

	
Curriculum vitae Europass	
Informații personale	
Nume / Prenume	GAVRILESCU CRISTINA-MARIA
Adresă	Departamentul de Științe Biomedicale, Facultatea de Bioinginerie Medicală, Universitatea de Medicină și Farmacie "Grigore T. Popa" Iași, Strada Kogalniceanu, 9-13, Cod 700454, România
Telefon	
E-mail	cristina.gavrilesco@umfiasi.ro
Data nasterii	
Locul de muncă	Conferențiar Universitar Universitatea de Medicină și Farmacie "Grigore T. Popa" din Iași, România Facultatea de Bioinginerie Medicală Departamentul de Științe Biomedicale- Clinica a V-a Medicală, Spitalul CFR Iași
Domeniul ocupațional	-învățământ superior, educație-formare, cercetare -clinică medicină
Funcția ocupată/ Titluri	Conferențiar doctor Medic primar medicină internă Medic specialist Geriatrie-Gerontologie Medic specialist Farmacologie Clinică Doctor în Științe Medicale
Educație și formare	
Perioada	2016
Calificarea / diploma obținută	Atestat de studii complementare în Managementul Serviciilor de sănătate (Seria C nr. 038972)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Sănătății, Direcția Generală resurse umane, juridic și contencios
Perioada	2007
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire pentru ocupația „Manager de proiect” (Ord. Min. Muncii, familiei și egalității de șanse; seria E nr. 0059503)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	S.C. Project Activ SRL

Perioada	2007
Calificarea / diploma obținută	Studii complementare în „Apiterapie, fitoterapie și aromaterapie”, sept 2007 (Atestat Seria C nr. 20011)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Sănătății Publice, Centrul Național de Perfecționare în Domeniul Sanitar București”
Perioada	2005
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Master în specializarea „Medicamentul de origine vegetală de la obținere până la utilizare” (Diploma Seria E nr. 0026377)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore. T. Popa” Iași
Perioada	1994-2000
Calificarea / diploma obținută	Doctor în Medicină - tema “ <i>Studiu clinic și farmacoepidemiologic asupra reacțiilor adverse la personalul feroviar</i> ” (Ord. MEN 5201/2000)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore. T. Popa” Iași
Perioada	1980-1986
Calificarea / diploma obținută	Doctor - Medic în Medicină , absolvita cu media 9,96 ; licența absolvită cu media 10 (Diploma Seria E nr.903)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore. T. Popa” Iași
Perioada	1976-1980
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Bacalaureat, profil Matematică-Electrotehnică (Diploma Seria A nr 153185)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul de Matematică-Fizică „Costache Negruzzi” Iași
Experiența profesională	
	MEDICALĂ
Perioada	2001 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Medic specialist în specialitatea Geriatrie și Gerontologie (Ord.M.S.866/2001), Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore. T. Popa” Iași
Numele și adresa angajatorului	Clinica a V-a Medicala, Spitalul Clinic CF Iași
Perioada	2000-prezent
Funcția sau postul ocupat	Medic specialist în specialitatea Farmacologie clinică (Ord. M.S. 772/2000)
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore. T. Popa” Iași Clinica a V-a Medicală, Spitalul Clinic CF Iași
Perioada	1999-prezent
Funcția sau postul ocupat	Medic primar în specialitatea medicină internă (Ord. M.S. 637/1999)
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore. T. Popa” Iași Clinica a V-a Medicală, Spitalul Clinic CF Iași

Perioada	1994-1999
Funcția sau postul ocupat	Medic specialist în specialitatea medicină internă (Ord. M.S. 2214/1994)
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore. T. Popa” Iași Clinica a V-a Medicală, Spitalul Clinic CF Iași
Perioada	1989-1991
Funcția sau postul ocupat	Medic medicină generală adulți
Numele și adresa angajatorului	Dispensar Stolniceni-Prăjescu, Spital Orășenesc Pașcani, Iași
Perioada	1986-1989
Funcția sau postul ocupat	Medic stagiar-Medicină generală adulți
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic nr.2, Iași
	DIDACTICĂ
Perioada	2022-prezent
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar universitar
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore. T. Popa” Iași Clinica a V-a Medicală, Spitalul Clinic CF Iași
Perioada	2000-2021
Funcția sau postul ocupat	Șef lucrări (prin concurs)
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore. T. Popa” Iași Clinica a V-a Medicală, Spitalul Clinic CF Iași
Perioada	1990-1999
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar (prin concurs)
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore. T. Popa” Iași Facultatea de Medicină Dentară, Clinica a Va Medicală Spitalul Clinic CF Iași
	EXPERIENȚE PROFESIONALE ȘI ORGANIZATORICE
Perioada	2019- prezent
Funcția sau postul ocupat	Membru Comisia de coordonare a implementării managementului calității serviciilor și siguranței pacienților si de pregătire a Spitalului Clinic CF Iași pentru evaluarea ANMCS
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic CF Iași
Perioada	2017- prezent
Funcția sau postul ocupat	Membru Comitetul de prevenire a infecțiilor asociate asistenței medicale
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic CF Iași
Perioada	2013-prezent
Funcția sau postul ocupat	Membru Comisia medicamentului și de farmacovigilență
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic CF Iași

Perioada	2015-2021				
Funcția sau postul ocupat	Președinte Comisia de Etică				
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic CF Iași				
Perioada	2020				
Funcția sau postul ocupat	Director medical				
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic CF Iași				
Perioada	2010-2015				
Funcția sau postul ocupat	Membru Comisia Electorală Centrală				
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” Iași				
Perioada	2009-2010				
Funcția sau postul ocupat	Director de cercetare-dezvoltare				
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic CF Iași				
Perioada	1995-2004				
Funcția sau postul ocupat	Membru Comisia Regională de Farmacovigilență				
Numele și adresa angajatorului	Institutul de Medicina și Farmacie „Gr. T. Popa” Iași				
	ALTE EXPERIENȚE PROFESIONALE				
	Peste 55 cursuri postuniversitare absolvite, printre care (selecție): - 5 - 6.04.2016, Brussels (Belgium) – EPACTT - Treating Tobacco Dependence Programme ; - oct. 2015 – febr. 2016 - Program de studii „Managementul serviciilor de sănătate” Ministerul sănătății, Școala Națională de sănătate publică, management și perfecționare în domeniul sanitar București (certificat seria AT nr 0216); - 2014 -„Managementul bolilor cronice” Proiect CHRONEX, Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” Iași, Universitatea de Medicină “Nicolae Testemitanu” Chișinău și Universitatea Națională Medicală din Odessa, în cadrul proiectului „Rețeaua Est-Europeană de Excelență pentru Cercetare și Dezvoltare în domeniul Bolilor Cronice CHRONEX-RD”, desfășurat în două module: - <i>Managementul bolilor cronice</i>, 15-18 mai 2014 - <i>Abilități practice în Managementul Maladiilor Cronice</i>, 28-29 mai 2014. (2597/24.04.2014) - 2009 - „Ecocardiografie generală”, Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” Iași (seria G nr. 007597); - 2009 - „Etica cercetării în România”, Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” Iași (seria H nr. 0005455); - 2000 - „Geriatric- diagnostic și tratament în ambulator”, Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” Iași (seria B nr. 0019283)				
Aptitudini și competențe personale					
Limba maternă	română				
Limbi străine cunoscute	engleză, franceză				
Autoevaluare	Înțelegere		Vorbire		Sciere
Nivel european (*)	Ascultare	Citire	Conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Limba engleză	C1	C1	C1	C1	C1

