



BĂLGRĂDEAN MIHAELA



Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București:

<https://umfcd.ro/>

Spitalul Clinic de Urgenta pentru Copii "Maria Sklodowska Curie":

<https://www.mscurie.ro>

POZITIA CURENTA

- 2023** **Profesor Universitar Titular Coordonator de Doctorat, Membru al Scolii**
UMF "Carol Davila"
SCUC "M.S.Curie" **Doctorale UMFC** (cf Atestat Abilitare Ordin MEN nr. 348 /15 iulie 2014
Clinica de Pediatrie, Spitalul Clinic de Urgenta pentru Copii "M.S. Curie", Departament 7,
Facultatea de Medicina, UMF - "Carol Davila"
Profesor Universitar Emerit - 23 mai 2023
Medic Primar Nefrologie Pediatrica OUG nr 18/2019, prin OMS 1268/14.08.2019
Medic Primar Pediatrie Ord MS 630/02.06.1993

EDUCATIE SI FORMARE

- 2019** **Medic primar – specialitatea Nefrologie Pediatrica** (cf. OUG nr 18/2019, prin
UMF "Carol Davila" OMS 1268/14.08.2019)
SCUC "M.S.Curie"
- 2018** **Medic specialist – specialitatea Nefrologie Pediatrica** (cf. OUG nr 18/2009,
UMF "Carol Davila" prin OMS nr 1492/27.11.2018)
SCUC "M.S.Curie"
- 2014** **Atestat Abilitare** cf Ordin MEN nr. 348 /15 iulie 2014 - obtinerea calitatii de
UMF "Carol Davila" Conducator de doctorat
2014 – prezent - 21 doctoranzi in coordonare
12 teze de doctorat finalizate si sustinute. **12 Doctori in Medicina** ai UMFC - Bucuresti,
validati



2013 Profesor Universitar Titular - Universitatea de Medicina si Farmacie "Carol Davila"
UMF "Carol Davila" Bucuresti

2007 – 2013 Conferentiar Universitar - Universitatea de Medicina si Farmacie "Carol Davila"
UMF "Carol Davila" Bucuresti

1999 – 2007 Sef de lucrari - Universitatea de Medicina si Farmacie "Carol Davila" Bucuresti
UMF "Carol Davila"

1997 Doctor in Medicina - Conform Ord Ministrului Invatamantului 3991/02.06.1997
UMF "Carol Davila"

1993 Medic primar specialitatea Pediatrie - Conform Ord MS 630/02.06.1993

1993 – 1999 Asistent Universitar Titular, prin concurs
UMF "Carol Davila"

1990 – 1992 Medicin Assistante
Hopital de Moutier, Berna, Elvetia
Pediatrie, Medicina Interna, Terapie Intensiva

1984 – 1990 Asistent Universitar Titular - perioada nedeterminata
IMF Bucuresti
Spital Clinic Calarasi
Spital Clinic Berceni

1983 Medic principal (specialist) specialitatea Pediatrie Conform Ord MS nr 462 /05.12.1983

1980 – 1984 Asistent Universitar Stagiari prin concurs / Titular din 1983 dupa obtinerea titlului de medic principal/specialist in specialitatea Pediatrie
IMF Bucuresti
Spital Clinic Calarasi
Spital Clinic Berceni, Bucuresti
Institutul de Medicina si Farmacie – Bucuresti, Spital Calarasi – Bucuresti, Spital Clinic Berceni – Bucuresti

1976 – 1980 Medic intern prin concurs (specialitati clinice in pediatrie) – Institutul de Medicina si Farmacie Bucuresti (1976 – 1979 cu activitate prelungita pana la 1 februarie 1980 cand devin **Asistent Universitar Stagiari PRIN CONCURS** la IMF – Bucuresti, Facultatea de Pediatrie
Institutul Clinic Fundeni, Bucuresti

