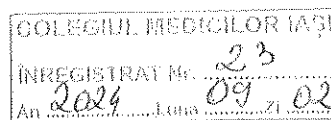


2024



Anexa nr. 2

DECLARAȚIE DE CANDIDATURĂ PENTRU FUNCȚIA DE MEMBRU ÎN CONSILIUL CM Iași, REPREZENTANT ÎN ADUNAREA GENERALĂ NAȚIONALĂ A CMR, CENZOR AL CM Iași

Către:

Colegiul Medicilor Iasi (CMI)

Subsemnatul MITU FLORIN 1), domiciliat 2) în județul strada nr., apartament email nr. de telefon membru al Colegiului Medicilor Iași având specialitatea medicina interna și cardiologie, grad profesional medic primar și titlul științific profesor universitar, formulez prezenta declarație de candidatură pentru funcția de:

membru în Consiliul Colegiului Medicilor Iași

reprezentant în Adunarea generală națională a Colegiului Medicilor din România

cenzor al Colegiului Medicilor Iași

Declar că:

am avut următoarele sancțiuni disciplinare/ penale în ultimii 5 ani:

nu am avut sancțiuni disciplinare sau penale în ultimii 5 ani.

Declar că:

Dețin funcții în alte organisme statale, administrative, sindicale ori patronale :

-
 Nu dețin funcții în alte organisme statale, administrative, sindicale ori patronale.

Declar că:

Am avut anterior următoarele mandate în organele de conducere teritoriale (cu precizarea perioadei):
- 2004 - 2008, 2015 - 2019, 2020 - 2024

Am avut anterior următoarele mandate în organele de conducere naționale ale CMR (cu precizarea perioadei):
-

Nu am avut anterior nici un mandat în nici un organ de conducere teritorial sau național

Atașez declarației de candidatură:

Curriculum vitae

Scrisoarea de intenție

Data: 02.09.2024

Semnătura 3)


1) Se inscriu prenumele și numele persoanei care candidează.

2) Se inscrie domiciliul din actul de identitate.

3) Se va semna olograf dacă cererea se depune personal, prin poștă, prin curier și va fi aplicată semnătura electronică extinsă dacă este depusă electronic.

SCRISOARE DE INTENȚIE

Subsemnatul, **Prof. Univ. Dr. Florin Mitu**, medic primar medicină internă și cardiologie, doresc să candidez pentru funcția de membru în Consiliul Colegiului Iași și reprezentant în Adunarea Națională a CMR.

Menționez, că sunt implicat în activitatea Colegiului Medicilor Iasi, am fost vicepreședinte 2 mandate și am coordonat activitatea profesional-stiințifică. Împreună cu colegii din Biroul Executiv și cei din Comisia Profesională, am reorganizat activitatea Comisiei Profesional Științifice prin introducerea procedurilor și protocoalelor de lucru. Am organizat cursurile interdisciplinare pe teme de mare interes din diferite specialități medicale care s-au bucurat de un real succes și la care au participat lectori de prestigiu din Iași și din țară.

Doresc să ma implic și în viitor în activitatea Colegiului Medicilor Iași atât în activitatea profesional științifică cât și în celelalte comisii.

Voi propune, dacă voi fi ales în structurile de conducere, promovarea tinerilor colegi în activitățile Colegiului, întâlniri periodice cu conducerea diferitelor organizații profesionale pentru îmbunătățirea comunicării și colaborării, realizarea de proiecte educaționale cu participarea membrilor și din alte Colegii din România.

02.09.2024

Profesor Universitar Dr. Florin Mitu



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **Nume, Prenume: MITU FLORIN**

Adresă(e) • Adresa de domiciliu:
• Adresa la locul de muncă:

Telefon(oane) Fix: - Spital: | Mobil: |
- Domiciliu: |

E-mail(uri)

Naționalitate(-tăți) română

Data nașterii

Locul nașterii

Stare civilă

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
- șefii 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 în 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 în 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	Șef Clinica a VI- Medicala – U.M.F. "Gr. T. Popa" Iași și șef secție Clinica Recuperare Medicală Cardiovasculară – Spital Clinic de Recuperare Iași.
Activități și responsabilități principale	Coordonarea activitatilor medicale si administrative ale secției
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 – 2019, 2020 - 2023
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"> - 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 - 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	Șef 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 - Stagiul 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 - Stagiul de perfecționare în probleme de revalidare și 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 stagiul 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. Independenței 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 / furnizorul 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 / furnizorul 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 / furnizorul 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, altul 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	

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) româna

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare Nivel european (*)	Înțelegere		Vorbire		Scriere
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Engleză	B2	B2	B2	B2	B2
Franceză	B2	B2	B2	B2	B2

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

- **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

- 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

- conducator de colectiv clinic, director departament, presedinte de comisi de examene și concursuri.
- spirit organizațional
- competență în managementul serviciilor de sanatate

Competențe și aptitudini tehnice

- cunoștințe teoretice și practice în defibrilare, pacing electric, cardioversie, tehnici de monitorizare electrocardiografică, și ecocardiografie, prevenție și recuperare cardiovasculară

