



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume	Christodorescu Ruxandra Maria
Adresă(e)	
Telefon(oane)	
Fax(uri)	
E-mail(uri)	
Naționalitate(-tăți)	Româna
Data nașterii	
Sex	feminin

Experiența profesională

Perioada	1990-1994,
Funcția sau postul ocupat	Rezident in medicina interna
Activități și responsabilități principale	• pregatire in medicina interna, chirurgie, ginecologie in Spitalul Judetean Timisoara, Spitalul Municipal Timisoara , Sectia Medicala I, Bezirkspital Zweisimmen, Elvetia (1993) John Radcliffe Hospital, Departamentul de Cardiologie, Oxford, Anglia (1994)
Perioada	1994
Funcția sau postul ocupat	Medic specialist medicina interna
Activități și responsabilități principale	•
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic Municipal de Urgenta Timisoara
Tipul activității sau sectorul de activitate	Medicina interna
Perioada	1994-1996
Funcția sau postul ocupat	Medic rezident cardiologie
Activități și responsabilități principale	Pregatire de specialitate in cardiologie in sectia de terapie intensiva coronariana, Sectia Medicala I, Spitalul Municipal, Timisoara
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Municipal Timisoara, Clinica I Medicala Timisoara
Tipul activității sau sectorul de activitate	Medicina interna, cardiologie
Perioada	1996-1997
Funcția sau postul ocupat	Medic rezident cardiologie Departamentul de Cardiologie Universitatsspital Zurich, Elvetia, Centrul de Cardiologie Timisoara, 1997 Laboratorul de cateterism cardiac
Activități și responsabilități principale	pregatire in specialitatea de cardiologie

Numele și adresa angajatorului	Centrul de Cardiologie Timisoara
Perioada	1998-prezent
Activitati si responsabilitati principale	Medic primar cardiologie-medicina interna
Numele si adresa angajatorului	Spitalul Clinic Municipal de Urgenta Timisoara-Clinica de Cardiologie ASCAR
Perioada	2018-2020
Activitati si responsabilitati	Detasare in Laboratorul de Angiografie
Numele si adresa angajatorului	Institutul de Boli Cardiovasculare Timisoara
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cardiologie clinica si cardiologie interventionala
	1998
	Medic specialist cardiolog
	Medic primar medicina interna
	2006
	Medic primar cardiologie, competente in ecocardiografie transtoracica, eco doppler vascular
	2019
	Atestat in managementul serviciilor de sanatate
	2018-2020
	Curs de cardiologie interventionala
	Atestat de cardiologie interventionala 2021
	1990-1991
	Preparator semiologie medicala
	1991-2004
	Asistent universitar semiologie medicala disciplina Semiologie Medicala II
	2004-2022
	Sef lucrari semioiologie medicala disciplina Semiologie Medicala II
	2022-prezent
	Conferentiar universitar disciplina Semiologie Medicala I
	Atestat de expert in accesare fonduri europene 2018
	Atestat de manager de proiect pentru fonduri europene 2018

Educație și formare

Perioada	• 1975-1979
Calificarea / diploma obținută	• Scoala gimnaziala
Domenii principale studiate / competențe dobândite	•
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	• Liceul C.D.Loga
Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare	• gimnaziu
Perioada	• 1979-1983
Calificarea / diploma obținută	• Diploma de bacalaureat
Domenii principale studiate / competențe dobândite	• Laborant biochimie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	• Liceul de Filologie Istorie, sectia chimie biologie
Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare	• Studii medii
Perioada	• 1983-1989
Calificarea / diploma obținută	• Doctor medic
Domenii principale studiate / competențe dobândite	• Medicina generala
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	• Universitatea de Medicina si Farmacie V.Babes Timisoara

Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare

Perioada

Calificarea / diploma obținută

Domenii principale studiate / competențe dobândite

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare

• Studii de licență

• 1996-2000

• Doctor in Medicina, martie 2000

• Metode imagistice in Cardiologia nucleara

• Teza cu titlul: Ventriculografia izotopică, imaginea de fază și scintigrafia de perfuzie pentru evaluarea pacienților cu cardiopatie ischemică. Studiu comparativ cu metode invazive; Coordonator Prof.Dr.C.Vâlculescu

• Universitatea de Medicină și Farmacie V.Babeș Timișoara

• doctorale

Aptitudini și competențe personale

Apartenența la organisme profesionale

Limba(i) maternă(e)

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Limba engleza

Limba franceza

Limba germana

Competențe și abilități sociale

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Precizați limba(ile) maternă(e) româna

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
C2	C2	C2	C2	C2
B1	B2	B1	B1	B1
B1	B2	B2	B1	B1

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

Folosirea calculatorului si a programelor word, excel si powerpoint pentru redactare si prezentare

Societati stiintifice

Membru Societatea Romana de Cardiologie

Membru Board Societatea Romana de Cardiologie 2017-2020

Membru al Grupului de Lucru Insuficienta Cardiaca si Hipertensiune,Societatea Romana de Cardiologie.