1971 – 1977 Studii licenta – Institutul de Medicina si Farmacie – Bucuresti – Facultatea de Pediatrie Diploma nr. 3710/19.06.1978
IMF Bucuresti
Media celor 6 ani = 9,85; sustinere examen diploma = 10

EXPERIENTA PERSONALA ACADEMICA SI MEDICALA

2016 – prezent Membru in Consiliul Profesorial al Facultatii de Medicina, Universitatea de Medicina si Farmacie "Carol Davila" Bucuresti

2016 – prezent Membru in Senatul Facultatii de Medicina, Universitatea de Medicina si Farmacie "Carol Davila" Bucuresti

2010 – 2022 Membru in Consiliul Departamentului 7 – Pediatrie, Facultatea de Medicina, Universitatea de Medicina si Farmacie "Carol Davila" Bucuresti



- 2012 – 2020 Prodecan** – Facultatea de Medicina, Universitatea de Medicina si Farmacie “Carol Davila” Bucuresti
- 2012 – prezent Coordonator National al Specialitatii de Nefrologie Pediatrica** - conform Ordinului Ministrului Sanatatii nr. 183/28.02.2012
Membru in comisii: Erasmus, admitere, rezidentiat, specialitate, primariat
- 2012 – 2018 Expert curriculum de formare profesionala in cele 5 specialitati pediatrice** (Nefrologie Pediatrica, Cardiologie Pediatrica, Gastroenterologie Pediatrica, Onco-hematologie Pediatrica, Pneumologie Pediatrica)
- 2010 – 2022 Sef Clinica Pediatrie** - Spital Clinic de Urgenta pentru Copii „M.S.Curie” Bucuresti
Activitate de spital, diagnostic, evaluare si management al pacientilor cu patologii pediatrice + curs si activitati practice/ responsabilitati cu studentii, rezidentii, medicii specialisti si primari in pediatrie si nefrologie pediatrica si dializa, redactare cursuri si editare. 2 volume de patologii in nefrologie pediatrica
- 2000 – 2022 Sef Sectie Pediatrie / Nefrologie – Dializa Pediatrica** - Spital Clinic de Urgenta pentru Copii „M.S.Curie” Bucuresti
Coordonator acreditat pentru programul de pregatire in cea de-a 2-a specialitate cf Ordinului MS/180/02.03.2006
- 2000 – 2002 Sef Sectie Pediatrie IV-** Spital Clinic de Urgenta pentru Copii „M.S.Curie” Bucuresti

PARCURSUL CARIEREI ACADEMICE SI MEDICALE:

- **COORDONATOR:** 4 TRATATE / MONOGRAFII DE PEDIATRIE SI NEFROLOGIE PEDIATRICA – Anexa 1
- **2 CARTI DE AUTOR / MONOGRAFII (NEFROLOGIE PEDIATRICA)** – Anexa 1
- **AUTOR** in Curs de Pediatrie pentru studenti medicina UMF « Carol Davila » an V si **AUTOR** la 14 capitole in TRATATE / COAUTOR la 1 capitol in TRATATE de pediatrie – Anexa 1
- **Coordonator Conferinta** “*Incursiuni in patologia pediatrica, intre antropologie si tehnologiile omice*” 07 – 08.02.2019 organizata sub egida UMF si creditata EMC
- **Coordonator Conferința** Națională Interdisciplinară cu tema: “*Actualitati si Interdisciplinaritate in Boala Cronica de Rinichi la copil*”, 25 – 27.10.2018, București, in prezența unor nume importante din medicina internațională și românească sub egida UMF si creditata EMC
- **Coordonator Conferința** Națională Interdisciplinară cu participare Internațională cu tema: “*Cum Diagnosticăm Și Cum Tratăm Bolile Reno-Urinare La Copil?*”, 20-22.10.2016, București, beneficiind de prezența unor nume importante din medicina internațională și românească. sub egida UMF si creditata EMC
- **AUTOR** a 40 de articole in extenso in reviste cotate ISI (20 cu factor de impact IF> 2), Conform **Web of Science Core Collection** 177 citari dintre care 165 fara self-citation, indice Hirsch 7.



