

Curriculum vitae
Europass

Informații personale

Nume / Prenume

BĂDĂRĂU I. Ioana Anca

Locul de muncă vizat

Experiența profesională

Perioada

2009 → prezent

Funcția sau postul ocupat

Profesor universitar (cf. Ordin MECTI nr.4694/13.08.2009)

Numele și adresa angajatorului

Universitatea de Medicină și Farmacie ”Carol Davila” din București,
Facultatea de Medicină

Tipul activității sau sectorul de activitate

Disciplina Fiziologie I ,Departament Clinic 2

Perioada Funcția sau postul ocupat Numele și adresa angajatorului Tipul activității sau sectorul de activitate	2010 → prezent Conducător de doctorat (cf. Ordin MECTS nr. 6046/02.12.2009) Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" din București, Facultatea de Medicină Medicină - Fiziologie
Perioada Funcția sau postul ocupat Numele și adresa angajatorului Tipul activității sau sectorul de activitate	2006-2009 Conferențiar universitar Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" din București, Facultatea de Medicină Catedra Fiziologie I
Perioada Funcția sau postul ocupat Numele și adresa angajatorului Tipul activității sau sectorul de activitate	1993 – 2006 Șef de lucrări Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" din București, Facultatea de Medicină Catedra Fiziologie
Perioada Funcția sau postul ocupat Numele și adresa angajatorului Tipul activității sau sectorul de activitate	1981 – 1993 Asistent universitar Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" din București, Facultatea de Medicină Catedra Fiziologie
Perioada Funcția sau postul ocupat Numele și adresa angajatorului Tipul activității sau sectorul de activitate	1982-1985 Medic rezident Maternitatea Bucur Pediatrie
Perioada Funcția sau postul ocupat Numele și adresa angajatorului Tipul activității sau sectorul de activitate	1986- 1992 Medic principal în specialitatea Pediatrie (cf. Ordin MS nr.56/12.02.1986) Maternitatea Bucur

Perioada	1977 – 1979
Funcția sau postul ocupat	Medic Intern prin concurs- IMF „Carol Davila”București (1976-1979)
Numele și adresa angajatorului	Spital Clinic Fundeni
Tipul activității sau sectorul de activitate	Pediatrie
Perioada	1976-1977
Funcția sau postul ocupat	Intern student
Numele și adresa angajatorului	Spital Clinic Fundeni
Tipul activității sau sectorul de activitate	Pediatrie
Educație și formare	
Perioada	1993 - 1998
Diploma obținută	Doctor în Științe Medicale (cf. Ordin MEN nr.3460/15.03.1999)
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea de Medicină și Farmacie ”Carol Davila” din București
Nivel în clasificarea națională/internațională	ISCED 6
Perioada	1971-1977
Diploma obținută	Diplomă de licență, Doctor-Medic (Diploma nr. 3722/15.06.1978)
Numele și tipul instituției de învățământ	Institutul de Medicină și Farmacie din București- Facultatea de Pediatrie
Nivel în clasificarea națională/internațională	ISCED 5

**Aptitudini și
competențe personale**

Limba(i) maternă(e)

Română

Limba(i) străină(e)
cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba franceza

Limba engleza

Înțelegere		Vorbire				Scriere			
Ascultare		Citire		Participare la conversații		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B 2	Utilizato r independen dent	B 2	Utilizato r independen dent	B 1	Utilizato r independen dent	B 1	Utilizat or independen dent	B 1	Utilizat or independen dent
B 1	Utilizato r independen dent	B 1	Utilizato r independen dent	B 1	Utilizato r independen dent	B 1	Utilizat or independen dent	B 1	Utilizat or independen dent

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

Competențe și abilități
sociale

Capacitate de comunicare, obținută ca urmare a îndelungatei activități didactice și de cercetare
Spirit de echipă