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

- Tehnica de calcul și operare PC:
- cunoștințe operare PC: - utilizare sisteme de operare Microsoft Windows, Linux, precum și a unor programe utilitare: Microsoft Office, Adobe Photoshop, Corel Draw.
- 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).
- Felow 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 din 1996 și în prezent; 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 Ateroscleroza și Aterotromboza 2014 – 2014
- Vicepreședinte Societatea Română de Medicină Internă 2023 – în prezent
- Vicepreședinte al Colegiului Medicilor Iași 2016 – în prezent
- Membru Corespondent al Academiei Oamenilor de Știință din România (din 2019)
- Membru de Onoare al Academiei de Științe Medicale din România (din 2022)

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.
- Vicepreședinte al Comisiei de Medicină Internă – Ministerul Sănătății 2023 - prezent
- 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, 2014-2024, 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 2015 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 -2023.
- Membru în comisia de învățământ postuniversitar a U.M.F. " Gr. T. Popa" Iași din 2011-2023
- Coordonator rezidențiat cardiologie.
- Membru în Senatul U.M.F. "Gr. T. Popa" Iași în perioada 2008 – 2023.
- Membru în Consiliul Profesorat al Facultății de Medicină, UMF "Grigore T. Popa" Iași din 2012- 2016, 2024 – în prezent
- Director Departament Medicale I – U.M.F. "Gr. T. Popa" Iași din 2012 - 2017
- 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 Interna 2016 –în prezent
- Membru în Consiliul Departamental Medicale I - U.M.F. "Gr. T. Popa" Iasi 2016- în prezent
- Presedinte comisia de paritate CAS Iasi 2015- și în prezent.

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

- Rolul cuantificării gradului aterosclerozel 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 lucrari 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 lipoproteintipazel la pacienții cu sindrom cardiometabolic. *Membru*, director grant dr. Dimitriu Daniela Crislina. 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 "Profioniștii 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 CNCISIS 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 Haieganu 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 Drusca. Valoare contract: 20.045.522 lei din care asistenta financiară nerambursabilă: 40.056.752 lei.

- **OBDIA-NET – Rețea transfrontalieră Integrată pentru servicii avansate de sănătate în domeniul obezității, diabetului și a altor tulburări metabolice.** Coordonator Centru cardiovascular și de metabolism. Proiectul este finanțat de Uniunea Europeană prin Ministerul Dezvoltării Regionale, Administrației Publice și Fondurilor Europene, cu o durată de 24 de luni. Cod proiect 1HARD/4.1/93
- **Totul pentru inima ta – Program de screening pentru identificarea pacienților cu factori de risc cardiovascular.** Coordonator A5 – Înființarea și Funcționarea Centrelor de Screening Regionale. Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Capital Uman 2014-2020. Durata proiectului iulie 2020-decembrie 2023. Contract POCU/805/4/9/137424. Bugetul proiectului – 96,544,958.23 lei.

Membru în comisii de concurs.

- Șef comisie examen specialitate medicina de familie – sesiunea iunie 2008, Iași
- Membru comisie doctorat admitere cardiologie octombrie 2008.
- Membru examen specialitate cardiologie Iași 2008 - 2023
- 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 may 2012.
- Membru în comisia de analiza a contestațiilor – CNATDCU, ordin MECTS nr. 3194/03.02.2012.
- Membru - Comisie de concurs șef lucrări nursing, poz 4,7 – adresa din 19 septembrie 2012.
- Referent în comisia de concurs – conferențiar, poziția 3, departamentul 4 clinic – disciplina de cardiologie – Sp. Fundeni- Facultatea de Medicină, U.M.F. "Carol Davila" București, 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 comisii de abilitare și de doctorat în perioada 2014-2024
- Membru în comisii de doctorat, de specialitate de medicină internă și de cardiologie din 2000 și în prezent.

Anexa – publicații

Cărți și capitole de carte (66):

- 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. Polrom Iași, ISBN 973-683-242-2 (159 pag).
- 1999 - Zdrenghia 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, Astarastoae V, Mitu F, Crețeanu M, Baniță 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 acreditată 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. Zdrenghia.
- 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. Zdrenghia.
- 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. Căpălăneanu (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. Căpălăneanu (pag. 273-289).
- 2009 - Mitu F, Georgescu C.A. Sindromul Metabolic – un paradox al civilizației?, Ed. Pim Iași, (prim autor). Ed acreditată 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. Afectarea 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 oval 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. Afectarea cardiovasculară la pacienții cu poliartrita 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, Ilisei 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, Dumitrescu DL. Ed. Medicală Universitară Iuliu Haieganu 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 modulatorii sistemului endocanabinoic în prevenția bolilor cardiovasculare. Capitol în Progrese în cardiologie, Ed. T3 Info (Ed. Acreditată CNCSIS) ISSN: 1843-3731 (p 295-309).
- 2010 - Mitu F. Particularitățile 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 Kogălniceanu 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. Evaluarea vârstnicului cu patologii cardio-vasculare. Capitol în Actualități 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 diabeticii 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 – diferențe 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, Zdrenghea 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, Zdrenghea 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, Zdrenghea D). Ed. Pim Iasi 2012, editură acreditată CNCSIS, ISBN 978-606-13-0782-1 (243 pag) (pag 63-87).
- 2012 - Mitu F, Mitu M. Tratatamentul nonfarmacologic al bolilor cardiovasculare la femei. Capitol în Particularități ale bolilor cardiovasculare la femei (Coordonatori Mitu F, Pop D, Zdrenghea 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, Zdrenghea 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, Zdrenghea 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 redacția). 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 proteciv 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 revizuită 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 - Aursulesel 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.
- 2015 – Mitu F, Mitu M, Recuperarea în bolile cardiovasculare (capitol carte) în Cardiologie Clinica (sub redacția Apetrei E), Ed. Medicala Callisto 2015, editură acreditată CNCSIS, ISBN 978-606-8043-18-0 (1249 pag) (pag 1156-1175).

