



Claudia Cristina
Burz

CONTACT

Cetățenie: română

Gen: Feminin

400010 Cluj, România

(+40) 00

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2019 - ÎN CURS - Cluj-Napoca, România

Conferențiar

Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu", Facultatea de Medicină

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

2011 - ÎN CURS - Cluj-Napoca, România

Medic primar - Oncologie Medicală și Chimioterapie

Institutul Oncologic "Prof. Dr. Ion Chiricuță", Cluj-Napoca

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

06/2021 - ÎN CURS

Programul de formare în domeniul "Management spitalicesc"

Școala Națională de Sănătate Publică, Management și Perfecționare în Domeniul Sanitar București

2021

Curs Managementul Calității Serviciilor de Sănătate - Cod 36.2021

Asociația CREST

2021

Curs de Manager proiect - Cod COR 242101

A.N.C.I.A Training SRL

03/2020 - 03/2021

Studii postuniversitare - "Dreptul Sănătății", Domeniul Drept

Universitatea Creștină "Dimitrie Cantemir", Cluj-Napoca

2019

Atestat în îngrijire paliativă

2019

Masterclass managementul reacțiilor adverse ale imunoterapiei

Institut Gustave Roussy, Villejuif, Franța

2016 - 2018

- **Masterat în Managementul și strategiile îngrijirilor paliative**
Universitatea Transilvania din Brașov - Facultatea de Medicină
- **Workshop „Dreptul Sănătății- eficiența normelor juridice ”**

2018
- **Curs de formare pentru medicii coordonatori ai unității de transfuzii sanguine din spitale**
UMF/IOCN Cluj-Napoca

2010 - 2014
- **Medic specialist Alergologie și Imunologie Clinică**
Universitatea de Medicină și Farmacie Iuliu Hațieganu

2006 - 2011
- **Medic primar Oncologie Medicală**
Universitatea de Medicină și Farmacie Iuliu Hatieganu, Cluj-Napoca

27/10/2009 - 30/10/2009
- **ESMO Fellowship - ESMO translational Research Unit Visit- Institut Curie- Paris**
ESMO - European Society Medical Oncology

2003 - 2009
- **Doctor în Științe Medicale**
Universitatea de Medicina si Farmacie, Cluj-Napoca

01/08/2008 - 01/10/2008
- **Bursă Marie-Curie**
Universitatea de Medicina din Goteborg

02/07/2006 - 05/12/2008
- **Workshop - Genomică funcțională în biologia cancerului și terapie**
Institutul Oncologic Cluj-Napoca

06/2004 - 09/2004
- **Bursă doctorală Marie Curie**
Institutul Karolinska, Stockholm, Suedia

2004
- **Competență în Endoscopie Digestivă**
Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hatieganu” Cluj-Napoca

01/2003 - 04/2003
- **Diplomă Universitară Durerea în Oncologie**
Universitatea de Medicină, Paris Sud , Franța

04/11/2002 - 30/04/2003
- **Certificat de travail - Stagiul de formare profesională**
Institut Gustave- Roussy



14/01/2002 – 25/01/2002

Curs de chimioterapie antitumorală și tratamentul medical al cancerului

Institutul Gustave Roussy, Villejuif , Franta

02/05/2001 – 30/04/2002

Stagiu de formare profesională

Centru Universitar Rouen, France

2001 – 2002

Diploma “Formation specialise d’Oncologie”

Universitatea de Medicina si Farmacie, Rouen (Franta)

1997 – 2002

Diplomă de medic specialist Oncologie Medicală și Chimioterapie

Spitalul Județean, Cluj-Napoca

1990 – 1996

Diplomă de Licență în Medicină

Universitatea de Medicina si Farmacie “Iuliu Hatieganu” Cluj-Napoca

COMPETENȚE LINGVISTICE

LIMBĂ(I) MATERNĂ(E): română

ALTĂ LIMBĂ (ALTE LIMBI):

engleză

**Comprehen-
siune orală**
B1

Citit
B1

**Exprimare
scrisă**
B2

Conversație
B2

Scris
B2

franceză

**Comprehen-
siune orală**
C1

Citit
C1

**Exprimare
scrisă**
C1

Conversație
C1

Scris
C1

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 în prezent

Membru în Comisia Ministerului Sănătății de Achiziție a medicamentelor din 2016 -prezent