Competențe și aptitudini organizatorice	<p>PRODECAN al Facultății de Medicină , Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" din București - februarie 2008- aprilie 2012</p> <p>Membru în Consiliul Profesorial al Facultății de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" din București 2008 - 2020</p> <p>Membru în Senatul UMF "Carol Davila"- 2008 - 2012</p> <p>Membru în Consiliu Departamentului Clinic 2- Facultatea de Medicină- 2011-prezent</p> <p>Șef Catedră Fiziologie I ianuarie 2008 - ianuarie2012</p> <p>Șef Disciplină Fiziologie I ianuarie 2012 – prezent</p> <p>Bun organizator</p> <p>Abilități manageriale</p> <p>Capacitatea de a lucra în echipă</p>
Competențe și aptitudini tehnice	
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Bună stăpânire a instrumentelor Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint)
Competențe și aptitudini artistice	
Alte competențe și aptitudini	
Permis(e) de conducere	Permis de conducere categoria B

Informații suplimentare

Membru al asociațiilor profesionale:

Membru fondator al Societatii Romane de Stiinte Fiziologice (SRSF)

Membra a Federatiei Europene a Societatilor de Fiziologie (FEPS)

Membra a Societatii Internationale de Stiinte Fiziologice (IUPS)

Membra a Societatii Romane de Medicina de Laborator

Membra a Societatii de Psihoneuroendocrinologie

Membra a USSM, sectia fiziologie

Diplome de therapeutique homeopathique du Centre d'Enseignement et de D eveloppement de l'Homeopathie

Absolventă a cursului de MANAGER PROIECT conform Certificatului de Absolvire seria E Nr. 0123218 din 14.12.2009

**CĂRTI SI
CAPITOLE
TRATATE**

INTERNATIONAL:

Can we replace liver biopsy with non-invasive procedures ?

Fierbinteanu-Braticevici C, Papacocea R, Tribus L , Badarau A.
InTech - Open Access publisher of Scientific Books and Journals I -
Liver Biopsy / Book 1 (ISBN 978-953-307-308-8 , Part II, Cap 14, pag
251

NAȚIONAL

Cărți și capitole din cărți

- **Fiziologie medicală** – Walter Boron, Emile Boulpaep ediția în limba română sub coordonarea Leon Zăgrea, Ediția a 3-a , Cap 53. Sistemul reproducător, pag.1169-1192. Editura Hipocrate, 2017 Traducere si adaptare; **Ioana Anca Bădărău** – 1 capitol ISBN: 978-973-88372-3-2
- **Fiziologie – Apa în organism, Sistemul digestiv, Sistemul endocrin, Metabolismul energetic, Termoreglarea** – Note de curs, sub red. **Prof. Univ. Dr. IA Bădărău**, Ed. A II-a, Ed Universitară „Carol Davila”, 2014, ISBN 978-973-708-760-7
- **Teste Fiziologie**, sub red. **Prof. Univ. Dr. I.A. Bădărău**, Ediția I, Ed Universitară „Carol Davila”, 2014, ISBN 978-973-708-759-1
- **Multiple Choice questions in Physiology**, First Edition, sub red. Prof. Univ. **Dr. I.A. Bădărău**, Ediția I, Ed Universitară „Carol Davila”, 2014, ISBN 978-973-708-723-2
- **Fiziologie – ghid de lucrări practice**, sub red. **Prof. Univ. Dr. I.A. Bădărău**, Ediția a III-a, Ed Universitară „Carol Davila”, 2014, ISBN 978-973-708-756-0
- **Biologie 2014, Manual de pregătire pentru admitere în învățământul superior medical**, sub coordonarea Asist. Univ dr. Bogdan Diaconescu & Asist. Univ. Dr. Cosmin Panțu, **Anca Bădărău** , et al Ed Universitară „Carol Davila”, 2014, ISBN 978-973-708-749-2
- **Anatomia și fiziologia omului –teste pentru admitere în învățământul superior**, sub coord. Conf. Filipoiu. **Anca Bădărău**, Cergan R, Ferechide D, Banu M, Baușic V, Ciornei C, Coman L, Gheorghisan- Gălățeanu A, Papacocea R, et al Ed. Univ.“Carol Davila” București, 2013 ISBN 978-973-708-672-3
- **Anatomia și fiziologia omului –teste pentru admitere în învățământul superior**, sub redacția Cristea B și Enyedî M., **Anca Bădărău**, Ferechide D.[...], Ciornei C, et al Ed Universitară „Carol Davila”, 2012 ISBN: 978-973-708-608-2
- **Can we replace liver biopsy with non-invasive procedures ?**