<i>Limba franceză</i>	C1	C1	C1	C1	C1
	(*) <u>Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine</u>				
Competențe și aptitudini sociale	- abilități de comunicare și entuziasm, cu amplificarea spiritului de echipă; - capacitate mare de adaptare la medii culturale și profesionale variate; - abilitatea de a sesiza vulnerabilitățile etice și de a le profilactiza;				
Competențe și aptitudini profesionale	- organizarea și desfășurarea activităților de farmacoepidemiologie la nivel de spital și centru universitar - sesizarea și gestionarea problemelor etice; - competență în activitatea managerială și de elaborare a proiectelor medicale; - abordare a unor teme interdisciplinare și de graniță; - experiență didactică de 33 de ani; - titular de curs cu predare în limba engleză de 14 ani; - membru în comisii de evaluare profesională și didactică la Universitatea de Medicină și Farmacie "Grigore T. Popa" Iași și Spitalul Clinic CF Iași.				
Competențe și aptitudini organizatorice	- director de cercetare Spitalul Clinic CF Iași; - director medical Spitalul Clinic CF Iași; - președinte al consiliului de etică Spitalul Clinic CF Iași;				
Competențe și aptitudini organizatorice	- membru în comitetul de organizare și/sau științific la peste 40 Conferințe Naționale și cu participare Internațională, printre care (selecție): -International Congress of Dental Medicine- "Minimally invasive methods and techniques in dentistry"- 23-28 aprilie 2007, Iași, Romania - Al VI-lea Congres Internațional al Societății Române de Reabilitare Orală- Strategii europene în medicina dentară din România- Seminar tematic- "Stagii clinice medicale integrative" 11-13 Decembrie 2012, Iași, România; - Ediția a XVII-a a Zilelor Facultății de Medicină Dentară- „Al 5-lea Congres Internațional al Asociației Dentare Române pentru Educație- Convențional versus avangardă în tehnicile și nanotehnologiile medicinei dentare” 21-23 martie 2013, Iași, România; - Al VIII-lea Congres Internațional al Societății Române de Reabilitare Generală și Oro-Maxilo-Facială- "Teorie versus Practică în Reabilitarea Generală și Orală. Direcții de Orientare Profesională" 4-6 decembrie 2014, Iași, România; - Ediția a XIX a zilelor Facultății de Medicină Dentară Iași - "Al VII-lea Congres Internațional al Asociației Dentare Române pentru Educație" 19-21 noiembrie 2015, Iași; - Conferința națională cu participare internațională "Zilele Spitalului Clinic CF Iași"- Asistența medico-socială a comunității vârstnice în contextul pluridisciplinar al geriatriei 30 octombrie-3 noiembrie 2013, Iași, România; - Conferința națională cu participare internațională "Zilele Spitalului Clinic CF Iași" - "Actualități în patologia medico-chirurgicală" 28 octombrie-2 noiembrie 2014, Iași, România; - Conferința națională cu participare internațională "Zilele Spitalului Clinic CF Iași" - "Riscuri și erori în practica medico-chirurgicală", 28 octombrie-1 noiembrie 2015, Iași, România; - Conferința națională cu participare internațională "Zilele Spitalului Clinic CF Iași "Multi și interdisciplinaritate în abordarea pacientului critic", 18-23 octombrie 2016, Iași, România; - A XXIV-a Conferință Națională a Asociației „Societatea Universitară de Medicină Internă, Geriatrie și Gerontologie Iași”, 22-24.03.2013, Roman, Neamț. - A XIX-a Conferință a Asociației „Societatea Universitară de Medicină Internă, Geriatrie și Gerontologie Iași” -Managementul clinico-terapeutic a patologiei geriatrice, Focșani, 9-11 iulie 2011 - Conferința națională cu participare internațională "Zilele Spitalului Clinic CF Iași 2017, 2018, 2019, 2021, 2022, 2023, 2024, -2025, Iași, România				
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	- utilizator Word, Excel, Power Point, Internet, EpilInfo; - tehnoredactare și editare materiale didactice și științifice.				

Competențe științifice	<u>Publicații:</u> - 16 cărți/capitole carte (dintre care capitol în <i>Ghid European de abandonare a fumatului</i>); - 50 lucrări indexate ISI: 43 publicate în extenso, 7 în rezumat; - 22 lucrări indexate BDI; - 273 lucrări în alte reviste <u>Membru/responsabil în proiecte de cercetare- dezvoltare</u> - “Dezvoltarea unui centru de studiu și terapie a durerii”- grant din împrumutul Băncii Mondiale pentru Programe de tip D la CNCSIS, director Prof.Dr.O.C.Mungiu (nr.7440/2000) valoare proiect 48,250 USD - membru echipă; - CHRONEX RD - The East European Network of Excellence for Research and Development in Chronic Diseases - populație țintă; - BMBS COST Action BM 1301 “Aldosterone and mineralocorticoid receptor: Pathophysiology, clinical implication and therapeutic innovations” (ADMIRE) – membru echipă; - BMBS COST Action BM 1205 “European Network for Skin Cancer Detection using Laser Imaging”- membru echipă; - “Tobacco cessation guidelines for high risk groups- TOB-G” research grant, identified by no. 664292- TOB-G- HP-PJ-2014, under the European Comission, H2020 programme, 3rd EU Health Programme Project Grants (HP-PJ) call, durata 30 luni (2015-2018), EU funding budget for Romania 118.641,60 Euro- membru echipă; - „Sistem integrat suport pentru gestionarea situațiilor de urgență COVID-19 la Spitalul Clinic CF Iași” cu finanțare în cadrul POIM, Axa Prioritară 9 - Protejarea sănătății populației în contextul pandemiei cauzate de COVID-19, Obiectivul specific 9.1 - Creșterea capacității de gestionare a crizei sanitare COVID-19- responsabil medical.
	<u>Membru în societăți și asociații profesionale</u> - Societatea de Medici și Naturaliști Iași; - Asociația “Societatea Universitară de Medicină Internă și de Geriatrie-Gerontologie Iași” (membru fondator); - Colegiul Medicilor din Romania; - Asociația Română Dentară pentru Educație (ADRE) - Societatea Română de Medicină Internă - American College of CHEST Physicians; - RECIF (Réseau d'Epidémiologie Clinique International Francophone).

Data: 05.11.2025

Conferentiar Univ. Dr. Cristina-Maria GAVRILESCU

Nume Prenume: GAVRILESCU CRISTINA-MARIA

Gradul didactic: Conferentiar

Instituția unde este titular: Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” Iasi

Facultatea: Facultatea de Bioinginerie Medicală

Departamentul de Științe Biomedicale..

L I S T A

lucrărilor științifice în domeniul disciplinelor din postul didactic

1. Teza de doctorat

Titlu: “*Studiu clinic și farmacoepidemiologic asupra reacțiilor adverse la personalul feroviar*”

Coordonator științific: Prof Univ dr Ostin C Mungiu

Anul înscrierii/Data susținerii/Ordin Ministru : 1994-2000; Ord. MEN 5201/2000

Domeniul: Medicina

2. Cărți si capitole în cărți publicate în ultimii 10 ani

1. Manea P, **Gavrilescu CM**, Scutariu MM, Jari I, Ursaru M, Negru D, Ghiuru R, Scutariu M: *Repere in semiologia medicala si medicina interna pentru viitorul stomatolog*; Iași: edit. „Gr.T.Popa” UMF Iași, 2016 ISBN 978-606-544-366-2.
2. Manea P, **Gavrilescu CM**, Scutariu MM, Jari I, Ursaru M, Negru D, Ghiuru R, Scutariu M . *Basics in medical semiology and internal medicine for future dentists*. Iași: ed. „Gr.T.Popa” UMF Iasi, 2016. ISBN 978-606-544-367-9.
3. **Gavrilescu CM**: Smoking cessation in patients with cardiovascular disease. In: Panagiotis Behrakis, Constantine Varvadas, Sophia Papadakis (editors) *Tobacco cessation guidelines for high-risk populations*, Athens, 2017, pag 251-299. ISBN 978-960-98654-6-3.
4. Lascarache P, **Gavrilescu CM**, Esanu I, Paraschiv C. Munteanu D, Tatarciuc D, Gavril I, Ursaru M, Jari I. *Repere in medicina interna pentru tinerii clinicieni, Note de Curs*, sub redactia Paloma Lascarache, Iași: Edit „Gr. T.Popa”, UMF Iasi, 2019, ISBN 978-606-544-705-9
5. **Cristina-Maria Gavrilescu**, Ioana Vasiliu, Mihaela-Roxana Barbu, Paraschiva Postolache. *Elements of Pharmacology*. edit „Gr.T.Popa” UMF Iasi 2025, ISBN 978-630-345-091-9.
6. **Cristina-Maria Gavrilescu**, Mihaela-Roxana Barbu, Ioana Vasiliu, Paraschiva Postolache. *Elemente de farmacologie*. edit „Gr.T.Popa” UMF Iasi 2025, ISBN 978-630-345-092-6.
7. Anca-Zbranca Toporas, Delia Turcov, **Cristina-Maria Gavrilescu**. *Ghid indrumator pentru proba practica de dermatologie*. Edit „Gr. T.Popa”, UMF Iasi 2025. ISBN 978-630-345-112-1.

