

# Curriculum Vitae



## Informații personale

Nume / Prenume **SINESCU CRINA JULIETA**

## EDUCATIE SI FORMARE

- 1977 - Diploma de "Doctor-Medic", Universitatea de Medicina si Farmacie "Carol Davila"
- 1976 – 1979 - Intern în grupa specialităților medicale la U.M.F. "Carol Davila" din București, prin concurs, Spitalul Clinic "Fundeni"
- 1979 - Asistent universitar stagiar, prin concurs, sesiunea noiembrie 1979, la U.M.F. "Carol Davila", Catedra de Semiologie, Clinica de Medicină Internă, Spitalul Județean Ilfov, (în prezent Spitalul Clinic "Sf. Ioan")
- 1980 – 1983 - Programul de pregătire ca medic secundar medicină internă și Asistent universitar stagiar, U.M.F. "Carol Davila"
- 1983-1990 - Medic specialist medicină internă - prin concurs și asistent universitar prin concurs în Catedra de Semeiologie Medicală, U.M.F. "Carol Davila", cu integrare clinică Spitalul Județean Ilfov, în prezent Spitalul Clinic "Sf. Ioan" Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila", București
- 1983 - Examenul de specialitate cu obținerea titlului de medic specialist medicină internă
- 1985-1987 - Obținerea titlului de asistent universitar titular, la U.M.F."Carol Davila", consecutiv obținerii titlului de medic specialist medicină internă
- 1983 - Doctorand - Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila", București
- 1983 - "Doctor în Științe" cu diploma Seria A, Nr.1524/18.12.1987, prin Ordinul Nr. 8681/14.12.1987 al Ministrului Educației și Învățământului.
- 1990 - Medic specialist medicină internă
- 1991 - Medic primar medicină internă prin concurs, confirmat prin Ordinul Ministrului Sănătății nr.780/18 Iulie 1990
- 1994 - Medic specialist cardiolog prin concurs
- Medic primar cardiolog prin concurs, confirmat prin Ordinul Ministrului Sănătății Nr. 1083/07 Iulie 1994

## COMPETENȚE PERSONALE

|                                  |                                                                              |                         |        |                         |                            |                         |              |                         |                  |                         |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|--------------|-------------------------|------------------|-------------------------|
| Limba(i) maternă(e)              | Română                                                                       |                         |        |                         |                            |                         |              |                         |                  |                         |
| Limba(i) străină(e) cunoscută(e) |                                                                              |                         |        |                         |                            |                         |              |                         |                  |                         |
| Autoevaluare                     | Înțelegere                                                                   |                         |        |                         | Vorbire                    |                         |              |                         | Scriere          |                         |
| Nivel european (*)               | Ascultare                                                                    |                         | Citire |                         | Participare la conversație |                         | Discurs oral |                         | Exprimare scrisă |                         |
| <b>Limba Engleză</b>             | C2                                                                           | Utilizator experimentat | C2     | Utilizator experimentat | C2                         | Utilizator experimentat | C2           | Utilizator experimentat | C2               | Utilizator experimentat |
| <b>Limba Franceză</b>            | C2                                                                           | Utilizator experimentat | C2     | Utilizator experimentat | C2                         | Utilizator experimentat | C2           | Utilizator experimentat | C2               | Utilizator experimentat |
|                                  | (*) <i>Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine</i> |                         |        |                         |                            |                         |              |                         |                  |                         |

### ACTIVITATE DIDACTICĂ ȘI ȘTIINȚIFICĂ:

- 1979 – 1993 - Asistent universitar prin concurs UMF "Carol Davila", București
- 1993 – 1997 - Șef lucrări UMF "Carol Davila", București
- 1997 – 2003 - Conferențiar universitar UMF "Carol Davila", București
- 2003 – prezent - Profesor universitar UMF "Carol Davila", București
- 2005 – prezent - Conducător de Doctorat, domeniul "Medicină Umană", Ordinul Ministrului Educației și Cercetării nr. 4807/17.08.2005

### Domenii principale de interes :

- Investigatia radioizotopica in cardiologie
- Cercetarea bolii cardiace ischemice acute si cronice prin echocardiografie Doppler.
- Cercetarea hipertensiunii arteriale si a morbi-mortalitatii prin boala cardiovasculara in populatia activa urbana si rurala.
- Cercetarea aritmiilor cardiace (mecanisme, răspuns la tratament).

