



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume

GINGHINĂ CARMEN

Adresă(e)

București, România

Telefon(oane)

(rubrică facultativă, vezi
instrucțiunile)

Mobil: +40744897233

Fax(uri)

(rubrică facultativă, vezi instrucțiunile)

E-mail(uri)

carmenginghina2010@gmail.com

Naționalitate(-tăți)

Română

Data nașterii

24.07.1948

Sex

feminin

Experiența profesională

Perioada

Din 2003 până în prezent

Funcția sau postul ocupat

ȘEF CATEDRA DE CARDIOLOGIE

Activități și responsabilități principale

Activitate didactică și organizatorică

Numele și adresa angajatorului

Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București, Institutul de Urgență pentru Boli Cardiovasculare "Prof. Dr. C. C. Iliescu" București

Tipul activității sau sectorul de activitate

Sănătate

Perioada

Din 2002 până în prezent

Funcția sau postul ocupat

PROFESOR UNIVERSITAR

Activități și responsabilități principale

Activitate clinică, didactică și de cercetare

Numele și adresa angajatorului

Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București

Tipul activității sau sectorul de activitate

Sănătate

Perioada

Din 1997 până în prezent

Funcția sau postul ocupat

ȘEF SECȚIE CLINICA CARDIOLOGIE III

Activități și responsabilități principale

Activitate managerial-administrativă

Numele și adresa angajatorului

Institutul de Urgență pentru Boli Cardiovasculare "Prof. Dr. C. C. Iliescu" București

Tipul activității sau sectorul de activitate

Sănătate

Perioada

Din 1991 până în prezent

Funcția sau postul ocupat

MEDIC PRIMAR CARDIOLOG

Activități și responsabilități principale

Activitate clinică

Numele și adresa angajatorului

Institutul de Urgență pentru Boli Cardiovasculare "Prof. Dr. C. C. Iliescu" București

Tipul activității sau sectorul de activitate

Sănătate

Educație și formare

Perioada

2007

Calificarea / diploma obținută

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite

Master „Management Sanitar și Sănătate Publică”

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București
Perioada	2000
Calificarea / diploma obținută	Supraspecializare cardiologie pediatrică
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Cardiologie pediatrică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Institutul de Urgență pentru Boli Cardiovasculare "Prof. Dr. C. C. Iliescu" București
Perioada	1994
Calificarea / diploma obținută	Doctor în medicină
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Doctorat în medicină cu tema "Valoarea unor procedee medicale în limitarea zonei de infarct"
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București
Perioada	1991
Calificarea / diploma obținută	Medic primar cardiolog
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Primariat în Cardiologie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Institutul de Urgență pentru Boli Cardiovasculare "Prof. Dr. C. C. Iliescu" București
Perioada	1974-1979
Calificarea / diploma obținută	Medic specialist cardiolog
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Rezidențiat în Cardiologie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Institutul de Urgență pentru Boli Cardiovasculare "Prof. Dr. C. C. Iliescu" București
Perioada	1965-1971
Calificarea / diploma obținută	Medic
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Medicină Generală
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București
Perioada	1961-1965
Calificarea / diploma obținută	Diploma de bacalaureat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Secția Matematică-Fizică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul Tudor Vladimirescu, Târgu-Jiu
Aptitudini și competențe personale	
Limba(i) maternă(e)	Română
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	Engleză, franceză

**Competențe și aptitudini
organizatorice**

ACTIVITATE ADMINISTRATIV-MANAGERIALĂ

- DIRECTOR MEDICAL al Institutului de Boli Cardiovasculare Prof.Dr. C. C. Iliescu perioada 2000-2001.
- PREȘEDINTE AL COMISIEI DE CARDIOLOGIE A MINISTERULUI SĂNĂTĂȚII perioada 2000-2002.
- MEMBRU AL COMISIEI DE CARDIOLOGIE A MINISTERULUI SĂNĂTĂȚII din 1995 -2006, 2009-2011, 2013
- PREȘEDINTE AL COMISIEI MINISTERULUI SĂNĂTĂȚII PENTRU TRATAMENTE MEDICALE ÎN STRĂINATATE
- MEMBRU ÎN COMISIA SUPERIOARĂ NAȚIONALĂ DE ATESTARE A DOCTORATELOR 2008-2011
- PRESEDINTE al Comisiei de Etica a Institutului de Urgenta pentru Boli Cardiovasculare "Prof. Dr. C.C. Iliescu" Bucuresti