- 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 Medicala, (Coord. Aurel F. Marin) 516.12 Bucuresti, 2016, 84-90, ISBN 978-606-94161-1-2, www.viata-medicala.ro
- 2018 - Mitu F. (sub redacția). 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, Iasi, 2018, ISBN 978-606-544-546-8, 201 pagini.
- 2018 – Mitu F., Roca IC, Zota IM, Radu S. Tratamentul anticoagulant în trombofilii, în Tromboza și antitromboza. Sub redacția: Antoniu Petriș, Editura PIM, Iași, 2018, ISBN 978-606-13-4517-5.
- 2019 - Mitu F. (sub redacția). 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 redacția). Cazuri clinice comentate - ediția a III-a. Editura Gr. T. Popa, Iași, 2020, ISBN 978-606-544-711-0, 337 pag.
- 2020 – Zdrenghea D, Pop D, Mitu F. (sub redacția). Cardiologie preventivă și recuperare cardiovasculară, Editura Clusium, Cluj-Napoca, 2020, ISBN 987-973-555-621-1, 472 pag.
- 2020 - Mitu F, Zdrenghea D. Recuperarea Cardiovasculara (capitol carte) în Manual de Cardiologie (Coordonatori Ginghina C, Vinereanu D, Popescu BA). Ed. Medicala 2020, editură acreditată CNCIS, ISBN 978-973-39-0880-7 (1026 pag) (pag 999-1015).
- 2021 – Mitu F. (sub redacția). Cazuri clinice comentate - ediția a IV-a. Editura Gr. T. Popa, Iași, 2021, ISBN 978-606-544-803-2, 431 pag.
- 2021 - Mitu F, Leon-Constantin MM. (sub redacția). Alcoolul și patologia medicală Editura "Grigore T Popa", Iași 2021, ISBN 978-606-544-759-2, pag. 206-257.
- 2022 – Mitu F, Mocanu V (sub redacția). Ghid educațional al pacienților cu obezitate, diabet și boli metabolice, vol. I Editura "Grigore T Popa", Iași 2022, ISBN 978-606-544-828-5, 196 pag.
- 2022 – Mitu F. (sub redacția). Ghid de nutriție pentru pacientul cu patologii cardiovasculare și metabolice, Ed. Pim, 2022, ISBN 978-606-13-7080-1, 73 pag
- 2022 – Mitu F. (sub redacția). Ghid de kinetoterapie pentru pacientul cu patologii cardiovasculare și metabolice, Ed. Pim, 2022, ISBN 978-606-13-7193-8, 148 pag
- 2023 - Mitu F. (sub redacția). Semiologie medicală generală, Ed. "Grigore T Popa", 2023, ISBN 978-606-544-900-8, 348 pag
- 2023 – Mitu F. (sub redacția). Ghid educațional pentru pacientul cu patologii cardiovasculare și metabolică – noțiuni de nutriție, kinetoterapie și psihoterapie, Ed. Pim, 2023, ISBN 978-606-13-7751-0, 305
- 2024 - Mitu F. (sub redacția). Actualități în semiologia respiratorie și cardiovasculară – Ediția a II-a, Ed. "Grigore T Popa", 2024, ISBN 978-606-544-736-3, DOI 1022551, 409 pag