**LISTĂ LUCRĂRI
REPREZENTATI
VE**

Fierbinteanu-Braticevici C, Papacocea R, Tribus L , **Badarau A.** InTech - Open Access publisher of Scientific Books and Journals I - Liver Biopsy / Book 1 (ISBN 978-953-307-308-8) , Part II, Cap 14, pag 251

- **Anatomia și fiziologia omului –teste pentru admitere în învățământul superior**, sub redacția G.Lupu., **Anca Bădărău**, Ferechide D, Ciornei C, et al Ed Universitară „Carol Davila”, 2010 ISBN: 978-973-708-461-3 **coautor**
 - **Anatomia și fiziologia omului –teste pentru admitere în învățământul superior**, sub redacția G.Lupu. R Cergan, **Anca Bădărău**, Mihaela Banu, Ciornei C et al Ed Universitară „Carol Davila”, 2009 ISBN: 978-973-708-376-0
 - **Fiziologie – sistemul digestiv, sistemul endocrin, metabolismul energetic, termoreglarea – note de curs - sub red. conf. univ. dr. IA Bădărău**, Ed. Universitară „Carol Davila” București 2009, iISBN: 978-973-708-385-2
 - **Fiziologie – Ghid de lucrari practice fiziologie pentru studenții facultății de medicină-** sub red. **conf. univ. dr. IA Bădărău**, Ed Universitară „Carol Davila” București, 2009 ISBN: 978-973-708-384-5
 - **Physiology - Guide of practical lessons.** Ed Universitară „Carol Davila”, 2009, **I.A. Bădărău coautor**, ISBN: 978-973-708-386-9
 - **Fiziologie- Ghid de lucrări practice pentru studenții Facultății de Moașe și Asistență Medicală Vol I - sub red. conf. univ. dr. IA Bădărău**, Ed Universitară „Carol Davila” București, 2009 ISBN 978-973-708-330-2
 - **Fiziologie - Ghid de lucrări practice pentru studentii Facultății de Moașe și Asistență Medicală Vol II – sub red. conf. univ. dr. IA Bădărău**, Ed Universitară „Carol Davila” București, 2009 ISBN 978-973-708-333-3
1. **Cannabinoids in the Pathophysiology of Skin Inflammation**, Cristian Scheau, **Ioana Anca Badarau**, Livia-Gratiela Mihai, Andreea-Elena Scheau, Daniel Octavian Costache, Carolina Constantin, Daniela Calina, Constantin Caruntu, Raluca Simona Costache, Ana Caruntu, *Molecules* **2020**, 25(3), 652; <https://doi.org/10.3390/molecules25030652>, 4 February 2020, ISSN 1420-3049 (ISI, factor de impact 2018 = 3.060)
 2. **Capsaicin: Effects on the Pathogenesis of Hepatocellular Carcinoma**, Cristian Scheau, **Ioana Anca Badarau**, Constantin Caruntu, Gratiela Livia Mihai, Andreea Cristiana Didilescu, Carolina Constantin, Monica Neagu. *Molecules*. **2019** Jun 26;24(13):2350. doi: 10.3390/molecules24132350. PMID: 31247901; PMCID: PMC6651067. ISSN 1420-3049 (ISI, factor de

impact 2018 = 3.060)