ACTIVITATI ORGANIZATORICE

- Organizator, ca președinte al Grupului de Lucru de ecocardiografie, împreună cu Asociația Europeană de Ecocardiografie a Cursului internațional de ecocardiografie: "Doppler Echocardiography: from basics to advanced applications" (2007)
- Organizator împreună cu Asociația Europeană de Ecocardiografie a Cursului internațional de ecocardiografie: "Clinical applications of Echocardiography: old and new" (2010)
- Organizator al Congresului Mondial de Ecocardiografie 10-11 mai 2014, Sibiu, România (în colaborare cu Societatea Internațională de Ecocardiografie – International President: Navin C. Nanda, Honorary President: C. Ginghină, Executive President: I.M.Coman, Secretary: B.A.Popescu).
- Organizator de manifestări științifice

NAȚIONALE

- ♦ Din 1987 a făcut parte în fiecare an din Comitetul de Organizare al Conferințelor Naționale ale Societății Române de Cardiologie (Congresul Național de Cardiologie, Conferința Națională a Grupurilor de Lucru).
- ♦ În perioada 2003 - 2005 ca președinte al Societății Române de Cardiologie răspunde direct de organizarea Congresului Național al Societății.
- ♦ În perioada în care a fost vicepreședinte al Filialei București a Societății Române de Cardiologie a participat la organizarea ședințelor lunare de comunicări științifice.
- ♦ A fost implicată în organizarea Simpozioanelor Naționale de Ecocardiografie, manifestare tradițională anuală și a tuturor Simpozioanelor Grupurilor de Lucru ale Societății Române de Cardiologie (ca Secretar și Președinte al SRC).
- ♦ Din 2006 răspunde direct de organizarea Simpozionului Național de Ecocardiografie

INTERNAȚIONALE

A făcut parte din Comitetul Științific Internațional și Comitetul de Organizare ale următoarelor manifestări:

- ♦ Cel de-al IV-lea Congres Mondial de Ecocardiografie și Ultrasonografie Vasculară, 19-21 ianuarie 2000, Cairo Egipt.
- ♦ Cel de-al V-lea Congres Mondial de Ecocardiografie și Ultrasonografie Vasculară, 19-22 Mai 2001, Seoul, Coreea.
- ♦ Al VI-lea Congres Mondial de Ecocardiografie, 08-10 Februarie 2002, New Delhi, India.
- Organizare de cursuri postuniversitare:
 - ♦ Cursuri intensive (1-2 zile) postuniversitare organizate sub egida UMF "Carol Davila", Clinica de Cardiologie, deschise pentru cardiologi, internști, pediatri
 - ♦ 2001-2002: Programul de Educație Medicală Continuă în Insuficiența Cardiacă EPIC organizat de Societatea Română de Cardiologie și Societatea Europeană de Cardiologie pentru medicii specialiști de cardiologie și medicină internă în trei centre universitare – București, Iași și Cluj Napoca în 2 module.
 - ♦ 2002: Programul de Educație Medicală Continuă în Trombembolism Pulmonar EMTEP organizat de Societatea Română de Cardiologie și Societatea Europeană de Cardiologie pentru medicii specialiști de cardiologie, medicină internă, chirurgie, terapie intensivă în trei centre universitare – București, Iași și Cluj Napoca.
 - ♦ 2002: Programul de Educație Medicală Continuă EMPAC organizat de Societatea Română de Cardiologie pentru medicii specialiști de medicină internă și cardiologie în patru centre universitare: București, Cluj, Iași, Timișoara.
 - ♦ 2002: Cursul „Abordarea modernă a HTA”, organizat de Grupul de lucru HTA al Societății Române de Cardiologie: Constanța, Brașov.
 - ♦ 2003 – 2004: Curs „HTA”, „Insuficiența cardiacă”, „Boli Congenitale Cardiace”, „Valvulopatii”
 - ♦ 2004 – 2005: Curs SICAFS (Sindroame Coronariene Fără Supradenivelare ST) organizat de Grupul de Lucru Cardiopatie Ischemică al Societății Române de Cardiologie (Sibiu, Craiova, Oradea, Constanța)
 - ♦ 2004-2005: Curs „Genetica Boli Cardiace”, „Valvulopatii”