Past President GL Insuficienta Cardiaca Societate Romana de Cardiologie

Membru al Asociatiei de Insuficienta Cardiaca al Societatii Europene de Cardiologie

Fellow al Societatii Europene de Cardiologie

President Council for Cardiology Practice-European Society of Cardiology(ESC) 2022-2024

Alte competențe și aptitudini

A. Granturi; MANAGER PROIECT TRANSFRONTALIER RO-HU (ianuarie 2019-noiembrie 20219)

- Partener proiect Grant național de cercetare:
„CEEX-PCD 44/2006 AGRAL ANTIATEROALIM” director de proiect prof.dr.Simona Dragan
„PN II PROGRAMUL PARTENERIATE IN DOMENIILE PRIORITARE PC NR.680008/2007-PHYTOMED”,director de proiect Prof.dr.ing Carmen Socaciu, Universitatea de Stiinte Agricole si medicina veterinara Cluj-Napoca

Partener proiect Grant de cercetare international:

„Hungary-Romanian Cross-border Cooperation Programme 2007-2013”, Dezvoltarea infrastructurii unui pol regional de excelenta in cercetarea translationala cardiovasculara HURO-CARDIO-POL,director de proiect prof.dr.Danina Muntean
„HURO/0901/069/2.3.1./HURODOCS”, Program multidisciplinar maghiar-roman scoala doctorala in domeniul medicina

B.Registre si studii clinice Investigator principal in registre internationale

Insuficienta cardiaca

EURObservational Research Programme: the Heart Failure Pilot Survey (ESC-HF Pilot)

EURObservational Research Programme: ESC-HF Long term Survey

REPORT-HF (International REgistry to assess medical Practice with Ongoing longitudinal observation for Treatment of Heart Failure)
the QUALIFY international registry

Cardiopatie Ischemica

The CLARIFY registry (Prospective observational Longitudinal Registry of patients with stable coronary artery disease; ISRCTN43070564)

C.Registre clinice nationale:

Registrul Roman de Insuficienta cardiaca acuta(RRICA)

D.Trialuri clinice de faza III.

ARISTOTLE Apixaban for reduction in stroke and other Thromboembolic events in atrial fibrillation

BEAUTIFUL Ivabradine for patients with stable coronary artery disease and left-ventricular systolic dysfunction

EPHESUS Eplerenone in patients with heart failure due to systolic dysfunction complicating acute myocardial infarction. Eplerenone Post-AMI Heart Failure Efficacy and Survival Study

E. Lucrari stiintifice premiate la nivel national

Dietary patterns and Interventions to alleviate Chronic Pain-Simona Dragan,Maria-Corina Șerban, Georgiana Damian,Florina Buleu, Mihaela Valcovici,Ruxandra Christodorescu in Nutrients 2020, 12(9), 2510 premiat de UEFISCDI PN-III-P1-1.1-PRECISI-2020-52194

