

INFORMAȚII PERSONALE

BĂCĂNOIU MANUELA VIOLETA

Str. Arieș, nr.1B, Bl. H, SC.1, AP.10, CRAIOVA, DOLJ , ROMÂNIA

0745369770

manuela_bacanoiui@yahoo.com



POZIȚIA

- Conferențiar Universitar Habil. dr. - Universitatea din Craiova
- Atestat de abilitare în domeniul de studii de doctorat Știința Sportului și Educației fizice, Ordin al Ministrului Educației și Cercetării nr. 4392, data 23.06.2025

EXPERIENȚA
PROFESIONALĂ

- 2022 - prezent - Conf.univ.dr. Facultatea de Educație Fizică și Sport, Universitatea din Craiova, departamentul ” Kinetoterapie și Motricitate Specială
- 2019 - 2022 - Lector univ dr., Facultatea de Educație Fizică și Sport, Universitatea din Craiova, departamentul ” Kinetoterapie și Motricitate Specială
- 2016 -prezent - Manager Calitate al Laboratorului de Analize Medicale al SCJU Craiova
- 2012- prezent - Manager domeniu ”Laboratoare Medicale” Asociația Laboratoarelor din Romania - ROLAB
Adresa: Bd. Unirii nr.61, Bl F3, sc. TR2, et.3, ap 301, sect.3, București, coordonator al schemelor de încercări de competență acreditate conform SR EN ISO 17043:2010, pentru laboratoarele medicale
- 2011- prezent- Evaluator Tehnic pentru evaluarea laboratoarelor medicale - RENAR prin decizia nr. 407/28.02.2011 și în prezent la: **Organismul Național de Acreditare- RENAR** -activități de audit pentru laboratoarele de analize medicale acreditate conform SR EN ISO 15189:2013
- 2010 – prezent - Membru al Consiliului de Acreditare RENAR din
- 2003 – 2019 Director laborator SC PAN MED SRL, Craiova
- 2003 – prezent - Medic primar - „Medicină de Laborator” Spitalul Clinic Județean de Urgență CRAIOVA, jud. DOLJ,
- 1999 -2003 - Medic specialist „Medicină de Laborator” (Hematologie, Chimie Clinică, Imunologie, Microbiologie) la Spitalul Clinic Județean de Urgență CRAIOVA, jud. DOLJ,
Adresa: Str. Tabaci nr.1, 200642, Craiova.

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Institutia	Universitatea din Craiova
Perioada	- Certificat de absolvire a programului de formare psihopedagogică nivelul I si nivelul II
Titlul obtinut	An universitar 2017- 2018
Tema	Diploma nivelul I - Seria:Ac , nr. 0029044, eliberată în 15.04.2019 Diploma nivelul II - Seria:Ad , nr. 0019428, eliberată în 15.04.2019
Institutia	15.09.2007 - 07.2009 - Master " Managementul Unităților de Sănătate" Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova
Perioada	Confirmare în baza Ordinului Ministerului Educației și Cercetării - nr.3/30.09.2009.
Titlul obtinut	Diploma de Master , seria: H, nr. 0018128
Tema	01.03.1997-29.05.2003 Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova - Doctor în medicină (PhD) Departamentul : "Fiziologie normală și patologică" Titlul tezei: " Diferențe dreapta- stanga în activitatea electrică și mecanică a mușchilor flexori ai mâinii"
Institutia	Conducător Științific: Prof. univ. dr. Valeriu Neșțianu.
Perioada	Data susținerii publice: 28.05.2003.
Titlul obtinut	Confirmare în baza Ordinului Ministerului Educației și Cercetării, nr.5663/15.12.2003.
Calificare/Competenta	Diploma de Doctor în Medicină - seria: C, nr.0001542.
Institutia	1993-1998 - Medic rezident : specializarea Medicină de Laborator
Perioada	Confirmare medic specialist , specialitatea - "Laborator Clinic, biochimie, microbiologie, parazitologie, hematologie", prin ordinul MS nr.18/1998
Titlul obtinut	1993-1994 -lector la disciplina "Fiziologie" din cadrul Facultății de Medicină Generală - Universitatea din Craiova
Calificare/Competenta	1992-1993 - Lector la disciplina " Fiziopatologie " din cadrul Facultății de Medicină Generală - Universitatea din Craiova
Institutia	Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova
Perioada	1985-1991
Titlul obtinut	Doctor- Medic (examen diploma sesiunea septembrie 12.09.1991), seria: I, nr. 1210, emisă de Ministerul Învățământului
Calificare/Competenta	Specializarea : Medicină Generală Facultatea de Medicină Generală- Universitatea din Craiova
Institutia	1973-1981 Craiova , Scoala Generala nr.22
Studii gimnaziale si liceale	1981-1985 studii liceale, Bacalaureat - iunie 1985, Diploma seria: C, nr. 27152 - Ministerul Educației și Învățământului Liceul "Elena Cuza" - Craiova
Competente si alte specializari	