- **Google Academic:** 472 referințe bibliografice cu i10 index = 13 și h-index = 10
- **Conform AD Scientific Index Ltd World Scientist and University Rankings** (January 01-2023), primul top care evaluează activitatea de cercetare în ultimii 5 ani, reunind H –INDEX (9) și i10 INDEX (8), în Romania Top 3000 Scientists, poziția 2283, top ce evaluează 256 de activități de cercetare, 19.500 de instituții, 216 țări și 19.526 de universități
- 160 articole - CNCSIS – B+ (indexate BDI, PubMed), CNCSIS B, D, și 130 rezumate în volume ISSN/ISBN, majoritatea în calitate de unic autor sau autor principal, în reviste BDI – CNCSIS, invitații ca lector la diferite și numeroase manifestări științifice naționale/internationale creditate, și peste 250 comunicări științifice/ postere la manifestări naționale/internationale, workshop-uri, cursuri școală de iarnă, școală de vară.
- **3 CURSURI ON-LINE** creditate (program EMCD) 2014-2015, 2018 și 2019.
- **Expert** în cadrul Proiectului « *AD-COR Program inovativ de formare în domeniul cardiologiei pediatrie* » POSDRU/179/3.2/S/152012 desfășurat în parteneriat cu “UMF-Carol Davila”(feb - dec 2015).
- **2 PROIECTE CEE** finalizate castigate prin competiție (dintre care 1 în calitate de DIRECTOR), în calitate de cercetător și participant la mai multe studii clinice, 6 studii naționale și 3 internaționale.
- **Expert** program de formare profesională – *Proiectul Transforming Romanian Health Care, USA-Romania 1993 - 2004*), Baylor - Humana USA – Universities.
- **Participant în calitate de evaluator intern** la UMF - Carol Davila, membru al Grupului tinta ID 48, în Proiectul ARACIS (Agentia Romana de Asigurare a Calitatii în Invatamantul Superior, POSDRU/155/1.2/S/141894, martie 2015). Responsabil cu redactarea raportului ARACIS, Facultatea de Medicina, în perioada 2011 – 2015.
- **Presedinte al comisiei de redactare a raportului ARACIS al UMF** - Carol Davila pentru modulul de limba engleză Facultatea de Medicina, în anul 2016
- **Coordonator în cadrul Proiecte educaționale și de formare continuă** acreditat pentru programul de pregătire în cea de-a 2-a specialitate și atestat de studii complementare în Nefrologia pediatrică.
- **Membru Titular în Comisia de Disciplina a CMMB** 2017 - 2023
- **Principal Investigator** în cadrul studiului clinic « *An open-label, randomised, active – controlled, parallel group, multicentre, phase 3 study to investigate the safety and efficacy of PA21 (Velphoro®) and Calcium Acetate (Phoslyra®) in Paediatric and Adolescent CKD Patients with Hyperphosphataemia* » 2016 – 2019.
- **Principal Investigator** în cadrul studiului clinic « *A phase 2, randomized, active comparator - controlled, multicenter, double-blind clinical trial to study the safety and efficacy of Ceftolozane / Tazobactam (MK – 7625A) versus Meropenem in Pediatric subjects with complicated urinary tract infection, including pyelonephritis* » 2018 – 2020