3. **The Role of Matrix Metalloproteinases in the Epithelial-Mesenchymal Transition of Hepatocellular Carcinoma**, Cristian Scheau, **Ioana Anca Badarau**, Raluca Costache, Constantin Caruntu, Gratiela Livia Mihai, Andreea Cristiana Didilescu, Carolina Constantin, Monica Neagu, Analytical Cellular Pathology, 26 Nov **2019**, <https://doi.org/10.1155/2019/9423907>, ISSN: 2210-7177 (Print), ISSN: 2210-7185 (Online) (ISI, factor de impact 2018 = 1.788)
4. **The effects of caffeine intake on cardiovascular in sleep deprived medical residents**. Papacocea R, **Bădărau IA**, Ciornei CM, Burciulescu Lider S, Papacocea MT., Revista de Chimie, **2019**, 70 (4), pag.1445-1448, **IF=1,605**
5. **Evolution of the thyroid hormones and thyreostimulin in obese children** – Ochiana L, Dragomir Ananie E.T, **Bădărau I.A**, Papacocea S, Manea MC, Damian AC, Papacocea IR, Ciobanu AM. Revista de Chimie, **2019**, vol. 70 nr.10, ISSN 2537-5733 ISSN-L 1582-9049, pg. 3618-3621. IF=1,605
<https://www.revistadechimie.ro/pdf/35%20OCHIANA%2010%2019.pdf>
6. **Cinnarizine-potential trigger of the dopamine supersensitivity psychosis in patients with paranoid schizophrenia**, Marinescu I, Stovicek PO, Marinescu D, Papacocea MT, Manea MC, Ionescu E, **Badarau IA**, Manea M, Papacocea IR, Ciobanu AM. Revista de Chimie, **2019** vol. 70 nr.8, ISSN 2537-5733 ISSN-L 1582-9049, pg 3003-3007, IF=1,605
<http://www.revistadechimie.ro/pdf/63%20MARINESCU%20I%208%2019.pdf>
7. **Essential role of the glutamate-glutamine cycle in minimal hepatic encephalopathy. An experimental study by magnetic resonance spectroscopy**. Scheau C, **Badarau AI**, Lupescu IG, Papacocea IR, Papacocea MT, Scheau A. Revista de Chimie, **2019**, vol. 70 nr.8, IF=1,605 ISSN 2537-5733 ISSN-L 1582-9049, pg. 2959-2962,
<http://www.revistadechimie.ro/pdf/53%20SCHEAU%208%2019.pdf>
8. **Comparative Study of the Dyes Induced Cytotoxicity in Cultures of Cerebellar Granular Neurons** Mihai G.L., **Badarau, I. A.**, Scheau C, Papacocea, MT., Papacocea, IR. Revista de Chimie, **2019**, vol. 70 nr.7, pg.2439-2441. IF=1,605 ISSN 2537-5733 ISSN-L 1582-9049
<http://www.revistadechimie.ro/pdf/30%20MIHAI%20G%207%2019.pdf>
9. **Analyze of Saliva Cortisol as Biomarker in Healthy Distressed Subjects** Ciobanu AM, Papacocea MT, Mihailescu AI, Manea M,

Badarau IA, Papacocea IR, Manea MC, Popa Velea O. Revista de Chimie, **2019**, vol. 70 nr.7, pg.2601-2603, IF = 1,605 ISSN 2537-5733 ISSN-L pg.1582-9049

<http://www.revistadechimie.ro/pdf/60%20CIOBANU%207%2019.pdf>

10. Predictive Role of Biochemical Plasma Factors in Patients with Severe Traumatic Brain Injuries. Papacocea, M. T., **Badarau, I. A.**, Radoi, M., Papacocea, IR. Revista de Chimie, **2019**, vol. 70 nr.5, pg.1754-1757, IF=1,605, ISSN 2537-5733 ISSN-L 1582-9049,

<http://www.revistadechimie.ro/pdf/50%20PAPACOCEA%205%2019.pdf>

11. On the Dual Role of Carcinoembryonic Antigen-Related Cell Adhesion Molecule 1 (CEACAM1) in Human Malignancies

Andreea Calinescu ,Gabriela Turcu, Roxana I. Nedelcu , Alice Brinzea,Anastasia Hodorocea , Mihaela Antohe, Carmen Diaconu, Coralia Bleotu,Daniel Pirici , Lucia B. Jilaveanu, Daniela A. Ion, **Ioana A. Badarau;** Hindawi Journal of Immunology Research Volume **2018**, Article ID 7169081, 8 pages

<https://doi.org/10.1155/2018/7169081>

12. Body composition in hiv-infected patients receiving highly active antiretroviral therapy: Cristina Emilia Chițu-Tișu,

Ecaterina Constanța Barbu, Mihai Lazăr, Mihai Bojincă, Ana-Maria Tudor, Adriana Hristea, Adrian Octavian Abagiu, Daniela Adriana Ion, **Anca Ioana Bădărău;** ACTA CLINICA BELGICA, An **2017**, Volum 72, Număr 1, pagini 55-62, ISI Thomson-Reuters cu IF = 0,622

