Curriculum Vitae

Informaţii personale

Prenume / Nume	**Profesor Fior-Dafin Mureşanu, MD, PhD, MBA**
Domeniul ocupaţional – Competenţă - Disciplină	Educaţie şi Sănătate: Medicină – Neuroştiinţe – Neurologie

Experienţă Profesională Medicală

Perioada	1998-prezent
Funcţia sau postul ocupat	Medic Primar Neurolog
Activităţi şi responsabilităţi principale	• activitate clinică în secţia cu paturi şi în ambulator, ca medic titular cu contract permanent • activităţi didactice cu studenţii şi medicii rezidenţi • activităţi de cercetare clinică şi epidemiologică • redactarea de lucrări de specialitate în reviste naţionale şi internaţionale • membru în diferite grupuri de cercetare interdisciplinare • participare la congrese naţionale şi internaţionale • investigator principal în numeroase studii clinice, multicentrice
	Universitatea de Medicină şi Farmacie „Iuliu Haţieganu” Cluj-Napoca, Spitalul Clinic Judeţean de Urgenţă Cluj-Napoca, România
Perioada	1994-1998
Funcţia sau postul ocupat	Medic Specialist Neurolog

Activităţi şi responsabilităţi principale	• activitate clinică în secţia cu paturi şi ambulator ca medic titular cu contract permanent • activităţi clinice cu medicii rezidenţi • activitate de cercetare clinică şi epidemiologică • redactarea de lucrări ştiinţifice cu publicarea lor în reviste naţionale de specialitate • participarea la congrese naţionale şi internaţionale, cu lucrări de specialitate Universitatea de Medicină şi Farmacie „Iuliu Haţieganu" Cluj-Napoca, Spitalul Clinic Judeţean de Urgenţă Cluj-Napoca
Perioada	1990-1994
Funcţia sau postul ocupat	Medic Rezident în specialitatea Neurologie adulţi
Activităţi şi responsabilităţi principale	• participare la toate activităţile didactice pe parcursul întregului rezidenţiat • activitate clinică la patul bolnavului • activităţi didactice, practice, desfăşurate cu studenţii • activitate de cercetare clinică • redactare de lucrări ştiinţifice • participarea la congrese naţionale cu lucrări de specialitate Universitatea de Medicină şi Farmacie „Iuliu Haţieganu" Cluj-Napoca, Spitalul Clinic Judeţean de Urgenţă Cluj-Napoca
Perioada	1988-1990
Funcţia sau postul ocupat	Medic generalist Adulţi-stagiar
Activităţi şi responsabilităţi principale	• Efectuare de stagii clinice cu durata de 6 luni • Susţinere de examen teoretic şi practic la sfârşitul fiecărui stagiu • Program de consultaţii clinice zilnice cu pacienţii aferenţi fiecărui specialist Universitatea de Medicină şi Farmacie „Iuliu Haţieganu" Cluj-Napoca, Spitalul Clinic Judeţean de Urgenţă Cluj-Napoca
Experienţă Profesională Academică şi Administrativă	
Perioada	2011-prezent
	Director Departament Neuroştiinţe, Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină şi Farmacie „Iuliu Haţieganu" Cluj-Napoca, România Șef de Disciplină Neurologie și Neurologie pediatrică, Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină şi Farmacie „Iuliu Haţieganu" Cluj-Napoca, România – începand cu anul universitar 2020-2021 Membru corespondent al Academiei Române din 2019 Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe Medicale (2008-2012) Membru titular al Academiei de Ştiinţe Medicale din 2012, Secretar al Filialei Cluj din 2011