Sub egida Societății Române de Cardiologie:

- 2004 – 2005: Curs PROVAS (Protecția vasculară) organizat de Grupul de Lucru Ateroscleroză al Societății Române de Cardiologie (București, Cluj)
- 2005: Curs RE-CORD (Recuperare cardio-vasculară) organizat de Grupul de Lucru de prevenție și recuperare al Societății Române de Cardiologie (București, Cluj)
- 2005: Curs "Patologia aortei și a ramurilor" sale organizat de Societatea Română de Cardiologie (Iași, București, Suceava)
- 2005: Colegiul de Nutriție – Cursuri: „Factorii de risc”, „HTA”, „Sindroame coronariene acute”
- 28 -30.01. și 01 -06.02.2005: Conférence Européenne sur la Maladie Artérielle (CEMA) Maladies cardiovasculaires: des facteurs de risque à la prise en charge globale – curs în colaborare Societatea Română și Societatea Franceză de Cardiologie cu participarea a 486 cardiologi francezi – București.
- 2007: Curs "Imagistica în Evaluarea Patologiei Cardiovasculare" (Pitești)
- 2009: Curs ECOU "Evaluarea funcției ventriculare" București
- 2011: Curs ELOGIU - Piatra Neamț, Oradea
- 2011: Curs ATAC (Actualități în evaluarea și tratamentul BCI) - Pitești, Constanța
- 2011: Curs CARDIOFEM (Particularități ale Bolilor Cardiovasculare la Femei) – Constanța, Craiova
- 2011: HTA Update – București
- 2012: Actualități în hipertensiunea arterială – Brăila
- 2012: Soluții terapeutice în infarctul miocardic acut de la teorie la practică – cazuri clinice în direct – București
- 2012: Lipid School – Ghidul dislipidemiei 2012 (LIPS) – București
- 2012: Imagistica bolilor valvulare – București
- 2013: Imagistica în valvulopatii – Sibiu
- 2015: Imagistica în cardiomiopatii – București, Iași
- 2017: Congresul aniversar 160 de ani – Al 11-lea congres anual al Societății medicale române, 20-22 aprilie 2017 - *Parte din comitetul științific*
- 2017: Cardiomiopatii ereditare – București

Competențe și aptitudini de utilizare
a calculatorului

MS Office; Internet

Alte competențe și aptitudini

- Competență ECOCARDIOGRAFIE GENERALĂ 1996
- Competență ECOCARDIOGRAFIE SPECIALĂ 2000
- Competență ECOGRAFIE VASCULARĂ 2000
- Competență HIPERTENSINOLOG (Diploma Europeană) 2002

➤ **Informații suplimentare**

BREVETE DE INVENȚII:

- Invenție brevetată – "Stimulator cardiac extern declanșat de masajul cardiac" (împreună cu Prof.Dr.C.Carp, 1994)

LUCRĂRI ELABORATE ȘI / SAU PUBLICATE :

- PUBLICAȚII: - cărți 28 (dintre care 19 ca prim autor), articole indexate PUBMED 128 (dintre care 81 listate THOMPSON ISI), alte articole (245), lucrări comunicate la congrese, publicate ca rezumat 1021 (din care 356 în străinătate) (vezi anexa 1)
- PREMII lucrări medicale: 60
- Coordonator editare materiale de popularizare a factorilor de risc cardiovasculari pentru pacienți "Ghidul Pacientului"

MEMBRU AL ASOCIAȚIILOR PROFESIONALE:

- PREȘEDINTE AL SOCIETĂȚII ROMÂNE DE CARDIOLOGIE (2002-2005)
ANTERIOR SECRETAR AL SRC (1997-2002)
- PREȘEDINTE GRUP LUCRU ECOCARDIOGRAFIE AL SRC (2005 – 2008)
- MEMBRU AL SOCIETĂȚII EUROPENE DE CARDIOLOGIE
- MEMBRU AL ASOCIAȚIEI EUROPENE DE ECOCARDIOGRAFIE ȘI ALTE TEHNICI IMAGISTICE
- FELLOW AL SOCIETĂȚII EUROPENE DE CARDIOLOGIE
- FELLOW AL COLEGIULUI AMERICAN DE CARDIOLOGIE
- MEMBRU AL SOCIETĂȚII EUROPENE DE MEDICINĂ INTERNĂ
- MEMBRU AL SOCIETĂȚII FRANCEZE DE CARDIOLOGIE
- FELLOW AL ACADEMIEI INDIENE DE ECOCARDIOGRAFIE
- MEMBRU AL SOCIETĂȚII INTERNAȚIONALE DE ECOCARDIOGRAFIE
- MEMBRU AL ACADEMIEI OAMENILOR DE ȘTIINȚĂ DIN ROMÂNIA (din 1986)
- MEMBRU AL ACADEMIEI DE ȘTIINȚE MEDICALE DIN ROMÂNIA (din 2008)
- MEMBRU ÎN CONSILIUL ȘTIINȚIFIC AL FILIALEI BUCUREȘTI A SRC
- MEMBRU AL SOCIETĂȚII ROMÂNE DE MEDICINĂ INTERNĂ
- MEMBRU AL COMISIEI DE CARDIOLOGIE A COLEGIULUI MEDICILOR DIN ROMÂNIA
- FELLOW SOCIETĂȚII INTERNAȚIONALE DE ECOCARDIOGRAFIE
- MEMBRU DE ONOARE AL COMISIEI DE CARDIOLOGIE A COLEGIULUI MEDICAL DIN ROMÂNIA

MEMBRU IN COMITETE ȘTIINȚIFICE

- Comitet de Implementare Ghiduri al Societății Europene de Cardiologie (Coordonator National Ghiduri Romania)
 - Comitet pentru Implementarea Curriculei de Invatamant Specialitatea Cardiologie – al Societății Europene de Cardiologie (Responsabil National Romania)
 - National Training Director pentru Romania in cadrul UEMS (European Union of Medical Specialist)
 - Comitetul de Educație al ESC
 - Membru Cardio-Scape (Human/Clinical Section) [an ESC project to survey European C-V research landscape]
 - Membru in Comitetul de Evaluare Abstracte – ESC Congress 2015, 2016, 2017
- Reprezentant al Academiei Oamenilor de Știință din Romania pentru relația cu Academia Franceza de Științe

ACTIVITATE EDITORIALĂ:

- Redactor Șef al "Revistei Române de Cardiologie" (din 2016-prezent)
- Redactor adjunct al "Revistei Române de Cardiologie" (în perioada 1991-2004: Secretar al Revistei)
- Redactor Șef al buletinului "Infocard", publicație trimestrială a Societății Române de Cardiologie
- Redactor Șef "InfoCongres", publicație a Congresului Național de Cardiologie
- Membru în Comitetul de Redacție al publicațiilor: Journal of Cardiovascular Medicine (It), The International Cardiovascular Forum Journal, Romanian Journal of Internal Medicine, JAMA – ediția în limba română, JACC-RO (ediția română), Medicina Internă (seria nouă din 2004), Revista Societății Române de Chirurgie Cardiovasculară, Cercetări experimentale medico-chirurgicale, Cardio.Ro, Ars Medica Tomitana, Medica Academica, Annals of Fundeni Hospital, Medicina Vârstnicului, Analele Academiei Oamenilor de Știință din România
- Coordonator al seriei "Ghidul pacientului" Editura Medicală Antaeus (din care s-au editat 7 ghiduri în tiraj de câte 10 000 exemplare/2006)
- Coordonator al seriei "Compendiu de Ghiduri ESC prescurtate" – 2009, 2011-2017
- "Reviewer" invitat pentru Ecocardiography (A journal of cardiovascular ultrasound and allied techniques), Blackwell Futura Publishing, USA – din aprilie 2008; Journal of Cardiovascular Medicine (Formerly Italian Heart Journal) din 2008; OMECS Journal of Radiology (cronics Publishing Group Los Angeles); Acta Endocrinologica (România); World Journal of Clinical Cases.