1. **Manual de cardiologie**, sub redactia: Ginghina C, Vinereanu D., Popescu B., Editura Medicala, , ISBN: 978-973-39-0880-7, anul publicării 2020
2. **Medicina stilului de viata si bolile cronice. Preventie dar si tratament**, sub redactia: Anca Hancu , Florin Mihaltan, Editura Medicala, ISBN: 973-39-0889-0, anul publicării 2020
3. **Punct și contrapunct în hipertensiunea arterială, ediția a III-a**, Maria Dorobanțu si Paul Gusbeth-Tatomir, Editura Universitară "Carol Davila" București, ISBN 978-973-708-920-5, anul publicării 2018
4. **Urgente medicale**, sub redactia: Maria Dorobantu, Editura Medicala, An aparitie: 2017
5. **Hipertensiunea arterială, de la practică la teorie, de la pacienți la ghiduri**, sub redactia : Viviana Aursulesei, Elisabeta Bădilă, Daniela Bartoș, Editura NICULESCU, ISBN 978-606-38-0116-7, anul apariției 2017
6. **Curs de Cardiologie Anul IV**, Editura Universitară "Carol Davila" București, 2016
7. **Compendiu de specialitati medico-chirurgicale, vol. 1 si vol. 2**, Coordonatori: Victor Stoica, Viorel Scripcaru Crina Julieta Sinescu, Editura Medicala ISBN 978-973-39-0803-9 / 978-973-39-08-02-9, anul publicării 2016
8. **Cardiologia Clinica**, sub redactia Eduard Apetrei, Editura Medicala CALLISTO ISBN: 9786068043180 anul publicării: 2015
9. **Psihocardiologie**, sub redactia Ioan-Bradul Iamandescu, Crina Julieta Sinescu, Editura ALL ISBN 978-587-367-4, anul publicării 2015
10. **Idiopathic Venous Thromboembolism - Inflammatory Response in Cardiovascular Surgery**, Editori Edmo Atique Gabriel, Stefano Atique Gabriel, Crina Sinescu, Editura Springer, ISBN 978-1-4471-4428-1, DOI 10.1007/978-1-4471-4429-8, Springer London Heidelberg New York Dordrecht, anul publicării 2013
11. **Splenopatii Chirurgicale**, C. Sinescu, V. Grigorean, F. Popa, Editura Universitară "Carol Davila", București, anul publicării 2011
12. **Bolile aparatului cardiovascular**, Autor: Crina Sinescu, Editura Universitara "Carol Davila" București, ISBN 973-8047-85-4, anul publicării 2002
13. **Echocardiografia Doppler**, Autor: Crina Sinescu, Editura NAȚIONAL, ISBN 973-9459-41-2, anul publicării 2000.

**POSTURI OCUPATE:**

| De la  | La      | Post        | Specializarea | Locatie                                                                                                |
|--------|---------|-------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1993 - | prezent | Şef Clinică | Cardiologie   | U.M.F. "Carol Davila", Bucureşti, Catedra de Cardiologie, Spitalul Clinic de Urgenţă "Bagdasar-Arseni" |
| 2005 - | 2011    | Decan       |               | Facultatea de Moase si Asistenta Medicala, UMF "Carol Davila", Bucuresti                               |
| 2002 - | 2007    | Consilier   |               | Directia de Invatamant Universitar Superior - Ministerul Educatiei si Cercetarii                       |