8. Paraschiva Postolache, **Cristina-Maria Gavrilesu**, Mariana Rotariu, Mihai Glod. *Pulmonary Rehabilitation*. Edit „Gr. T.Popa”, UMF Iasi 2025. ISBN 978-630-345-089-6
9. Paraschiva Postolache, Cristina Vicol, **Cristina-Maria Gavrilesu**, Calin Corciova. *Cardiovascular Rehabilitation*. Edit „Gr. T.Popa”, UMF Iasi 2025. ISBN 978-630-345-090-2.

3. Lucrări indexate ISI/BDI publicate în ultimii 10 ani

1. articole ISI autor principal

1. Zavastin DE, Miron A, Gherman SP, Boerescu CM, Breaban IG, **Gavrilesu CM**. Antioxidant activity, total phenolic and metals contents of *Lactarius salmonicolor* (R. Heim & Leclair). *Farmacia* 2015; 63(5): 755-759. (IF 2,37) WOS:000363078000021.
https://farmaciajournal.com/wp-content/uploads/2015-05-art-21-Zavastin_Miron_755-759.pdf
2. Paraschiv C, Esanu I, Ghiuru R, **Gavrilesu CM**. General principles of geriatric rehabilitation. *Romanian Journal of Oral Rehabilitation* 2015; 7(1): 76-80. (IF 1.1)
<https://www.rjor.ro/wp-content/uploads/2015/05/GENERAL-PRINCIPLES-OF-GERIATRIC-REHABILITATION.pdf>
3. **Gavrilesu CM**, Bodescu MM, Felea MG, Miron R, Manea P, Munteanu D, Ghiuru R, Paraschiv C. The decrease of anxiety and emotional distress after domiciliary long-term oxygen therapy in patients with chronic obstructive pulmonary disease. *Romanian Journal of Oral Rehabilitation* 2015. 7(1): 84-90. (IF 1.1).
<https://www.rjor.ro/the-decrease-of-anxiety-and-emotional-distress-after-domiciliary-long-term-oxygen-therapy-in-patients-with-chronic-obstructive-pulmonary-disease/>
4. **Gavrilesu CM**, Stan A, Timofte R, Bodescu MM, Manea P, Barbu R, Ghiuru R, Paraschiv C. Assessment of the effect of carvedilol on the periodontal status. *Romanian Journal of Oral Rehabilitation* 2015; 7(2): 91-97. (IF 1.1)
<https://www.rjor.ro/wp-content/uploads/2015/08/ASSESSMENT-OF-THE-EFFECT-OF-CARVEDILOL-ON-THE-PERIODONTAL-STATUS1.pdf>
5. Paraschiv C, Esanu I, Ghiuru R, Manea P, Munteanu D, **Gavrilesu CM**. Dental implications of the new oral anticoagulants. *Romanian Journal of Oral Rehabilitation* 2015, 7 (4): 30-36. (IF 1.1)
https://www.rjor.ro/wp-content/uploads/2015/12/DENTAL_IMPLICATIONS_OF_THE_NEW_ORAL_ANTICOAGULANTS.pdf
6. **Gavrilesu CM**, Felea M, Barbu R, Duma O, Bodescu M, Boerescu C, Paraschiv C. Assessment of adverse drug reactions as cardiovascular risk factors. *Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat.* 2016; 120 (1): 48-54. (IF 0.2)
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/27125072/>
7. Grozdan AM, Ghiuru R, Botez C, **Gavrilesu CM**.(autor corespondent), Duma O, Buzduga C, Munteanu D. Correlations Between Cardiovascular/ Cardiometabolic Risk and Standard Biochemical Investigations. *Rev.Chim.(Bucharest)* 2016; 67(9): 1804-1808. (IF 1,232)
<http://www.revistadechimie.ro> WOS:000385266600032 [master.pmd 2 \(bch.ro\)](#)

8. Duma OO, Luca P, Petrariu FD, Solange Rosu T, Manole M, **Gavrilescu CM**. The analysis of the personal variables among the road traffic casualties taken over by the Iasi county ambulance service, Romania. *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi*. 2017; 121(1): 193-198. **(IF 0.2)**
<https://revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/151>
9. Paraschiv C, Eşanu I, **Gavrilescu CM**, Ghiuru R, Munteanu D, Manea P. Risk factors for periodontal disease in diabetic patients. *Romanian Journal of Oral rehabilitation* 2018; 10(3), 199-204. (IF 1.1)
<https://www.rjor.ro/wp-content/uploads/2018/09/RISK-FACTORS-FOR-PERIODONTAL-DISEASE-IN-DIABETIC-PATIENTS.pdf-RJOR.pdf>
10. **Gavrilescu CM**, Paraschiv C, Horjinec P, Sotropa DM, Barbu RM. The advantages and disadvantages of nanotechnology. *Romanian Journal of Oral Rehabilitation* 2018; 10(2): 153-159. (IF1.1) <https://www.rjor.ro/wp-content/uploads/2018/06/THE-ADVANTAGES-AND-DISADVANTAGES-OF-NANOTECHNOLOGY-ed.pdf>
11. Morariu SI, Duceac LD, Luca AC, Popescu F, Pavel L, **Gavrilescu CM**. Soil Chemical Pollution and Aggressive Pathologies. *Revista de chimie* 2018; 69(8): 2278-2282. **(IF 1,605)**.
<http://www.revistadechimie.ro>, WOS:000444602300069. <https://doi.org/10.37358/RC.18.8.6515>
12. Duma O, Petrariu FD, **Gavrilescu CM**, Manole M. Achievements within the millennium development goal number 5-maternal health in Romania. *Medical surgical journal. Revista medico-chirurgicala* 2018; 122(4): 813-818. **(IF 0.2)**
<https://www.revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/1601>
13. **Gavrilescu CM**, Paraschiv C, Horjinec P, Sotropa DM, Barbu RM. The advantages and disadvantages of nanotechnology. *Romanian Journal of Oral Rehabilitation* 2018; 10(2): 153-159. <https://www.rjor.ro/wp-content/uploads/2018/06/THE-ADVANTAGES-AND-DISADVANTAGES-OF-NANOTECHNOLOGY-ed.pdf> **(IF 1.1)**
14. Cernomaz A, Bordeianu G, Terinte C, **Gavrilescu CM**. Nonasthmatic eosinophilic bronchitis in an ulcerative colitis patient—a putative adverse reaction to mesalazine: A case report and review of literature. *World Journal of Clinical Cases* 2020, 8(18): 4162-4168. **(IF 1,337)**. DOI 10.12998/wjcc.v8.i18.4162
<https://www.wjgnet.com/2307-8960/full/v8/i18/4162.htm>
15. **Gavrilescu CM**, Cernomaz A, Crisan-Dabija R, Popescu RI, Barbu RM, Boisteanu D, Rohozneanu OE, Mahler B. A pharmacoepidemiological study on the side-effects of indapamide. *Farmacia* 2020; 68(5): 932-937. **(IF 1,433)**
<https://doi.org/10.31925/farmacia.2020.5.22>
16. Lotrean LM, Man M, **Gavrilescu CM** (autor correspondent), Florea M. Electronic cigarette use and its relationship with smoking and alcohol and illicit drug consumption among Romanian University students. *Medicina* 2021; 57:137. **(IF 2,43)**
<https://doi.org/10.3390/medicina57020137>
17. Vicol C, Buculei I, Melinte OE, Dobrin ME, Stavarache EI, **Gavrilescu CM**, Postolache P, Matei D, Trofor A. The Lipid Profile and Biochemical Parameters of COPD Patients in Relation to Smoking Status. *Biomedicines*. 2022; 10(11):2936 **(IF 0,8)**
<https://doi.org/10.3390/biomedicines10112936>.
18. Stafie, L., **Gavrilescu, C. M.**, Cojocaru, T., Pînzariu, G. M., Oprisa, C., Antonesei, L. P., ... &

Barbu, R. M. (2024). THE CORRELATION BETWEEN THE RENIN AT ALDOSTERONE SYSTEM-ARTERIAL HYPERTENSION AND HORMONAL MECHANISMS. *Romanian Journal of Oral Rehabilitation*, 16(3). Doi: 10.6261/RJOR.2024.3.16.6 (IF 1.1)

articole ISI co-autor

1. Munteanu D, Eva RM, Dobrovă L, Iordache TBI, Pendefunda AC, Dumitrescu L, Mihaila N, **Gavrilescu CM**, Sapte E, Poeată I. Longer survival of a patient with glioblastoma resected with 5-aminolevulinic acid (5-ALA)-guided surgery and foreign body reaction to polyglycolic acid (PGA) suture. *Romanian journal of morphology and embryology* 2017; 58(2): 671-680. (IF 0.67) WOS:000406647000045.0

<https://rjme.ro/archive/58/2/>

2. Costea CF, Dumitrescu GF, Turliuc MD, Dimitriu G, Chihaiia MA, Indrei L, Dumitrescu N, Cucu A, Carauleanu A, **Gavrilescu CM**, Costache II. A 16-year retrospective study of dacryocystitis in adult patients in the Moldavia Region, Romania. *Romanian journal of morphology and embryology* 2017; 58(2): 537-544. (IF 0,67) WOS:000406647000025.

