 martie – 1 aprilie 2017, Călimănești, publicat în rezumat **Medicina Internă**, 2017, vol. VII (rezumate), www.medicina-interna.ro , www.srmi.ro.
19. 352. Maștaleru A, Ivan M, Leon MM, Mitu O, **Mitu F**, Abordarea multidisciplinară a pacientului cu supradenivelare de segment ST, **caz clinic** al 17-lea Congres Național de Medicină Internă, 29 martie – 1 aprilie 2017, Călimănești, publicat în rezumat **Medicina Internă**, 2017, vol. VII (rezumate), www.medicina-interna.ro , www.srmi.ro.

2015

20. Mitu O, Licheardopol LA, Galca R, Munteanu S, Mhalache I, Leon MM, Roca M, Dima Cozma C, **Mitu F**, Insuficiența cardiacă cronică și factorii de risc cardiovasculari (Lucrare prezentată oral la al 54-lea Congres National de Cardiologie, 17-19 septembrie 2015, Sinaia, www.congrescardiologie.ro, **publicata in rezumat in Romanian Journal of Cardiology, supplement 2015, pag. 5-6**, www.revistaromanadecardiologie.ro, (revistă B+, indexata EBSCO), issn 2392-6910, ISSN-L 2392-6910).
21. Jitaru A, Iacob A, Oita M, David A, Mitu O, Leon MM, **Mitu F**, Tratamentul cu hidroxiclorochină modifică riscul cardiovascular la pacienții cu poliartrită reumatoidă (Lucrare prezentată poster la al 54-lea Congres National de Cardiologie, 17-19 septembrie 2015, Sinaia, www.congrescardiologie.ro, **publicata in rezumat in Romanian Journal of Cardiology, supplement 2015, pag. 34**, www.revistaromanadecardiologie.ro, (revistă B+, indexata EBSCO), issn 2392-6910, ISSN-L 2392-6910).
22. Negru RD, **Mitu F**, Cojocaru DC, Evenimentele extrasistolice ventriculare și parametrii intervalului QT în ciroza hepatică, (Lucrare prezentată poster la al 54-lea Congres National de Cardiologie, 17-19 septembrie 2015, Sinaia, www.congrescardiologie.ro, **publicata in rezumat in Romanian Journal of Cardiology, supplement 2015, pag. 64-65**, www.revistaromanadecardiologie.ro, (revistă B+, indexata EBSCO), issn 2392-6910, ISSN-L 2392-6910).
23. Al Namat R, Ghiciuc C, Lupusoru CE, Mitu O, Tinică G, **Mitu F**, Efectele recuperării cardiovasculare la pacienții post by-pass aorto-coronarian, (Lucrare prezentată poster la al 54-lea Congres National de Cardiologie, 17-19 septembrie 2015, Sinaia, www.congrescardiologie.ro, **publicata in rezumat in Romanian Journal of Cardiology, supplement 2015, pag. 153-154**, www.revistaromanadecardiologie.ro, (revistă B+, indexata EBSCO), issn 2392-6910, ISSN-L 2392-6910).
24. Roca M, Mitu O, **Mitu F**, Testarea cardiopulmonară de efort în evaluarea pacienților înainte de inițierea unui program de reabilitare cardiovasculară, (Lucrare prezentată poster la al 54-lea Congres National de Cardiologie, 17-19 septembrie 2015, Sinaia, www.congrescardiologie.ro, **publicata in rezumat in Romanian Journal of Cardiology, supplement 2015, pag. 165-166**, www.revistaromanadecardiologie.ro, (revistă B+, indexata EBSCO), issn 2392-6910, ISSN-L 2392-6910).
25. Dimitriu DC, Mitu O, Mitu M, **Mitu F**, Relația dintre parametrii lipidici, markerii inflamatori și ateroscleroza subclinică la pacienții cu sindrom metabolic, (Lucrare prezentată poster la al 54-lea Congres National de Cardiologie, 17-19 septembrie 2015, Sinaia, www.congrescardiologie.ro, **publicata in rezumat in Romanian Journal of Cardiology, supplement 2015, pag. 166-167**, www.revistaromanadecardiologie.ro, (revistă B+, indexata EBSCO), issn 2392-6910, ISSN-L 2392-6910).
26. **Mitu F**, Manta A, Leon MM, Roca M, Mitu O, Influența factorilor de risc cardiovasculari asupra rezultatelor la testul de efort, (Lucrare prezentată poster la al 54-lea Congres National de Cardiologie, 17-19 septembrie 2015, Sinaia, www.congrescardiologie.ro, **publicata in rezumat in Romanian Journal of Cardiology, supplement 2015, pag. 168-169**, www.revistaromanadecardiologie.ro, (revistă B+, indexata EBSCO), issn 2392-6910, ISSN-L 2392-6910).
27. Dimitriu DC, Mitu O, Mitu M, Stanescu R, **Mitu F**, Small LDL-colesterol moleculă fidelă în monitorizarea pacienților cu sindrom cardiometabolic, (Lucrare prezentată poster la al 54-lea Congres National de Cardiologie, 17-19 septembrie 2015, Sinaia,

www.congrescardiologie.ro, **publicata in rezumat in Romanian Journal of Cardiology, supplement 2015, pag. 172-173, www.revistaromanadecardiologie.ro**, (revistă B+, indexată EBSCO), issn 2392-6910, ISSN-L 2392-6910).

28. Dima – Cozma LC, **Mitu F**, Ghiciuc C, Patacchioli F, Alfa amilaza salivară (AAS) – un posibil marker al activității sistemului nervos autonom la pacienții hipertensivi (Lucrare prezentată oral la al 54-lea Congres Național de Cardiologie, 17-19 septembrie 2015, Sinaia, www.congrescardiologie.ro, **publicata in rezumat in Romanian Journal of Cardiology, supplement 2015, pag. 251-252, www.revistaromanadecardiologie.ro**, (revistă B+, indexată EBSCO), issn 2392-6910, ISSN-L 2392-6910).
29. Leon MM, **Mitu F**, Indicații, contraindicații ale recuperării pacienților post by-pass aorto-coronarian, Medicina Internă, rezumate, 2015, vol. XII/Serie nouă, pag. 44, www.srmi.ro
30. **Mitu F**, Evaluarea pacienților cu by-pass aorto-coronarian înaintea recuperării, Medicina Internă, rezumate, 2015, vol. XII/Serie nouă, pag. 45, www.srmi.ro
31. Al Namat R, Ghiciuc G, Lupușoru CE, Tinica G, **Mitu F**, Recuperarea precoce post by-pass aorto-coronarian, Medicina Internă, rezumate, 2015, vol. XII/Serie nouă, pag. 454, www.srmi.ro
32. Felea MG, **Mitu F**, Particularități ale reabilitării cardiace la pacientul vârstnic cu by-pass aorto-coronarian, Medicina Internă, rezumate, 2015, vol. XII/Serie nouă, pag. 47, www.srmi.ro
33. Al Namat R, Lupușoru CE, Leon MM, Ghiciuc C, Mitu O, Rusu S, Rascanu NL, **Mitu F**, Funcția ventriculului stâng și tratamentul cu Diosmin la pacienții cu insuficiență venoasă cronică și sindrom metabolic, Medicina Internă, rezumate, 2015, vol. XII/Serie nouă, pag. 144-146, www.srmi.ro

