



Burz Claudia

Cetățenie: română

Număr de telefon: **E-mail:** cristina.burz@umfcluj.ro

Muncă: strada Ion Creanga, 400039 Cluj-Napoca (România)

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Conferențiar

Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu", Facultatea de Medicină [2019 - În curs]

Localitatea: Cluj-Napoca

Țara: România

Catedra de Alergologie și Imunologie clinică

2016-2019 șef de lucrări

2007 - 2016 Asistent universitar

- Activitate de predare la studenții Facultății de Medicină, Medicina Dentară (secția română și franceză) și Farmacie
- Cursuri postuniversitare și optionale
- Lucrări practice și demonstrații clinice pentru studenți
- Cercetare științifică medicală
- Coordonare lucrări de licență
- Elaborare articole, studii, publicații, cărți de specialitate
- Conferințe științifice

Medic primar - Oncologie Medicală și Chimioterapie

Institutul Oncologic "Prof. Dr. Ion Chiricuță", Cluj-Napoca [2011 - În curs]

Localitatea: Cluj-Napoca

Țara: România

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

Programul de formare în domeniul "Management spitalicesc"

Școala Națională de Sănătate Publică, Management și Perfecționare în Domeniul Sanitar București [2021 - 2022]

Adresă: (SNSPMPDSB) - În curs,

Curs Managementul Calității Serviciilor de Sănătate - Cod 36.2021

Asociația CREST [2021]

Adresă: Curs acreditat de ANMCS,

Curs de Manager proiect - Cod COR 242101 - Strategii aplicate in managementul proiectelor pentru accesare fonduri europene

A.N.C.I.A Training SRL [2021]

Adresă: Curs acreditat de Ministerul Educației și Ministerul Muncii,

Studii postuniversitare - "Dreptul Sănătății", Domeniul Drept

Universitatea Creștină "Dimitrie Cantemir", Cluj-Napoca [03/2020 - 03/2021]

Atestat în îngrijire paliativă

[2019]

Masterclass managementul reacțiilor adverse ale imunoterapiei

Institut Gustave Roussy, Villejuif, Franța [2019]

Masterat în Managementul și strategiile îngrijirilor paliative

Universitatea Transilvania din Brașov - Facultatea de Medicină [2016 - 2018]

Workshop „Dreptul Sănătății- eficiența normelor juridice ”

Adresă: modul 1 în 2016 modul 2 în 2018,

Curs de formare pentru medicii coordonatori ai unității de transfuzii sanguine din spitale

UMF/IOCN Cluj-Napoca [2018]

Medic specialist Alergologie și Imunologie Clinică

Universitatea de Medicină și Farmacie Iuliu Hațieganu [2010 - 2014]

Adresă: Alergologie și Imunologie,

Medic primar Oncologie Medicală

Universitatea de Medicină și Farmacie Iuliu Hațieganu, Cluj-Napoca [2006 - 2011]

Adresă: Oncologie Medicală și Chimioterapie,

ESMO Fellowship - ESMO translational Research Unit Visit- Institut Curie- Paris

ESMO - European Society Medical Oncology [27/10/2009 - 30/10/2009]

Adresă: Translational Research in breast cancer ,

Doctor în Științe Medicale

Universitatea de Medicina si Farmacie, Cluj-Napoca [2003 - 2009]

Adresă: Studii de farmacocinetică și farmacogenomică în cancerurile colorectale - S.Leucuța Domeniul Farmacie,

Bursă Marie-Curie

Universitatea de Medicina din Goteborg [01/08/2008 - 01/10/2008]

Adresă: Bursier Marie Curie- studiul comparativ al statusului imunologic la diferite grupe de varsta provenind din tari diferite. Nivelul în clasificarea națională sau internațională: Postuniversitar,

Workshop - Genomică funcțională în biologia cancerului și terapie

Institutul Oncologic Cluj-Napoca [02/07/2006 - 05/12/2008]

Adresă: curs 1 în 2.07.2006 curs 2 în 5.12.2008,

Bursă doctorală Marie Curie

Institutul Karolinska, Stockholm, Suedia [06/2004 - 09/2004]

Adresă: Nivelul în clasificarea națională sau internațională: Postuniversitar,

Competență în Endoscopie Digestivă

Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca [2004]

Adresă: Nivelul în clasificarea națională sau internațională: Postuniversitar,

Diplomă Universitară Durerea în Oncologie

Universitatea de Medicină, Paris Sud , Franța [01/2003 - 04/2003]