**Specializarea/Institutia/
Perioada**
Cursuri postuniversitare

- Curs postuniversitar: **"Infecții nosocomiale. Actualități , perspective "**- 10.05- 31.05.2017, Univeristatea de Medicină și Farmacie Craiova
- Curs postuniversitar: **"Infecții bacteriene cu bacterii multirezistente la antibiotice"** - 06.2016, Univeristatea de Medicină și Farmacie Craiova
- Curs postuniversitar: **"Viroze respiratorii-probleme de diagnostic etiologic și profilaxie"** -12.01.2015 - 30.01.2015, Univeristatea de Medicină și Farmacie Craiova
- Curs postuniversitar: **"Micoze superficiale și profunde"** - 10.01.2014 - 31.01.2015, Univeristatea de Medicină și Farmacie Craiova,
- Curs postuniversitar: **"Agenți infecțioși implicați în sterilitatea de cuplu"** -10.02.2013 - 28.02.2013, Univeristatea de Medicină și Farmacie Craiova,
- Curs postuniversitar: **"Agenți infecțioși venerieni la persoane tinere"** - 21.05.2012 - 06.06.2012, Univeristatea de Medicină și Farmacie Craiova,
- Tehnici de evaluare - RENAR 14.02.2011- 16.02.2011, Bucuresti,
- Curs postuniversitar: **" Considerații microbiologice asupra infecțiilor cu germeni anaerobi nesporulați"**, 01.03.2010- 15.03.2010, Univeristatea de Medicina si Farmacie Craiova,
- **"Auditori pentru Sisteme de Management al Calității"**- 07.05.2009- 09.05.2009- Mișcarea Română pentru Calitate, Craiova,
- Curs postuniversitar **"Infecții cu Mycobacteriaceae"**, 02.2007, Univeristatea de Medicină și Farmacie Craiova,
- **"Proiectarea si Implementarea Sistemelor de Management al Calitatii in Laboratoarele de Analize Medicale"** conform SR EN ISO 15189:2005,28.06.2007- 30.06.2007, Miscarea Romana pentru Calitate,Craiova,
- Curs postuniversitar :**" Infecții genitale cu Chlamydia si Mycoplasma"**, 02.2006, Univeristatea de Medicină și Farmacie Craiova,
- Curs postuniversitar: **" Infecții anaerobe"**, 02.2004, Univeristatea de Medicină și Farmacie Craiova,
- Curs postuniversitar **" Date actuale privind infecțiile transmisibile ale tractului genital"**, 03.2002, Univeristatea de Medicină și Farmacie Craiova,
- Curs postuniversitar **" Orofaringe -zona de urgență a infecțiilor virale"**, 19.05.2000 - 05.06.2000, Univeristatea de Medicină și Farmacie Craiova,
- Curs postuniversitar :**" Informatica Medicală"** 21.02. - 01.03.1997, Universitatea din Craiova , Facultatea de Medicină, Craiova,

- Curs postuniversitar: " **Monitorizare clinică în Imunopatii prin Citometrie de Flux**"- 04.1995, Facultatea de Medicină, Craiova,

Limba(i) maternă(e) Romana

Alte limbi străine cunoscute

Limba engleza

Limba franceza

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Proficient userC1	Proficient userC2	Independent user	Independent user	Independent user
Independent user	Independent user	Independent user	Independent user	Independent user

Competențe de comunicare

- spirit de echipă (experiență câștigată prin participarea la proiecte și teme de cercetare, prin traversarea perioadelor de instruire în vederea pregătirii și formării profesionale)
- abilități de comunicare (cu oamenii aparținând tuturor grupelor de vârstă și diferitelor categorii sociale), câștigate ca urmare a experienței didactice și a exercitării profesiei de medic.

Competențe organizaționale/manageriale

- Simț organizatoric (experiență acumulată ca urmare a exercitării funcției de director de laborator, secretar de comisii la concursurile de medic primar și specialist, participări la organizari de manifestari stiințifice și activități profesionale, conducere lucrări licență la Școala Post liceală Craiova de asistenți generaliști și de laborator între anii: 2000-2003)

Competențe dobândite la locul de muncă

- Manager calitate - Laboratorul de Analize Medicale al SCJU Craiova din 2016
- Director laborator - Laboratorul de Analize Medicale al SC PAN MED SRL , Craiova din 2003,
- Administrator - Laboratorul de Analize Medicale al SC PAN MED SRL , Craiova din 2015.