Articole ISI în extenso – 60 (40 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.ceeo.com, www.expertprojects.ro, www.asistentasociala.ro), revistă Indexată ISI. Factor de impact 0,789.*
2. Mitu F., Leon MM. 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.ceeo.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, Plamadala 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-considerații 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.ceeo.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.ceeo.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, Pandele 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/revista> 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, Lighazan 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. 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 indexată 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.; Lighazan, 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, Dăhă 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, Miltrea E, Rosu G, Rezus E, Ionescu G D, Visinescu A M, Mihăilescu 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/lep.13257>, IF 1,053
25. Zota IM, Stătescu 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, Stătescu 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. Sascau, R.; Zota, I. M.; Stătescu, C.; Boişleanu, D.; Roca, M.; Mastaleru, 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.; Stătescu, 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
30. Namal RA, Burlacu A, Tinica G, Covic A, Mitu F, Using the SYNTAX score to predict myocardial injury early after on-pump coronary artery bypass surgery: a single – centre experience analysis, *Kardiochir Torakochir Pol* 2020; 17 (2): 76-82 <https://doi.org/10.5114/kitp.2020.97263>, FI 0,25
31. Manta A, Cojocaru E, Leon-Constantin MM, Maștaleru A, Roca M, Rusu C, Cojocariu SA, Mitu F. IPAQ-L and CPET Usefulness in a North-Eastern Romanian Population Undergoing Cardiac Rehabilitation. *Applied Sciences*. 2021; 11(12):5483, FI 2,679
32. Costache AD, Costache II, Miftode RȘ, Stafie CS, Leon-Constantin MM, Roca M, Drugescu A, Popa DM, Mitu O, Mitu I, Miftode LI, Ilescu D, Honceriu C, Mitu F. Beyond the Finish Line: The Impact and Dynamics of Biomarkers in Physical Exercise-A Narrative Review. *J Clin Med* 2021;10(21):4978, FI 4,241
33. Zota IM, Statescu C, Sascau RA, Roca M, Anghel L, Mitu O, Ghiciuc CM, Boisteanu D, Anghel R, Cozma SR, Dima-Cozma LC, Mitu F. Arterial Stiffness Assessment Using the Arterlograph in Patients with Moderate-Severe OSA and Metabolic Syndrome – A Pilot Study, *J. Clin. Med.* 2021,10,4238, <https://doi.org/10.3390/jcm10.1842238>, FI 4,241
34. Oancea A, Furnica C, Chistol RO, Mitu F, Leon-Constantin MM, Tinica G, Surgical versus Transvalvular Aortic Replacement in Elderly Patients – The Impact of Frailty, *Diagnostics*, 2021,11,1861. <https://doi.org/10.3390/diagnostics11101861>, FI 3,706
35. Mitu O, Crisan A, Redwood S, Cazacu-Davidescu IE, Mitu I, Costache II, Onofrei V, Miftode RS, Costache AD, Haba CMS, Mitu F, The Relationship between Cardiovascular Risk Scores and Several Markers of Subclinical Atherosclerosis in an Asymptomatic Population, *J. Clin. Med.* 2021,10,955, <https://doi.org/10.3390/jcm10.3390>, FI 4,241
36. Cojocariu SA, Mastaleru A, Sascau RA, Statescu C, Mitu F, Leon-Constantin MM, Neuropsychiatric Consequences of Lipophilic Beta-Blockers, *Medicina*, 2021, 57, 155. <https://doi.org/10.3390/medicina57020155>, FI 2,461
37. Gavril OI, Arhire LI, Gavril RS, Zota MI, Gherasim A, Nita O, Drugescu A, Oprescu AC, Esanu IM, Mitu F, Graur M, Mihalache L, Correlations between PNPLA3 Gene Polymorphisms and NAFLD in Type 2 Diabetic Patients, *Medicina*, 2021, 57, 1249. <https://doi.org/10.3390/medicina57111249>, FI 2,461
38. Maștaleru A, Cojocariu AS, Oancea A, Leon-Constantin MM, Roca M, Zota IM, Abdulan IM, Rusu C, Trandafir LM, Costache AD, Cojocaru E, Roca IC, Mitu F. Eating Habits in Patients with Familial Hypercholesterolemia from North-Eastern Romania. *Nutrients* 2022;14(15):3124. IF=6.7
39. Maștaleru A, Cojocariu SA, Oancea A, Constantin MML, Roca M, Zota IM, Abdulan I, Rusu C, Popescu R, Antoci LM, Ciobanu CG, Costache AD, Cojocaru E, Mitu F. Genetic Polymorphisms in a Familial Hypercholesterolemia Population from North-Eastern Europe. *Journal of Personalized Medicine*. 2022; 12(3):429. IF=3.5
40. Anghel R, Adam CA, Mitu O, Marcu DTM, Onofrei V, Roca M, Costache AD, Miftode RS, Tinica G, Mitu F. Cardiac Rehabilitation and Mortality Risk Reduction in Peripheral Artery Disease at 6-Month Outcome. *Diagnostics (Basel)*. 2022 Jun 20;12(6):1500. IF=3.99
41. Anghel R, Adam CA, Marcu DTM, Mitu O, Roca M, Tinica G, Mitu F. Cardiac Rehabilitation in Peripheral Artery Disease in a Tertiary Center-Impact on Arterial Stiffness and Functional Status after 6 Months. *Life (Basel)*. 2022 Apr 18;12(4):601. IF=3.25
42. Anghel R, Adam CA, Marcu DTM, Mitu O, Mitu F. Cardiac Rehabilitation in Patients with Peripheral Artery Disease-A Literature Review in COVID-19 Era. *J Clin Med*. 2022 Jan 14;11(2):416. IF=4.96
43. Adam CA, Anghel R, Marcu DTM, Mitu O, Roca M, Mitu F. Impact of Sodium-Glucose Cotransporter 2 (SGLT2) Inhibitors on Arterial Stiffness and Vascular Aging-What Do We Know So Far? (A Narrative Review). *Life (Basel)*. 2022 May 27;12(6):803. IF=3.25
44. Costache AD, Roca M, Honceriu C, Costache II, Leon-Constantin MM, Mitu O, Miftode RȘ, Maștaleru A, Ilescu-Halițchi D, Halițchi-Ilescu CO, Ion A, Duca ȘT, Popa DM, Abălașel B, Mocanu V, Mitu F. Cardiopulmonary Exercise Testing and Cardiac Biomarker Measurements in Young Football Players: A Pilot Study. *J Clin Med*. 2022 May 14;11(10):2772. IF=4.96
45. Zota IM, Stătescu C, Sascau RA, Roca M, Anghel L, Maștaleru A, Leon-Constantin MM, Ghiciuc CM, Cozma SR, Dima-Cozma LC, Esanu IM, Mitu F. Acute and Long-Term Consequences of COVID-19 on Arterial Stiffness-A Narrative Review. *Life (Basel)*. 2022 May 25;12(6):781. IF=3.25
46. Costache AD, Costache II, Miftode RȘ, Stafie CS, Leon-Constantin MM, Roca M, Drugescu A, Popa DM, Mitu O, Mitu I, Miftode LI, Ilescu D, Honceriu C, Mitu F. Beyond the Finish Line: The Impact and Dynamics of Biomarkers in Physical Exercise-A Narrative Review. *J Clin Med*. 2021 Oct 27;10(21):4978. IF=4.96
47. Drugescu A, Roca M, Zota IM, Costache AD, Gavril OI, Gavril RS, Vaslicu TF, Mitu O, Esanu IM, Roca IC, Ghiciuc CM, Mitu F. Value of the Neutrophil to Lymphocyte Ratio and Platelet to Lymphocyte Ratio in Predicting CPET Performance in Patients with Stable CAD and Recent Elective PCI. *Medicina (Kaunas)*. 2022 Jun 16;58(6):814. IF=2.43
48. Zota IM, Adam CA, Marcu DTM, Stătescu C, Sascau R, Anghel L, Boișleanu D, Roca M, Cozma CLD, Maștaleru A, Constantin MML, Moaleș EA, Mitu F. CPAP Influence on Readily Available Inflammatory Markers in OSA-A Pilot Study. *Int J Mol Sci*. 2022 Oct 17;23(20):12431. IF=6.2
49. Duca ȘT, Chetran A, Miftode RȘ, Mitu O, Costache AD, Nicolae A, Ilescu-Halițchi D, Halițchi-Ilescu CO, Mitu F, Costache II. Myocardial Ischemia in Patients with COVID-19 Infection: Between Pathophysiological Mechanisms and Electrocardiographic Findings. *Life (Basel)*. 2022 Jul 8;12(7):1015. IF=3.25
50. Gavril OI, Arhire LI, Gavril RS, Zota MI, Gherasim A, Nita O, Drugescu A, Oprescu AC, Esanu IM, Mitu F, Graur M, Mihalache L. Correlations between PNPLA3 Gene Polymorphisms and NAFLD in Type 2 Diabetic Patients. *Medicina (Kaunas)*. 2021 Nov 15;57(11):1249. IF=2.43
51. Oancea A, Furnică C, Chistol RO, Mitu F, Leon-Constantin MM, Tinică G. Surgical versus Transvalvular Aortic Valve Replacement in Elderly Patients-The Impact of Frailty. *Diagnostics (Basel)*. 2021 Oct 10;11(10):1861. IF=3.99
52. Ana-Maria Dumitrescu, Anca Sava, Elena Adorata Coman, Claudia Florida Costea, Raluca Ana-Maria Mogos, Simona Juliette Mogos, Raluca Dragomir, Iustina Pelra Solomon Condriuc, Iuliana Magdalena Stârcea, Andrei-Ionut Cucu, Maria Magdalena Leon Constantin,