2014

34. **Mitu F**, Bursuc S, Miron I, Pantea A, Tintila A, Leon MM, Mitu O, Boala arterială periferică și factorii de risc cardiovasculari, **publicata in rezumat in Romanian Journal of Cardiology, supplement 2014, pag. 132 www.revistaromanadecardiologie.ro**, (revistă B+, indexată EBSCO), issn 2392-6910, ISSN-L 2392-6910)
35. Mitu O, Costin SM, Ultimeșcu C, Turcanu E, Dogariu S, Roca M, **Mitu F**, Corelații între hipertrofia ventriculară stângă determinată ecocardiografic, factorii de risc cardiovasculari și rezultatele monitorizării tensiunii arteriale pe 24 h la pacienții hipertensivi, **publicata in rezumat in Romanian Journal of Cardiology, supplement 2014, pag. 136, www.revistaromanadecardiologie.ro**, (revistă B+, indexată EBSCO), issn 2392-6910, ISSN-L 2392-6910)
36. Dima-Cozma C, Cojocaru DC, Negru R, Banu C, Jufa C, Rezus E, **Mitu F**, Inflamația la pacienții cu hipertensiune arterială esențială, **publicata in rezumat in Romanian Journal of Cardiology, supplement 2014, pag. 226, www.revistaromanadecardiologie.ro**, (revistă B+, indexată EBSCO), issn 2392-6910, ISSN-L 2392-6910).
37. Mitu O, Dimitriu C, **Mitu F**, Ateroscleroza subclinică și măsurarea ambulatorie a tensiunii arteriale pe 24 de ore la pacienții hipertensivi cu sindrom metabolic, lucrare poster la Congresul Societății Române de Hipertensiune – Certitudini și dileme în hipertensiune arterială, 18-20 septembrie 2014, www.societate-hipertensiune.ro
38. **Mitu F**, Sofron O, Munteanu I, Herciu A, Leibu C, Mitu M, Mitu O, Relația dintre factorii de risc cardiovasculari și modificările apărute la testul de efort, lucrare prezentată poster la Congresul Roman de Cardiologie, Sinaia, 3-5 octombrie 2013. – Publicata in rezumat in Romanian Journal of Cardiology, vol. 23, Supplement B, 2013, pag. B70-B71, Revista B+, Indexată EBSCO, ISSN: 1583-2996. www.revistaromanadecardiologie.ro
39. **Mitu F**, Evaluarea pacienților cu by-pass aortocoronarian înaintea recuperării, publicat în volum rezumate, pag 4, la Conferința Zilele Spitalului Clinic de Recuperare, editia a XIII-a, Iași, 24-28.03.2015, <http://www.revmedchir.ro/archive.html>
40. Leon M, **Mitu F**, Indicații, contraindicații ale recuperării pacienților post by-pass aortocoronarian, publicat în volum rezumate, pag 8, la Conferința Zilele Spitalului Clinic de Recuperare, editia a XIII-a, Iași, 24-28.03.2015, <http://www.revmedchir.ro/archive.html>
41. Oită M, Spînache M, Dima CL, Rezuș E, **Mitu F**, Pericardita în sindromul Overlap, publicat în volum rezumate, pag 11, la Conferința Zilele Spitalului Clinic de Recuperare, editia a XIII-a, Iași, 24-28.03.2015, <http://www.revmedchir.ro/archive.html>
42. Felea M, **Mitu F**, Individualizarea tratamentului recuperator la pacientul vârstnic după by-pass aortocoronarian, publicat în volum rezumate, pag 9, la Conferința Zilele Spitalului Clinic de Recuperare, editia a XIII-a, Iași, 24-28.03.2015, <http://www.revmedchir.ro/archive.html>
43. Dima Cozma C, **Mitu F**, Sindromul de apnee obstructivă de somn și aritmiile cardiace, publicat în volum rezumate, pag 15, la Conferința Zilele Spitalului Clinic de Recuperare, editia a XIII-a, Iași, 24-28.03.2015, <http://www.revmedchir.ro/archive.html>
44. Cojocaru DC, **Mitu F**, Tipuri de programe de reabilitare post chirurgie cardio-vasculară, publicat în volum rezumate, pag 16, la Conferința Zilele Spitalului Clinic de Recuperare, editia a XIII-a, Iași, 24-28.03.2015, <http://www.revmedchir.ro/archive.html>

2013

45. Leon MM, Stefanachi E, **Mitu F**, Relația dintre modificările Holter și componentele sindromului metabolic, lucrare prezentată poster la Congresul Roman de Cardiologie, Sinaia, 3-5 octombrie 2013. – Publicata in rezumat in Romanian Journal of Cardiology, vol. 23, Supplement B, 2013, pag. B89-B90, Revista B+, Indexată EBSCO, ISSN: 1583-2996. www.revistaromanadecardiologie.ro
46. 3. Mitu O, Dumitrescu G, Grecu I, Iacob M, Rusu A, Mitu I, **Mitu F**, Relația dintre factorii de risc cardiovasculari, variabilitatea tensiunii arteriale și afectarea de organ în hipertensiunea arterială, lucrare prezentată poster la Congresul Roman de Cardiologie, Sinaia, 3-5 octombrie 2013. – Publicata in rezumat in Romanian Journal of Cardiology, vol. 23, Supplement B, 2013, pag. B155-B156, Revista B+, Indexată EBSCO, ISSN: 1583-2996. www.revistaromanadecardiologie.ro
47. **Mitu F**, Mitu O, Popa G, Muraru A, Chirca A, Recuperarea cardiovasculară și factorii de risc pentru recurența anginei pectorale la pacienții cu revascularizare miocardică, lucrare prezentată poster la Congresul Roman de Cardiologie, Sinaia, 3-5 octombrie 2013. – Publicata in rezumat in Romanian Journal of Cardiology, vol. 23, Supplement B, 2013, pag. B240—B241, Revista B+, Indexată EBSCO, ISSN: 1583-2996. www.revistaromanadecardiologie.ro

48. Mitu O, Chirilă CS, Mocanu V, Pricop M, Mitu M, **Mitu F**, Semnificația rigidității arteriale în aprecierea riscului cardiovascular, lucrare prezentată poster la Congresul Roman de Cardiologie, Sinaia, 3-5 octombrie 2013. – Publicată în rezumat în Romanian Journal of Cardiology, vol. 23, Supplement B, 2013, pag. B256-B257, Revista B+, Indexată EBSCO, ISSN: 1583-2996. www.revistaromanadecardiologie.ro
49. Dima-Cozma C, Banu C, Mihoci E, Mosescu A, Mitu F, Relația dintre inflamație și profilul lipidic la pacienții hipertensivi, publicată în rezumat în *Medicina Interna* 2013, vol. X/serie nouă, www.srimi.ro, pag. 118-119 (B+)