- Beneficiul revascularizării miocardice prin angioplastie coronariană percutană transluminală asupra remodelării cardiace. Studiu corelativ cu activitatea serică a metaloproteinei-9, Program CNCIS 2006, cod 595 – Director de proiect. 2007-2010
- Program de dezvoltare a unui laborator de ecocardiografie la standardele impuse de acreditarea europeană, PNII 2007 – Director de proiect. 2007-2010
- NOESIS: "Project for wide scale integration and visual representation of medical intelligence", FP6 - Responsabil participare românească. Finalizat științific
- Insuficiența cardiacă: rolul alterării torsiunii și detorsiunii ventriculare stângi în creșterea presiunilor de umplere. Ecocardiografie speckle tracking, cateterism cardiac și dozare de biomarkeri, PNII 2007– Membru în echipă 2007-2010
- Evaluarea hipotensiunii arteriale din sincopa neurocardiogenă prin cercetări de frontieră interdisciplinară în scopul elaborării unor noi clasificări și modalități terapeutice; proiect PNCDI – IDEI, cod: 1125; contract 2007 - Membru în echipă.
- Investigarea rolului unor molecule recent descoperite: resistina, fractalkina și CXCL 16 în inflamația cronică asociată aterosclerozei accelerate: noi oportunități pentru dezvoltarea unei terapii țintite (Acronim Proiect CRINCET). Director: Ileana Măndruțeanu, Institutul de Biologie Celulară "N. Simionescu". Contractul de finanțare nr. 41037/2007; Programul PN II Parteneriate. Membru în echipă
- Hipertensiunea arterială și insuficiența cardiacă cu fracție de ejeție normală: evaluarea ecografică a funcției ventriculare stângi, a funcției arteriale și a cuplării ventriculo-arteriale la efort, PN II, program IDEI 2008 – Membru în echipă. 2008-2011
- Funcția cardiacă maternă în sarcina unică și multiplă- model de suprasolicitare de volum evaluat prin deformarea și torsiunea miocardică, studiul cuplării ventriculo-arteriale și dozare de biomarkeri. Contractul de finanțare nr. ID1331/2008; Grant CNCIS; Programul Cercetare de Excelență IDEI – Membru în echipă
- Evaluarea funcției ventriculului drept în repaus și efort ca determinant prognostic în hipertensiunea pulmonară prin imagistica deformării miocardice, explorarea reactivității vasculare și biomarkeri. Contractul de finanțare nr. 1161/2008; Grant CNCIS; Programul Cercetare de Excelență IDEI – Director de proiect
- Evaluarea riscului cardiometabolic în complicațiile obezității - studii pentru realizarea unui program național bazat pe modificarea stilului de viață - (Acronim Proiect OBERISC). Director: Prof. Dr. Cheța Dan Mircea, Institutul de Diabet Nutriție și Boli Metabolice Nicolae C. Paulescu București. Contractul de finanțare nr 42166/2008; Programul PN II Parteneriate. Membru în echipă
- Calitate în serviciile medicale de pneumologie prin formare profesională continuă și flexibilitate organizațională. Director: Prof. Dr. Florin Mihăițan, Institutul de Pneumoftiziologie Marius Nasta București. Contract nr. POSDRU/81/3.2/S/58451 Fondul Social European, Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane. Membru în echipă.
- Finanțare europeană pentru studii doctorale FEST. Director: Prof. Dr. Ioan Lascăr. Contract Nr. POSDRU/88/1.5/S/64331 Fondul Social European, Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane. Membru al Consiliului Științific. 2010-2013.
- RENART (Proteomics and metabolomics in diagnosis and scoring of vascular calcification in chronic kidney disease). Competiția PCCA 2011/2012 tip 2 PARTENERIATE. Director Prof. Dr. Mihai Voiculescu; Clinica Cardiologie partener în consorțiu. Membru în echipa cardiologie. Debut iunie 2012.
- Evaluarea comparativă morfologică și funcțională a ventriculului stâng la pacienții asimptomatici cu regurgitare mitrală și aortică cronică severă cu fracție de ejeție a ventriculului stâng normală. Grant de studii doctorale, competiția: Proiecte Tineri Cercetători – competiție internă UMF 2012, doctorand Oana Ioniță, conducător de doctorat Prof. Dr. Carmen Gînghină.
- Evaluarea parametrilor de funcție ventriculară stângă la pacienții asimptomatici cu regurgitare aortică cronică severă cu fracție de ejeție a ventriculului stâng normală. Grant de studii doctorale, competiția: Proiecte Tineri Cercetători – competiție internă UMF 2012, doctorand Roxana Enache, conducător de doctorat Prof. Dr. Carmen Gînghină.
- Interacțiunea ventriculo-arterială dreaptă și interventriculară în hipertensiunea pulmonară arterială: rol în diagnosticul precoce și stratificarea riscului". Grant, competiția: Proiecte Tineri Cercetători – competiție internă UMF 2013, director proiect Ruxandra Jurcut. Membru în echipa
- Impactul clinic al rezervei contractile atrio-ventriculare reduse la pacienții cu cardiomiopatie hipertrofică". Grant de studii doctorale, competiția: Proiecte Tineri Cercetători – competiție internă UMF 2013, doctorand Monica Rosca, conducător de doctorat Prof. Dr. Carmen Gînghină
- Program PARTENERIATE- Competiția 2013. Parteneriat în proiectul „Coagulation disorders in subclinical hypothyroidism. Clinical and medical-legal consequences". Responsabil Clinica UMF Anatomie patologică; partener Prof. Dr. Carmen Gînghină