- Florin Mitu, Lucia Corina Dima-Cozma. Particularities of Noac in Atrial Fibrillation Associated With liver Cirrhosis. *J Nurs Health Sci* 2022;8 (7). DOI:10.4172/JNHS.2022.8.7.31. IF=4.15
53. Drugescu A, Roca M, Zota IM, Costache AD, Leon-Constantin MM, Gavril OI, Gavril RS, Vasilcu TF, Mitu O, Ghiciuc CM, Mitu F. Relationships between Easily Available Biomarkers and Non-Dipper Blood Pressure Pattern in Patients with Stable Coronary Artery Disease. *Life* 2023, 13, 640. <https://doi.org/10.3390/life13030640> IF=3.25
 54. Aursulesei Onofrei V, Ceasovschi A, Anghel RC, Roca M, Marcu DTM, Adam CA, Mitu O, Cumpat C, Mitu F, Crisan A, et al. Subendocardial Viability Ratio Predictive Value for Cardiovascular Risk in Hypertensive Patients. *Medicina*. 2023; 59(1):24. <https://doi.org/10.3390/medicina59010024> IF=2.6
 55. Zota IM, Roca M, Leon MM, Cozma CD, Anghel L, Stalescu C, Sascau R, Hancianu M, Mircea C, Ciocoiu M, Cumpat CM, Mitu F. Long-Term Adherence in Overweight Patients with Obstructive Sleep Apnea and Hypertension-A Pilot Prospective Cohort Study. *Diagnostics (Basel)*. 2023 Apr 17;13(8):1447. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC10137954/>
 56. Duca ȘT, Roca M, Costache AD, Cheltran A, Afrăsănie I, Mițode RȘ, Tudorancea I, Matei I, Ciorap RG, Mitu O, Bădescu C-M, Iliescu-Halițchi D, Halițchi-Iliescu C-O, Mitu F, Lionte C. T-Wave Analysis on the 24 h Holter ECG Monitoring as a Predictive Assessment of Major Adverse Cardiovascular Events in Patients with Myocardial Infarction: A Literature Review and Future Perspectives. *Life* 2023, 13, 1155. <https://doi.org/10.3390/life13051155> IF=3.25
 57. Adam CA, Marcu DTM, Mitu O, Roca M, Aursulesei Onofrei V, Zabara ML, Tribuș LC, Cumpăt C, Crișan Dabija R, Mitu F. Old and Novel Predictors for Cardiovascular Risk in Diabetic Foot Syndrome—A Narrative Review. *Applied Sciences*. 2023; 13(10):5990. <https://doi.org/10.3390/app13105990>
 58. Jigoranu R-A, Roca M, Costache A-D, Mitu O, Oancea A-F, Mițode R-S, Haba MȘC, Botnariu EG, Maștaleru A, Gavril R-S, Trandabat B-A, Chirica S-I, Haba R-M, Leon M-M, Costache I-I, Mitu F. Novel Biomarkers for Atherosclerotic Disease: Advances in Cardiovascular Risk Assessment. *Life*. 2023; 13(8):1639. <https://doi.org/10.3390/life13081639> IF=3.25
 59. Maștaleru A, Abdulan IM, Oancea A, Costache AD, Jigoranu R-A, Zota MI, Roca M, Ionut I-K, Rusu C, Trandafir LM, Tarcă E, Leon M-M, Cumpăt C-M, Mitu F. Association between Eating Patterns and Quality of Life in Patients with Familial Hypercholesterolemia. *Nutrients*. 2023; 15(16):3666. <https://doi.org/10.3390/nu15163666>. IF=5.9
 60. Honceriu C, Roca M, Costache AD, Abălașei B, Popescu L, Puni AR, Maștaleru A, Oancea A, Drugescu A, Adam C, Mitu O, Costache I-I, Leon M-M, Roca I-C, Mocanu V, Mitu F. Blood and Salivary Cortisol Variations in Athletes in Relation to Cardiopulmonary Exercise Testing. *Medicina*. 2023; 59(10):1726. <https://doi.org/10.3390/medicina59101726>. IF=2.6