2012

50. **F. Mitu**, O. Mitu, M. Leon, M. Mitu: "Semnificatia rigiditatii arteriale si corelatia cu alte tehnici neinvazive de apreciere a aterosclerozei subclinice la pacientii cu sindrom metabolic" lucrare prezentată poster la Congresul Roman de Cardiologie, Sinaia, 4-6 octombrie 2012. – Premiul I. Publicată în rezumat în Romanian Journal of Cardiology, vol. 22, Supplement A, 2012, pag. A51-A52, Revista B+, Indexată EBSCO. www.revistaromanadecardiologie.ro
51. A.E. Moraru, R. Munteanu, **F. Mitu**: "Evaluarea hipertrofiei ventriculare stangi la hipertensivii obezi si nonobezi" lucrare prezentată poster la Congresul Roman de Cardiologie, Sinaia, 4-6 octombrie 2012. – Publicată în rezumat în Romanian Journal of Cardiology, vol. 22, Supplement A, 2012, pag. A119-A120, Revista B+, Indexată EBSCO. www.revistaromanadecardiologie.ro
52. **F. Mitu**, C. Furnica, R. Chistol, E. Cojocaru, M. Apavaloaie, A. Garbea, M. Leon: "Relatia dintre sindromul metabolic si boala cronica de rinichi" lucrare publicată în rezumat în Romanian Journal of Cardiology, vol. 22, Supplement A, 2012, pag. A149-A150, Revista B+, Indexată EBSCO. www.revistaromanadecardiologie.ro
53. L.C.Dima-Cozma, **F. Mitu**, C. Dascalu: "Acidul uric, Nt-ProBNP si disfunctia cardiac din afectiunile tiroidiene" publicată în rezumat în Romanian Journal of Cardiology, vol. 22, Supplement A, 2012, pag. A168-A169, Revista B+, Indexată EBSCO. www.revistaromanadecardiologie.ro
54. I.C. Roca, V. Aursulesei, **F. Mitu**, M. Roca, D. Cimpoiu, M.D. Datcu: "Studiu prospectiv asupra impactului factorilor de risc si comorbiditatilor la pacientii cu tromboembolism venos. Model de analiza a riscului de mortalitate in embolia pulmonara" publicată în rezumat în Romanian Journal of Cardiology, vol. 22, Supplement A, 2012, pag. A189-A190, Revista B+, Indexată EBSCO. www.revistaromanadecardiologie.ro
55. T. Braniste, **F. Mitu**, L. Magda, A. Braniste: "Identificarea imunomorfologica a proceselor apoptotice la bolnavii cu CMD, MC si CI (CMI), rolul apoptozei si hibernarea cardiomiocitelor in progresarea anevrismelor cronice" publicată în rezumat în Romanian Journal of Cardiology, vol. 22, Supplement A, 2012, pag. A217-A218, Revista B+, Indexată EBSCO. www.revistaromanadecardiologie.ro

2011

56. Maria-Magdalena Leon, **F. Mitu**, Magda Mitu, Corina Dima Cozma, R. Iliescu: "Disfunctiile cardiace la obezi" *publicată în rezumat în Revista Romana de Cardiologie, vol 21 suplimentul B, 2011, pag. B80 ISSN:1583-2996, www.revistaromanadecardiologie.ro*, (revistă B+)
57. **F. Mitu**, Maria-Magdalena Leon, Magda Mitu, Corina Dima Cozma: "Influenta hormonilor sexuali asupra sistemului cardiovascular" *publicată în rezumat în Revista Romana de Cardiologie, vol 21 suplimentul B, 2011, pag. B136-B137, ISSN:1583-2996, www.revistaromanadecardiologie.ro*, (revistă B+)

2010

58. **F. Mitu**, D. Ilisei, Maria Leon, Corina Dima: "Determinismul variabilității frecvenței cardiace asupra bolilor cardiovasculare la pacienții obezi" *publicată în rezumat în Revista Romana de Cardiologie, vol XXV, suplimentul A, 2010, pag. A25 ISSN:1583-2996, www.revistaromanadecardiologie.ro*, (revistă B+)
59. Maria Leon, D. Ilisei, Corina Dima **F. Mitu**,: "Impactul sindromului metabolic asupra funcției cardiovasculare" *publicată în rezumat în Revista Romana de Cardiologie, vol XXV, suplimentul A, 2010, pag. A145, ISSN:1583-2996, www.revistaromanadecardiologie.ro*, (revistă B+)

2009

60. **F. Mitu**, Dima-Cozma C, Relația dintre fumat și alți factori de risc cardiovascular, A III-a Conferință Națională de Tabacologie cu participare internațională, Ed. Tehnopress, ISBN 978-973-702-677-4, pag.30. www.tehnopress.ro
61. Corina Dima-Cozma, **F. Mitu**, Efectele cardiovasculare ale fumatului, A III-a Conferință Națională de Tabacologie cu participare internațională, Ed. Tehnopress, ISBN 978-973-702-677-4, pag.57. www.tehnopress.ro
62. Lucia Corina Dima-Cozma, Doinița Rădulescu, Cătălina Lupușoru, **F Mitu**, Silvia Chiriac, Cristina Dascălu, G. Pandele, Corelații ale nivelului NT-proBNP în cardiomiopatia cirotică, " *publicată în rezumat în Revista Română de Cardiologie, vol XXIV, suplimentul A, 2009, pag. A158, ISSN:1583-2996, www.revistaromanadecardiologie.ro*, (revistă B+)

2008

63. **F. Mitu**, M Mitu, M. Turiceanu, Rolul ultrasonografiei carotidiene în evaluarea riscului cardiovascular în sindromul metabolic, *publicată în rezumat în Revista Romana de Cardiologie 2008, vol XXIII, supl A, p A48-49. ISSN:1583-2996, www.revistaromanadecardiologie.ro*, (revistă B+)

2007

64. **F. Mitu**, M Mitu, M. Turiceanu, Importanța practică a ultrasonografiei carotidiene în stratificarea riscului la pacienții cu boli cardiovasculare, *publicată în rezumat în Revista Romana de Cardiologie 2007, vol XXII, supl A, p A87-88. ISSN:1583-2996, www.revistaromanadecardiologie.ro*, (revistă B+)

2005

65. F. Mitu, M Mitu, M. Turiceanu, C Tudorie, GI Pandeale, Rolul ultrasonografiei carotidiene în evaluarea pacienților cu cardiopatie ischemică cronică, **publicată în rezumat în Revista Romana de Cardiologie 2005, vol XX, supl A, p A116-117. ISSN:1583-2996, www.revistaromanadecardiologie.ro, (revistă B+)**