**STAGII ŞI CURSURI DE PERFECTIONARE**

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1991-1992 | Bursă MISECO obţinută prin concurs naţional, organizat de Ambasada Franţei la Bucureşti în ianuarie 1991; specializare în Explorare Cardiologică Neinvazivă la Spitalele Universitare Cochin şi Henri Mondor, Paris-Franţa, finalizată prin examen susţinut în sesiunea Iulie 1992, la Universitatea de Medicină Val-de-Marne, Paris, Franţa |
| 1995      | Curs intensiv postuniversitar de diagnostic ş tratament nemedicamentos al aritmiilor cardiace prin pacing atrio-ventricular, Septembrie-Octombrie, Berlin, Germania, organizat de Compania internaţională IOTRONIK.                                                                                                                          |
| 1996      | Curs intensiv postuniversitar de Terapie Fibrinolică în Infarctul Miocardic Acut ("State of the art in Acute Myocardial Infarction") Organizator: Societatea Europeană de Cardiologie, Iunie, Barcelona, Spania                                                                                                                              |
| 1999      | Curs intensiv postuniversitar în Echocardiografie-Doppler, finalizat cu diplomă obţinută prin examen public, la Imperial College School of Medicine - Hammersmith Hospital, Londra-Marea Britanie                                                                                                                                            |
| 2002      | Curs intensiv postuniversitar de Echocardiografie Transesofagiană, organizat de Societatea Europeană de Cardiologie în cadrul Programelor de Educaţie Continuă, Florenţa-Italia                                                                                                                                                              |
| 2003      | Curs intensiv de operare computer ECDL (European Computer Driving License) acreditat de Ministerul Educatiei si Cercetarii, finalizat cu examen si diploma                                                                                                                                                                                   |
| 2004-2006 | Masterat în specializarea "Managementul sănătăţii publice şi al serviciilor de sănătate", Institutul Naţional de Cercetare-Dezvoltare în Sănătate, Bucureşti                                                                                                                                                                                 |
| 2006      | Examen de susţinere a Lucrării de Masterat în "Managementul sănătăţii publice şi al serviciilor de sănătate" şi obţinerea Diplomei de Master în Servicii de Sănătate Publică                                                                                                                                                                 |

**Competenţe digitale****AUTOEVALUARE****Procesarea informaţiei**

utilizator independent

**Comunicare**

utilizator experimentat

**Creare de conţinut**

utilizator i experimentat

**Securitate**

utilizator experimentat

**Rezolvarea de probleme**

utilizator experimentat

Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat

2003 - Curs intensiv de operare computer ECDL (European Computer Driving License) acreditat de Ministerul Educatiei si Cercetarii

**DIRECTOR/RESPONSABIL PROIECTE INTERNATIONALE DE CERCETARE (în ultimii 5 ani)**

| Perioada     |                | Funcție                         | Nume proiect                                                                                                                                                                              |
|--------------|----------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sept. 2017   | August 2021    | Responsabil<br>Partener proiect | Proiect Orizont 2020 vCare nr. 769807<br>Virtual Coaching Activities for Rehabilitation in Elderly (vCare)                                                                                |
| Aprilie 2013 | Noiembrie 2015 | Director proiect                | <b>Proiect de cercetare științifică obținut prin competiție din Framework Programme FP7 grant, nr. 604691 – FiStar „Future International Social and Technological Alignment Research”</b> |

#### **DIRECTOR/RESPONSABIL PROIECTE NATIONALE DE CERCETARE (în ultimii 5 ani)**

| Perioada   |                | Funcție                         | Nume proiect                                                                                                                                                                                                                          |
|------------|----------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Iunie 2019 | Noiembrie 2020 | Responsabil<br>Partener proiect | “Excelența în cercetarea interdisciplinară doctorală și postdoctorală, alternative de cariera prin inițiativa antreprenorială (EXCIA)”<br>CONTRACT POCU/380/13/125245/23.05.2019                                                      |
| Iulie 2015 | Decembrie 2015 | Expert asigurare<br>calitate    | „Sustinerea excelenței în cercetarea științifică doctorală interdisciplinară în domeniile economic, medical și al științelor sociale” –<br>POSDRU/187/1.5/S/155463                                                                    |
| Mai 2014   | Octombrie 2015 | Responsabil<br>Partener proiect | EXCELIS, POSDRU/159/1.5/S/138907 – „Excelența în cercetarea științifică, interdisciplinară, doctorală și postdoctorală în domeniile economic, social și medical” – UMF “Carol Davila”, București, Spital de Urgență „Bagdasar-Arseni” |