<https://rjme.ro/archive/58/2/>

3. Paraschiv C, Eșanu I, **Gavrilescu CM**, Ghiuru R, Munteanu D, Manea P. Risk factors for periodontal disease in diabetic patients. *Romanian Journal of Oral rehabilitation* 2018; 10(3), 199-204.

<https://www.rjor.ro/wp-content/uploads/2018/09/RISK-FACTORS-FOR-PERIODONTAL-DISEASE-IN-DIABETIC-PATIENTS.pdf-RJOR.pdf>

4. Trofor A, Papadakis S, Vardavas C, Lotrean L, **Gavrilescu CM**, Evangelopoulou V, Behrakis PK. Impact of the Tobacco Treatment Guidelines for High Risk Groups (TOB.g): A pilot study among physicians specializing in CVD, Diabetes and COPD. *Tobacco prevention & Cessation* 2019; 4. UNSP 13, doi : 10.18332/tpc/87090.

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7205041/>

5. Domokos-Hancu B, Man MA, Trofor AC, Pop CM, **Gavrilescu CM**, Cojocaru E, Cernomaz A, Lesan A, Boerescu C, Barbu MR, Popescu, F. Biochemistry in Assessing the Inflammatory Response of the Respiratory System Due to Experimental Exposure to Glass Fibres. *Materiale plastice* 2019; 56(1): 285-290. (IF 1,517).

<https://revmaterialeplastice.ro/pdf/56%20DOMOKOS%201%202019.pdf>

6. Ionescu L, Costea CF, Dănilă R, Bogdănici CM, Scripcariu DV, Livădariu RM, Dumitrescu GF, **Gavrilescu CM**, Dragomir RA, Sava A, Cucu AI, Tanase DM, Turliuc MD, Apostol DGC. Thymus pathology in myasthenia gravis with anti-acetylcholine receptor antibodies and concomitant Hashimoto's thyroiditis. A four-case series and literature review. *Romanian Journal of Morphology and Embryology* 2021; 62(1), 73. doi: 10.47162/RJME.62.1.

<https://rjme.ro/archive/62/1/> .

7. Dumitrescu AM, Eva L , Costea CF, C. I. Stan , B. M. Mihai , Iuliana Magdalena Stârcea, **Gavrilescu CM** , Anca Sava. The Significance of Lifestyle, Associated Diseases, and Anatomical Variants of the Circle of Willis in the Formation of Anterior Communicating Artery Aneurisms. *Med. Surg. J. – Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat., Iași* 2023, 127(2): 243-253

doi: 10.22551/MSJ.2023.02.12.

8. Dumitrescu, AM; Eva, L; Costea, CF; Stan, CI, Mihai, BM; Starcea IM, **Gavrilescu, CM**, Sava, A.

The Impact of Virtual Reality in Eating Behavior. *Med. Surg. J. – Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat., Iași* 2023, 127(2).

<https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/> WOS: 001059670700018

9. Paduraru, E., Jijie, R., Simionov, I. A., **Gavrilescu, C. M.**, Ilie, T., Iacob, D., ... & Solcan, C. Honey Enriched with Additives Alleviates Behavioral, Oxidative Stress, and Brain Alterations Induced by Heavy Metals and Imidacloprid in Zebrafish. *International Journal of Molecular Sciences*, 2024; 25(21), 11730.

doi: 10.3390/ijms252111730. (IF 4.9); ISSN 1661-6596.

Lucrari indexate ISI Proceedings

1. Felea M, Felea V, **Gavrilescu CM**. Using CHAID Algorithm in low risk metabolic syndrome patients. *3rd International Conference on Nanotechnologies and Biomedical Engineering Volume 55 of the series IFMBE Proceedings 2015* ; Springer Link; pp 466-469. https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-981-287-736-9_110 DOI: 10.1007/978-982-287-736-9_109.
2. Feraru SM, Zbancioc MD, Barbu RM, **Gavrilescu CM**. Using the decision tree for emphasizing the benefits of associating antioxidants in the therapy of the metabolic syndrome. *E-Health and Bioengineering Conference (EHB)*, 2015; 1-4. <http://www.ehbconference.ro/2015/Home.aspx> <https://ieeexplore.ieee.org/document/7391420>
3. Barbu RM, Stefan M, Popescu IR, Oprisa C, Stana BA, **Gavrilescu CM**. Etiological Diagnosis in Medicinal Intoxications. *International Conference on e-Health and Bioengineering (EHB)* nov 2019; IEEE, 1-3. doi: 10.1109/EHB47216.2019.8969897. <http://www.ehbconference.ro/2019/Home.aspx> <https://ieeexplore.ieee.org/document/8969897>
4. Barbu RM, Armasu I, **Gavrilescu CM**, Oprisa C, Pohaci-Antonesei C, Stana B, Cojocaru E, Pohaci-Antonesei L. The Association Between Psychiatric Diseases and Hormonal Dysfunctions. *International Conference on e-Health and Bioengineering (EHB)* 2020; IEEE, 1-3. doi: 10.1109/EHB50910.2020.9280283 <http://www.ehbconference.ro/2020/Home.aspx> <https://ieeexplore.ieee.org/document/9280283>
5. Barbu RM, Butura G, Armasu I, Stana B, **Gavrilescu CM**, Bild W. Dose-Dependent Effect of Angiotensin II on Uterine Smooth Muscle Motility. *International Conference on e-Health and Bioengineering (EHB)* 2020; IEEE, 1-4. doi: 10.1109/EHB50910.2020.9280157 <http://www.ehbconference.ro/2020/Home.aspx> <https://ieeexplore.ieee.org/document/9280157>
6. Barbu RM, Stana B, Cojocaru C, Stefan M, Popescu R, Munteanu D, Vlase A, Cojocaru E, **Gavrilescu CM**. Influence of SARS-CoV-2 Infection on the Renin Angiotensin System, *The 9th IEEE International Conference on E-Health and Bioengineering - EHB 2021* Grigore T.