2004

66. F. Mitu, Magda Mitu, M. Turiceanu, Laura Alexandru, G. I. Pandeale: "Particularități legate de sex la vârstnici cu cardiopatie ischemică" **publicată în rezumat în Revista Romana de Cardiologie 2004, vol XIX, nr. 3, p 77. ISSN:1583-2996, www.revistaromanadecardiologie.ro, (revistă B+)**
67. F. Mitu, Magda Mitu, M. Turiceanu, L Alexandru, G. I. Pandeale: "Profilul clinic al vârstnicilor cu infarct miocardic cronic" **publicată în rezumat în Revista Romana de Cardiologie 2004, vol XIX, nr. 3, p 121, ISSN:1583-2996, www.revistaromanadecardiologie.ro, (revistă B+)**

2003

68. G.I.Pandeale, F. Mitu, Corina Dima-Cozma, Marian Turiceanu, Pirjo Nuutila, Juhani Knuuti: "Corelații între parametri inflamatori și viabilitatea miocardică la pacientul diabetic folosind tomografia cu emisie de pozitroni (PET):", comunicată și **publicată în rezumat** în Revista Română de Cardiologie vol. XVIII, 2003, pag. 99. ISSN:1583-2996, www.revistaromanadecardiologie.ro, (revistă B+)
69. M. Turiceanu, F. Mitu, Loredana Vîntu, P. Nuutila, J. Knuuti: "Studiul viabilității țesutului miocardic folosind 18-fluoro-dezoxi-glucoză (18-FDG) și tomografia cu emisie de pozitroni (PET) cu referire la analiza imaginilor" comunicată și **publicată în rezumat** în Revista Română de Cardiologie vol. XVIII, 2003, pag. 91. ISSN:1583-2996, www.revistaromanadecardiologie.ro, (revistă B+)
70. F. Mitu, Magda Mitu, Elena Livadariu, Cornelia Onofrei, G.I.Pandeale: "Este antrenamentul fizic util la pacienții vârstnici cu disfuncție cardiacă ischemică?", lucrare comunicată și **publicată în rezumat** la Spring Meeting Estoril – Portugalia – 11-12 april 2003 of the ESC-WG on Cardiac Rehabilitation and Exercise Physiology, pag. 18 și publicată în rezumat în Revista Română de Cardiologie vol. XVIII, 2003, pag. 170-171. (lucrare premiata) ISSN:1583-2996, www.revistaromanadecardiologie.ro, (revistă B+)

2001

71. Magda Mitu, F. Mitu, G. I. Pandeale, G. Moraru, Cornelia Onofrei: "Beneficii pe termen scurt ale exercițiului fizic în recuperarea pacienților coronarieni cu disfuncție ventriculară stângă", **publicată în rezumat în Revista Romana de Cardiologie 2001, vol XVIII, nr. 1, p 29, ISSN:1583-2996, www.revistaromanadecardiologie.ro, (revistă B+)**
72. F. Mitu, Magda Mitu, G.I.Pandeale, Cornelia Onofrei: "Efecte pe termen lung ale exercițiului fizic la pacienții cu disfuncție ventriculară stângă ischemică" ?, **publicată în rezumat în Revista Romana de Cardiologie 2001, vol XIV, nr. 3, p 191, ISSN:1583-2996, www.revistaromanadecardiologie.ro, (revistă B+)**
73. Magda Mitu, F. Mitu, G.I.Pandeale: "Disfuncția ventriculară stângă la sexul feminin: aspecte clinice", **publicată în rezumat în Revista Romana de Cardiologie 2001, vol XIV, nr. 3, p 115, ISSN:1583-2996, www.revistaromanadecardiologie.ro, (revistă B+)**
74. F. Mitu, Magda Mitu, G.I. Pandeale: "Disfuncția diastolică a ventriculului stâng la pacienții cu cardiopatie coronariană: particularități clinice", **publicată în rezumat în Revista Romana de Cardiologie 2001, vol XIV, nr. 3, p 155, ISSN:1583-2996, www.revistaromanadecardiologie.ro, (revistă B+)**
75. F. Mitu, Magda Mitu, G.I. Pandeale: "Este vârsta factor limitativ al capacității funcționale și performanței cardiace la pacienții cu infarct miocardic cronic?", **publicată în rezumat în Revista Romana de Cardiologie 2001, vol XIV, nr. 3, p 166, ISSN:1583-2996, www.revistaromanadecardiologie.ro, (revistă B+)**

2000

76. F. Mitu, Magda Mitu, G. I. Pandeale: "Is age a limiting factor of functional capacity and cardiac performance at patients with chronic myocardial infarction?", **publicată în rezumat în Revista Română de Cardiologie, vol. XIII nr. 3, 2000, pag. 166-167. ISSN:1583-2996, www.revistaromanadecardiologie.ro, (revistă B+)**
77. F. Mitu, M. Covic, M. Volosniuc, M. Mitu, G. I. Pandeale: "A case of Goldenhar syndrome at a middle-aged women", **publicată în rezumat in Archives of the Balkan Medical Union, vol.35,1 suppl.,2000, pag. 36, ISSN 0041- 6940.**

1998

78. F. Mitu, Magda Mitu, G.I.Pandeale: "The influence of the physical training at patients with chronic myocardial infarction and ischemia induced by exercise testing - **Publicată în rezumat în Revista Română de Cardiologie, vol. VIII, nr. 2, 1998, 126-127 ISSN:1583-2996, www.revistaromanadecardiologie.ro, (revistă B+)**
79. F. Mitu, Magda Mitu, G.I.Pandeale: "Relationship between myocardial ischemia induced by exercise, the exercise level and some clinical parameters at patients with chronic myocardial infarction" **publicată în rezumat în Revista Română de Cardiologie, vol. VIII, nr. 2, 1998, 172-173 ISSN:1583-2996, www.revistaromanadecardiologie.ro, (revistă B+)**

1997

80. Doina Azoicăi, F. Mitu, Elena Strobescu, Gabriela Mancaș, Iliana Palamariu, Magda Mitu, Raluca Filimon, J. Hurjui, A.Ivan: Seleniul și superoxid dismutaza în tratamentul antioxidant din infarctul miocardic cronic. Orientări clinico-epidemiologice de etapă. **Publicată în rezumat, Rev. Română de Cardiologie, vol. VII nr. 2, 1997, 96. ISSN:1220-658X, www.revistaromanadecardiologie.ro,**
81. Iliana Palamaru, Gabriela Mancaș, Doina Azoicăi, F.Mitu, Elena Strobescu: Superoxid dismutaza eritrocitară - biomarker în infarctul miocardic cronic? **Publicată în rezumat, Rev. Română de Cardiologie, vol. VII nr. 2, 1997, 144. ISSN: 1220-658X, www.revistaromanadecardiologie.ro,**
82. Magda Mitu, F. Mitu, Doina Azoicăi, Nastasia Gheorghită: "Modificările metabolismului oxidativ în relație cu dismetabolismul lipidic la pacienți cu infarct miocardic", **publicată în rezumat** la al XXXVI-lea Congres de Cardiologie, București, 1997, **publicată în rezumat în Revista Română de Cardiologie, vol. VII- 1997, nr.2, pag. 30, ISSN: 1220-658X, www.revistaromanadecardiologie.ro,**