Articole BDI în extenso: 156 articole

1. F. Mitu, G.I.Pandele, Magda Mitu, Al.Untu, E.Dabija. Corecția unor factori de risc coronarian prin tratament recuperator complex la bolnavii 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 Azoiică, Nastasia Gheorghiiță. 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 bolnavii 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 Azoiică, FI. Mitu, Anica Iacobovici, Mariana Pavel, Luminița Jerca, Didona Ungureanu, Irina Popovici, Mihaela Cojocaru, A. Ivan, Nastasia Gheorghiiță. 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, nr1-2, 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 Azoiică, G. Ungureanu, A. Cosovanu, J. Hurjui, F. Mitu, Nastasia Gheorghiiță, 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 Azoiică, Nastasia Gheorghiiță. Modificările metabolismului oxidativ în relație cu dismetabolismul lipidic la pacienții cu infarct miocardic. (Comunicată și publicată în rezumat la A VI- A Conferința 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 Azolcăi, Fl. Mitu, Gabriela Mancaș, Iliana Palamariu, Magda Mitu, A. Ivan, G.I.Pandele. Orgasol-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. Zdrenghea, I.Branea, P. Kikel, M. Suceveanu, D.Predescu, F.Mitu. Guidelines-uri pentru recuperarea bolnavilor cardiovasculari. *Publicată în extenso în Revista Română de Cardiologie 1997, VII. Suppl.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, Suppl. 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, Suppl. I, 52-55, <http://www.romanianjournalcardiology.ro/>.*
15. F. Mitu, G.I.Pandele. Reabilitarea cardiacă în actualitate (Editorial). *Publicat în extenso în Revista Medico - Chirurgică, 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 - Chirurgică, 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 - Chirurgică, 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 - Chirurgică, 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 - Chirurgică, 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 - Chirurgică, 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 - Chirurgică, 2000, 104, nr. 1, 65-70, www.revmedchir.ro.*
22. A. Ivan, Doina Azolcăi, Raluca Fillimon, 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-Chirurgică, 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-Chirurgică 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 cauză ischemică. *Publicată în extenso în Revista Medico-Chirurgică 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-chirurgică 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-chirurgică 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-Chirurgică 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-Chirurgică 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-Chirurgică, 2002 nr.4, 820-825, www.revmedchir.ro. PMID: 1497423.*