Perioada	2009-2012
	Prodecan, Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină şi Farmacie „Iuliu Haţieganu" Cluj-Napoca, România
	Membru corespondent al Academiei de Ştiinţe Medicale
Perioada	2007-2009
	Decan al Facultăţii de Ştiinţe pentru Sănătate, Universitatea de Medicină şi Farmacie „Iuliu Haţieganu" Cluj-Napoca, România
Perioada	2008- prezent
Funcţia sau postul ocupat	Profesor de Neurologie, Universitatea de Medicină şi Farmacie „Iuliu Haţieganu" Cluj-Napoca, România Conducător de Doctorat Coordonator al Programului de Neuroștiințe din cadrul Cursurilor Școlii Doctorale Coordonator de Rezidenţiat
Activităţi şi responsabilităţi principale	• activităţi didactice cu studenţii şi medicii rezidenţi, titular de curs la liniile de învăţământ în limba engleză • activităţi de cercetare fundamentală, clinică şi epidemiologică • redactarea de lucrări de specialitate în reviste naţionale şi internaţionale • membru în diferite grupuri de cercetare interdisciplinare • participare la congrese naţionale şi internaţionale • investigator principal în numeroase studii clinice, multicentrice • redactare de capitole în manuale de curs şi caiete de lucrări practice • redactarea de monografii de specialitate ca unic autor sau co-autor, în limbile română şi engleză • director şi coordonator în granturi şi alte proiecte de cercetare naţionale şi internaţionale • publicare de lucrări ştiinţifice indexate ISI şi în baze de date internaţionale • membru în organisme de conducere a numeroase societăţi naţionale şi internaţionale • coordonator în programe educaţionale internaţionale tip Master European (European Master în Stroke Medicine,University of Krems) şi şcoli internaţionale sub coordonarea unor societăţi europene şi internaţionale (International School of Neurology - 18 ediţii anglofone 2006-2023 şi 4 ediţii rusofone 2010-2013 , European Teaching Course on Neurorehabilitation - program educaţional anual, 13 ediţii, 2011-2023) • conducere lucrări de doctorat • organizator şi coordonator de societăţi ştiinţifice internaţionale contribuţii la tratate şi monografii apărute în edituri internaţionale de prestigiu

Perioada	2004-2007
Funcţia sau postul ocupat	Conferenţiar, Universitatea de Medicină şi Farmacie „Iuliu Haţieganu” Cluj-Napoca, România
Activităţi şi responsabilităţi principale	• activităţi didactice cu studenţii şi medicii rezidenţi, titular de curs la liniile de învăţământ în limba engleză • activităţi de cercetare fundamentală, clinică şi epidemiologică • redactarea de lucrări de specialitate în reviste naţionale şi internaţionale • membru în diferite grupuri de cercetare interdisciplinare • participare la congrese naţionale şi internaţionale • investigator principal în numeroase studii clinice, multicentrice • redactare de capitole în manuale de curs şi caiete de lucrări practice • redactarea de monografii de specialitate ca unic autor sau co-autor, în limbile română şi engleză • director şi coordonator în granturi şi alte proiecte de cercetare naţionale şi internaţionale • publicare de lucrări ştiinţifice indexate ISI şi în baze de date internaţionale • membru în organisme de conducere a numeroase societăţi naţionale şi internaţionale
Perioada	2001-2004
Funcţia sau postul ocupat	Şef de lucrări, Universitatea de Medicină şi Farmacie „Iuliu Haţieganu” Cluj-Napoca, România
Activităţi şi responsabilităţi principale	• activităţi didactice cu studenţii şi medicii rezidenţi, titular de curs la liniile de învăţământ în limba engleză • activităţi de cercetare fundamentală, clinică şi epidemiologică • redactarea de lucrări de specialitate în reviste naţionale şi internaţionale • membru în diferite grupuri de cercetare interdisciplinare • participare la congrese naţionale şi internaţionale • investigator principal în numeroase studii clinice, multicentrice • redactare de capitole în manuale de curs şi caiete de lucrări practice • îndrumarea şi conducere în realizarea şi redactarea lucrărilor de diploma ale absolvenţilor anului VI MG • redactarea de monografii de specialitate ca unic autor sau co-autor, în limbile română şi engleză • membru în granturi şi alte proiecte de cercetare naţionale şi internaţionale • publicare de lucrări ştiinţifice indexate ISI şi în baze de date internaţionale
Perioada	1994–2001
Funcţia sau postul ocupat	Asistent universitar, Universitatea de Medicină şi Farmacie „Iuliu Haţieganu” Cluj-Napoca, România