83. F. Mitu, L. Pierard, E. Gobin, Magda Mitu.: "The dynamic evaluation of functional capacity by cardio-pulmonary testing a patients with old myocardial infarction" , **publicată în rezumat în Revista Română de Cardiologie, vol. VII- 1997, nr. 2, pag. 92. ISSN: 1220-658X, www.revistaromanadecardiologie.ro**

PREZENTARE DE NOUȚĂ ÎN REVISTE DE SPECIALITATE:

1. "Rolul antrenamentului fizic la pacienții cu insuficiență cardiacă", publicat în Revista Medico-Chirurgicală, 1996, vol. 100, nr. 3-4, 172.
2. "O nouă cale de urmat în tratamentul HTA?", publicat în Revista Medico-Chirurgicală 1997 nr.1-2,97.
3. "Fumatul - efecte hemodinamice și cardiovasculare", publicat în Revista Medico-Chirurgicală 1997 , nr.1-2,212.
4. "Lipoproteina A - predictor de restenozare după PTCA", publicat în Revista Medico- Chirurgicală 1997, nr.1-2,30.
5. "Cafeaua și bolile cardiovasculare", publicat în Revista Medico - Chirurgicală 1997, nr.1-2,190.
6. "Apoptoza în miocard", publicat în Revista Medico - Chirurgicală 1997, nr.1-2,186.
7. "Noi sindroame ischemice", publicat în Revista Medico - Chirurgicală 1997, nr.1-2,212.
8. "Endotelina în insuficiența cardiacă - promisiune terapeutică?", publicat în Revista Medico - Chirurgicală 1997, nr. 1-2,107.
9. "Efecte aterogene ale angiotensinei II", publicat în Revista Medico - Chirurgicală 1997, nr. 1-2,221.
10. "Frația de ejeție și "cardioprotecția", publicat în Revista Medico- Chirurgicală,1997, nr.3-4, 108.
11. "O nouă genă supresoare de tumori - Zac C", publicat în Revista Medico- Chirurgicală,1997, nr.3-4, 122.
12. "Hormonul de creștere în tratamentul cardiomiopatiei dilatative" publicat în Revista Medico- Chirurgicală,1997, nr.3-4, 144.
13. "Anatomia virtuală- imagine 4D a mappingului cardiac", publicat în Revista Medico- Chirurgicală, 1998, nr. 1-2, 26.
14. "Pacemakerile și telefonii mobilă celulară", publicat în Revista Medico- Chirurgicală,1998,nr. 1-2, 64.
15. "Ecografia intracardiacă- metodă de identificare a traseelor de ablație cu radiofrecvență în fibrilația atrială", publicat în Revista Medico- Chirurgicală, 1998,nr. 1-2, 88.
16. "Ventriculotomia parțială în insuficiența cardiacă", publicat în Revista Medico- Chirurgicală, 1998, nr. 1-2, 138.
17. "Noi beneficii ale terapiei cu Simvastatin", publicat în Revista Medico- Chirurgicală, 1998, nr. 1-2, 142.
18. "Primul cardiodefibrilator implantat din România", publicat în Revista Medico-Chirurgicală, 1998, nr. 1-2, 167.
19. "Troponina cardiacă și infarctul miocardic" , publicat în Revista Medico-Chirurgicală, 1998, nr. 3-4, 48.
20. "Studiul perfuziei miocardice prin ecocardiografie de contrast", publicat în Revista Medico-Chirurgicală, 1998, nr. 3-4, 55.
21. "Diagnosticul ischemiei miocardice silențioase", publicat în Revista Medico-Chirurgicală, 1998, nr. 3-4, 137.
22. "Ateroscleroza : boală inflamatorie?", publicat în Revista Medico-Chirurgicală, 1998, nr. 3-4, 160.
23. "Ecografia tridimensională(3D) în aprecierea proprietăților mecanice vasculare regionale", publicat în Revista Medico-Chirurgicală, 1998, nr. 3-4, 160.
24. "Terapia cu Clopidogrel la pacienții cu risc de aterotromboză", publicat în Revista Medico-Chirurgicală, 1998, nr. 3-4, 176.
25. "Importanța istoricului familial în cardiopatia ischemică", publicat în Revista Medico-Chirurgicală, 1999, nr. 1-2, 28.
26. "Tratamentul stenozei carotidiene prin stent versus endarterectomie carotidiană la pacienții cu cardiopatie ischemică", publicat în Revista Medico-Chirurgicală, 1999, nr. 1-2, 36.
27. "Utilitatea și limitele testării de efort în cardiopatia ischemică", publicat în Revista Medico-Chirurgicală, 1999, nr. 1-2, 234.
28. "Semnificația prognostică a fibrilației atriale", publicat în Revista Medico-Chirurgicală, 1999, nr. 1-2, 255.
29. "Un nou ghid în clasificarea și tratamentul hipertensiunii arteriale", publicat în Revista Medico-Chirurgicală, 2000, nr. 3,30.
30. " Hiperaldosterolismul primar și inima", publicat în Revista Medico-Chirurgicală, 2000, nr. 3,70.
31. " Antrenamentul fizic la coronarienii vârstnici", publicat în Revista Medico-Chirurgicală, 2000, nr. 3,70.
32. " Homocisteina și bolile cardiovasculare", publicat în Revista Medico-Chirurgicală, 2000, nr. 3,170.
33. " Perturbarea sistemului nervos autonom – ca marker prognostic post infarct miocardic" publicat în Revista Medico-Chirurgicală, 2000, nr. 4,20.
34. "Rolul inflamației și metaloproteinelor în ruperea plăcii aterosclerotice" publicat în Revista Medico-Chirurgicală, 2000, nr. 4,50.
35. "Noi terapii în angina pectorală instabilă și infarctul nonQ", publicat în Revista Medico-Chirurgicală, 2000, nr. 4,70.
36. "Modificarea amplitudinii undei T- marker precoce de alterare a depolarizării ventriculare la hipertensivi" publicat în Revista Medico-Chirurgicală, 2000, nr. 4,146.
37. "Rolul efortului fizic asupra variabilității frecvenței cardiace", publicat în Revista Medico-Chirurgicală, 2000, nr. 4,146.
38. "Disfuncția endotelială la bărbați cu particule mici LDL", publicat în Revista Medico-Chirurgicală, 2000, nr. 4,152.
39. "Activarea plachetară și disfuncția endotelială post valvuloplastie mitrală cu balon", publicat în Revista Medico-Chirurgicală, 2000, nr. 4,152.
40. "Polimorfismul genei enzimei de conversie a angiotensinei și inima de sportiv", publicat în Revista Medico-Chirurgicală, 2000, nr. 4, 190.
41. "Indicele de masa corporală și factorii de risc metabolici în apariția cardiopatiei ischemice la femei", publicat în Revista Medico-Chirurgicală, 2001, nr. 1, 36.
42. "Cum poate fi redusă boala coronariană la femeile după menopauză", publicat în Revista Medico-Chirurgicală, 2001, nr. 1, 94.
43. "Disfuncția sexuală și medicația cardiovasculară", publicat în Revista Medico-Chirurgicală, 2001, nr. 1, 104.
44. "Efectele cardiovasculare ale activității sexuale la bolnavii coronarieni", publicat în Revista Medico-Chirurgicală, 2001, nr. 1, 164.
45. "Ezetimibe – un inhibitor al absorbției colesterolului", publicat în Revista Medico-Chirurgicală, 2001, nr. 3, 437.
46. "Evenimentele coronariene recurente la bărbați", publicat în Revista Medico-Chirurgicală, 2001, nr. 3, 517.
47. "Diabetul și sindroamele coronariene acute", publicat în Revista Medico-Chirurgicală, 2001, nr. 3, 548.
48. "Tibolone – noua terapie a menopauzei", publicat în Revista Medico-Chirurgicală, 2001, nr. 4, 656.
49. "Receptorul de endotelina tip A în cardiopatia dilatativă", publicat în Revista Medico-Chirurgicală, 2001, nr. 4, 668.
50. "Edemul pulmonar hipertensiv și disfuncția diastolică", publicat în Revista Medico-Chirurgicală, 2001, nr. 4, 689.
51. "Statinele și demența", publicat în Revista Medico-Chirurgicală, 2001, nr. 4, 692.