#### **INVESTIGATOR PRINCIPAL (în ultimii 6 ani)**

2015-2017 Protocol Title: **COMPASS**

**A randomized controlled trial of rivaroxaban for the prevention of major cardiovascular events in patients with coronary or peripheral artery disease (COMPASS - Cardiovascular Outcomes for People using Anticoagulation Strategies)**

BAY 59-7939 / Rivaroxaban / Xarelto®

Study purpose: Comparative combination drug study for new indication

Clinical study phase: III Date: 19 AUG 2015

EudraCT no.: 2012-004180-43 Version no.: 3.0

Study no.: BAY 59-7939/15786

Coordinating center: Population Health Research Institute, Hamilton, Canada

Sponsor: Bayer HealthCare AG, D-51368 Leverkusen, Germany

2015-2017 Protocol Title: **COMMANDER HF**

**A Randomized, Double-blind, Event-driven, Multicenter Study Comparing the Efficacy and Safety of Rivaroxaban with Placebo for Reducing the Risk of Death, Myocardial Infarction or Stroke in Subjects with Heart Failure and Significant Coronary Artery Disease Following an Episode of Decompensated Heart Failure**

**Protocol RIVAROXHFA3001; Phase 3**

**BAY 59-7939/16302**

2017-2018 Protocol Title: **DAL-301**

**Protocol Title: A phase III, double-blind, randomized placebo-controlled study to evaluate the effects of dalcetrapib on cardiovascular (CV) risk in a genetically defined population with a recent Acute Coronary Syndrome (ACS): The dal-GenE trial**  
Clinical Study Name: **dal-GenE**

Protocol Number / Version 2: 07 Sep 2017

EudraCT # 2015-003895-65

2018-2020 Protocol Title: **PARADISE-MI**

**„Studiu multicentric, randomizat, în regim dublu-orb, pe grupuri paralele, controlat activ, de Fază III, pentru evaluarea eficacității și a siguranței LCZ696 comparativ cu ramipril, privind morbiditatea și mortalitatea în rândul pacienților cu risc ridicat după un infarct miocardic acut” (“A multi-center, randomized, double-blind, active-controlled, parallel group Phase 3 study to evaluate the efficacy and safety of LCZ696 compared to ramipril on morbidity and mortality in high risk patients following an acute myocardial infarction”).**

Sponsor: Novartis Pharma Services AG

Cod Studiu: **CLCZ696G2301**

Număr EudraCT: 2016-002154-20

2018-2020 Protocol Title: **AEGIS\_II**

**„A Phase 3, Multicenter, Double-blind, Randomized, Placebo-controlled, Parallel-group Study to Investigate the Efficacy and Safety of CSL112 in Subjects with Acute Coronary Syndrome** Sponsor: CSL Behring LLC

Cod Studiu: **CSL112-3001**

Număr EudraCT: 2017-000996-98

2021 Protocol Title: **EMPACT-MI**

**“A streamlined, multicentre, randomised, parallel group, double-blind placebo-controlled superiority trial to evaluate the effect of EMPAgliflozin on hospitalisation for heart failure and mortality in patients with aCuTe Myocardial Infraction”**

Sponsor: Boehringer Ingelheim International GmbH

Trial Number: **1245-0202**

**C31546238-01**

#### **AFILIERI PROFESIONALE**

- Fellow al Societății Europene de Cardiologie (FESC)
- Membru al Societății Americane de Cardiologie (AHA)
- Membru al Societății Române de Cardiologie
- Membru al Comitetului Științific de Peer Review Elsevier
- Editorial board memberships, CURRENT MEMBERSHIPS, Journal of Hypertension
- Membru de Peer Review in SPRINGER NATURE
- Membru al EACVI (European Association of Cardiovascular Imaging)

Data: 07.04.2021

Semnătura \_\_\_\_\_