Activităţi şi responsabilităţi principale

- activităţi didactice cu studenţii şi medicii rezidenţi
- activităţi de cercetare fundamentală, clinică şi epidemiologică
- redactarea de lucrări de specialitate în reviste naţionale şi internaţionale
- membru în diferite grupuri de cercetare interdisciplinare
- participare la congrese naţionale şi internaţionale
- investigator principal în studii clinice, multicentrice
- redactare de capitole în manuale de curs şi caiete de lucrări practice
- îndrumarea şi conducere în realizarea şi redactarea lucrărilor de diploma ale absolvenţilor anului VI MG
- redactarea de monografii de specialitate ca unic autor sau co-autor, în limbile română şi engleză

Educaţie şi Formare
Studii universitare absolvite

2001-2003

MBA – Master of Business Administration, The Danube University - Krems, Austria

Health Care Systems Management
Final Examination Certificate 27.10.2003

2000

Doctor în Medicină (PhD)

Confirmarea titlului de Doctor în Medicină, Ordinul Ministrului Educaţiei Naţionale Nr.3774/ 10.05.2000

1998

Specializare în Leadership şi Management, The Arthur Anderson Institute, Illinois, USA

1998

Medic Primar Neurolog, Institutul de Medicină şi Farmacie, Cluj-Napoca, România

Document de confirmare, Ordinul Ministrului Sănătăţii Nr. 694/1998

1991-1994

Medic Specialist în Neurologie, Institutul de Medicină şi Farmacie, Cluj-Napoca, România

Document de confirmare, Ordinul Ministrului Sănătăţii Nr. 240/18.02.1994

1982-1988

Doctor-Medic (MD), Medicină generală

Diploma de absolvire Seria C Nr.72; Nr.332/10/09/1988, Institutul de Medicină and Farmacie, Cluj-Napoca, România

Perioada 1977-1981

Diploma de Bacalaureat

Secţia Chimie – Biologie, Liceul "Ştefan cel Mare", Suceava, România

Aptitudini şi Competenţe Personale

Limba maternă Română

Limbi străine

Autoevaluare	**Înţelegere**				**Vorbire**				**Scris**	
	Ascultare		Citire		Interacţiune		Pronunţie			
Engleză	C1	excelent	C1	excelent	C1	excelent	C1	excelent	C1	excelent
Italiană	C1	excelent	C1	excelent	C1	excelent	C1	excelent	B1	mediu
Franceză	B2	bine	B2	bine	B1	mediu	B1	mediu	B1	mediu

Competenţe şi Aptitudini Organizatorice

Competenţe şi aptitudini organizatorice avansate în leadership şi management instituţional, guvernamental şi non-guvernamental (președinte al Comisiei de Neurologie, Ministerul Sănătăţii).
Experienţă în organizarea unui număr mare de evenimente educaţionale şi ştiinţifice.
Membru a numeroase societăţi internaţionale şi naţionale:

Internaţionale:

- European Federation of Neurorehabilitation Societies (EFNR) – Vice-president (2015-2017), President (din anul 2017)
- European Academy of Neurology (EAN) – Co-chairman Scientific Panel for Neurorehabilitation (din anul 2015), Member of the Scientific Committee (2016-2018), Chairman of the Communication Committee and Member of the Board (din 2018-2022), Neurorehabilitation Panel Member (din 2015), Management Co-chair Neurotraumatology Panel (din 2022)
- World Federation for Neurorehabilitation (WFNR) – Member of the Presidium, Eastern Europe Regional Vice-president (din 2018)
- Society of Neurologists of the Republic of Moldova, Honorary Member (since 2025)
- The Society for the Study of Behavioural Phenotypes (SSBP) (since 2016)
- European Society of Clinical Neuropharmacology - Secretary General (2007-2014), President (din 2014)
- American Neurological Association (ANA) – Corresponding member (din 2012-2020)
- International Association of Neurorestoratology (IANR) – Vice-President (din 2011), Member of Core Administration Committee (2023-2026)
- Academy for Multidisciplinary Neurotraumatology (AMN) - Chairman of the Scientific Committee (2008-2010); Secretary General (din 2010)
- The Society for the Study of Neuroprotection and Neuroplasticity (SSNN) /2004 – Founder, Secretary General (2004-2010) and President (din 2010)
- New York Academy of Science (din 2009)
- Society for Neuroscience (din 2009)
- European Federation of Neurological Societies (EFNS) – Member of the Neurotrauma Panel (din 2007)
- The American Association for the Advancement of Science - AAAS (din anul 2008-2015)
- Global College for Neuroprotection and Neuroregeneration (GCNN) - Vice-President, Chairman of the Clinical Committee (din 2006)
- European Neurological Society (ENS) (din 2005)
- Danube Neurological Society – Executive Management Committee (din 2004)
- European Stroke Organization (din 2004)