Competențe informatice

Microsoft Office™(Word, Excell, Power Point)

Permis de conducere

-Permis de conducere categoria B

**COMPETENTE
PERSONALE**

INFORMATII SUPLIMENTARE

Proiecte

-” PNNR/2022/C9/MIPE/I3 -2024 - ”Digitalizarea imm-urilor”-grant de până la 100000 euro, Manager tehnic proiect
Valoarea totală de finanțare a proiectului: 100000 euro
Valoarea cofinanțării beneficiarului – 244.556,10 - LEI

-”Dezvoltarea activității societății prin achiziție de echipamente”, COD: MySMIS - 2014+ : 117187
AXA prioritară II – ”Îmbunătățirea competitivității întreprinderilor mici și mijlocii prioritate de investiție”
POR - 2.2, - „Sprijinirea creerii și extinderea capacităților avansate de producție și dezvoltarea serviciilor „
Durata proiect = 31 luni
Manager tehnic proiect

-„Student antreprenor în cadrul Facultății de Agronomie“, Proiect co-finanțat din Fondul Social European, prin Programul Operațional Capital Uman 2014-2020
ECT: POCU/379/6/21 – **125095**

Titlul proiectului ERASMUS + cu titlul ”**Clinical Key for Electrical Stimulation in Physiotherapy and Rehabilitation Project**”, **AGREEMENT no: 2021-1-TR01-KA220-VET-000032970**, coordonat de University of Pamukkale, Denizli, Turcia. În cadrul acestui proiect Universitatea din Craiova are calitatea de partener

- **lector - Atelierul de formare "Auditori sisteme de management al calității în laboratoarele de analize medicale" 04.04.2019 - 06.04.2019, MRC Craiova,**

- **lector - " Auditori sisteme de management pentru laboratoare de analize medicale" 29.03. 2017 - 31.03.2017, MRC Craiova,**

- **lector - "Curs auditori pentru sisteme de management al calității în laboratoarele de analize medicale conform SR EN ISO 15189:2013", 22.09.2016 - 24.09.2016, MRC Craiova,**

- **lector - Specializare asistenti „Medicină de Laborator” organizat de Școala Națională de Sănătate Publică , Management și Perfecționare în Domeniul Sanitar - modul de 12 luni - 2016 și 2015,**

- **lector- " Încercări de Competență în Laboratoarele de Analize Medicale"- 12.06.2015, București, Ziua Mondială a Acreditării,**

- **lector - "Curs auditori pentru sisteme de management al calității în laboratoarele de analize medicale conform SR EN ISO 15189:2013" și SR EN ISO 19011:2011, 07.09.2014 - 09.11.2014, MRC Craiova,**

- **lector - "Cerințe de Management și tehnice pentru laboratoarele de analize medicale conform SR EN ISO 15189:2007, Auditarea Sistemelor de Management pentru laboratoarele de analize medicale conform SR EN ISO 15189:2007, 24.05.2013 - 26.05.2013, Iași organizat de Mișcarea Română pentru Calitate , Craiova,**

- lector - **Formare auditori "Sistem de Management al Calității în Laboratoare de Analize Medicale conform SR EN ISO 15189:2007"** ,04.04.2012 - 06.04.2012, Craiova, MRC Craiova,

- lector- " Validarea Metodelor utilizate în laboratoarele de analize medicale" 23.09. 2010 - 29.09.2010, Institutul Oncologic , Prof., dr. Al. Trestioreanu - București,

PARTICIPARE INSTRUIRI / CONGRESE:

-Atelierul de formare auditori " **Sisteme de management al calității în Laboratoare de Analize Medicale**" , on-line, **29-31.05.2023**, lectori: Teodorescu Aurelia, Hubca Andreea Miruna, Craiova,

- " **Certificat de absolvire**" , " **Auditori pentru Sisteme de management al Calității, de Mediu și al Sănătății și Securității în Muncă**", în conformitate cu cerințele standardelor SR EN ISO 9001:2015, SR EN ISO 14001:2015, SR EN ISO 45001:2018 și SR EN ISO 19011: 2018, desfășurat în perioada 15-17.07. 2020,

- " **Certificate of Completion** " GOOD CLINICAL PRACTICE - **05.06.2018**

- " **Certificat de participare**" la atelierul de lucru cu tema: " **Actualități în teoria și practica PRP**" Craiova , **24.07.2018- 25.07.2018**

- " **Certificate of Attendance**" GRUNDTVIG LEARNING PARTNERSHIP 2013-1-RO1-GRU-06- 29473 3 Mutual Care -From Knowledge to Action (M-CARE), ROMA TOR VERGATA University, **March 22nd-25TH , 2015**,

- " **Certificate of Attendance**" - **HEALTH TO MARKET Seminar " Marketing of Innovation & Effectual Entrepreneurship in Health Sciences"**, **23.06.2015-24.06.2015**, Craiova , MRC,

- " **Certificat de participare**" la simpozionul: " **Îmbătrânirea activă și bolile cerebrovasculare**",**06.06.2015**, Universitatea de Medicină si Farmacie, Craiova,