- Grant PN-2 program IDEI (PCE), competiția 2012 Titlu: „Evaluarea integrată a funcției cardiovasculare pentru predicția evoluției pacienților cu stenoza aortică severă: rolul ecocardiografiei de efort” Director de proiect: Conf. Dr. B. A. Popescu. Membru în echipă: Prof. Dr. Carmen Ginghina. Instituție contractoare: UMF „Carol Davila” București. Finanțare contractată 1.046.883 RON. Contract nr. 21/29.08.2013. Durata derulării proiect: 1 sept 2013-30 nov 2015.

STUDII CLINICE

- BRAVO - Evaluarea efectului inhibitorilor de receptori ai glicoproteinei IIb/IIIa administrați oral în angina instabilă. Parteneri în proiect : Sp. Universitar de Urgență București. Finanțator : Smith-Kline-Beecham. Investigator principal. Finalizat 2002
- SENIORS - Studiul efectelor Neribolului asupra evoluției și reinternărilor la vârstnici cu insuficiență cardiacă. Parteneri în proiect : Sp. Clinic de Urgență București. Finanțator: Berlin Chemie. Investigator principal. Finalizat 2003
- DUALL - Efectul Amlodipinei, Atorvastatinului și a combinației pe ischemia miocardică tranzitorie în boala coronariană. Pfizer. Parteneri în proiect : Sp. Județean Craiova, Clinica de Cardiologie și Neurologie. Finanțator : Pfizer. Investigator principal. Finalizat 2005
- EVEREST - Inhibitori de receptori de vasopresină versus placebo în tratamentul insuficienței cardiace. Finanțator: Otsuka Maryland USA. Parteneri în proiect : Sp. Universitar de Urgență București, Sp. Clinic de Urgență București, Sp. Caritas, Institutul Inimii Cluj, Centre din Europa. Investigator principal. Finalizat 2006
- REACH REGISTRY: un registru observațional prospectiv internațional al pacienților cu risc de evenimente aterotrombotice. Parteneri în proiect : Sp. Clinic de Urgență București. Finanțator: Sanofi-Avensis. Study coordinator. Finalizat 2006
- ZOLIP - Eficacitatea și siguranța administrării combinației Simvastatin-Fenofibrat versus monoterapia cu Pravastatin în tratamentul dislipidemiei mixte. Finanțator: Laboratoarele Fournier. Investigator principal. Finalizat 2008
- ENO-INT 401 - Parteneri în proiect : Sp. Clinic de Urgență București, Sp. Universitar de Urgență București, Sp. Clinic de Urgență Sf. Pantelimon. Investigator principal. Finalizat 2002
- STABILITY, Protocol Number LPL 100601 – “A clinical outcomes study of Darapladib versus placebo in subjects with Chronic Coronary Heart Disease to Compare the Incidence of Major Advers Cardiovascular Events”. Studiu clinic fază III. Investigator principal. 2009-2010
- CURRENT/OASIS 7 – Doza optimă de încărcare cu clopidogrel pentru a reduce riscul evenimentelor recurente/strategia optimă antiplachetară pentru proceduri intervenționale. Studiu fază III. Investigator principal. 2008-2009.
