

CURRICULUM VITAE

Nume: BURADA

Prenume: FLORIN

Data și locul nașterii: 28.12.1979, CRAIOVA

Cetățenia: română

Stare civilă: căsătorit

Adresa personală: Str. Dr. N.Ionescu Sisești, Nr.11, Bl. I69, Sc.1, Etaj 3, Ap.15,
Craiova

Adresa instituțională: Disciplina Genetică Medicală, UMF Craiova, Str. Petru Rareș,
nr. 2, 200349,Craiova, Romania

Telefon: 0745683949

E-mail: buradaflorin@gmail.com

I. STUDII/SPECIALIZĂRI:

- 1994 - 1998 - Liceul Teoretic Nicolae Bălcescu, Craiova
- 1998 - 2004 - Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova
- 2011 - Doctor – domeniul Medicină, titlul tezei: *Polimorfismul unor gene care codifică citokine și riscul de cancer gastric*
- 2010 - Medic Specialist - Genetică Medicală
- 2015 - Medic Primar - Genetică Medicală
- 2016 - Master Managementul Serviciilor de Sănătate, Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova

II. ACTIVITATE DIDACTICĂ

- 2005 – 2008 Preparator univ. – Disciplina Genetică Medicală, Facultatea de Medicină, UMF Craiova,
- 2008 – 2012 Asistent univ. – Disciplina Genetică Medicală, Facultatea de Medicină, UMF Craiova,
- 2012 – 2015 Șef lucr. univ. – Disciplina Genetică Medicală, Facultatea de Medicină, UMF Craiova,
- 2015 – prezent Conferențiar universitar – Disciplina Genetică Medicală, Facultatea de Medicină, UMF Craiova,
Responsabil Disciplină Genetică Medicală (din 2013)
Coordonator Rezidențiat Genetică Medicală (din 2016)
Coordonator Rez. Biologie celulară și moleculară (din 2016)

III. ACTIVITATE PROFESIONALĂ

- 2005 - 2009 - Medic rezident - Genetică Medicală, Spitalul Clinic Municipa "Dr. Gavril Curteanu" Oradea și Spitalul Clinic Județean de Urgența, Craiova
- 2008 – prezent - Membru în echipa de cercetare, Centru de cercetare în gastroenterologie și hepatologie, UMF Craiova
- 2012 - 2015 - Medic Specialist Genetică Medicală, Ambulatoriu, Spitalul Clinic Județean de Urgență, Craiova
- 2012 - prezent - Coordonator Modul citogenetică – Laborator Genomică Umană, Centrul de Diagnostic și Tratament, UMF Craiova
- 2015 – prezent - Medic Primar Genetică Medicală, Centrul Regional Genetică Medicală Dolj, Spitalul Clinic Județean de Urgență, Craiova
 - Coordonator (09. 2017 – prezent) - PN VI.3 Subprogramul de sănătate a femeii. 3. Prevenirea malformațiilor congenitale prin diagnostic pre- și postnatal și sfat genetic

IV. LIMBI STRAINE CUNOSCUTE: engleză, franceza.

V. MEMBRU SOCIETĂȚI ȘTIINȚIFICE:

- membru European Society of Human Genetics (ESHG)
- membru European Cytogeneticists Association (E.C.A.)
- membru al Societății Române de Genetică Medicală (SRGM)
- membru al Societății Naționale de Biologie Celulară
- presedinte al Societății Române de Genetică Medicală - filiala Dolj (din 2014)
- membru al Consiliului SRGM
- membru al Comisia de Invatamant a SRGM

VI. EXPERIENȚA ACUMULATĂ ÎN PROGRAME/PROIECTE NAȚIONALE/ INTERNAȚIONALE:

Director proiect cercetare: 1

1. *Studiul anomaliilor cromozomiale de structură în sarcinile cu risc obstetrical crescut*, Proiect nr.1317/2014, Agenti Economici (SC M.M.F. SRL), 2014 – 2016.

Proiecte POSDRU - beneficiar bursă: 2

1. *Evaluarea moleculară a rolului autofagiei în inițierea și progresia cancerului gastric și colorectal*. "Program de excelență în cercetare doctorala și postdoctorala multidisciplinara în bolile cronice", contract nr. POSDRU/159/1.5/S/133377 (2014 - 2015)

2. *Polimorfismul genelor ce codifica citokine si riscul de cancer gastric. "Sprijinirea tinerilor doctoranzi prin acordarea de burse doctorale", contract nr. POSDRU/6/1.5/S/8 (2008 - 2011)*

Responsabil proiect: 1

Coordonator activități P2- UMF Craiova

„Imbunatatirea competentelor PROfesionale ale personalului medical implicat in realizarea actului medical din specialități relevante pentru managementul multidisciplinar al bolilor GENEtice RARE” (PROGENERARE)” – cod proiect 108073, Manager proiect – Conf.Dr. Mihai Ioana

Membru

Granturi internaționale: 1

1. FP7-Health-2012-Innovation-1 Health-F3-2012-305279 , Grant Agreement Number 305279 *Concurrent Tuberculosis and Diabetes Mellitus; unraveling the causal link, and improving care (TANDEM)*, Collaborative Project Small or Medium-scale focused research project. Funding Mechanism: Programme grant. Health.2012.2.3.2-2. Co-morbidity between infectious and non-communicable diseases. The European Union, Principal Investigator (P1-LSHTM): Prof. Hazel M Dockrell, London School of Hygiene and Tropical Medicine , Coordonator Partener 8 - UMF Craiova: S.L. univ. dr. Mihai Ioana, 2013-2017.