52. "Esprit – argumente noi ale terapiei cu inhibitori de GP IIB/IIIA", publicat în Revista Medico-Chirurgicală, 2001, nr. 4, 720.
53. "Terapia antihipertensivă și riscul de malignitate", publicat în Revista Medico-Chirurgicală, 2001, nr. 4, 772.
54. "TNF- α și ateroscleroza carotidiană", publicat în Revista Medico-Chirurgicală, 2002, nr. 1, 40.
55. "Inflamația în sindroamele coronariene acute", publicat în Revista Medico-Chirurgicală, 2002, nr. 1, 64.
56. "Rolul interleukinei-6 în prognosticul pacienților cu insuficiență cardiacă", publicat în Revista Medico-Chirurgicală, 2002, nr. 1, 111.
57. "Agregabilitatea plachetară în sindromul X coronarian – rolul adenozei", publicat în Revista Medico-Chirurgicală, 2002, nr. 1, 163.
58. "Subdenivelarea segmentului ST și sindroamele coronariene acute", publicat în Revista Medico-Chirurgicală, 2002, nr. 1, 183.
59. "Impactul insuficienței cardiace asupra calității vieții", publicat în Revista Medico-Chirurgicală, 2002, nr. 4, 819.
60. "Antrenamentul fizic reduce nivelele receptorilor plasmatici de TNF- α la pacienții cu insuficiență cardiacă și boala coronariană", publicat în Revista Medico-Chirurgicală, 2002, nr. 4, 729.
61. "Levosimendan și insuficiența ventriculară stângă", publicat în Revista Medico-Chirurgicală, 2002, nr. 4, 701.
62. "Exercițiul fizic și funcția endotelială în insuficiența cardiacă", publicat în Revista Medico-Chirurgicală, 2003, nr. 3, 602.
63. "Evaluarea terapiei insuficienței cardiace – necesitatea apariției de noi ghiduri terapeutice", publicat în Revista Medico-Chirurgicală, 2003, nr. 3, 569.
64. "Apolipoproteinele: un nou indicator prognostic?", publicat în Revista Medico-Chirurgicală, 2003, nr. 3, 626.

INDRUMATOR ȘTIINȚIFIC - LUCRĂRI LICENȚĂ , MANIFESTĂRI STUDENȚEȘTI:

1. Tipul comportamental și corelația cu alți factori de risc cardio - vasculari în infarctul miocardic cronic "-absolvent Guja Gh. Carina-Daniela - susținută în 1996.
2. "Infarctul miocardic cronic cu disfuncție ventriculară stângă" - absolvent Huludeț Mihaela – susținută în 1999.
3. "Corecția unor parametri metabolici prin tratament recuperator în infarctul de miocard" - studenta Iordache Raluca – 2000.
4. "Profilul clinic al bolnavilor cu insuficiență cardiacă ischemică" - absolvent Gabriel Claudiu Murariu susținută în 2000.
5. "Principii moderne în tratamentul recuperator al bolnavilor cu infarct miocardic", studenta Cristina Nicorici, an IV, lucrare prezentată la al IV-lea Congres Național al studenților și tinerilor medici, Constanța, 6-8 aprilie 2000
6. "Tratamentul recuperator în insuficiența cardiacă" – absolvent Ciprian Anton susținută în 2003
7. "Reabilitarea pacienților după revascularizație miocardică" – studentul Stană Aurelian Bogdan, an IV, lucrare prezentată la First International Congress for medical students and young doctors, Iași, 23-25 mai 2003, lucrare premiată
8. "Factorii de risc cardiovasculari – considerații actuale" – studentul Stană Aurelian Bogdan, Arad, 2003
9. "Reabilitarea pacienților după revascularizarea chirurgicală a miocardului", lucrare de diplomă, absolvent Stană Aurelian- Bogdan, 2005
10. "Rolul exercitiului fizic în prevenția cardiopatiei ischemice" studenții Ovidiu Mitu, Andrei Cervescu, București, 2006
11. "Efectele antrenamentului fizic în inducerea fenomenului de preconditionare ischemică, la pacienții cu infarct de miocard", studenții Andrei Cervescu, Ovidiu Mitu, București, 2006 .
12. " Portal Vein Aneurysm, a Case Report", student Andrei-Stefan Chiriac la The 6th International Congress for Medical Students and Young Doctors, Iasi, Romania, april 9th -12nd, 2009, program congres, pag.24, publicat ca rezumat în volum rezumate, pag. 74; (www.congressis.ro) - premiul I.
13. Cerc Științific de Cardiologie Preventivă și Recuperare Cardiovasculară – 2 manifestări 2008, 4 manifestări 2009, Spital Clinic de Recuperare Iași.
14. "Hipertensiunea arterială și sindromul metabolic" – lucrare licență – absolvent: Feras Al Jaafari – 2010.
15. Cerc Științific de Cardiologie Preventivă și Recuperare Cardiovasculară – manifestări 2010-în prezent
16. Congressis 02 - 05. 04.2015, coordonator de lucrări științifice, "Cardiovascular Approach of a Patient with Sneddon Syndrome" (studenți Stefana Enachi, Madalina Ioana Fotache, Ioana Roxana Galatanu), Abstract book, pag. 105; Co-autor: "Positive effects of cardiovascular rehabilitation at patients with aortocoronary bypass grafting" (Autori: Razan Al Nemat, Florin Mitu, C. Ghiciuc, E. Lupusoru) Abstract book, pag. 85.
17. Coordonator Seara Clinica de Medicina Interna, editia a V-a, 17 noiembrie 2016 (coordonator și a doua lucrări: "Carcinomul de sân secretor: un subtip rar de cancer de sân cu prognostic nefavorabil" (prezentată de studenții: Iulia Teodora Hutanu, Loredana Elena Vatra), " Diagnosticul diferential al durerii toracice anterioare la pacienții cu subdenivelare de segment ST" (prezentată de studenții Angela Constantinescu, Cristina Maria Florea și Gabriel Sandu)