- SERAPHIN – Studiu cu antagoniști ai receptorilor de endotelină în tratamentul hipertensiunii pulmonare de tip arterial. Studiu fază III. Investigator principal. 2008-2009.
- CSPA 100/Aliskiren + Amlodipine – An 8 week, double blind, randomized, parallel group, multicenter study to evaluate the efficacy and safety of the combination of aliskiren 300 mg and amlodipine 10 mg compared to amlodipine 10 mg in patients with moderate to severe hypertension. Studiu clinic de fază III. Investigator principal. 2009.
- AXIOM – ACS (TAK-442-202) A Phase 2, Double – blind, Randomized, Placebo- controller Study of the Safety and Efficacy of Tak – 442 in Subjects with Acute Coronary Syndromes. Studiu clinic fază II. Investigator principal. 2009.
- SOLID TIMI 52, PROTOCOL NUMBER: SB-480848-033 – The Stabilisation of plaque using Darapladib-Thrombolysis in Myocardial Infarction 52; Sponsor – GlaxoSmithKline; Data de începere a studiului – iulie 2010.
- DAPT STUDY, PROTOCOL NUMBER: G080186 – A prospective, multi-center, randomized, double-blind trial to assess the effectiveness and safety of 12 versus 30 months of dual antiplatelet therapy (DAPT) in subjects undergoing percutaneous coronary intervention (PCI) with either drug-eluting stent (DES) or bare metal stent (BMS) placement for the treatment of coronary artery lesions. Sponsor-Harvard Clinical Research Institute. Investigator principal. Data de începere a studiului-august 2010.
- STUDIUL VAL 489, Clinical Trial Protocol CVAL489K2305 A multicenter, open label, 18 month study to evaluate the long term safety and tolerability of valsartan in children 6 to 17 years of age with hypertension and with or without chronic kidney disease.
- OPTIMISE, Protocol study P13-764 - Studiu observațional post marketing – Omacor plus standard therapies in post MI subjects evaluation, sponsor Abbott EPD, SMA, Basel. Data de începere a studiului 1 aprilie 2013.
- A Randomized, Double-blind, Parallel-group, Placebo-controlled Phase 2 Trial of APD811, an Oral IP Receptor Agonist, in Patients with Pulmonary Arterial Hypertension. Sponsor: Arena Pharmaceuticals, Inc. Investigator principal. 2015-2017

- EMANATE – A Phase IV Trial to Assess the Effectiveness of Apixaban Compared With Usual Care Anticoagulation in Subjects with Non-Valvular Atrial Fibrillation Undergoing Cardioversion. Sponsor: Pfizer. Investigator principal. 2015-2017

- ISCHEMIA - An international comparative effectiveness study to determine the best way to manage stable ischemic heart disease (www.ischemiatrial.org) (studiu sponsorizat de National Institutes of Health, NIH). Investigator Principal: Prof. Dr. B.A. Popescu. Investigatori: Prof. Gînghină Carmen, Dr. M. Rosca, Dr. C. Beladan.