- Popa University of Medicine and Pharmacy, Web Conference, Iasi, Romania, November 18-19, 2021. doi: 10.1109/EHB52898.2021.9657625
<http://www.ehbconference.ro/2021/Home.aspx>
<https://ieeexplore.ieee.org/document/9657625>
7. Barbu RM, Pohaci-Antonesei L, Stana B, Cojocaru C, Pohaci-Antonesei C, Cojocaru E, **Gavrilescu CM**, Oprisa C. SARS-CoV-2 Influence on Pregnant Women with Cardiovascular Diseases. *The 9th IEEE International Conference on E-Health and Bioengineering - EHB 2021* Grigore T. Popa University of Medicine and Pharmacy, Web Conference, Iasi, Romania, November 18-19. doi: 10.1109/EHB52898.2021.9657720
<http://www.ehbconference.ro/2021/Home.aspx>
<https://ieeexplore.ieee.org/document/9657720>
 8. Trofor A, Papadakis S, Vardavas CI, Lotrean LM, **Gavrilescu CM**, Evangelopoulou V, Peleki T, Trofor L, Behrakis PK. Impact of the tobacco treatment guidelines for high risk groups (TOB.G): a pilot study among physicians specializing in CVD, diabetes and COPD. *Tob. Prev. Cessation*. 2018; 4(13). ISSN: 2459-3087. <https://doi.org/10.18332/tpc/87090>,
<http://www.tobaccopreventioncessation.com/Impact-of-the-Tobacco-Treatment-Guidelines-for-High-Risk-nGroups-TOB-g-A-pilot-study,87090,0,2.html>
 9. Trofor A, Lotrean L, **Gavrilescu CM**, Eremia M, Mihălțan F. Romanian contributions to international tobacco control programs in adults. *Tob. Prev. Cessation* 2019; 5(Supplement): A86. doi : <https://doi.org/10.18332/tpc/105200>.
<http://www.tobaccopreventioncessation.com/Romanian-contributions-to-international-tobacco-control-programs-in-adults,105200,0,2.html>
 10. Trofor AC, Lotrean L, **Gavrilescu CM**, Buculei Poroșnicu I, Vicol C, Trofor L. Smoking cessation in cardiovascular, diabetes and copd patients - lessons from the pilot TOB G project in Romania. *Tob. Prev. Cessation* 2018; 4(Supplement): A1, DOI: <https://doi.org/10.18332/tpc/90462>,
<http://www.tobaccopreventioncessation.com/Smoking-cessation-in-cardiovascular-diabetes-and-COPD-patients-lessons-from-the-pilot,90462,0,2.html>
 11. **Gavrilescu CM**, Stanescu R, Buculei I, Vicol C, Stavarache E, Spiridon M, Barbu RM . "Molecular and Clinical Aspects in The Concept of Healthy Ageing," 2022 *E-Health and Bioengineering Conference (EHB)*, Iasi, Romania, 2022, pp. 01-04, doi: 10.1109/EHB55594.2022.9991645.

Rezumate în reviste cotate ISI thomson reuters

1. Munteanu D, **Gavrilescu CM**, Paraschiv CM, Manea P, Strat LC. The biological expression and thoracic anterior pain syndrome. In *Cardiovascular research* 2016; 111: S98-S98. (IF=5,878) Great Clarendon st, Oxford ox2 6dp, England: Oxford Univ Press.
https://academic.oup.com/cardiovascres/article/111/suppl_1/S92/2474024?login=true

Lucrări științifice indexate BDI

1. Manea P, **Gavrilescu CM**, Barbu R, Ursaru M. Renovascular hypertension and mental state in geriatrics. *Bulletin of Integrative Psychiatry New Series* 2015; 2 (65): 93-96.
<https://www.ceeol.com/search/article-detail?id=684705>
2. Manea P, **Gavrilescu CM**, Ghiuru R. To whom, when and how do we administrate a medication with toxic dose closed to therapeutic dose? *Bulletin of Integrative Psychiatry* 2017; 3(74): 107-113.
<https://go.gale.com/ps/i.do?id=GALE%7CA555806860&sid=googleScholar&v=2.1&it=r&linkaccess=abs&issn=14537257&p=AONE&sw=w&userGroupName=anon%7E82f8edb>
<https://www.revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/1601>
3. Paloma Manea, **Cristina Gavrilescu**, Manuela Ursaru, Corina Ursulescu, Irina Jari, Dragos Negru "Is it aortic valve sclerosis a predictor for bilateral renal artery stenosis outcome in geriatric population?" *Bulletin of Integrative Psychiatry*, vol. 25, no. 3, Sept. 2019, pp. 75+. *Gale Academic OneFile*, link.gale.com/apps/doc/A663048736/AONE?u=anon~2bec07&sid=googleScholar&xid=735a8053.
4. Solomon E, Preda C, **Gavrilescu CM**, Solomon RG, Brănișteanu D. The impact of biochemical control on the quality of life of patients with acromegaly. *Bulletin of Integrative Psychiatry* 2019; 4(83): 71-78.
<https://www.ceeol.com/search/article-detail?id=881550>
5. Paraschiv C, Eșanu I, Barbu RM, Luchian D, Gavril I, **Gavrilescu CM**. Anxiety and panic disorders in the dental office. *Bulletin of Integrative Psychiatry* 2019; 4(83): 139-144.
<https://www.ceeol.com/search/article-detail?id=881591>
6. Barbu RM, **Gavrilescu CM** (autor corespondent), Cojocaru E, Paraschiv C, Popescu IR, Bild W. The renin-angiotensin system and psychiatric disorders în pregnancy and postpartum. *Bulletin of Integrative Psychiatry* 2019; 4(83): 44-47.
<https://www.ceeol.com/search/article-detail?id=881518>
7. Barbu RM, **Gavrilescu CM** (autor corespondent), Stana BA, Luca VP. Particularități și aspecte comune ale intoxicațiilor în populația pediatrică și cea adultă; 2019; 55(3): 32-34.
<https://www.medichub.ro/reviste/pediatru-ro/particularitati-si-aspecte-comune-ale-intoxicatiilor-in-populatia-pediatrica-si-cea-adulta-id-2646-cmsid-64>
8. Barbu RM, **Gavrilescu CM** (autor corespondent), Dumitrescu AM, Butunoi AC, Bild W. Correlation between psychosomatic aspects and arterial hypertension. *Bulletin of Integrative Psychiatry* 2020; 26 (1), 57-62.
<https://www.ceeol.com/search/article-detail?id=881631>
9. Barbu RM, **Gavrilescu CM** (autor corespondent), Horjinec P, Popescu RI, Bild W. The influence of hormonal mechanisms in arterial hypertension in patient with mental disorders. *Bulletin of Integrative Psychiatry* 2020; 26(1): 51-56. <https://www.ceeol.com/search/article-detail?id=881630>
10. Barbu RM, **Gavrilescu CM** (autor corespondent), Oprișă C, Pohaci-Antonesei C, Gavrilescu IM, Pohaci-Antonesei L. Cardiovascular changes and mental health problems in pregnancy. *Bulletin of Integrative Psychiatry* 2020. 26.(2): 83-90.
<https://www.ceeol.com/search/article-detail?id=881647>

11. Barbu RM, **Gavrilescu CM** (autor corespondent), Cojocaru E, Popescu RI, Ababei D, Bild W. Hormonal effects of estrogen and progesterone in postpartum depression. *Bulletin of Integrative Psychiatry* 2020; 26(3): 87-95.

<https://www.cceol.com/search/article-detail?id=908578>

12. Barbu RM, **Gavrilescu CM**, Munteanu D, Stana B Pohaci-Antonesei L, Bild W; Effects of blood pressure in people with cognitive disorders. *Bulletin of Integrative Psychiatry*; New Series; December 2020 ; Year XXVI No. 4 (87)

13. Barbu RM, **Gavrilescu CM**, B Stana, Popescu RI, C Pohaci- Antonesei Catalin , W Bild.

"Effects of gonadotropins in female infertility associated with depression." *Bulletin of Integrative Psychiatry*, vol. 26, no. 4, Dec. 2020, pp. 77+. *Gale Academic OneFile*,

link.gale.com/apps/doc/A664812699/AONE?u=anon~aee787c7&sid=googleScholar&xid=fba91dbe.

14. Manea P, Ghiuru R, **Gavrilescu CM**, Munteanu D. Long-term prognosis of polyvascular patients with associated chronic obstructive pulmonary disease. *The Medical–Surgical Journal* 2021; 116(3): 669-673.

<https://www.revmedchir.ro/index.php/revmedchir/article/view/1022/880>

15. Barbu RM, Pohaci-Antonesei L, **Gavrilescu CM** (autor corespondent), Pohaci-Antonesei C, Butura DG, Butunoi A, Dumitrescu AM. SARS-CoV-2 infection and mental disorders. *Bulletin of Integrative Psychiatry* 2021. 27(1): 49-54.

<http://dev.buletindepsihiatrie.ro/wp-content/uploads/2021/03/0006.pdf>

16. Butura DG, Barbu RM, **Gavrilescu CM** (autor corespondent), Popescu RI, Walther Bil. Depression as risk factor for sepsis. *Bulletin of Integrative Psychiatry* 2021. 27(1): 27-32.