Președintele Societății Române de Radioterapie și Oncologie Medicală în 2019

· Organizarea de cursuri postuniversitare adresate medicilor (5 coordonator, 9 colaborator)

· Organizarea de cursuri de îngrijiri paliative pentru asistenți medicali (2010)

Coordonator lucrări de licență (11 finalizate)

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

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. Abilități de comunicare și mediere a conflictelor. Educație medicală continuă cu îmbunătățirea cunoștințelor medicale, efectuarea manevrelor de endoscopie digestivă și a celor aferente explorărilor imunologice (tehnici moleculare)

CONTRIBUȚII ȘTIINȚIFICE

Contribuții științifice

Cărți de specialitate : 5

Capitole de carte : 12

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)

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 Știință.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
-
1. Curs de Imunologie. Facultatea de Medicină. Editura Medicală Universitară Iuliu Hațieganu, 2011. Cap. 3 Antigenele (Claudia Burz, Victor Cristea, Monica Crisan), pag.31-39
 2. Curs de Imunologie. Facultatea de Medicină Dentară. Cap.4 Antigene-Anticorpi, pag.46-61
 3. **Claudia Burz,** Andrei Cismaru, Vlad Pop, Anca Bojan: Iron-Deficiency Anemia. Iron Deficiency Anemia 11/2018; , DOI:10.5772/intechopen.80940
 4. **Claudia Burz.** Îngrijirea paliativă a pacientului oncologic. Evaluarea holistică a pacientului cu patologie oncologică (pag.6-20) Editura Medicală Universitară Iuliu Hațieganu, 2018 . ISBN 978-973-693-826-9
 5. **Claudia Burz.** Îngrijirea paliativă a pacientului oncologic. Cap. Opioid- mod de administrare, echivalență, indicații (pag.40-68) Editura Medicală Universitară Iuliu Hațieganu, 2018 . ISBN 978-973-693-826-9
 6. **Claudia Burz.** Îngrijirea paliativă a pacientului oncologic. Cap. Prognosticul pacienților- doliul patologic, pag 267-283 Editura Medicală Universitară Iuliu Hațieganu, 2018 . ISBN 978-973-693-826-9
 7. **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
 8. **Burz Claudia.** Abordarea paliativă în oncologie. Opioid- mod de administrare, echivalenta, indicatii. Editura Medicală Universitară Iuliu Hațieganu, 2019 . ISBN 978-973-693-903-7
 9. **Burz Claudia.** Abordarea paliativă în oncologie. Cap. Prognosticul pacientilor cu afectiuni oncologice. Burnout. Editura Medicală Universitară Iuliu Hațieganu, 2019 . ISBN 978-973-693-903-7
 10. **Claudia Cristina Burz,** Andrada Larisa Deac. Manual de cardiooncologie. Cap. 3. Clase de agenți chimioterapeutici. Mecanismele de producere ale toxicității cardiace. Editura UMF Editura UMF 2020, ISBN 978-973-693-990-7 , 436 pagini
 11. **Claudia Cristina Burz,** Andrada Larisa Deac, Dragoș Goadă. Manual de cardiooncologie Cap. 4. Afectiuni oncologice cu risc de cardiotoxicitate (epidemiologie, etiologie, date clinice, diagnostic, principii de tratament). Editura UMF 2020, ISBN 978-973-693-990-7
 12. **Claudia Cristina Burz** Andrada Larisa Deac Manual de cardiooncologie. Cap. 8.1 Evaluarea pacientului cardio-oncologic. Editura UMF 2020, ISBN 978-973-693-990-7 , 436 pagini

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

PROIECTE ȘI GRANTURI - MEMBRU

● 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 intelegerea modelelor moleculare implicate in cancerul de prostata – 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 semnaturii 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 cancerule colorectale. 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 cancerule 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.

3.09.2021