Adresă: Nivelul în clasificarea națională sau internațională: Postuniversitar,

Certificat de travail - Stagiul de formare profesională

Institut Gustave- Roussy [04/11/2002 - 30/04/2003]

Curs de chimioterapie antitumorală și tratamentul medical al cancerului

Institutul Gustave Roussy, Villejuif, Franta [14/01/2002 - 25/01/2002]

Adresă: Nivelul în clasificarea națională sau internațională: Postuniversitar,

Stagiu de formare profesională

Centru Universitar Rouen, France [02/05/2001 - 30/04/2002]

Diploma “Formation specialise d'Oncologie”

Universitatea de Medicina si Farmacie, Rouen (Franta) [2001 - 2002]

Adresă: Oncologie medicala Nivelul în clasificarea națională sau internațională: Universitar,

Diplomă de medic specialist Oncologie Medicală și Chimioterapie

Spitalul Județean, Cluj-Napoca [1997 - 2002]

Adresă: Nivelul în clasificarea națională sau internațională: Universitar,

Diplomă de Licență în Medicină

Universitatea de Medicina si Farmacie “Iuliu Hatieganu” Cluj-Napoca [1990 - 1996]

Adresă: Biologie celulară și moleculară, Anatomie, Fiziologie, Fiziopatologie, Semiologie, Biochimie, Imunologie, Farmacologie, Histologie, Morfopatologie, Microbiologie, Genetică umană ,

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): **română**

Altă limbă (Alte limbi):

engleză

COMPREHENSIVNE ORALĂ B2 CITIT B2 SCRIS B2

EXPRIMARE SCRISĂ B2 CONVERSAȚIE B2

franceză

COMPREHENSIVNE ORALĂ C1 CITIT C1 SCRIS C1

EXPRIMARE SCRISĂ C1 CONVERSAȚIE C1

Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat

COMPETENȚE DIGITALE

Microsoft Word Microsoft Excel Power Point / Microsoft Office: Word, Excel, Power Point, Outlook / Adobe Illustator / Ingenuity

PERMIS DE CONDUCERE

Permis de conducere: B

COMPETENȚE DE MANAGEMENT ȘI CONDUCERE

Competențe organizaționale/manageriale

Spirit organizatoric (organizator și coordonator de cursuri postuniversitare, membru în comitetul de organizare al unor manifestări științifice) .

Coordonator de Program Național de Oncologie la nivel Județean din 2015-2021

Vicepreședinte al Fundației Iuliu Hațieganu, din 2017-2021

Membru în Comisia Ministerului Sănătății de Achiziție a medicamentelor 2016

Președintele Societății Române de Radioterapie și Oncologie Medicală în 2019

- Organizarea de cursuri postuniversitare adresate medicilor
- Organizarea de cursuri pentru asistenți medicali

Coordonator lucrări de licență

Coordonator cerc studentesc de Imunologie si Imunoterapie

Managing Editor la Journal of Medical and Radiation Oncology (2021-prezent)

Membru in board ul editorial al revistei Paliatia - Journal of Palliative Care, din 2022

COMPETENȚE DE COMUNICARE ȘI INTERPERSONALE

Competențe de comunicare

Adaptare și comunicare bună ca urmare a experienței profesionale din diferite țări, participarea activă la numeroase seminarii și manifestări științifice.

Abilitate în comunicare obținută și dezvoltată prin module de comunicare din cadrul cursurilor de perfecționare continuă

Spirit de echipă, leader

COMPETENȚE DOBÂNDITE LA LOCUL DE MUNCĂ

Competențe dobândite la locul de muncă

Bună comunicare cu personalul medical și nemedical, empatie fata de pacienti. Abilități de comunicare și mediere a conflictelor. Educație medicală continuă cu îmbunătățirea cunoștințelor medicale, efectuarea manevrelor de endoscopie digestiva și a celor aferente explorărilor imunologice (tehnici moleculare)

CONTRIBUȚII ȘTIINȚIFICE

Contribuții științifice

Cărți de specialitate : 7

Capitole de carte : 20

Articole publicate peste 40

Prezentări orale, postere la manifestări naționale și internaționale

MEMBRU ÎN STRUCTURI PROFESIONALE ȘTIINȚIFICE NAȚIONALE

Apartenență

Societatea Romana de Radioterapie si Oncologie Medicala (S.R.R.O.M)

Societatea Nationala de Oncologie Medicala (SNOMR)