- " **Certificate of Attendance**" GRUNDTVIG LEARNING PARTNERSHIP 2013-1-RO1-GRU-06- 29473 1 Mutual Caring -FROM KNOWLEDGE TO ACTION, Project 3rd Meeting , RIGA , LATVIA, 19th- 24th **September 2014**,

- " **Certificate of Attendance**" GRUNDTVIG LEARNING PARTNERSHIP 2013-1-RO1-GRU-06- 29473 1 Mutual Caring -FROM KNOWLEDGE TO ACTION,3rd Internationala Workshop " **Educational challanges in social and medical care -disability care**", RIGA, LATVIA, **19th-24th , September 2014**, Lifelong Learning Programme

- " **Certificat de instruire**" nr.272/25.06.2014 - " Cursul de instruire în vederea realizarii tranzitiei de la standardul SR EN ISO 15189:2008 la standardul SR EN ISO 15189:2013, București,

- „ **Certificat de absolvire**" , serie H, nr. 00038953, emis de Ministerul Muncii Familiei și Protecției Sociale pentru " **Auditor in domeniul calității**" - SC A&C " **Proiecte și Consultanță managerială**" , **01.07.2013- 06.07.2013**, Drobeta Turnu-Severin,

- „ **Certificat de absolvire**" , serie I, nr. 00197606, emis de Ministerul Muncii Familiei și Protecției Sociale pentru " **Formator**" " - SC A&C " **Proiecte și Consultanță**

managerială", 16.08.2013- 05.09.2013, Drobeta Turnu-Severin,

- **"Certificat de participare "** la a 42-a Conferință Anuală de Imunologie ,Societatea de Imunologie din Romania, **27.09.2012 -29.09.2012**, București

- **"Certificat de participare"** la simpozionul la al 17-lea Congres Național de Medicină de Laborator, al 4-lea Simpozion de Imunopatologie, **08-11.09.2010**, Targu-Jiu , organizator SRML(Societatea Romana de Medicina de Laborator).

PREMII:

- **Articol premiat UEFISCDI – PN- III - 1.1 – PRECISI – 2020- 44600**, "Oxidative Stress and Inflammation Interdependence in Multiple Sclerosis", Padureanu, R.; Albu, C.V.; Mititelu, R.R.; **Bacanoiu, M.V.**; Docea, A.O.; Calina, D.; Padureanu, V.; Olaru, G.; Sandu, R.E.; Malin, R.D.; Buga, A., *M. J. Clin. Med.* **2019**, 8, 1815,

-**Articol premiat UEFISCDI – PN- III - 1.1 – PRECISI – 2020- 45137**, "Inflammatory and Oxidative Stress Markers – Mirror Tools in Rheumatoid Arthritis", Mititelu, R.R.; Pădureanu, R.; **Bacanoiu, M.**; Pădureanu, V.; Docea, A.O.; Calina, D.; Barbulescu, A.L.; Buga, A.M. *Biomedicines* **2020**, 8, 12,

- **Articol premiat UEFISCDI – PN- III - 1.1 – PRECISI – 2021- 59731**, "Functional Recovery in Parkinson's Disease: Current State and Future Perspective", **Manuela Violeta Bacanoiu**; Radu Razvan Mititelu; Mircea Danoiu; Gabriela Olaru; Ana Maria Buga; *J. Clin. Med.* **2020**, Volume 9, Issue 11, 3413,

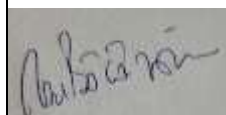
-**Diploma de onoare -Locul II - Manuela Violeta Băcănoiu-** rezultate deosebite obținute în activitatea de cercetare în domeniul MEDICINĂ- Gala Cercetării Științifice-ediția a V-a, Universitatea din Craiova, 2020,

-**Diploma de onoare - Locul I - Manuela Violeta Băcănoiu-** rezultate deosebite obținute în activitatea de cercetare în domeniul MEDICINĂ- Gala Cercetării Științifice-ediția a VI-a, Universitatea din Craiova, 09.12.2021,

- **Diploma de onoare - Locul I - Manuela Violeta Băcănoiu-** rezultate deosebite obținute în activitatea de cercetare în domeniul MEDICINĂ- Gala Cercetării Științifice-ediția a VI-a, Universitatea din Craiova, 09.12.2022,

Diploma de onoare - Locul II - Manuela Violeta Băcănoiu- rezultate deosebite obținute în activitatea de cercetare în domeniul MEDICINĂ- Gala Cercetării Științifice-ediția a VI-a, Universitatea din Craiova, 09.12.2023,

01.11.2025



|

LISTA COMPLETĂ DE LUCRĂRI

➤ ARTICOLE indexate WEB OF SCIENCE (WoS):