- **Principal Investigator** in cadrul studiului clinic « *A Phase 3, Dose-Escalating Study in Children with Hyperkalaemia Between Birth and <18 Years of Age to Evaluate Increasing Doses of Sodium Zirconium Cyclosilicate (SZC) Given Three Times Daily for the Correction of Hyperkalaemia and the Effectiveness of the Same Dose of SZC Given Once Daily to Maintain Normokalaemia Among Those Requiring Continuous Treatment* » 2019 - 2021
- **Expert formare profesională** - Proiectul „*INTENSIV: Un +(Plus) de șansă la viață pentru copiii în stare critică*” Program Operațional Capital Uman, Axa prioritară 4: *Incluziunea socială și combaterea sărăciei, Operațiunea Îmbunătățirea nivelului de competențe al profesioniștilor din sectorul medical*, cod apel POCU/91/4/8 – 2017 – 2020
- **Presedinte Comisia de Etica** – Spitalul Clinic de Urgenta pentru Copii “M.S.Curie” (decizia nr 13/14.02.2017)
- **Diploma de excelenta** si cercetare pentru activitate academica si cercetare – la Gala Premiilor ARPMF, Editia 1 Tg-Mures - 28 feb.2018
- **Conducător științific a 12 Teze Doctorat sustinute si confirmate prin Ordinul Ministrului Educatiei**
 1. *Aportul Imagisticii în Managementul Diagnostic și Terapeutic al Dilatațiilor Sistemului Colector Renal la Copii* – Coman Mariana Constanta (Ordinului nr 34600/02.11.2015) sustinuta in ianuarie 2016
 2. *Fibroza Chistică Corelații Fenotip-Genotip, Factori De Prognostic La Pacienții Cu Afectare Pulmonară* – Ionescu Daniela Marcela (Ordinul Rectorului UMF „Carol Davila” București, nr. 15400/08.06.2015)
 3. *Cardiomiopatii Metabolice în Pediatrie Posibilități Actuale de Abordare Diagnostică și Terapeutică* - Gica M. Maria-Iulia - 05.11.2018 (Ordin ME 3693/13.03.2019)
 4. *Caracteristicile Sindromului Hemolitic Uremic la Copil* – Dr. Popa (cas. Costin) Mariana 08.09.2020 (Ordin ME 6245/21.12.2020)
 5. *Managementul Nutrițional al Pacienților cu Artezii de Esofag* - Nenciu Ș. Ioana-Valentina - 06.11.2020 (Ordin ME 3252/09.02.2021)
 6. *Rolul Deficitului de Mannose-Binding-Lectin în Patologia Respiratorie* - Taraș I. Roxana - 11.12.2020 (Ordin ME 3901/14.06.2021)
 7. *Complicațiile Cardiovasculare la Populația Pediatrică cu Boală Renală Cronică în Stadiul Final* - Moțoi Căs. Filip V. Cristina - 31.03.2021 (Ordin ME 3902/14.06.2021)
 8. *Indicațiile Poligrafiei in Bolile Pulmonare Cronice ale Sugarului și Copilului* – Popescu Nicoleta Aurelia - 05.04.2021 – online (Ordin ME 4640/18.08.2021)
 9. *Conexiuni între Spectrul Genetic și Tabloul Clinic în Ciliopatii* - Focșa G. Ina-Ofelia - 18.05.2022 (Ordin ME 4259/15.07.2022)
 10. *Elemente de Biologie Moleculară în Sindromul Nefrotic Idiopatic la Copil* - Cîndea Căs. Țieranu C.S. Ioana - 25.07.2022 (Ordin ME 3023/11.01.2023)



11. *Terapia Dialitică – Implicații și Complicații. Studiu și Algoritm Clinic* - Simion Căs. Popa V. Ionela-Loredana - 28.09.2022 (Ordin ME 3140/25.01.2023)
12. *Micofenolat Mofetil - Abordare Terapeutică În Sindromul Nefrotic Idiopatic* – Croitoru N. Anca - 29.11.2022 (Ordin ME 3773/03.03.2023)