European Society of Medical Oncology (ESMO),

Colegiul Medicilor din Romania

CĂRȚI SI CAPITOLE ÎN CĂRȚI

Cărți si capitole în cărți

- 1. Claudia Burz, Victor Cristea.** Durerea Cronica. Ghid de diagnostic. Tratament Conventional si Imunologic” Editura Medicală Universitară Iuliu Hațieganu, 2009 ISBN978-973-693-339-4
- 2. Claudia Burz.** Progrese în tratamentul cancerelor digestive. Editura Casa Cărții de știința.2013. ISBN: 978-606-17-0439-2
- 3. Coordonator Claudia Burz.** Îngrijirea paliativă a pacientului oncologic. Editura Medicală Universitară Iuliu Hațieganu, 2018 . ISBN 978-973-693-826-9
- 4. Coordonator Claudia Burz.** Abordarea paliativă în oncologie. Editura Medicală Universitară Iuliu Hațieganu, 2019 . ISBN 978-973-693-903-7
- 5. Coordonator Claudia Burz. Manual de cardiooncologie.** Editura UMF 2020, ISBN 978-973-693-990-7 , 436 pagini

6. Coordonator. Claudia Burz. Daniel Sur. Imuno-Oncologie. Editura Casa Cărții de știință. 2022, ISBN 978-606-17-2044-6, 143 pagini

7. Coordonator. Claudia Burz. Apprendre L'Immunologie facilement. Editura UMF, 2023. ISBN 978-606-075-115-1, 197 pagini

Capitole

1. **Claudia Burz,** Victor Cristea, Monica Crisan. Curs de Imunologie. Facultatea de Medicină. Cap. 3 Antigenele pag.31-39 Editura Medicală Universitară Iuliu Hațieganu, 2011.

2. **Claudia Burz.** Curs de Imunologie. Facultatea de Medicină Dentară. Cap.4 Antigene-Anticorpi, pag.46-61 Editura UMF, 2011.

3. **Claudia Burz.** Îngrijirea paliativă a pacientului oncologic. Editura Medicală Universitară Iuliu Hațieganu, 2018 . ISBN 978-973-693-826-9, **3 CAPITOLE**

4. **Burz Claudia.** Abordarea paliativă în oncologie Evaluarea holistica a pacientului cu patologie oncologica. Editura Medicală Universitară Iuliu Hațieganu, 2019 . ISBN 978-973-693-903-7. **3 CAPITOLE**

5. **Claudia Cristina Burz,** Andrada Larisa Deac. Manual de cardiooncologie. Editura UMF Editura UMF 2020, ISBN 978-973-693-990-7 , 436 pagini, **3 CAPITOLE**

6. **Claudia Burz. Învățăm imunologia prin teste. Facultatea de Medicină.** Capitolul 13. Imunologia tumorilor. Editura Medicală Universitară Iuliu Hațieganu. 2021, ISBN 978-606-075-009-3

7. **Claudia Burz. ABC în imunologie.** Curs pentru studenții facultății de Medicină. Complexul major de histocompatibilitate. Editura UMF, 2021, ISBN 978-606-075-021-5, **2 CAPITOLE**

8. **Claudia Burz.** Dreptul Sănătății, provocări în vreme de pandemie. Telemedicina, o realitate 82-108. Editura **Pro Universitaria, 2021** ISBN 978-606-26-1385-3

9. **Claudia Burz.** Daniel Sur. Imuno-Oncologie. Noțiuni fundamentale și aplicații practice. Editura Casa Cărții de știință, 2022, ISBN 978-606-17-2044-6, 143 pagini, **3 CAPITOLE**

Carte internațională

1. **Claudia Burz,** Andrei Cismaru, Vlad Pop, Anca Bojan. **Iron-Deficiency Anemia.** Chapter. Iron Deficiency Anemia 11/2018; , DOI:10.5772/intechopen.80940

2. **Daniel Sur, Alexandra Gorzo, Claudia Burz.** Immunotherapy of colorectal cancer in the Era of Precision medicine. Recent understanding of colorectal cancer treatment. Chapter 8 pag. 143-169. ISBN 978-1-80356-131-8. 2022 Intechopen

PUBLICAȚII

Publicații - Anexa 1

Articole publicate în extenso - 34 de publicații

Articole publicate în rezumat în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate ISI - 4 publicații

Articole publicate în rezumat în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate ISSN-ISBN - 33 de publicații