Naţionale:

- Societatea de Neurologie din România – Comitet executiv (1998-2013, 2017-prezent), Fost Preşedinte (2013-2017), Președinte ales (2029-2032)
- Societatea de Neuro-otologie din România / 2014 – Fondator, Vice președinte (2014-2020)
- Consiliul Român al Creierului / 2011 - Fondator
- Societatea Română pentru Neuroreabilitare Motorie şi Cognitivă / 2011 – Fondator, Vice-Preşedinte (din 2011)
- Societatea Română de NeuroReabilitare (RoSNeRa) – Preşedinte de Onoare (din 2008)
- Fundaţia pentru Studiul Nanoneuroştiinţelor şi Neuroregenerării / 2008 – Fondator şi Președintele Comitetului Director
- Societatea de Neurologie şi Psihiatrie a Copilului şi Adolescentului din România (din 2005)
- Societatea Română de Neurofiziologie Clinică (din 1998)
- Societatea Română de Cercetare a Magneziului (din 1996)
- Asociaţia Naţională Română de Stroke (din 1994)

Membru în Comisii (MS, CNATDCU, CNCS, etc.)

- Membru al Comisiei de Contestații în vederea stabilirii expertizelor medicale în specialitatea Neurologie pentru judecători și procurori (comisie numită de către MS și aprobată de Consiliul Superior al Magistraturii în data de 7 februarie 2023)
- Președinte al Comisiei multidisciplinare pentru înființarea Atestatul pentru tratamentul intervențional prin trombectomie al accidentului vascular cerebral ischemic acut din cadrul Ministerului Sănătății (din Noiembrie 2022)
- Vicepreședinte al Comisiei de Specialitate - 41.Neurologie, din cadrul Colegiului Medicilor din România (din 2022)
- Membru al Comisiei de Evaluare a Studiilor Doctorale CNATDCU (2020-2024)
- Președinte al Comisiei de Specialitate – Neurologie din cadrul Ministerului Sănătății (din Decembrie 2016)
- Fost Vicepreședinte al Comisiei de Neurologie şi Neurologie Pediatrică, Ministerul Sănătăţii (2012-2015)

Informaţii despre activitatea ştiinţifică

- Lucrări indexate ISI Web of Science – **200 articole in extenso** (H-index 34)
- Lucrări indexate BDI - **60**
- Publicaţii naţionale (1992-2013) – **56**
- Cărți și capitole în tratate naționale – **37**
- Capitole publicate în tratate internaționale - **17**
- Granturi – **14**
  - Director / conducere - **8**
  - Membru – **5**
  - Mentor proiect cercetare - **1**
- Membru în societăţi ştiinţifice (asociaţii): **15** – internaţionale şi **9** - naţionale
- Participări la manifestări ştiinţifice – **660** comunicări ştiinţifice din care 504 în evenimente internaţionale şi 156 naţionale

Contribuţii profesionale notabile

Ştiinţifice:

- Clarificarea şi aprofundarea conceptelor clasice de neurotroficitate, neuroprotecţie, neuroplasticitate şi neurogeneză. Introducerea conceptului de **Endogenous Defense Activity (EDA)**, ca proces continuu, neliniar, care le integrează pe cele patru, de o manieră biologică inseparabilă. Detalierea rolului factorilor neurotrofici în aceste procese neurobiologice (prima monografie din literatura de specialitate internaţională cu privire la factorii neurotrofici). Definirea conceptului de activitate multimodală a acestor molecule.
- Abordarea la nivel submolecular a mecanismelor prin care procesele fundamentale cunoscute ar putea reprezenta cauza, dar şi efectul proceselor elaborate (gnozie, praxie, limbaj) precum şi a categoriilor superioare subtile (activitate emoţională, conştiinţă).
- Contribuţii originale la reconsiderarea design-ului studiilor clinice de neuroprotecţie şi neuroplasticitate în bolile cerebro-vasculare şi traumatismele cranio-cerebrale.
- Organizarea în fiecare an a unui congres internaţional în domeniul neuroprotecţiei şi neuroplasticităţii sistemului nervos: **International Congress of the Society for the Study of Neuroprotection and Neuroplasticity – 20 ediţii** şi a unuia în domeniul neuroreabilitării: **European Congress on Neurorehabilitation – 8 ediţii,** organizarea bianuală a conferinţei: **International Arab European Conference on Neuroprotection and Neurorecovery** – **17 ediţii, AMN Congress – 22 ediții**

Academice şi Educaţionale - fondator şi coordonator**:**

- Proiecte educaţionale internaţionale de anvergură, organizate sub egida Universităţii de Medicină şi Farmacie „Iuliu Haţieganu" Cluj-Napoca, Tel Aviv University, Uppsala Universitet şi alte instituţii internaţionale: **International Summer School of Neurology - 20 ediţii anglofone 2006-2025 şi 4 ediţii rusofone 2010-2013**; **European Teaching Course on Neurorehabilitation – 13 ediţii 2011-2023, Seminars – Department of Neurosciences – 108 ediţii din anul 2012.**
- Cursurile Școlii Doctorale – **Programul de Neuroștiințe**, Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu" Cluj-Napoca (Cursuri cu lectori internaționali), program inițiat în 2015.
- **Master** - **European Master in Stroke Medicine**, Universitatea din Krems European, cu care Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu" Cluj-Napoca a semnat un acord de colaborare academică în anul 2012, acord reînoit în 2017
- **Master of Advanced studies (MAS) in Sleep, Consciousness and Related Disorders**, Universita della Svizzera Italiana Lugano și University of Bern, Elveția, cu care Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu" Cluj-Napoca a semnat un acord de colaborare academică în anul 2020

Dezvoltare instituțională

- Fondator și coordonator științific al Institutului RoNeuro - Centrul de cercetare și diagnostic al bolilor neurologice parte a Fundaţiei pentru Studiul Nanoneuroştiinţelor şi Neuroregenerării
- Fondator și coordonator științific al Fundației Societății pentru Studiul Neuroprotectiei și Neuroplasticității
- Fondator și Vicepreședinte al Societății de Neuro-otologie din România

De prestigiu:

- În actualul context, numărul mare de participări în granturi internaţionale, apartenenţa la comitetele de conducere ale unor organizaţii ştiinţifice internaţionale, recunoaşterea în literatura de specialitate a conceptelor originale dezvoltate, numărul mare de solicitări ca „invited speaker" la reuniuni ştiinţifice internaţionale de prestigiu, precum şi solicitarea de a fi autorul unor capitole în cărţi şi tratate de specialitate se constituie ca dovezi care contribuie la consolidarea prestigiului Departamentului, Facultăţii, Universităţii, a comunităţii academice şi ştiinţifice Româneşti.

Scrieri literare

- Norul, Editura RAO, Bucureşti, România, 2019
- Sosia, povestiri, Editura RAO, Bucureşti, 2010
- Experimentul, povestiri, Editura Limes, Cluj-Napoca, 2003
- Un singur ucigaș, povestiri, Editura Clusium, Cluj-Napoca, 2000