Granturi naționale: 8

1. *Evaluarea efectelor poluarii si a schimbarilor climatice asupra biodiversitatii si starii socio - economice a populatiei in bazinul mijlociu al Jiului*, Director proiect: Prof.univ.dr. Gabriel Corneanu, Planul National de Cercetare, Dezvoltare si Inovare - PN II. Program: Programul 2: Capacitati - tip PI, 2008-2011.

2. *Corelatii endocrino-metabolice si polimorfismul genic in boala ficatului gras non-alcoolic*, Director proiect: Prof. Univ. Dr. Dinca Mihaela, Planul National de Cercetare, Dezvoltare si Inovare - PN II. Program: Programul 2: Capacitati - tip PI, 2008-2011.

3. *Markeri de screening și criteriile de management precoce în cromozomopatiile fetale*, Director proiect: Prof.univ.dr. Nicolea Cernea, Planul National de Cercetare, Dezvoltare si Inovare - PN II. Program: Programul 2: Capacitati, 2007-2010.

4. *Stabilirea acțiunii și a efectelor stres-protectoare și /sau imunostimulatoare ale unor noi materiale biologice active*, Director proiect: Dr.Fiz. Ioan Grozescu, Planul National de Cercetare, Dezvoltare si Inovare - PN II, 2007-2010.

5. *Implicatiile factorului de crestere vasculoendotelial (VEGF) in evolutia adenocarcinomului gastric si corelarea cu riscul de hemoragie digestiva superioara si stadiul tumoral*, Director proiect: Prof. Univ. Dr. T. Ciurea, Grant CNCSIS, Grant tip A, 2007-2009.

6. *Studii experimentale pe culturi celulare si animale de laborator privind efectul resveratrolului extras din vita de vie asupra leziunilor neoplazice gastrice*, Director proiect: Conf.univ.dr. Paul Mitruț, Grant CNCSIS, Grant tip A, 2007-2009.

7. *Cercetari privind elaborarea unui sistem de testare moleculara pentru evaluarea morbiditatii sarcinii(Molecular testing system for pregnancy morbidity-pregmol)* (1005), Director proiect: Conf.univ.dr. Berceanu Sabina, Agenti Economici, 2010-2013.

8. *Investigatii clinice, paraclinice si genetice in hepatitele cronice etanolice (811/2014)*, Director proiect: Conf.univ.dr. Enescu Aurelia, Agenti Economici, 2014-2016.

VII. ACTIVITATE ȘTIINȚIFICĂ (lista lucrari atașată)

- 53 articole publicate *in extenso* din care:
 - **25 articole publicate în reviste indexate ISI cu factor impact**
 - **h index ISI Web of Science = 7**
 - **h index Google Scholar = 9**
 - 27 articole publicate în reviste BDI (PubMed, EBSCO, Index Copernicus etc.)
- 68 rezumate la manifestări naționale și internaționale din care:
 - 29 rezumate publicate în reviste cotate ISI/Proceedings.
- 5 cărți în edituri recunoscute de CNCSIS.

VIII. SPECIALIZĂRI, CURSURI ȘI STAGII DE PREGĂTIRE (selecție):

- Curs Citogenetică Moleculară, Institutul Victor Babeș, 2012;
- Stagiul de pregătire Genetică Moleculară – Department of General Internal Medicine (AIG), Radboud University Medical Nijmegen Center, Nijmegen, Olanda. 01 august – 30 decembrie 2010
- Curs Molecular Cytogenetics techniques using in situ hybridization, Timișoara, 2008.
- Curs de Psihologie generală, Pedagogie, Metodica predării și Practica pedagogică, UMF Craiova 2004-2007
- Câștigător bursă European Society of Human Genetics în 2011 la Conferința Europeană de Genetică Umană, Amsterdam 2011 pentru lucrarea: *The IL1-RN+2018T>C polymorphism is associated with increased susceptibility to gastric adenocarcinoma*

IX. REVIEWER REVISTE COTATE ISI

- Oncotarget
- Cell Death and Disease
- Gene
- PloS One
- DNA and Cell Biology
- Molecular Biology Reports
- Tumor Biology
- Journal of Clinical Laboratory Analysis

- Genetic Testing and Molecular Biomarkers
- Biomarkers in Medicine
- Revista Română de Medicină de Laborator

X. MEMBRU REVISTE EDITORIAL BOARD

- World Journal of Gastrointestinal Oncology
- Journal of Genetics and Mutation
- Open Access Journal of Cancer & Oncology
- Gastroenterology, Hepatology and Endoscopy
- Current Health Sciences Journal
- SM Gastroenterology & Hepatology
- EC Gastroenterology and Digestive System
- Medical and Clinical Archives
- Medical Research and Innovations
- BOAJ Gastroenterology
- Global Imaging Insights
- Jacobs Journal of Genetics
- Journal of Clinical Gastroenterology and Treatment

XI. ALTE MENȚIUNI

- membru Comitete de Organizare manifestari stiintifice
- membru Comisii de admitere facultate, licență, doctorat, rezidențiat
- membru Comitete Științifice manifestări naționale
- membru Comisie examen specialitate genetică medicală
- membru Comisii ocupare posturi didactice
- membru Consiliu Departament nr.1, Facultatea Medicină, UMF Craiova
- membru Comisia pentru dezvoltare institutionala a Senatului, UMF Craiova

Conf.Dr. Florin Burada