13. An overview of bone disease in hiv-infected patients Cristina-

Emilia Tișu, Ecaterina-Constanța Barbu, Mihai Lazăr, Răzvan Ionescu, Mihai Bojincă, Daniela Adriana Ion, **Ioana Anca Bădărău** :ACTA MEDICA MEDITERRANEA, An **2015**, Volum 31, pagini 1139-1151; ISI Thomson-Reuters cu IF = 0,20

14. Body Composition Changes in Patients with Chronic Hepatitis,

C Barbu, E. C., Chițu-Tișu, C. E., Lazăr, M., Olariu, C. M., Olteanu, D., Bojincă, M., Abagiu, A.O., Aramă, V., Ion, D.A., **Bădărău, I. A. (2016).** J Gastrointestin Liver Dis, 25(3), 323-9. doi: 10.15403/jgld.2014.1121.253.hpc. ISI (Factor de impact 2016=1,837)

15. Hepatic osteodystrophy: a global (re)view of the problem ,

Barbu, E. C., Chițu-Tișu, C. E., Lazăr, M., Olariu, C., Bojincă, M., Ionescu, R. A., Ion, D. A., **Bădărău, I. A. (2017).** Acta Clin Croat, 56, 1-14 .ISI (Factor de impact 2016/2017=0,497)

16. Rolul impedanței cardiace în evaluarea profilului

hemodynamic al primului trimestru de sarcină. Sima RM, Ioana Anca Bădărău IA, Ciornei C, Papacocea R, Iurieț I, Stănescu AD,

Pleş L. Ginecologia **2017**, 16 (2) pag 20-23

- 17. The Role of Estrogens and Estrogen Receptors in Melanoma Development and Progression** Caruntu C, Mirica A, Rosca AE, Mirica R, Caruntu A, Tampa M, Matei C, Constantin C, Neagu M, **Badarau AI**, Badiu C, Moraru L , Acta Endo (Buc) **2016**, 12 (2): 234-241 doi: 10.4183/aeb.2016.234, LINK: <http://www.acta-endo.ro>
- 18. Neonatal hypoxic-ischaemic encephalopathy patterns demonstrated by magnetic resonance imaging**, C.Scheau, M.Enyedi, E.Tarta-Arsene, AE.Scheau, RI.Papacocea, CM.Ciornei, **AI.Badarau**, The Journal of Maternal-fetal & neonatal medicine, **2016**, ISSN: 1476-7058 (print), 1476-4954 (electronic), pag 250-251, Factor de impact = 1,674
- 19. Systemic vascular resistance evolution during normal pregnancy demonstrated by impedance cardiography**, R.M. Sima, **A.I. Badarau**, D. Gherman, C.M. Ciornei, R.I. Papacocea, C. Scheau, A.D. Stanescu, L. Ples, The Journal of Maternal-fetal & neonatal medicine, **2016**, ISSN: 1476-7058 (print), 1476-4954 (electronic), pag 274, Factor de impact = 1,674
- 20. New biological, morphological and functional indicators of minimal hepatic encephalopathy** Scheau C, Scheau AE, Ciornei CM, Papacocea R, **Badarau IA**. Fiziologia(Physiology). **2016** Suppl 1, pag. 19
- 21. Understanding the Blood-Brain Barrier**, Scheau C, Scheau AE, Papacocea RI, Ciornei CM, **Badarau IA**, FIZIOLOGIA-Physiology, **2016**, Vol 26, no 3 (91), ISSN 1223-2076, e-ISSN 2247-2061, ISSN-L 1223-2076, pag 3-8.
- 22. Antioxidant enzymes-potential targets in intracerebral haemorrhage**. Papacocea T, Buraga I, **Papacocea R**, Badarau AI, Buraga M, Ciornei C Mihai G, Stoian I, Adam D. Farmacia, **2014**, Vol. 62, 6. pag. 1118-1125, ISSN 0014-8237 Categorie CNCSIS A, ISI Factor de impact 1,005
http://www.revistafarmacia.ro/201406/art-08-Papacocea_1118-1125.pdf
- 23. Atypical Olfactory Groove Meningioma associated with uterine fibromatosis** ,T. Papacocea, D. Adam, M. Renta, **A.Bădărău**, I.Buraga., R. Papacocea Chirurgia -, Ed. Celsius, **2013**, acceptată spre publicare, ISSN: 1221-9118, Online ISSN : 1842-368x, revistă indexată în Science Citation Index Expanded, journal Citation Reports/Science edition, Medline & PubMed & Index Medicus, Cod CNCSIS 392., Categoria CNCSIS A, **ISI, Impact Factor = 0,77**
- 24. Do We Have a Noninvasive Method to Evaluate Hemodynamics Profile in Gestational Hypertension? A Case Report**. Sima R.M., Ples L. Ciornei, C. , Papacocea R., **Badarau**