1. **Manuela Violeta Bacanoiu**, Ligia Rusu, Mihnea Ion Marin, Denisa Piele, Mihai Robert Rusu, Raluca Danoiu, Mircea Danoiu, (2025) ”*Digital health in Parkinson’s Disease and atypical Parkinsonism – new frontiers in motor function and physical activity assessment: review*” Journal of Clinical Medicine, 14(12) 4100, <https://doi.org/10.3390/jcm14124140>
2. **Manuela Violeta Bacanoiu**, Mircea Danoiu, Ligia Rusu and Mihnea Ion Marin,(2023) ” *New directions to approach oxidative stress related to physical activity and nutraceuticals in normal aging and neurodegenerative aging*”, Antioxidants 2023, 12 (5), 1008; <https://doi.org/10.3390/antiox12051008>
3. **Bacanoiu MV**, Danoiu M,(2022) ” *New strategies to improve of life for normal aging versus pathological aging*”. J Clin Med. 2022 Jul 20;11(14):4207. doi: 10.3390/jcm11144207 <https://doi.org/10.3390/jcm11144207>
4. **Manuela Bacanoiu**, Mircea Danoiu, Mihnea Marin, Mihai Robert Rusu, Ligia Rusu (2022), ” *New recovery strategies in motor and cognitive functions, before, during and after home-confinement COVID-19, for healthy adults and patients with neurodegenerative diseases*”, Journal of Clinical Medicine, 11,597, <https://doi.org/10.3390/jcm11030597>,
5. Ligia Rusu, Elvira Paun, Mihnea Ion Marin, Jude Hemanth, Mihai Robert Rusu, Mirela Lucia Calina, **Manuela Violeta Bacanoiu**, Mircea Danoiu, Daniel Danciulescu (2021), ”*Plantar Pressure and Contact Area Measurement of Foot Abnormalities in Stroke Rehabilitation*”, Brain Sci., 11 (9) , 1213, <https://doi.org/10.3390/brainsci11091213>,
6. Simona Pătru, Vlad Pădureanu, Dumitru Rădulescu, Radu Răzvan Mititelu, Rodica Pădureanu, **Manuela Băcănoiu**, Daniela Matei, (2021), ” *A nontraumatic myositis ossificans case of the forearm: Case reportand literature review*”, Experimental and Therapeutic Medicine, volume 21, <https://doi.org/10.3892/etm.2021.9963>,
7. **Manuela Violeta Bacanoiu**; Radu Razvan Mititelu; Mircea Danoiu; Gabriela Olaru; Ana Maria Buga (2020),” *Functional Recovery in Parkinson’s Disease: Current State and Future Perspective*”, J. Clin. Med.,Volume 9, Issue 11, 3413, <https://doi.org/10.3390/jcm9113413>,

8. Mititelu, R.R.; Pădureanu, R.; **Băcănoiu, M.**; Pădureanu, V.; Docea, A.O.; Calina, D.; Barbulescu, A.L.; Buga, A.M. (2020), "*Inflammatory and Oxidative Stress Markers – Mirror Tools in Rheumatoid Arthritis*", Biomedicines, 8, 125, <https://doi.org/10.3390/biomedicines8050125>
9. Rodica Padureanu, Carmen Valeria Albu, Radu Razvan Mititelu, **Manuela Violeta Bacanoiu**, Anca Oana Docea, Daniela Calina , Vlad Padureanu , Gabriela Olaru, Raluca Elena Sandu , Ramona Denise Malin, Ana-Maria Buga (2019), "*Oxidative stress and inflammation interdependence in multiple sclerosis*", J., Clin, Med., 8, 1815, <https://doi.org/10.3390/jcm8111815>,
10. Hancu, S., Zlatian,O., Cristea, O.,Hancu, L.,Balasoiu, A.T., **Bacanoiu, M.**, Rosu, A.F., Docea, A.O., Calina, D., (2019), "*Evaluation of the etiology and resistance of the bacterial pathogens involved in bloodstream infections*", International Journal of Clinical Pharmacy, volum 41, issue 1, pg. 336, volume: 47th ESCP symposium on clinical pharmacy "Personalised pharmacy care". 24–26 October 2018, Belfast, Northern Ireland,
11. Marius Cristian Neamțu , Ștefania Crăițoiu, Elena Taina Avramescu, Denisa Marilena Margine, **Manuela Violeta Băcănoiu**, Denisa Turneanu, Rucsandra Dănciulescu Miulescu (2015) „*The prevalence of the red cell morphology changes in patients with type 2 Diabetes Mellitus*”, Roumanian Journal of Morphology and Embriology , vol.56 no.1,pg.183-189, Craiova,

➤ **ARTICOLE BDI recunoscute în alte baze de date: Scopus, PsycInfo, ERIC, PubMed Medline, ERIH Plus / ERIH Int 1 - ERIH Int 2:**