<https://go.gale.com/ps/i.do?id=GALE%7CA663198521&sid=googleScholar&v=2.1&it=r&linkaccess=abs&issn=14537257&p=AONE&sw=w&userGroupName=anon%7E10de2d36>

17. Butunoi AC, **Gavrilescu CM** (autor corespondent), Lascarache P, Cojocaru E, Barbu RM. Effects of Astaxanthin in patients with memory impairment. *Bulletin of Integrative Psychiatry* 2021, 27(2): 85-91.

<https://www.cceol.com/search/article-detail?id=961609>

4. Lucrări publicate în ultimii 10 anii în reviste și volume de conferințe cu referenți (neindexate)

- Reviste

1. Ciobotaru M, Rîpă C, Dumitrescu AM, Georgescu C, Leha G, **Gavrilescu CM**, Cobzaru RG, The rehabilitation of the arrhythmic patient due to parasitary causes in psychological, bioethical and social context-general study. *Debates on Globalization. Approaching National Identity through Intercultural Dialogue; Proceedings of the 2nd International Conference "Globalization between Intercultural Dialogue and National Identity"*, Tîrgu Mureș, Romania, 2015 GIDNI 2; *Psychology and education sciences*. 469-475.
2. Dumitrescu AM, Sava A, Haba D, Butcovan D, Dumitrescu GF, Anita C, Chauhan H, Costea C, **Gavrilescu CM**, Ghiuru R . Historical and anthropological coordinatives related to alimentation. Conferinta Nationala cu participare Internationala „ Zilele Spitalului Clinic CF Iasi”. 28 oct-1 nov 2015. *Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat.*, Iasi 2016; vol 120 nr 2, supl 1; 6-9. ISSN:0048-7848.

3. **Gavrilescu CM**, Barbu R, Eșanu I, Manea P, Munteanu D, Paraschiv C, Mecanisme de reacții adverse la medicamente. Conferința Națională cu participare Internațională „Zilele Spitalului Clinic CF Iași”. 28 oct-1 nov 2015. *Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat.*, Iași 2016; vol 120 nr 2, supl 1; 17-20. ISSN:0048-7848.
4. Rapa CV, Dumitrescu AM, **Gavrilescu CM**, Turliuc DM, Turliuc S, Haba D, Costea C, Cobzaru G, Botez C, Ghiuru R, The ethics and psychological recovery in congenital toxoplasmosis. Conferința Națională cu participare Internațională „Zilele Spitalului Clinic CF Iași”. 28 oct-1 nov 2015. *Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat.*, Iași 2016; vol 120 nr 2, supl 1; 21-24. ISSN:0048-7848.
5. Dumitrescu AM, RG Cobzaru, Carmen Rapa, Claudia Costea, Irina Costache, Anca Sava, Munteanu D, **Gavrilescu CM**, C.Botez, Ghiuru R . The complex recovery process in visceral Leishmaniasis-Essay. Conferința Națională cu participare Internațională „Zilele Spitalului Clinic CF Iași”. 28 oct-1 nov 2015. *Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat.*, Iași 2016; 120 (2, supl 1): 25-27. ISSN:0048-7848.
6. Cobzaru RD, Dumitrescu AM, **Gavrilescu CM**, Lehaci G, Ripa C, Carauleanu A, Gotca I, Barbu RM, Botez C, Ghiuru R .. Vulnerability and social aspects in elephantiasis. Conferința Națională cu participare Internațională „Zilele Spitalului Clinic CF Iași”. 28 oct-1 nov 2015. *Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat.*, Iași 2016; 120(2- supl 1): 28-31. ISSN:0048-7848.
7. Manea P, Ghiuru R , **Gavrilescu CM**, Munteanu D, Paraschiv C, Cotea I, Anghel RC, Ursachi L. A special type of fibrillinopathy. Conferința Națională cu participare Internațională „Zilele Spitalului Clinic CF Iași”. 28 oct-1 nov 2015. *Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat.*, Iași 2016; 120(2- supl 1): 32-37. ISSN:0048-7848.
8. Munteanu D, Ghiuru R , Grozdan M, Paraschiv C, Barbu R, Eșanu I, **Gavrilescu CM**. Patologia aterosclerotică în context oro-dentar. Conferința Națională cu participare Internațională „Zilele Spitalului Clinic CF Iași”. 28 oct-1 nov 2015. *Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat.*, Iași 2016; 120(2- supl 1): 58-61. ISSN:0048-7848.
9. Paraschiv C, Eșanu I, Munteanu D, Manea P, Ghiuru R , **Gavrilescu CM**. Particularități ale fibrilației atriale la pacientul vârstnic. Conferința Națională cu participare Internațională „Zilele Spitalului Clinic CF Iași”. 28 oct-1 nov 2015. *Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat.*, Iași 2016; 120(2- supl 1): 62-69. ISSN:0048-7848.
10. Eșanu I, Paraschiv C, **Gavrilescu CM**, Munteanu D. Actualități ale terapiei antibiotice la vârstnicii cu pneumonie comunitară. Conferința Națională cu participare Internațională „Zilele Spitalului Clinic CF Iași”. 28 oct-1 nov 2015. *Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat.*, Iași 2016; 120(2- supl 1): 13-16. ISSN:0048-7848.
11. **Gavrilescu CM**, Munteanu D, Manea P, Eșanu I, Barbu R, Ghiuru R , Paraschiv C. Modificările termice ca iatrogenie medicamentoasă. Conferința Națională cu participare Internațională „Zilele Spitalului Clinic CF Iași”. 28 oct-1 nov 2015. *Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat.*, Iași 2016; 120(2-supl 1): 74-75. ISSN:0048-7848.
12. Waszkiewicz R, Ghiuru R , Patrascanu S, **Gavrilescu CM**, Antohi E. Carenta de fier, comorbiditate frecvent întâlnită la cardiacul vârstnic. Conferința Națională cu participare Internațională „Zilele Spitalului Clinic CF Iași”. 28 oct-1 nov 2015. *Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat.*, Iași 2016; 120(2-supl 1): 77-78. ISSN:0048-7848.
13. Waszkiewicz R, Patrascanu S, **Gavrilescu CM**, Munteanu D. Managementul tensiunii arteriale la pacientul vârstnic. Hipotensiunea arterială. Conferința Națională cu participare Internațională