C. Lista a 10 lucrări reprezentative

1. Pop, Gheorghe Nicusor; **Christodorescu, Ruxandra**; Velimirovici, Dana Emilia; Sosdean, Raluca; Corbu, Miruna; Bodea, Olivia; Valcovici, Mihaela; Dragan, Simona Assessment of the Impact of Alcohol Consumption Patterns on Heart Rate Variability by Machine Learning in Healthy Young Adults *Medicina* **2021**, 57(9), 956; <https://doi.org/10.3390/medicina57090956> ISSN (electronic): 1648-9144 ISSN (print): 1010-660X
2. G.N. Pop, F. D. Bodog, **R. Christodorescu**, F. V. Mekeres, C. Tudoran, M. Tudoran, D. Georgescu, M. Valcovici, S. Dragan Psychosocial factors and patterns of alcohol consumption in young adults from western Romania *Rom J Leg Med* 28(3)269-277(2020) DOI:10.4323/rjlm.2020.269 ISSN: 12218618.
3. Simona Dragan, Maria-Corina Șerban, Georgiana Damian, Florina Buleu, Mihaela Valcovici, **Ruxandra Christodorescu** Dietary Patterns and Interventions to Alleviate Chronic Pain Nutrients 2020, 12(9), 2510; <https://doi.org/10.3390/nu12092510> ISSN 2072-6643
4. Simona Dragan, Florina Buleu, **Ruxandra Christodorescu**, Florin Cobzariu, Stela Iurciuc, Dana Velimirovici, Jianbo Xiao, Constantin Tudor Luca Benefits of multiple micronutrient supplementation in heart failure: A comprehensive review *Crit Rev Food Sci Nutr* 2019;59(6):965-981. doi: 10.1080/10408398.2018.1540398. ISSN: 1040-8398.
5. Dana Simona Chita, Anca Tudor, **Ruxandra Christodorescu**, Florina Nicoleta Buleu, Raluca Sosdean, Sanda Maria Deme, Simona Mercea, Adina Pop Moldovan, Ana Maria Pah, Any Docu Axelerad, Daniel Docu Axelerad, Simona Ruxanda Dragan: MTHFR Gene Polymorphisms Prevalence and Cardiovascular Risk Factors Involved in Cardioembolic Stroke Type and Severity *BrainSci.* 2020, 10(8), 476; <https://doi.org/10.3390/brainsci10080476> ISSN: 20763425
6. Chioncel O, Ambrosy AP, Bubenek S, Filipescu D, Vinereanu D, Petris A, **Christodorescu R**, Macarie C, Gheorghide M, Collins SP Epidemiology, pathophysiology, and in-hospital management of pulmonary edema: data from the Romanian Acute Heart Failure Syndromes registry. *J Cardiovasc Med (Hagerstown)*, 2016, vol 17, issue 2, 92-104 ISSN: 1558-2027 DOI:10.2459/JCM.000000000000192 ISI IF 1,613 5
7. Ana Maria Pah, Nicoleta Florina Buleu, Anca Tudor, **Ruxandra Christodorescu**, Dana Velimirovici, Stela Iurciuc, Maria Rada, Gheorghe Stoichescu-Hogea, Marius Badalica-Petrescu, Doina Georgescu, Dorina Nutiu, Mircea Iurciuc, Simona Dragan Evaluation of Psychological Stress Parameters in Coronary Patients by Three Different Questionnaires as Pre-Requisite for Comprehensive Rehabilitation *BrainSci.* 2020, 10(5), 316; doi.org/10.3390/brainsci10050316 ISSN: 207634258.
8. Marco Canepa, Candida Fonseca, Ovidiu Chioncel, Cécile Laroche, MS, Maria G. Crespo-Leiro, eAndrew J.S. Coats, fAlexandre Mebazaa, Massimo F. Piepoli, PHD, Luigi Tavazzi, MD, PHD, iAldo P. Maggioni, MD, d behalf of the ESC HF Long Term Registry Investigators **R. Christodorescu** *Performance of Prognostic Risk Scores in Chronic Heart Failure Patients Enrolled in the European Society of Cardiology Heart Failure Long-Term Registry.* *JACC: Heart Failure* 6(6):452-462, 2018
9. Gheorghe Stoichescu-Hogea, Florina Nicoleta Buleu,*, **Ruxandra Christodorescu**,*, Raluca Sosdean, Anca Tudor, Andreea Ember, Daniel Miron Brie, Simona Drăgan: Contribution of Global and Regional Longitudinal Strain for Clinical Assessment of HFpEF in Coronary and Hypertensive Patients *Medicina* 2021, 57(12), 1372; <https://doi.org/10.3390/medicina57121372> ISSN (electronic): 1648-9144 ISSN (print): 1010-660X
10. Florina Nicoleta Buleu, Constantin Tudor Luca,*, Anca Tudor, Marius Badalica-Petrescu, Alexandru Caraba, Ana Pah, Doina Georgescu, **Ruxandra Christodorescu**, Simona Dragan (PDF) *Correlations between Vascular Stiffness Indicators, OPG, and 25-OH Vitamin D3 Status in Heart Failure Patients* *Medicina (Kaunas, Lithuania)* 55(6):309 June 2019.
11. Nikolaus Marx, Massimo Federici, Katharina Schütt, Dirk Müller-Wieland, Ramzi A Ajjan, Manuel J Antunes, **Ruxandra M Christodorescu**, Carolyn Crawford, Emanuele Di Angelantonio, Björn Eliasson 2023 ESC Guidelines for the management of cardiovascular disease in patients with diabetes: Developed by the task force on the management of cardiovascular disease in patients with diabetes of the European Society of Cardiology (ESC) *European Heart Journal*, Volume 44, Issue 39, 14 October 2023, Pages 4043-4140, <https://doi.org/10.1093/eurheartj/ehad192>.
12. John William McEvoy, Cian P McCarthy, Rosa Maria Bruno, Sofie Brouwers, Michelle D Canavan, Claudio Ceconi, **Ruxandra Maria Christodorescu**, Stella S Daskalopoulou, Charles J Ferro, Eva Gerds 2024 ESC Guidelines for the management of elevated blood pressure and hypertension: Developed by the task force on the management of elevated blood pressure and hypertension of the European Society of Cardiology (ESC) and endorsed by the European Society of Endocrinology (ESE) and the European Stroke Organisation (ESO) *European Heart Journal*, Volume 45, Issue 38, 7 October 2024, Pages 3912-4018, <https://doi.org/10.1093/eurheartj/ehae178>
13. Christiaan Vrints, Felicita Andreotti, Konstantinos C Koskinas, Xavier Rossello, Marianna Adamo, James Ainslie, Adrian Paul Banning, Andrzej Budaj, Ronny R Buechel, Giovanni Alfonso *ESC Guidelines for the management of chronic coronary syndromes* *European Heart Journal*, Volume 45, Issue 36, 21 September 2024, Pages 3415-3428. <https://doi.org/10.1093/eurheartj/ehae178>

Permis(e) de conducere

Clasa B

Anexe