I.A., Proceedings 18th World Congress On Controversies In Obstetrics Gynecology& Infertility (Cogi)& Infertility (Cogi) ISSN 2283-964X, ISBN 978-88-6521-069-7, CD-Rom ISSN 2284-0370 CD-Rom ISBN 978-88-6521-070-3 Monduzzi Editoriale, 24-27, 201324-27, **2013** Vienna, Austria

- 25.Redox status in Wistar rat blood after hypoxia**, Mihai L.G, Mitrea N, Papacocea R, Ciornei C., **Bădărașu A.I.** Revista Farmacia, Vol. 60, nr. 3, **2012**, **Categorie CNCSIS A, ISI Factor de impact 0,850**
- 26.Dynamic activity of some antioxidant enzymes in primary cultures of neurons under hypoxia and ischemia**, Mihai L, Mitrea N, Papacocea R., **Badarau A.I.** Revista Farmacia, (60) nr.1, **2012**, pag. 49-57, ISSN: 0014-8237 ISSN: 2065-0019 (On-Line Edition) **categoria CNCSIS A ISI. Factor de impact 0,850**
- 27.Posterior fossa epidural hematoma.** T. Papacocea, A. Papacocea, L. Dănilă, R. Papacocea, D. Ion, **A. Bădărașu**, C. Ciornei, M. Buraga *Chirurgia-* **2011** (106) 3, pg. 309-313, ISSN: 1221-9118, Online ISSN : 1842-368x, CNCSIS Categoria A - 392. ISI – Factor de impact 0,56 (1 citare)
- 28.Confocal laser endomicroscopy and immunoendoscopy for real-time assessment of vascularization in gastrointestinal malignancies-** D.I.Gheonea, Tatiana Cârțână, T. Ciurea, Carmen Popescu, **Anca Bădărașu**, A. Săftoiu – *World Journal of Gastroenterology* – Vol 17(1), **2011**, ISSN 1007-9327. **ISI**
- 29.Hematoamele intracerebeloase primare: indicălii chirurgicale, prognostic** - A. Papacocea, T. Papacocea, L. Dănilă, A.D. Ion, **A. Bădărașu**, R. Papacocea , *Chirurgia -*, Ed. Celsius, Vol. 105, Nr.6, Noiembrie-decembrie **2010**, pg. 805-807, ISSN: 1221-9118, Online ISSN : 1842-368x, revistă indexată în Science Citation Index Expanded, journal Citation Reports/Science edition, Medline & PubMed & Index Medicus, Cod CNCSIS 392. **ISI**
- 30. Meningiom chistic- prezentare de caz** – T. Papacocea, T. Roșca, **A. Bădărașu**, R. Papacocea, C. Ciornei, A.D. Ion- *Chirurgia -*, Ed. Celsius, Vol. 104, Nr.1, Ianuarie-Februarie **2009**,pg. 99-103, ISSN: 1221-9118, Online ISSN : 1842-368x, revistă indexată în Science Citation Index Expanded, journal Citation Reports/Science edition, Medline & PubMed & Index Medicus, Cod CNCSIS 392. **ISI**
- 31.External drainage of the hepatic posthydatid remnant cavity-** M.Marincas, E. Brătucu, **A. Bădărașu**, D. Straja, C.E. Boru, I, Stefan, E. Drilea’- *Chirurgia –Ed. Celsius*, Vol 104, Nr.2, Martie-Aprilie **2009**, pg. 151-157, ISSN: 1221-9118, Online ISSN : 1842-368x, revistă indexată în Science Citation Index Expanded, journal Citation Reports/Science edition, Medline & PubMed & Index Medicus, Cod CNCSIS 392. **ISI**