- „Zilele Spitalului Clinic CF Iasi”. 28 oct-1 nov 2015. *Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat.*, Iasi 2016; 120(2-supl 1): 82. ISSN:0048-7848.
14. Waszkiewicz R, Patrascanu S, **Gavrilescu CM**, Munteanu D. Corelatia nivelului psihosocial cu hipertensiunea arteriala. Conferinta Nationala cu participare Internationala „Zilele Spitalului Clinic CF Iasi”. 28 oct-1 nov 2015. *Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat.*, Iasi 2016; 120(2-supl 1): 82. ISSN:0048-7848.
 15. **Gavrilescu CM**. Fundamentele etice ale practici medicale. CONFERINTA NATIONALA CU PARTICIPARE INTERNATIONALA „ZILELE SPITALULUI CF IASI” 18 -23 octombrie 2016, Iasi „Multi si Interdisciplinaritate in abordarea pacientului critic”.
 16. **Gavrilescu CM**, Ghita E, Dumitrescu AM, Petrescu D, Ghiuru R, Manea P, Parashiv C „Thyroid disorders and depression in the elderly” CONFERINTA NATIONALA CU PARTICIPARE INTERNATIONALA „ZILELE SPITALULUI CF IASI” 18 -23 octombrie 2016, Iasi „Multi si Interdisciplinaritate in abordarea pacientului critic”.
 17. **Gavrilescu CM**, Dumitrescu AM, Paraschiv C, Munteanu D, Manea P, Bodescu M, Ghiuru R . Aspecte dietetice cu importanta in prevenirea osteoporozei. Al VIIIlea CONGRES NATIONAL DE GERIATRIE SI GERONTOLOGIE CU PARTICIPARE INTERNATIONALA „Abordarea Multidimensionala in Geriatrie si Gerontologie”, Bucuresti oct 2016, vol rez pag 44.
 18. **Gavrilescu CM**, Dumitrescu AM, Paraschiv C, Munteanu D, Manea P, Bodescu M, Sava A, Ghiuru R . The assessment of endocrine pathology in the geriatric age. Al VIIIlea CONGRES NATIONAL DE GERIATRIE SI GERONTOLOGIE CU PARTICIPARE INTERNATIONALA „Abordarea Multidimensionala in Geriatrie si Gerontologie”, Bucuresti oct 2016, vol rez pag 45.
 19. Munteanu D, Manea P, Strobescu E, Barbu R, Paraschiv C, Eşanu I, Gavrilescu CM. Patologia dureroasa toracica la varstnici- indicator echivalent de ischemie miocardica. Al VIIIlea CONGRES NATIONAL DE GERIATRIE SI GERONTOLOGIE CU PARTICIPARE INTERNATIONALA „Abordarea Multidimensionala in Geriatrie si Gerontologie”, Bucuresti oct 2016, vol rez pag 62.
 20. Paraschiv C, Eşanu I, Manea P, Ghiuru R , Munteanu D, **Gavrilescu CM**. Epidemiological aspects of periodontal disease in diabetic patients, *AL viii-lea congres international al asociatiei dentare romane pentru educatie(adre), editia a-xx-a a zilelor facultatii de medicina dentara,UMF”GR.T.POPA”IASI* “Teorie versus practica in stiintele medicale” Iasi,8-10 decembrie 2016, Volum de rezumate editura Pim(editura acreditata CNCSIS-66/2010) ISBN:978-606-13-3525-1,pag.41.
 21. Manea P, **Gavrilescu CM**, I.Esanu, C.Paraschiv, Munteanu D, Anghel RC, Andreica R, Ghiuru R. Could be oral abnormalities a marker for cardiovascular outcome in mass phenotype? *al viii-lea congres international al asociatiei dentare romane pentru educatie(adre), editia a-xx-a a zilelor facultatii de medicina dentara,UMF”GR.T.POPA”IASI* “Teorie versus practica in stiintele medicale”Iasi,8-10 decembrie 2016, Volum de rezumate editura Pim(editura acreditata CNCSIS-66/2010), ISBN:978-606-13-3525-1, pag.54.
 22. **Gavrilescu CM**, Rîpă C, Ghiuru G, Leon M, Costache II, Dumitrescu AM, Parashiv C, Cobzaru RG. „The Dumping Syndrome in the Elderly Patient-Case Presentation” - Conferinta ZILELOR SPITALULUI CLINIC DE RECUPERARE IAŞI Ediția a-XV-a, Iasi, 13-18 martie 2017, Volum rezumate , pg 75-76
 23. **Gavrilescu CM**, Ghiuru R , Magda Leon, Dumitrescu AM, Costea CF, C Buzduga, I Gotca, Cobzaru RG. Anorexia nervoasa-perspective istorice si contemporane. Conferinta ZILELOR SPITALULUI CLINIC DE RECUPERARE IAŞI Ediția a-XV-a, Iasi, 13-18 martie 2017, Volum rezumate , pg 72-73
 24. Paraschiv C, Eşanu I, Manea P, Munteanu D , Ghiuru R , Gavrilescu CM. Hemoragie digestiva superioara prin supradozaj cumarinic la o pacienta varstnica-CONFERINTA NATIONALA CU

PARTICIPARE INTERNATIONALA „ ZILELE SPITALULUI CF IASI” 18 -23 octombrie 2016, Iasi „Multi si Interdisciplinaritate in abordarea pacientului critic”

25. Paraschiv C, Eșanu I, **Gavrilescu CM**, Ghiuru R, Munteanu D, Manea P. Factori de risc pentru boala parodontală la pacienții cu diabet/ Risk factors for periodontal disease in diabetic patients *al ix-lea congres internațional al asociației dentare române pentru educație “ tehnici și tehnologii de vârf în medicina dentară, ediția a xxi-a a zilelor facultății de medicină dentară IAȘI*, Iasi, 18-20 mai 2017, Volum de rezumate Iași : Editura Gr.T. Popa, 2017, ISBN 978-606-544-469-0, pag. 20-21.
26. Manea P, **Gavrilescu CM**, Eșanu I, Munteanu D, Ghiuru R , Paraschiv C: Reabilitarea generală și orală a pacienților cu cardiomiopatie diabetică /General and oral rehabilitation of the patients with diabetic cardiomyopathy *al ix-lea congres internațional al asociației dentare române pentru educație “ TEHNICI ȘI TEHNOLOGII DE VÂRF ÎN MEDICINA DENTARĂ, Ediția a-XXI-a a zilelor facultății de medicină dentară IAȘI*, Iasi, 18-20 mai 2017, Volum de rezumate Iași : Editura Gr.T. Popa, 2017, ISBN 978-606-544-469-0, pag.23.
27. Trofor AC, Lotrean L, **Gavrilescu CM**, Buculei Poroșnicu I, Vicol C, Trofor L. Smoking cessation in cardiovascular, diabetes and copd patients - lessons from the pilot TOB G project in Romania. *Tob. Prev. Cessation* 2018; 4(Supplement): A1, DOI: <https://doi.org/10.18332/tpc/90462>,
<http://www.tobaccopreventioncessation.com/Smoking-cessation-in-cardiovascular-diabetes-and-COPD-patients-lessons-from-the-pilot,90462,0,2.html>
28. Barbu RM, **Gavrilescu CM**, Paraschiv C, Stana B, Popescu IR, Bild W. INFLUENTA ANGIOTENSINEI II ASUPRA MUSCULATURII UTERINE, *Conferinta: Recuperarea Quo Vadis? Eveniment cu participare Internationala Zilele Spitalului Clinic de Recuperare 2019*, Editia a XVII-a, 11-16 Martie 2019.
29. Barbu RM, Popescu IR, **Gavrilescu CM**, Paraschiv C, Ababei D, Ștefan M. CORELAȚIA ÎNTRE STRESUL OXIDATIV ȘI SINDROMUL METABOLIC . *Romanian-Jordanian Congress of Medicine and Pharmacy CORIMF 2019 , 10th Edition , September 10-17, 2019*, Iași, Romania
30. **Gavrilescu CM**, Stănescu R, Duma O, Horjinec P, Barbu R, Munteanu D, Paraschiv C. Aspecte moleculare și clinice în conceptul de îmbătrânire sănătoasă/ Molecular and clinical aspects in the concept of healthy aging. *Editia a XI-a a Congresului Asociației Dentare Romane pentru Educatie, Editia a XXIII-a a Zilelor Facultatii de Medicina Dentara UMF „Gr.T.Popa” Excelenta in Managementul interdisciplinar al Medicinii Dentare*, Iasi, 2019, Vol rez p 50.
31. Horjinec P, **Gavrilescu CM**, Eșanu I, Paraschiv C, Dragoș Munteanu, Luchian D, Anghel RC, Ghiuru R . Medicul clinician este încă de neînlocuit în era cibernetică? / 'Is it still irreplaceable a clinician in our cybernetic era?' *Editia a XI-a a Congresului Asociației Dentare Romane pentru Educatie, Editia a XXIII-a a Zilelor Facultatii de Medicina Dentara UMF „Gr.T.Popa”, Excelenta in Managementul interdisciplinar al Medicinii Dentare*, Iasi 2019, Vol rez p 52.
32. Paraschiv C, Eșanu I, Barbu RM, **Gavrilescu CM**. Diagnosticul diferențial al atacurilor de panică în cabinetul stomatologic/ Differential diagnosis of the panic attack in the dental office. *Editia a XI-a a Congresului Asociației Dentare Romane pentru Educatie, Editia a XXIII-a a Zilelor Facultatii de Medicina Dentara UMF „Gr.T.Popa” Excelenta in Managementul interdisciplinar al Medicinii Dentare*, Iasi 2019, Vol rez p 54.
33. Trofor A, Lotrean L, **Gavrilescu CM**, Eremia M, Mihălțan F. Romanian contributions to international tobacco control programs in adults. *Tob. Prev. Cessation* 2019; 5(Supplement): A86. DOI : <https://doi.org/10.18332/tpc/105200>.

34. Trofor A, Lotrean LM, **Gavrilescu CM**, Vardavas CI, Behrakis P, Papadakis S, Buculei I, Trofor L. Smoking cessation for patients with COPD, cardiovascular diseases and diabetes. *Tob. Prev. Cessation* 2020;6(Supplement): A54.