ACTIONI DE POPULARIZARE – INTERVIURI, PUBLICAȚII ȘI CONFERINȚE:

1. "Derivații hidrosolubili ai teofilinei și implicațiile lor în farmacologie" - Radio program național - 1983 (15 minute)
2. "De la" inimă" la cord - o tranziție normală? Tele Europa Nova - 18 aprilie 1996 (30 minute).
3. Ziua Inimii 1996 - Tele Europa Nova (Infonova) - 2, 3 august 1996 (30 minute).
4. Ziua Inimii 1996 - TeleM și PRO TV - 4 august 1996 (15 minute).
5. Despre bolile cardio-vasculare - Tele Cony Sat - 16 septembrie 1996 (60 minute).
6. Factori de risc cardio-vascular - TeleM - 26 septembrie 1996 (40 minute).
7. Cardiopatia ischemică - TeleM - 27 noiembrie 1996 (40 minute).
8. Recuperarea cardio-vasculară - TeleM - 4 decembrie 1996 (60 minute).
9. "Aspirina și virtuțile ei terapeutice"- TeleM - 8 decembrie 1996 (30 minute).
10. Cardiologia preventivă și recuperatorie , Fundația " Hipocrat" - Tele Electron M. Bit - 27 martie 1997 (30 minute).
11. Factori de risc cardio-vascular și prevenirea lor. Tele Electron M. Bit - 3 aprilie 1997 (30 minute) .
12. HTA - (Educație pentru sănătate) - Radio Iași -16 februarie 1997 (15 minute) .
13. Despre dislipidemii - (Educație pentru sănătate) - Radio Iași - 17 februarie 1997 (15 minute).

14. Fumatul - factor de risc cardio - vascular major - (Educație pentru sănătate) - Radio Iași - 18 februarie 1997 (15 minute).
15. Angina pectorală și infarctul miocardic - simptome -(Educație pentru sănătate)- Radio Iași -12 martie 1997 (15 minute).
16. Angina pectorală și infarctul miocardic - tratament - (Educație pentru sănătate) - Radio Iași - 13 martie 1997 (15 minute) .
17. Ziua Inimii 1997 - interviu Radio Iași, 19 aprilie , 28 aprilie, 30 aprilie 1997 (10 minute)
18. Bolile cardio - vasculare și factorii de risc cardio-vascular - Tele Europa Nova, Tele Electron M Bit - 2 mai , 3 mai , 4 mai 1997 (10 - 15 min) .
19. Alcoolul - factor de risc cardio-vascular (Educație pentru sănătate)- Radio Iași - 6 mai 1997 (15 minute).
20. Stressul - factor de risc cardio-vascular (Educație pentru sănătate) - Radio Iași - 7 mai 1997 (15 minute).
21. Sedentarismul - factor de risc cardio-vascular (Educație pentru sănătate) - Radio Iași - 8 mai 1997 (15 minute).
22. Ecocardiografia și rolul ei în cardiologie; prevenția secundară în recuperarea cardiacă - Tele M - 28 mai 1997 (50 minute).
23. Cafeaua și sănătatea - Radio Iași - 22, 23, 24 septembrie 1997 (20 minute).
24. Cafeaua: aromă și energie sau dușmanul inimii? (articol publicat în Ziarul "Monitorul" Iași - 8 ianuarie 1998, pag. 9B).
25. Atenție la hipertensiunea arterială! (articol publicat în Ziarul Opinia Moldovei, nr. 107, 12. 05. 1998, pag. 2).
26. Bolile cardio-vasculare în actualitate - masă rotundă Tele M (împreună cu prof. dr. G.I.Pandele, prof. dr. A. Ivan, psiholog dr. G. Bălăceanu - 30 aprilie 1998) - 60 min.1998,4 mai.
27. Ziua Inimii la Iași 1999 – masa rotundă Tele M (împreuna cu prof. dr. G.I.Pandele, prof. dr. A. Ivan, prof. dr. Rene Duda), 3mai 1999.
28. Stressul și bolile cardiovasculare – publicat în Sănătatea nr. 2, 1999.
29. Hipertensiunea arterială și bolile cardio – vasculare – publicat în Sănătatea nr. 2, 1999.
30. Dislipidemiile și bilile cardio – vasculare – publicat în Sănătatea nr. 2, 1999.
31. Hipertensiunea arterială (HTA) – publicat în " Viață și Sănătate,nr. 2, 2000, pag. 14.
32. Despre Sedentarism – publicat în " Viață și Sănătate, nr. 2, 2000, pag. 21.
33. Ziua Inimii la Iași și A IX-a Conferinta Națională de Cardiologie Preventivă și Recuperare (Iași) – masa rotundă Tele M (împreună cu prof. dr. G.I. Pandele, prof. dr. A. Ivan), 60 min.,13 iunie 2000.
34. Interviu despre investigațiile, prevenția și recuperarea în bolile cardio-vasculare, Radio Trinitas, 60 min., 16 iunie 2000.
35. Ziua Inimii 2001 – Masa rotundă, Direcția de Sanatate Publică Iași, septembrie 2001.
36. Evenimentul de Iași – 1 mai 2003 – Interviu - "Principala cauză de cardiopatie ischemică este ateroscleroza"
37. Ziarul de Iași – Medical – interviu "Durerile din piept pot fi semnul unei boli a inimii" – 23 aprilie 2003, pag. 4A.
38. "Hormonii estrogeni protejează femeile de boli cardiovasculare" interviu în Evenimentul de Iași, 03.04.2003
39. "Programul de recuperare, esențial în vindecarea bolnavilor de inimă", interviu în ziarul Evenimentul, 3. 12. 2003, pag. 6.
40. "Căldurile excesive pot duce la agravarea bolilor de inimă", interviu publicat în ziarul Evenimentul, 17 iunie 2004.
41. "Femeile fac mai frecvent angină, iar bărbații infarct", interviu publicat în Ziarul de Iași, 17. 08. 2004.
42. "Stressul, factor de risc în declanșarea bolilor de inimă", interviu publicat în ziarul Evenimentul, 9 octombrie 2004.
43. "Medicii despre ei înșiși: Conferențiar universitar doctor Florin Mitu" , interviu publicat în ziarul Monitorul Medical, nr.50, 2 decembrie 2004.
44. "Reumatismul netratat poate duce la tulburări de natură cardiacă", interviu publicat în Evenimentul, 22 ianuarie 2005.
45. "Ce este angiocardiografia", interviu publicat în Ziarul de Iași, pag. 8°, 17. 05. 2005.
46. "Crizele anginoase apar când stăm în frig sau după prânzuri copioase", articol publicat în Ghidul pentru Sănătate al Ziarului de Iași, 12. 10. 2005.
47. "Hipotensiunea arterială ", articol publicat în Ghidul pentru Sănătate al Ziarului de Iași, 16.11.2005.
48. "Factorii de risc în bolile cardiovasculare I, Stresul –implicat în producerea infarctului miocardic", articol publicat în Ghidul pentru Sănătate al Ziarului de Iași, 7.12.2005.
49. "Factorii de risc în bolile cardiovasculare II – Alimentația și bolile cardiovasculare", articol publicat în Ghidul pentru Sănătate al Ziarului de Iași, 14.12.2005.
50. "Factorii de risc în bolile cardiovasculare III – Fumatul – una din cauzele infarctului de miocard și a morții subite", articol publicat în Ghidul pentru Sănătate al Ziarului de Iași, 21.12.2005.
51. "Factorii de risc în bolile cardiovasculare IV" –Sedentarismul", articol publicat în Ghidul pentru Sănătate al Ziarului de Iași, 28.12.2005.
52. "Cum deosebim durerile de inimă – Infarct sau un balnal junghi?", articol publicat în Ghidul pentru Sănătate al Ziarului de Iași, 25.01.2006.
53. "Arterita ne poate amputa picioarele", articol publicat în Ghidul pentru Sănătate al Ziarului de Iași, 05.04.2006.
54. "Ce risc de infarct aveți?", articol publicat în Ghidul pentru Sănătate al Ziarului de Iași, 19.04.2006.
55. "De la varice se ajunge ușor la insuficiență venoasă", articol publicat în Ghidul pentru Sănătate al Ziarului de Iași, 10.05.2006.
56. "Insuficiența cardiacă poate provoca moarte subită", articol publicat în Ghidul pentru Sănătate al Ziarului de Iași, 21.06.2006.
57. "Investigații specifice pentru cardiaci", articol publicat în Ghidul pentru Sănătate al Ziarului de Iași, 19.07.2006.
58. "Suflurile cardiace: tratament sau operație?", articol publicat în Ghidul pentru Sănătate al Ziarului de Iași, 08.11.2006.
59. "Administrarea medicației antihipertensive", articol publicat în Ghidul pentru Sănătate al Ziarului de Iași, 13.12.2006.
60. "Cine trebuie să se păzească de masa de Crăciun", articol publicat în Ghidul pentru Sănătate al Ziarului de Iași, 20.12.2006.
61. Emisiuni la televiziunile locale (Antena 1 – M Bit, Tele M, TV Iași) și posturile radio locale (Radio Iași) în perioada 2003 – 2007.
62. "Angina pectorală: o viață mai bună prin recuperare fizică", articol publicat în Ghidul pentru Sănătate al Ziarului de Iași, 09.05.2007.
63. "Când este indicată ecografia cardiacă?", articol publicat în Ghidul pentru Sănătate al Ziarului de Iași, 06.06.2007.
64. "Capcanele medicamentelor pentru hipertensiune", articol publicat în Ghidul pentru Sănătate al Ziarului de Iași, 11.07.2007.
65. "Cum se poate reduce riscul de infarct miocardic acut", articol publicat în Ghidul pentru Sănătate al Ziarului de Iași, 01.08.2007.
66. "Pacienții cu insuficiență venoasă cronică pot dezvolta varice", articol publicat în Ghidul pentru Sănătate al Ziarului de Iași, 22.08.2007.
67. "Fumatul poate duce la amputarea piciorului", articol publicat în Ghidul pentru Sănătate al Ziarului de Iași, 12.09.2007.
68. "Carta europeană a sănătății cardiovasculare – European Heart Health Charter", articol publicat în Ghidul pentru Sănătate al Ziarului de Iași, 26.09.2007.
69. "Ziua mondială a inimii", articol publicat în Ghidul pentru Sănătate al Ziarului de Iași, 03.10.2007.