COMPETENTE PERSONALE

Afilieri societati stiintifice medicale	Societati stiintifice nationale Presedinta a Societatii de Nefrologie si Urologie Pediatrica - 2017 Membra – Societatea Romana de Pediatrie Membra – Societatea Romana de Urologie (ARU) / a Societatii Europene de Urologie Societati stiintifice internationale Membra IPNA (Societatea Internationala de Nefrologie Pediatrica) Membra EAPS (European Academy of Pediatrics) Membra EPA-UNESPA (Asociatia Europeana de Pediatrie) Full member Baylor Humana, USA Universities (Romanian Assistance Pediatric Project 1992 – 2006, participant proiect)
Participare Comitete Editoriale Stiintifice	International Guest Editor - Special Issue "Highlights in Pediatric Emergency Care" of Children (ISSN 2227-9067) MDPI - 2023 National Membru in colectivul editorial / stiintific al revistelor Maedica si Revista Romana de Pediatrie, ambele cotate CNCSIS B+, PUB MED/BDI, incepand cu anul 2013 Peer reviewer din 2010 – revista Maedica – a Journal of Clinical Medicine, acreditata lista peer reviewer, www.maedica.ro Peer reviewer din 2014 – revista Modern Medicine. Medicina Moderna ISSN 1223-0472. www.medicinamoderna.ro
Activitate de conducere	<ol style="list-style-type: none">1. Membra in Consiliul Facultatii de Medicina UMF "Carol Davila" Bucuresti 2016 - prezent2. Membra in Senatul Facultatii de Medicina UMF "Carol Davila" Bucuresti 2016 - prezent3. Prodecan – Facultatea de Medicina UMF "Carol Davila" Bucuresti 2016 - 20204. Membru titular in Comisia de Disciplina a CMMB din 16.10. 2017 - prezent



5. Prodecan – Facultatea de Medicina UMF „Carol Davila” incepand cu 2012 - 2016
6. Membra in Consiliul Departamentului 7 Facultatea de Medicina UMF „Carol Davila” 2010-2022
7. Sef Disciplina Clinica Pediatrie Spitalul Clinic de Urgenta pentru Copii "M. S. Curie" 2010-2022
8. Presedinte Comisia de Etica – Spitalul Clinic de Urgenta pentru Copii “M.S.Curie” (decizia nr 13/14.02.2017)
9. Coordonarea activitatii medicale, didactice, stiintifice si de cercetare desfasurate in cadrul Clinicii de Pediatrie din anul 2010
10. Sef Clinica Pediatrie a Spitalului Clinic de Urgenta pentru Copii "M. S. Curie" 2010 -2022
11. Sef Sectie Nefrologie si Dializa a Spitalului Clinic de Urgenta pentru Copii „M. S. Curie” 2002-2022
12. Presedinte Comisia de Nefrologie Pediatrica din Ministerul Sanatatii prin Ordin MS nr 454/28.03.2019
13. Presedinte Comisia de Nefrologie Pediatrica a CMR prin decizia nr 11/11.03.2022

Prestigiul profesional/premii, distinctii

1. Contributie in dezvoltarea specialitatii de nefrologie pediatrica in cadrul sectiei de Nefrologie – Dializa pediatrica din Spitalul Clinic de Urgenta pentru Copii "M. S. Curie", simpozioane / conferinte nationale / internationale si in cadrul programului Baylor – Humana Romanian Pediatric Assistance Project, 1990 – 2006 (devin coordonator national pentru pregatirea in specialitatea de nefrologie pediatrica cf. ord/MSF 183/28 feb 2012).
2. ACTUAL Coordonator UMFCD in specialitatea Nefrologie Pediatrica
3. Contributie in dezvoltarea relatiilor interdisciplinare privind abordarea diagnostica si terapeutica a patologiei renale la copil.
4. Contributie in dezvoltarea relatiilor de comunicare/ profesionale clinician – medic de familie (intalniri simpozioane, mese rotunde, conferinte, congrese).
5. Contributie in elaborarea de protocoale de diagnostic si tratament in principalele patologii renale la copil si contributie in aparitia si dezvoltarea Sectiei de Nefrologie – Dializa din Spitalul Clinic de Urgenta pentru Copii "M. S. Curie" Bucuresti.
6. Pe parcursul ultimilor 10 ani, membra in comisia responsabila de examenul teoretic pentru intrarea in rezidentiat, specialitati medicale