32. F.Mitu, Magda Mitu, Elena Livadariu, G.I.Pandele. Particularități clinico-funcționale 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 endotelul 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. Galță. 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 pacienții 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. Callap, 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.srm.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 internați în Clinica de Recuperare Cardiovasculară a Spitalului de Recuperare Iași, în perioada iunie 2007-noiembrie 2008. *Publicată în extenso în 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 internați în Clinica de Recuperare Cardiovasculară a Spitalului de Recuperare Iași, în perioada ianuarie-decembrie 2007. *Publicată în extenso în 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. Pelcu, 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 in 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 apneehipopneeostructivă 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. Munglu, Editura Gr.T.Popa, Iasi, 2011, ISBN 1843-1038, 60-64.*
58. F. Mitu, Maria Magdalena Leon, Magda Mitu. Tromboza venoasa profunda a membrului superior: noutati in diagnostic si tratament. *Publicată in extenso în Revista Medico-Chirurgicală, 2011, nr. 2, 316-325, www.revmedchir.ro. PMID:21870717.*
59. F. Mitu, Adina Magdalena Turcanu, Clementina Cojocaru, 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 in 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 Dînu Popescu. The Levels of the Cognitive Subdomains of MMSE in Patients with Reported Cardiovascular Problems. *Publicată in extenso în Romanian Journal of Psychopharmacology, 2012, 12, nr.2, 90-96. www.psychopharma.eu.*
63. F. Mitu, Gabriela Miron, Maria-Magdalena Leon. Amiodarona versus dronedarona. *Publicată in extenso în Medicina Interna, 2012, IX, nr. 3, 63-73, www.srmi.ro.*
64. F. Mitu, Elena Cojocaru, B. Tamba, Maria-Magdalena Leon. Prevalența bolilor cardiovasculare la pacienții cu hipotiroidism asistați în Clinica a VI-a Medicală. *Publicată in 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. *Publicata in extenso in 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 Didli, F. Mitu. The role of statins in deep vein thrombosis. *Publicată in 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 in 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 in 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 in 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. *Publicata in extenso in 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 in 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 in 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. *Publicata in extenso in 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, Răchleru C, Ganea L, Leon MM. Prevalența asocierii tulburării depresive la pacienții cu boli cardiovasculare. *Publicata in extenso in 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 SCIPIO*
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, Pałacchioli FR, Ghicic 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, Macovel 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, Luposoru CE, Nechifor M, Luposoru RV, Mițitelu-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, Lozneanu 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 Findrisic 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/rjndmd-2016-0005, www.rjdiabet.ro
103. Strat AL, Ghiclicu 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, Gălcă 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 patologii cardiovasculare, www.recuperareiasi.ro, publicată in 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. Balbata 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, Ghiclicu 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, Mașteleu A, Mitu O, Mitu F, Relația fumat – hipertrofie ventriculară stângă la pacienții normotensivi, publicată in extenso in *Medicina Internă*, 2017, 1, www.medicina-interna.ro, www.srmi.ro
113. Jitaru A, Mașteleu 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 in 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 in 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, Silirbu L, Gîrlenu I, Mitu F, Cojocariu C, A rare cause of high intestinal obstruction, publicată in 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 in 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 in 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 în 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 în 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, Maștaleru A, Cobzaru R, Rezuș E, Mitu F, Cascada complicațiilor la tânărul cu lupus eritematos sistemic, publicată în extenso în 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, Maștaleru A, Mitu F, Influența microbiotei asupra sănătății și evoluției bolilor, publicată în extenso în 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, Scânteianu G, Chiriac S, Mitu F, Prolapsul de valvă mitrală cu ruptură de cordaj-prezentare de caz, publicată în extenso în 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 în 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, Ghicluș 