- Selecție cu maximum 20 lucrări în volume de conferințe

1. **Gavrilescu CM**, Ripă C, Ghiuru R, Leon M, Costache II, Dumitrescu AM, Parashiv C, Cobzaru RG. „The Dumping Syndrome in the Elderly Patient-Case Presentation” - Conferința ZILELOR SPITALULUI CLINIC DE RECUPERARE IAȘI Ediția a-XV-a, Iasi, 13-18 martie 2017, Volum rezumate , pg 75-76
2. **Gavrilescu CM**, Ghiuru R, Leon M, Dumitrescu AM, Costea CF, Buzduga C, Gotca I, Cobzaru RG. Anorexia nervoasă-perspective istorice și contemporane. Conferința ZILELOR SPITALULUI CLINIC DE RECUPERARE IAȘI Ediția a-XV-a, Iasi, 13-18 martie 2017, Volum rezumate , pg 72-73
3. Barbu RM, Popescu IR, **Gavrilescu CM**, Paraschiv C, Ababei D, Bild W: Physiopathology of utero-tubal smooth muscle, *The 30th National Conference of Physiology- Integrative Physiology, from Fundamental Mechanisms to Biomedical Applications, 27th-29th September 2018, Cluj Napoca* , Rezumat publicat în Clujul Medical, Vol 91/2018, supplement 6, pg S73, www.clujulmedical.umfcluj.ro.
4. **Cristina-Maria Gavrilescu**, Raluca Stănescu, Odetta Duma, Paloma Horjinec, Roxana Barbu, D. Munteanu, Crînguța Paraschiv . ASPECTE MOLECULARE ȘI CLINICE ÎN CONCEPTUL DE ÎMBĂTRÂNIRE SĂNĂTOASĂ/ MOLECULAR AND CLINICAL ASPECTS IN THE CONCEPT OF HEALTHY AGING, *Ediția a XI-a a Congresului Internațional al Asociației Dentare Române pentru Educație (ADRE), Ediția a XXIII-a a Zilelor Facultății de Medicină Dentară UMF Gr.T.Popa Iași, Excelență în Managementul INTERDISCIPLINAR AL MEDICINEI DENTARE* , Iasi, 21-23 Martie 2019.
5. **Cristina Maria Gavrilescu**, Diana Drăgan, Diana Luchian, Irina Eșanu, Paloma Manea, Dragoș Munteanu, Rodica Ghiuru, Crînguța Paraschiv. **Diagnosticul diferențial al afectărilor hepatice nonvirale** *CONFERINȚA NAȚIONALĂ „ZILELE SPITALULUI CLINIC CF IAȘI”* 23-28 octombrie 2018, Iasi
6. Barbu MR, Popescu R, **Gavrilescu CM**, Crînguța Paraschiv, Daniela Ababei, Manuela Ștefan, **CORELAȚIA ÎNTRE STRESUL OXIDATIV ȘI SINDROMUL METABOLIC** . *Romanian-Jordanian Congress of Medicine and Pharmacy CORIMF 2019 , 10th Edition , September 10-17, 2019*, Iași.
7. **Gavrilescu CM**, Paraschiv C, Irina Eșanu, Paloma Horjinec, D.Munteanu, Diana Luchian, Roxana Mihaela Barbu, Zincul ca terapie antiaging, Conferința „Zilele Spitalului Clinic CF Iasi 2019”, 22-27 octombrie 2019
8. **Cristina Maria Gavrilescu**, Crînguța Paraschiv, Dragoș Munteanu, Paloma Horjinec, Roxana Mihaela Barbu Corelații între mecanismele hormonale și hipertensiunea arterială primară, UMF “Grigore T. Popa” Iași. Al 13-lea Congres al Societății Române de Reabilitare Orală, MALPRAXIS în Medicina Dentară Contemporană, 5-7 decembrie 2019, Hotel Ramada Plaza, București.
9. Medicația cardiovasculară și teoria hormonală asupra musculaturii netede uterine la șoarece –Roxana Mihaela BARBU, Ionuț Răducu POPESCU, Crînguța PARASCHIV, Dragoș MUNTEANU, **Cristina Maria GAVRILESCU**, Walther BILD. Conferința ZILELE CARDIOLOGICE "PROF. DR. GEORGE I.M. GEORGESCU" EDIȚIA A V-A, 30 OCTOMBRIE - 02 NOIEMBRIE 2019 IAȘI, HOTEL UNIREA
10. Acuratețea diagnosticului etiologic în intoxicațiile polimedicamentease – Roxana Mihaela BARBU, Crînguța PARASCHIV, Ionuț Răducu POPESCU, Dragoș MUNTEANU,

Cristina Maria GAVRILESCU. Conferinta ZILELE CARDIOLOGICE "PROF. DR. GEORGE I.M. GEORGESCU" EDIȚIA A V-A, 30 OCTOMBRIE - 02 NOIEMBRIE 2019 IAȘI, HOTEL UNIREA

11. **Cristina Maria Gavrilescu**, Roxana Mihaela Barbu, Crînguța Paraschiv, Manuela Stefan, Elena Cojocaru, Stana A. Bogdan , THE HYPERTENSIVE PATIENT IN THE STOMATOLOGY OFFICE, 1ST BaSS Symposium Evolution in medicine, DIGITAL ERA IN CURRENT MEDICAL PRACTICE, IASI, ROMANIA, 7th-9th NOV 2019
12. Roxana Mihaela Barbu, Bogdan Stana, Cristina Maria Gavrilescu Hipertensiunea arteriala primara și mecanismele hormonale, Internațional Iasi Arrhythmia Forum. 17-21 iunie 2020.
13. Roxana Mihaela Barbu, **Cristina Maria Gavrilescu**, Elena Cojocaru, Bogdan Astana, Daniela Ababei, Ionut Raducu Popescu, Walther Bild. The importance of angiotensin peptides in the reactivity of smooth muscle. The 31st National Conference of the Romanian Physiology Society. Physiology today: Innovation, Integration, Translation oct 2021.
14. **Gavrilescu CM**, Rodica Ghiuru, Florina Popescu, Minodora Grozdan, Cringuta Paraschiv, Mihaela-Roxana Barbu Pollution and its impact on the health of the elderly. The XIth National Congress of Geriatrics and Gerontology with International Participation. Oct17-20 2019; vol 8 supl 1, 2019.
15. Roxana-Mihaela Barbu, Irina Esanu, Paloma Horjinec, **Cristina-Maria Gavrilescu**. Atherosclerotic pathology in oro-dental context. The XIth National Congress of Geriatrics and Gerontology with International Participation. Oct17-20 2019; vol 8 supl 1, 2019.
16. **Cristina Maria Gavrilescu**, Crînguța Paraschiv, Dragoș Munteanu, Paloma Horjinec, Roxana Mihaela Barbu Corelații între mecanismele hormonale și hipertensiunea arterial primară, UMF “Grigore T. Popa” Iași. Al 13-lea Congres al Societății Române de Reabilitare Orală, MALPRAXIS in Medicina Dentară Contemporană, 5-7 decembrie 2019, Hotel Ramada Plaza, Bucuresti.
17. Roxana Mihaela BARBU, Ionuț Răducu POPESCU, Crînguța PARASCHIV, Dragos MUNTEANU, **Cristina Maria GAVRILESCU**, Walther BILD. Medicația cardiovasculară și teoria hormonală asupra musculaturii netede uterine la șoarece Conferinta ZILELE CARDIOLOGICE "PROF. DR. GEORGE I.M. GEORGESCU" EDIȚIA A V-A, 30 OCTOMBRIE - 02 NOIEMBRIE 2019 IAȘI, HOTEL UNIREA
18. Cristina-Maria Gavrilescu, Cringuta Paraschiv, Dragos Munteanu, Paloma Manea, Irina Gavril, Diana Tatarciuc, Roxana Mihaela Barbu, Irina Esanu. Noutati in afectarile hepatice medicamentoase. CONFERINTA “ ZILELE SPITALULUI CLINIC C.F. IAȘI “ editia 2020
19. **Cristina-Maria Gavrilescu**. The role of natural antioxidants in the complex treatment of metabolic syndrome. Phytochemical Society of Europe Meeting sept 2022 Iasi, Romania
20. Cristina-Maria Gavrilescu. *Efectul unor compuși apifitoterapeutici în afecțiuni cardiovasculare și neurologice*. Al II-lea Congres al Societății Române de Apiterapie, Fitoterapie și Aromaterapie. Constanta 2024

E. Brevete obținute în întreaga activitate-

1.

Data: 07.11.2025