1. Radu Razvan Mititelu, Carmen Valeria Albu, **Manuela Violeta Bacanoiu**, Vlad Padureanu , Rodica Padureanu, Gabriela Olaru, Ana-Maria Buga, Maria Balasoiu (2021), "*Homocysteine as a predictor tool in Multiple Sclerosis*", DISCOVERIES 2021, Jul-Sep, 9(3): e135, doi: 10.15190/d.2021.14, indexată PUB MED,
2. Radu Razvan Mititelu, **Manuela Violeta Bacanoiu**, Ana-Maria Buga, Vlad Padureanu, Andreea Barbulescu, (2021), "*Vitamin status as predictors in rheumatoid arthritis*", Current Health Sciences Journal, 2021 Apr-Jun, 47(2): 190-195, doi:10.12865/CHSJ.47.02.07
3. Radu MD., ChiricĂ R., Munteanu Anca, Bălășoiu Maria, **Băcănoiu Manuela**, Șapte Elena (2018) „*Case study of effect induced by physical effort on urinary protein level on the unschooled young male(smoker and non-smoker)*”, Medicina Sportivă, vol.XIV no 1, pg. 31017-3020 „Journal of the Romanian Sports Medicine Society”,

4. Maria Bălășoiu, Ovidiu Zlatian, Oana Ionete, Adela Boroghina, **Manuela Băcănoiu**, Andrei-Theodor Bălășoiu, Elena Leocadia Popescu, Carmen Avrănescu (2017) "*Screening-ul pentru determinarea bacteriilor multidrogrezistente (MDR) în Spitalul Clinic de Urgență Craiova /Screening for determining the multidrugresistant bacteria in the County Clinical Emergency Hospital of Craiova, Romania*", proceedings la "Revista Societății Române de Microbiologie", A 10-a Conferință Națională de Microbiologie și Epidemiologie, București,(indexata MEDLINE), ISSN 1220-3696 , 02.11.2017 – 04.11.2017 , București, pag.18,

5. Maria Bălășoiu, Romy Anghel, Mircea Eugen Frumosu, Ovidiu Zlatian, Oana Ionete, Adela Boroghina, **Manuela Băcănoiu**, Andrei-Theodor Bălășoiu, Carmen Avrănescu, Sorin Dinescu (2017), "*Infecția cu Bacillus anthracis într-o gospodărie agricolă din județul Dolj /Infection with Bacillus anthracis in an agricultural household from Dolj county*", proceedings la "Revista Societății Române de Microbiologie, A 10-a Conferință Națională de Microbiologie și Epidemiologie, București,(indexata MEDLINE), ISSN 1220-3696, 02.11.2017 – 04.11.2017, București, pag.19,

6. M. Dragomir, E. Rosulescu, **M. Bacanoiu**, R. Rosulescu, M. Danoiu (2017) "*Efectiveness of electrical stimulation in upper limb spastic syndrome of cerebral palsied children*", proceedings at 12 Mediterranean Congress of Psysical and Reahabilitation Medicine , pg.121- 122, 09.11.2017 – 12.11.2017, Malta,

7. Danoiu Mircea, **Manuela Bacanoiu**, Zavaleanu Mihaela (2017) "*Nervous integration of voluntary movement*", 9 th International Conference " proceedings la Physical Exercises- A complex and Modern Way to Promote Healthy Living , november 03-04 th, Bucharest , Journal of Sport and Kinetic Movement, vol.II, no.30, pg. 11-15, Romania,

8. **Băcănoiu, M.**, Roșu, L., Zlatian, O., Roșu, A. F. (2012), "*Infecții urogenitale cu Mycoplasma hominis și Ureaplasma spp.*", proceedings la a 42-a Conferința Națională de Imunologie, Societatea de Imunologie din România, 27.09.2012 – 29.09.2012, București, pag.38,

9. **Băcănoiu, M.**, Roșu, L., Zlatian, O., Roșu, A. F., Ilie, A. (2012), "*Rolul investigațiilor imunologice în depistarea infecției cu Helicobacter pylori*", proceedings la a 42-a Conferința Națională de Imunologie, Societatea de Imunologie din România, 27.09.2012 – 29.09.2012, București, pag.39,

10. Raducanu-Lichirdopol C., Busuioc C., **Bacanoiu M.**, Coleta E., Staicus O., Bataiosu C., Mixich F., Tudorache S, Tanase F., Vasile M (2006), "*Male pseudohermafroditism caused by an inborn error in cholesterol byosynthesis: Smith Lemli-Opitz Syndrome*", Acta Endocrinologica, vol II , nr.3, București, ISSN 1841-0987, pag.365-375,

➤ **TEZA DE DOCTORAT**
UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE DIN CRAIOVA

Departamentul : "FIZIOLOGIE NORMALĂ ȘI PATOLOGICĂ"

Titlul tezei: " **DIFERENȚE DREAPTA- STÂNGA ÎN ACTIVITATEA ELECTRICĂ ȘI MECANICĂ A MUȘCHILOR FLEXORI AI MÂINII**"

Conducător Științific: Prof. univ. dr. Valeriu Neșțianu.