70. "De la stetoscop la bisturiu în cardiologie", emisiune la TVR2 noiembrie 2008
71. „Hipertensiunea arterială”, emisiune Antena 1, 6 iunie 2009.
72. Ziua Mondială a Inimii, 27 septembrie 2009, Conferință de Presă, București.
73. -Voi face infarct?, Ziarul de Iasi, Ghidul pentru sanatate, 17 februarie 2013.
74. Viata cu angina pectorala: ce trebuie sa stie pacientii despre boala” Ziarul de Iasi, Ghidul pentru sanatate, 05 noiembrie 2014
75. Sedentarismul favorizeaza cresterea tensiunii si obezitatea – Festivalul international de literatura si traducere, Iasi 2014
76. Infarct de miocard – cum ne putem reveni? – Epifania, Revista de dialog ortodox, Iasi, nr.30, septembrie-noiembrie 2014, pag. 172-177, ISSN 2065-3794.
77. Atitudinea medicului in fata pacientului cu insuficienta cardiaca terminala - Epifania, Revista de dialog ortodox, Iasi, nr.30, septembrie-noiembrie 2014, pag. 177-182, ISSN 2065-3794.
78. "Ce simptome are hipertensiunea?" Ziarul de Iasi, Ghidul pentru sanatate, 14 mai 2014
79. Importanta efortului fizic in preventia primara si secundara a bolilor cardiovasculare, NEW START, 06.05.2014, U.M.F. "Gr. T. Popa" Iasi
80. Un nou tratament pentru bolnavii cardiaci, Buna ziua Iasi, noiembrie 2014
81. Ziarul Obiectiv, Ediția de Vaslui , 4 martie 2014, "Dureri de cap din cauza hipertensiunii?" (acțiune de prevenție comunitară)
82. Ghidul pentru sănătate – "Cardiaci de ce diferă tratamentele pentru hipertensiune?" – Ziarul de Iași, 11 februarie 2015
83. Revista Stetoscopcardio, Revista practicianului cardiolog, vol.1,nr.4/2015, Cardiopatia ischemica in 2014, pag.9.
84. Infocard – nr. 63, 2014, pag.6,
85. Coordonator al Zilei Inimii la Iasi – 29 septembrie 2015.
86. Articol popularizare Ziarul de Iași, 23. 09.2015 (Ziua Mondiala a inimii)
87. Articol popularizare Ziarul de Iași, 08.07.2015 (Tratamentul cu anticoagulant oral ce riscă pacienții care nu fac periodic testul INR)
88. Articol popularizare Cardiaci când și cum se măsoară corect tensiunea?, 09.11.2015

28.09.2020

Prof. Univ. Dr. Florin Mitu