7. Contributie activa in formarea clinica a rezidentilor, medici specialisti si primari in specialitatile de pediatrie si alte specialitati pediatrice incluse in nomenclatorul specialitatilor medicale. Pe parcursul a 39 de ani de activitate in Clinica de Pediatrie SCUC „ M.S.Curie” au fost promovati in specialitate, in echipa clinica si in echipa didactica, in specialitatile pediatrie, neonatologie, nefrologie, cardiologie, gastroenterologie, diabet la copil, pneumologie, oncologie si hematologie pediatrica, urgente in pediatrie si au devenit studenti doctoranzi / doctori in medicina, 56 de tineri colegi
8. Coordonator in cadrul programului Proiecte educationale si de formare continua acreditat pentru programul de pregatire in cea de-a 2-a specialitate, cf. Ord.MS/180/02.03.2006.
9. Membra in comisia pentru aderarea UMF "Carol Davila" Bucuresti la asociatia Universitatilor Francofone AUF cf. deciziei 32050/29.XI.2012.
10. Membra in comisia de MASTER a Facultatii de Medicina (2013) si in Comisia ERASMUS a UMF "Carol Davila" Bucuresti - 2012.
11. Membra in comitete stiintifice de organizare, conferinte, congrese, simpozioane, incepand cu anul 2010; membra in comisii de admitere, licenta, promovari cadre didactice si in diferite alte posturi de medic specialist/primar, in Bucuresti si in tara, incepand cu anii 1980, indeosebi dupa anii 2000.
12. Coordonator national in vederea obtinerii atestatului de studii complementare in nefrologie pediatrica cf.ord./MSF/183/28.02.2012 in cadrul Proiecte educationale si de formare continua.
13. Lector invitat si moderator sectiuni stiintifice, simpozioane, conferinte si congrese de pediatrie incepand cu anul 2005.
14. Membra in Consiliul Stiintific a 2 reviste cotate ISSN – BDI: Maedica – a Journal of Clinical Medicine / maedica.org/issues 2004 04.html si Revista Romana de Pediatrie/ pediatric.medica.ro, si Peer reviewer 2010 – 2013 revista Maedica - a Journal of Clinical Medicine, acreditata lista peer revieweri, www.maedica.ro
15. Sef Sectie Nefrologie – Dializa, Sef Clinica Pediatrie, Sef Disciplina Pediatrie, Membra in Consiliul Departamental 7 (Pediatrie - Genetica) Facultatea de Medicina UMF "Carol Davila", responsabilitati si functii detinute in perioada 2003-2022
16. Board – adviser DHU (Deutsche Homöopathie-Union) in anul 2011.
17. Premiu special pentru activitate, program si implicare deosebita in



formarea rezidentilor – al VIII-lea Congres de pediatrie, Cluj 2007.

18. Premii pentru activitatea de cercetare in cadrul diferitelor congrese si conferinte.
19. Premiul UMF "Carol Davila" Fundatia Carte Universitara pentru aparitii editoriale remarcabile, cartea de autor Rinichiul in patologia copilului, oct 2011.
20. Distinctii pentru organizarea/participarea la Congresele UMF "Carol Davila" Bucuresti cu o prestigioasa participare internationala, iunie 2013, 2014, 2015.
21. Premiul „Carol Davila” Fundatia Carte Universitara pentru aparitii editoriale remarcabile, cartea Infectii severe in patologia pediatria. Coordonator / Autor Mihaela Balgradean.
22. Premiul Ministerului Sanatatii si Familiei pentru sustinerea Tezei de Abilitare, 2014.
23. Premiul IPNA pentru Outstanding Effort in Helping Children with Haemolytic Uremic Syndrome from Romania, 17 Nov 2017

13.12.2023

Prof. Univ. Dr. Mihaela Bălgrădean