Data susținerii publice: 28.05.2003.

Confirmare în baza Ordinului Ministerului Educației și Cercetării, Nr.5663/15.12.2003.

Diploma de **DOCTOR ÎN MEDICINĂ - SERIA: C, NR.0001542.**

➤ **CĂRȚI ȘI CAPITOLE ÎN CĂRȚI:**

1. **Băcănioiu Manuela Violeta**, Mircea Danoiu, Ligia Rusu, and Mihnea Ion Marian, autor capitol carte "ANTIOXIDANTS", capitol cu titlul "NOVEL THERAPIES OF OXIDATIVE STREE-INDUCED AGE-RELATED NEURODEGENERATIVE DISEASES", pag.156-190, mdpi.com/journal/antioxidants, **october 2024**, ISBN 978-3-7258-2225-6, <https://doi.org/10.3390/books978-3-7258-2226-3>
2. **Băcănioiu Manuela Violeta** (2022), autor carte „**BIOCHIMIA NORMALĂ ȘI PATOLOGICĂ A FIBREI MUSCULARE STRIATE SCHELETICE**”, Editura Universitaria, **2022**, Craiova,
3. **Băcănioiu Manuela Violeta** (2019), autor carte „**MODELE STRUCTURALE ȘI FUNCȚIONALE ALE FIBREI NERVOASE ȘI FIBREI MUSCULARE STRIATE**”, Editura Universitaria, **2019**, Craiova,
4. **Băcănioiu Manuela** (2005) colaborator carte „**ORIENTĂRI ACTUALE ÎN PARAZITOLOGIA TROPICALĂ**”, Editura SITECH , **2005**, Craiova.

➤ **ALTE LUCRĂRI ȘI CONTRIBUȚII ȘTIINȚIFICE**

1. Roșu, A. F., Zlatian, O. M., Ștefan, L. I., Găman, A. E., Biban, E., Văduva, C. M., **Băcănioiu, M.** (2015), "*Modificări ale statusului anemic și inflamator la pacienți cu boală cronică de rinichi și hepatite virale B și C*", proceedings prezentat la a XLV- a ediție "Zilele UMF din Craiova", România, ISSN 1843 - 2441, acreditată CNCSIS nr. 54/2001, 05.06.2015 - 06.06.2015, Craiova, pag.57,
2. Roșu, L., Zlatian, O., Cotarcea, S., Ruță, S., **Băcănioiu, M.**, Simionescu, C., Mogoantă, L. (2013) "*Factori favorizanți ai procesului de carcinogeneză la nivelul colului uterin*", proceedings la al XI-lea Simpozion Național cu participare internațională de Morfologie

- Microscopică, 22.05.2013- 24.05.2013, Craiova, România, ISBN 978-606-11-3432-8, pag.51,
3. Roșu, L., Zlatian, O., Pătrașcu, V., **Băcănoiu, M.**, Simionescu, C., Popescu, C., Mogoantă, L. (2013) “*Importanța investigațiilor citologice și imunologice în diagnosticul infecției cu Chlamydia trachomatis la femei*”, proceedings la al XI-lea Simpozion Național cu participare internațională de Morfologie Microscopică, 22.05.2013- 24.05.2013, Craiova, România, ISBN 978-606-11-3432-8, pag. 53,
 4. **Băcănoiu, M.**, Roșu, L., Zlatian, O., Roșu, A. F. (2012), “*Infecții urogenitale cu Mycoplasma hominis și Ureaplasma spp.*”, proceedings la a 42-a Conferința Națională de Imunologie, Societatea de Imunologie din România, 27.09.2012 – 29.09.2012, București, pag.38,
 5. **Băcănoiu, M.**, Roșu, L., Zlatian, O., Roșu, A. F., Ilie, A. (2012), “*Rolul investigațiilor imunologice în depistarea infecției cu Helicobacter pylori*”, proceedings la a 42-a Conferința Națională de Imunologie, Societatea de Imunologie din România, 27.09.2012 – 29.09.2012, București, pag.39,
 6. Roșu, L., Zlatian, O., **Băcănoiu, M.**, Bran, S., Roșu, A. F. (2012) “*Hemovigilența bazată pe investigații imunologice*”, proceedings la a 42-a Conferința Națională de Imunologie, Societatea de Imunologie din România, 27.09.2012 – 29.09.2012, București, pag.37,
 7. Roșu, L., Zlatian, O., **Băcănoiu, M.**, Roșu, A. F., Călina, D., Biță, A. (2012) , “*Corelații între infecțiile vulvovaginale candidozice și diabet*”, proceedings la a 42-a Conferința Națională de Imunologie, Societatea de Imunologie din România, 27.09.2012 – 29.09.2012, București, pag.36,
 8. **Manuela Băcănoiu** , Cristina Mitu (2010), “*Prevalența și susceptibilitatea antibioticelor în infecțiile genitale cu Mycoplasma hominis și Ureaplasma spp.*”, proceedings la al 17-lea Congres Național de Medicină de Laborator, al 5-lea Congres Național al Asistenților , al 4-lea Simpozion de Imunopatologie, 08.09.2010- 11.09.2010, Târgu-Jiu, pag.82
 9. **Manuela Băcănoiu** , Cristina Mitu (2010), “*Metode non-invazive de diagnostic în infecția cu Helicobacter Pilory*”, proceedings la al 17-lea Congres Național de Medicină de Laborator, al 5-lea Congres Național al Asistenților , al 4-lea Simpozion de Imunopatologie, 08.09.2010- 11.09.2010, Târgu-Jiu , pag.81, 82,
 10. Cristina Mitu, **Manuela Băcănoiu** (2010), “*Studiul privind metodele de detecție a Streptococcus Pyogenes de grup A în infecțiile faringo-amigdalene*”, proceedings la al 17-lea Congres Național de Medicină de Laborator, al 5-lea Congres Național al Asistenților , al 4-lea Simpozion de Imunopatologie, 08.09.2010- 11.09.2010, Târgu-Jiu,
 11. Cristina Mitu, **Manuela Băcănoiu** (2010), “*Studiul clinic privind etiologia și tratamentul unor abcese periapicale*”, proceedings la al 17-lea Congres Național de Medicină de