- Studiul multicentric **SUCCOUR** (Strain sUrveillance during Chemotherapy for improving Cardiovascular OUtcomes), director de proiect: Tom Marwick; Menzies Research Institute Tasmania; Partener UMF Carol Davila, Laboratorul de Ecocardiografie Euroecolab. Investigator: Prof. Popescu BA; Membri în echipa de cercetare: Calin A, **Gînghină C.** Studiu în desfășurare.

- A Phase IV Trial to Assess the Effectiveness of Apixaban Compared With Usual Care Anticoagulation in Subjects with Non-Valvular Atrial Fibrillation Undergoing Cardioversion (EMANATE). Sponsor: Pfizer. Investigator principal: **Carmen Gînghină**. Echipa studiului: Roxana Enache, Ruxandra Jurcut, Marinela Serban, Aura Popa, Cosmin Călin, Dan Dorobantu. Debutul studiului: iulie 2015, studiu în desfășurare

REGISTRE INTERNAȚIONALE

- ESC-COT - registru european de cardiotoxicitate a terapiei oncologice (Societatea Europeană de Cardiologie și Asociația Europeană de Imagistică Cardiovasculară). Laboratorul de Ecocardiografie Euroecolab: Popescu B.A., Calin A, Popara A, Jurcut R, Gînghină C. Registru în desfășurare.

- European Infective Endocarditis Registry (**EURO-ENDO**) - registru european de endocardită infecțioasă. Laboratorul de Ecocardiografie Euroecolab, Registru în desfășurare. Coordonator: Prof. Carmen Gînghină

- Registrul European **Valvular Heart Disease Survey** VHD 2 al Societății Europene de Cardiologie. Laboratorul de Ecocardiografie Euroecolab, Înrolări încheiate în iulie 2017. Coordonator național și membru în Steering Committee: Prof. Bogdan A. Popescu, Investigator secundar: **Carmen Gînghină**

DISTINCȚII

- Pentru *performanțe în carieră, notorietate, implicare socială* – nominalizată în "TOP 100 FEMEI DE SUCCES" în 2005 (locul 7) și 2006 (Revista Capital nr.3/2006; nr.4/2007)

- Pentru *profesionalism și conduită morală* – laureată (I) "Gala TOP MEDICI – EXCELENȚĂ ÎN MEDICINĂ" (18.01.2007 București), distincție acordată de un Consiliu Consultativ Academic în concordanță cu voturile online ale medicilor pe site-ul publicației Top Medici (www.topmedici.ro)

- Trofeul de Cristal pentru cercetări originale, studiile, comentariile și lucrările apărute în săptămânalul "Viața Medicală", 27 mai 2010

- Medalia de onoare a Societății Române de Cardiologie 2011

- Medalia "Prof. Dr. Dan Setlăceș" 2011

PARTICIPARE – COMISII

- EXAMEN MEDIC SPECIALIST CARDIOLOG

Membru în comisie: 1992, 1994, 1996-2001, 2002 – 2015, 2017.

- EXAMEN MEDIC PRIMAR CARDIOLOG

Membru în comisie: 1996-2015.

- EXAMEN COMPETENȚĂ ECOCARDIOGRAFIE

Membru în comisie: 2000-2017.

- DOCTORATE

- director al Consiliului de Studii Universitare de Doctorat UMF Carol Davila (2012-2015)

- membru în comisia de susținere a tezei de doctorat

- membru în comisia de admitere la doctorat

- membru în comisia pentru examen sau referat în cadrul doctoratului

- EXPERT EVALUATOR CNCIS (Consiliul Național al Cercetării Științifice)

- EXPERT EVALUATOR ANSTI (Asociația Națională pentru Știință)

- MEMBRU A DOUĂ STRUCTURI SUPERIOARE ALE SOCIETĂȚII EUROPENE DE CARDIOLOGIE: COMITET DE IMPLEMENTARE GHIDURI ESC (Coordonator național Ghiduri-România); COMITET PENTRU IMPLEMENTAREA CURRICULEI DE ÎNVĂȚĂMÂNT SPECIALITATEA CARDIOLOGIE (Responsabil național-România)

Anexe

Anexa 1 - Lista lucrărilor științifice publicate în reviste indexate Thomson ISI

Anexa 2 - Lista doctoratelor conduse