CERCETARE

32. Beta 3 adrenergic receptors: molecular, histological, functional and pharmacological approaches – Oana Andreia Coman, H. Păunescu, Isabel Ghiță, L. Coman, **Anca Bădărău**, I. Fulga-
Romanian Journal of morphology and embryology- Romanian Academy Publishing House , Vol 50, Nr. 2, **2009**, ISSN: 1220-0522, revistă indexată în Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED), Social Sciences Citation Index (SSCI) , Cod CNCISIS 772. **ISI**

„Dezvoltarea inovativă a unui produs original cu efecte de reducere a riscului cardiovascular global “ – RESPONSABIL ȘTIINȚIFIC din partea UMF “ Carol Davila” București, în parteneriat cu SC BIOTEHNOS S.A. , din cadrul Programului PN II INOVARE , având nr. 1521-ctr.167-2008.

“ Evolution of chronic gastritis and intestinal metaplasia after eradication of CagA+ Helicobacter pylori strains” – MEMBRU ÎN ECHIPA DE CERCETARE , contract internațional, finanțat de Research and Development Department of Dr. Reddy’s Laboratories Ltd., Hzderabad – 500016, India, în desfășurare (2007-2010).

„ Identificarea pattern-urilor metabolismului lipidic și glucidic prin tehnici moderne de diagnostic la copii și adulții cu infecție HIV în terapie antiretrovirală și corelarea cu riscul cardiovascular – SLD-ART”- – MEMBRU ÎN ECHIPA DE CERCETARE, proiect finanțat de către Centrul Național de Management Programe “ Programul 4 – Parteneriate în domeniile prioritare / 2008, contract nr. 62077/2008.

“ Formare Europeană în domeniul Serviciilor de Asistență Medicală pentru Persoanele cu Dizabilități” , Proiectul de mobilități Leonardo da Vinci , nr. de referință LLP-LdV/PLM/2008/RO/061-**MEMBRU ÎN ECHIPA DE CERCETARE**, contract internațional.

“ Conceperea și dezvoltarea unor biotehnologii inovative de obținere a nanopreparatelor din Monascus sp. cu aplicații potențiale în terapie “, din cadrul Programului 4 - Parteneriate în domeniile prioritare-Contract nr.62-070/2008 **MEMBRU ÎN ECHIPA DE CERCETARE**.

“Advanced Romanian Mobilisation Scheme(ARMS)-Strengthening of “Carol Davila” University of Medicine-Research Centre on the pathology and treatment of systemic Rheumatic Diseases”- proiect finanțat de către Comisia Europeană în cadrul FP6. Contract nr.

016893/2005 – **MEMBRU ÎN ECHIPA DE CERCETARE, contract internațional.**

„Managementul deșeurilor. O analiză diagnostic a evoluției deșeurilor provenite din construcții și demolări în mediul urban în contextul post aderării României la Uniunea Europeană” din cadrul Programului 4-Parteneriate în domeniile prioritare, contract nr. 31082/14.09.2007. **MEMBRU ÎN ECHIPA DE CERCETARE.**

„ Special Olympics Healthy Athletes” – MEMBRU ÎN ECHIPA DE CERCETARE a grantului internațional Special Olympics Health Promotion Community Grant, derulat în perioada 15.07.2008-14.07.2009 . Fondurile proiectului sunt asigurate de Departamentul pentru Sănătate și Servicii Umane al SUA- Centrul pentru Diagnostic și Prevenție.

"Sprijinirea cercetării prin formarea de specialiști în cadrul programului de studii postdoctorale", POSDRU/89/1.5/S/64109 – expert pe termen lung.

"Dezvoltarea studiilor universitare de doctorat în domeniul Medicina Dentară (Doc-Dent)", POSDRU/21/1.5/G/39679 - expert pe termen lung.

„Formarea și dezvoltarea aptitudinilor și interesului pentru cercetarea științifică, teoretică și aplicată la nivelul studiilor de masterat în domeniul științelor medicale”, POSDRU/86/1.2/S/64124- responsabil de implementare a proiectului.

”Creșterea competitivității, eficienței și nivelului de sănătate și securitate în muncă pentru personalul din sectorul medical în vederea asigurării de oportunități sporite de participare pe o piață modernă a muncii”, POSTDRU/81/3.2/s/48872 – expert pe termen lung

24.09.2020

Prof. Univ. Dr. Ioana Anca BĂDĂRĂU