Membru în proiecte și granturi

1. CEEEX - 61/2005 "Controlul posttranscripțional al expresiei genelor în tumorile maligne. ARN interferența în biologia și tratamentul cancerului - ARNiARRAY „.. Director proiect: Prof.Dr.Cristea Victor, 2005-2007.
2. CEEEX -32/2006 "Genomica Funcțională în Biologia și Terapia Cancerului -BIOGENERO". Director proiect: Prof.Dr.Cristea Victor, 2006-2007.
3. CEEEX- 154/2006 - Screening, profilaxie și corecție a malformațiilor congenitale genito-urinare la copil în epoca tehnicilor terapeutice minim invazive (laparoscopie, endoscopie) – SCANURGENT . Director proiect UMF Prof.Dr. Ioan Coman, 2006-2008.
4. CEEEX -180/2006 - Dezvoltarea unui sistem biologic pentru înțelegerea modelelor moleculare implicate în cancerul de prostată – MOLPAT Pca . Director Proiect USAMVDr. Ramona Laslo (Suharoschi), 2006-2008.
5. CEEEX- 189/2006- Analiza comparativă a profilului molecular în leziunile chistice de pancreas. Utilizarea microarray în evaluarea nivelului de expresie genomică – PANARRAY Director proiect Dr.Andrada Seiceanu, 2006-2008.
6. CEEEX - 47/2006- Utilizarea tehnologiilor micro- si tissue-array in stabilirea semnăturii moleculare a tumorilor ovariene epiteliale cu potential redus si inalt de malignitate. Identificarea genelor candidate in angiogeneza. tumorilor borderline- MT_ARRAY_SIGN
Director proiect IOCN Prof.Dr.Nicolae Ghilezan, 2006-2008.
7. CNCSIS- IDEI 457/2007 - "Screeningul variabilelor de formulare și tehnologice pentru modificarea farmacocineticii și acțiunii biologice a unor substanțe medicamentoase în scopul realizării unor forme farmaceutice moderne ""
Director proiect: Prof.Dr.Leucuta Sorin-Emilian, 2007-2010.
8. CNMP (PNCDI II) 41-033/2007- Implementarea terapiei miniminvazive in cancerul colorectal, optimizarea diagnosticului si prognosticului bolii corelate cu nivelul plasmatic al moleculelor angiogenice in relatie cu VEGF - CELIOMARK.- 400.000 RON partener IOCN , Director proiect UMF Sef Lucrari Dr.Calin Ionesc, 2007-2010.
9. PN II 42-160/2008 "Identificarea profilelor moleculare transcriptomice in cancerul de col uterin avansat prin studii de genomica functionala.CERVIX.array", Director proiect: Dr. Ovidiu Balacescu, 2008-2011.
10. CNCSIS – IDEI - 1233/2009 - Identificarea în vitro a unor markeri moleculari predictivi ai tratamentului în cancerul colorectal. Utilizarea lor în cercetarea translațională , Director proiect IOCN Dr.Piroska Virag, 2008-2011.
11. PNCDI2 41-029/2007 " Definirea profilului molecular transcriptomic in predictia statusului clinic in cancerul mamare rezistente la antracicline.definirea bolii metastatice in raport cu tumora primara – BREAST-OMICS",
Director proiect: Conf. Dr. Alexandru Irimie, 14.09.2007-10.12.2010- 38 luni.
12. IMMUNOBIOTA- MTKD-CT-2006-042540 Tools for integrated studies of the immunoregulatory properties of commensal microbiota 2006-2010, 2006-2010.

13. Grant IOCN Abordări genomice și microfluide în blocarea invaziei și a metastazării cancerului de sân, 2016-2019.

PROIECTE ȘI GRANTURI - DIRECTOR/COORDONATOR

Proiecte și granturi - Director/coordonator

1. **Director** - Grant intern UMF Contract nr. 4945/7/08.03.2016 , Titlul : Evaluarea celulelor circulante tumorale și a citokinelor proinflamatorii ca factori predictivi ai răspunsului precoce la chimioterapie, implicarea lor în afectarea psihopatologică a pacienților cu cancer colorectal, 2016-2018.

2. **Coordonator (mentor)** - Grant intern UMF Cluj-Napoca, contract 4995/9/08.03.2016, Titlul : Semnificația prognostică a unor markeri moleculari în cancerul de pancreas. Valoarea acestora ca ținte terapeutice în tratamentul afecțiunilor psihopatologice, 2016-2018.

3. **Coordonator regional** - Proiect internațional coordonat de Fundația Hospice Casa Speranței, Brașov Titlul : Dezvoltarea și pilotarea unei curricule integrate de îngrijiri paliative pentru rezidenții din oncologie, 2017-2018.

19.01.2024