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, Statescu C, Sascau R, Ciurinovalic 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, Ilescu 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, Cobzaru 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, Vasileu 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. Balcus, C.; Balanescu, P.; Gurghean, A.; Badea, C. G.; Padureanu, V.; Rezuș, C.; Mitu, F.; Jurcut, R.; Balanescu, A. R.; Dăhă, I.; Balanescu, E.; Bojinca, M.; Pintle, L.; Constantin, A. M.; Dima, N.; Floria, M.; Leon-Constantin, M. M.; Roca, M.; Mitu, M.; Chiriac, S.; Bădescu, C. M.; Ionescu, S. D.; Mîltea, E.; Rosu, G.; Ionescu, G. D.; Visinescu, A. M.; Mihăilescu, 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, Mindru D, Gilcă 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 Namaţ, R., Felea, M., Bazyan, 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.
143. Manta A, Leon-Constantin MM, Maştaleru A, Cojocariu SA, Cojocaru E, Roca M, Mitu F. Utility of the International Physical Activity Questionnaire in patients with heart failure – the experience of a cardiovascular rehabilitation clinic. *Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat., Iaşi* 2021, 125(3):352-358.
144. Alexandra Maştaleru, Maria Magdalena Leon Constantin, Andra Oancea, Elena Cojocaru, Cristina Rusu, Roxana Popescu, M. Roca, Irina Abduljan, Diana Apopei, Simona Mişitelu, A. Costache, F. Mitu. IMPACT OF APOE POLYMORPHISM IN A FAMILIAL HYPERCHOLESTEROLEMIA POPULATION *Med. Surg. J. – Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat., Iaşi* 2022, 126(1): 42-50.
145. Alexandra Maştaleru, Maria Magdalena Leon Constantin, Andra Oancea, Elena Cojocaru, M. Roca, Irina Abduljan, Laura Mihaela Trandafir, A. Costache, F. Mitu. DIETARY PATTERNS IN YOUNG AND MIDDLE-AGED SUBJECTS WITH FAMILIAL HYPERCHOLESTEROLEMIA FROM NORTH-EASTERN ROMANIA *Med. Surg. J. – Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat., Iaşi* 2022, 126(1): 42-50.
146. Mitu F. POST-COVID-19 CARDIOPULMONARY REHABILITATION. *Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat., Iaşi* 2022, 126(1): 5-10.
147. R. A. Jigoranu, O. Mitu, A. F. Oancea, R. S. Miştoe, Amalia, Stefana Timpau, M. S. C. Haba, R. S. Gavril, Carmen Cumpăţ, F. Mitu. THE EFFECTS OF CARDIAC REHABILITATION ON RESTING HEART RATE AND BLOOD PRESSURE IN HEART FAILURE PATIENTS. *Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat., Iaşi* 2022, 126(3): 336-342.
148. Andronic, Gheorghe, Oancea, Oana-Petronela, Costache, Alexandru-Dan, Mitu, Ovidiu and Mitu, Florin. "Takotsubo Syndrome" *Internal Medicine*, vol.19, no.3, 2022, pp.61-67. <https://doi.org/10.2478/inmed-2022-0220>.
149. Costache, Alexandru-Dan; Oancea, Oana-Petronela; Luca, Ştefana; Mitu, Ovidiu; Mitu, Florin. IMMEDIATE AND LATE COMPLICATIONS IN AORTIC VALVE REPLACEMENT SURGERY. *Internal Medicine / Medicina Interna* . Sep2022, Vol. 19 Issue 3, p75-81. 7p
150. Duca, Ştefania Teodora; Mitu, Florin; Timofte, Andreea; Chelran, Adriana; Ureche, Monica; Crişu, Daniela; Mitu, Ovidiu; Costache, Alexandru Dan; Costache, Irina Iuliana. THROMBOPHILIA: AN AMALGAM OF NEVER ENDING CLINICAL MANIFESTATIONS. *Internal Medicine / Medicina Interna* . Sep2022, Vol. 19 Issue 3, p41-48. 8p.
151. Drugescu, Andrei, Gavril, Radu Sebastian, Gavril, Oana Irina, Vasilcu, Teodor, Costache, Dan-Alexandru, Platon, Răzvan and Mitu, Florin. "The Association Between Neutrophil and Lymphocyte Ratio and Exercise Capacity at Patients with Cardiovascular Disease" *Internal Medicine*, vol.19, no.1, 2022, pp.91-96. <https://doi.org/10.2478/inmed-2022-0200>.
152. Gavril, Oana Irina, Radu Sebastian Gavril and Mitu Florin. "The Evolution of Liver Fibrosis in Patients with Viral C Infection Post Oral Antiviral Treatment" *Internal Medicine*, vol.19, no.1, 2022, pp.53-59. <https://doi.org/10.2478/inmed-2022-0197>.
153. Vasilcu, Teodor Flaviu, Drugescu, Andrei, Roca, Mihai, Platon, Razvan, Gavril, Radu, Zota, Mădălina, Bararu, Iris, Gavril, Irina and Mitu, Florin. "The Importance of Echocardiography Assessment in Coronary Patients Subject to Cardiovascular Recovery Programs" *Internal Medicine*, vol.18, no.5, 2021, pp.7-13. <https://doi.org/10.2478/inmed-2021-0178>.
154. Oancea, Oana-Petronela, Costache, Alexandru-Dan, Olaru, Daniela, Platon, Răzvan and Mitu, Florin. "Therapeutic Perspectives in Sneddon's Syndrome" *Internal Medicine*, vol.18, no.5, 2021, pp.73-80. <https://doi.org/10.2478/inmed-2021-0184>.
155. Anghel, Răvan, Adam, Cristina, Marcu, Dragoş, Mitu, Ovidiu and Mitu, Florin. "Impact of Comorbidities on the Long-Term Prognosis of Patients with Intermittent Claudication" *Internal Medicine*, vol.18, no.6, 2021, pp.7-19. <https://doi.org/10.2478/inmed-2021-0186>.
156. Gavril, Radu Sebastian, Mitu, Ovidiu, Zota, Ioana Mădălina, Constantin, Maria Magdalena Leon, Maştaleru, Alexandra, Gavril, Oana Irina, Vasilcu, Teodor, Drugescu, Andrei, Arhire, Lidia Iuliana, Mihaela, Laura and Mitu, Florin. "Nonalcoholic Fatty Liver Disease – Cardiovascular Risk Factor in Patients with Type 2 Diabetes Mellitus" *Internal Medicine*, vol.18, no.6, 2021, pp.21-27. <https://doi.org/10.2478/inmed-2021-0187>.

02.09.2024

Prof. Univ. Dr. Florin Mitu