Laborator, al 5-lea Congres Național al Asistenților , al 4-lea Simpozion de Imunopatologie, 08.09.2010- 11.09.2010, Târgu-Jiu,

12. C.Mitu, **M.Băcănoiu**, C.Sabău, L.Roșu, M. Manolescu, A.Ungureanu (2005), "*Spectrul de sensibilitate și rezistența la agenții microbieni a bacteriilor implicate în ITU la pacienții imunodeprimați*", proceedings la cel de-al IV Congres Național de Nefrologie, Craiova, periodic al Societății Române de Nefrologie, anul XI, vol.10 nr.27-28, septembrie 2005, pag.135.
13. Anca Ungureanu, Camelia Luca, Andreea Ilie, Gabriela Iliescu, **Manuela Băcănoiu** (2003), "*Contribuții la studiul florei microbiene din infecțiile urinare*", proceedings la cel de-al 3-lea Congres al Societății Române de Medicină de Laborator și a Primului Simpozion de Asigurare și Control al Calității, 30.10.2003 – 01.11.2003, București,
14. Anca Ungureanu, Gabriela Iliescu, Mirela Manolescu, **Manuela Băcănoiu**, Camelia Luca, Andreea Ilie (2003), "*Sensibilitatea unor Tulpini de Pseudomonas Aeruginosa izolate din infecții urinare la agenți antiinfecțioși* ", proceedings la cel de-al 3-lea Congres al Societății Române de Medicină de Laborator și a Primului Simpozion de Asigurare și Control al Calității, 30.10.2003 – 01.11.2003, București,
15. Anca Ungureanu, Mirela Manolescu, **Manuela Băcănoiu**, Camelia Luca, Andreea Ilie, Gabriela Iliescu (2003), "*Studiul bacteriilor anaerobe nesporulate implicate în patologia ginecologică*"; proceedings la cel de-al 3-lea Congres al Societății Române de Medicină de Laborator și a Primului Simpozion de Asigurare și Control al Calității, 30.10.2003 – 01.11.2003, București,
16. Anca Ungureanu, Irina Stoicescu, **Manuela Băcănoiu**, C. Tatulescu (2003), "*Aspecte epidemiologice și clinice în infecția de tract urinar la copil*", lucrare publicată în extenso la EMCB, 11.06.2003, București,
17. Anca Ungureanu, Mirela Manolescu, Irina Stoicescu, **Manuela Băcănoiu**, Camelia Luca, Cristina Petrică (2002), "*Sensibilitatea la agenți microbieni a unor tulpini bacteriene izolate din enterocolite acute*" - proceedings la Primul Congres al Fundației de Laborator Clinic - Marcela Zamfirescu Gheorghiu - în colaborare cu Societatea Română de Microbiologie , 29.05.2002 – 01.06.2002, Mamaia, pag.31-32,
18. Anca Ungureanu, Mirela Manolescu, **Manuela Băcănoiu**, Camelia Luca, Irina Stoicescu, Cristina Petrică (2002), "*Studiul sensibilității la agenți infecțioși a unor tulpini de E.coli izolate din infecții de tract urinar* " , proceedings la Primul Congres al Fundației de Laborator Clinic - Marcela Zamfirescu Gheorghiu - în colaborare cu Societatea Română de Microbiologie , 29.05.2002 – 01.06.2002, Mamaia, pag.32.

01.11.2025

Autism