Titluri onorifice acordate de către instituții din ţară şi străinătate

- Doctor Honoris Causa al „Medical University Sofia", Bulgaria (2026)
- Doctor Honoris Causa al Universităţii de Medicină și Farmacie „Carol Davila", București, România (2019)
- Doctor Honoris Causa al Academiei de Științe Medicale a Republicii Moldova (2018)
- Doctor Honoris Causa al Universităţii „Vasile Goldiş", Arad, România (2015)
- Honorary Profesor la Universitatea Amity, New Delhi, India (2014)
- Visiting Profesor la Universitatea din Debrecen, Ungaria (2012)
- Visiting Profesor la Universitatea Amity, New Delhi, India (2010 - 2014)

Premii și Distincții

2025 - Marele Premiu „Iuliu Haţieganu” - Acordat de către Universitatea de Medicină şi Farmacie „Iuliu Haţieganu” Cluj-Napoca

2025 - „Service Award of the European Academy of Neurology” - EAN

2025 -„Honorary Member” – distincție acordată de Societatea Neurologilor din Republica Moldova

2024 -„Premiul pentru Responsabilitate socială” - Acordat de către Universitatea de Medicină şi Farmacie „Iuliu Haţieganu” Cluj-Napoca

2024 - Premiul „Iuliu Haţieganu” - Acordat de către Academia Română pentru lucrarea: „Repercusiuni miocardice şi coronariene în boli cronice”, ediţia a II-a, revăzută şi adăugită. Autori coordonatori: Nicolae Baltă, Liliana-Ana Tuţă. Coautori: Corin Badiu, Elisabeta Bădilă, Florin Mihălţan, **Fior-Dafin Mureşanu**, Dan Dumitraşcu

2022 - „Certificate of Service” from Brain Sciences for Guest Editor of Special Issue „Sustainable Interventions for Improving Standards of Care in Neurology”, Basel, Switzerland

2021 - „Certificate of Appreciation” from AQDAR World Summit for the outstanding contribution for „Viral Cooperation Forums”, Dubai, United Arab Emirates

2021 - „Certificate of Service” from Brain Sciences for Guest Editor of Special Issue „Sustainable Interventions for Improving Standards of Care in Neurology”, Basel, Switzerland

2021 - „Reviewer Certificate” for the Special Issue of Experimental and Therapeutic Medicine organized under the aegis of Spandidos Publications in collaboration with the Romanian Association of Immuno-Dermatology

2018 - Medalia „Dimitrie Cantemir” a Academiei Republicii Moldova

2018 - Certificat de Excelență al Ministerului Sănătății, Muncii și Protecției Sociale din Republica Moldova

2018 – Premiul Ana Aslan – „Performanță în studiul îmbătrânirii active și neuroștiinței”, pentru contribuția adusă dezvoltării medicinei românești

2017 - Ordinul național „Serviciul credincios” în grad de Cavaler, acordat de către Președintele României

2016 – Marele Premiu „Iuliu Haţieganu”, pentru cel mai bun proiect educațional din ultimii cinci ani - Acordat de către Universitatea de Medicină şi Farmacie „Iuliu Haţieganu” Cluj-Napoca

2012 – Premiul „Carol Davila”/ 2011 pentru Ştiinţe Medicale –Acordat de Academia Oamenilor de Şiinţă din România pentru contribuţia la cartea „Tratat de Neurochirurgie” (vol.2), Editura Medicală, Bucureşti, 2011

2010 – Premiul „Octavian Fodor” pentru cea mai bună activitate ştiinţifică a anului – Acordat de către Universitatea de Medicină şi Farmacie „Iuliu Haţieganu” Cluj-Napoca

2009 – Premiul „Gheorghe Marinescu” pentru contribuţia internaţională la dezvoltarea conceptelor în neuroprotecţie şi neuroplasticitate – Acordat de către Academia Română

2009 – Premiul de excelenţă, săptămânalul „Viaţa Medicală Românească”

2007 – Premiul pentru cel mai bun Program Medical – TVR 2

2000 - Premiul de debut al Filialei Cluj a Uniunii Scriitorilor

Anexe

1. Articole ştiinţifice ISI
2. Articole ştiinţifice BDI
3. Publicaţii naţionale
4. Cărţi și capitole în tratate naționale
5. Capitole publicate în tratate internaționale
6. Granturi
7. Afiliere Societăţi ştiinţifice/Academii
8. Comunicări în manifestări ştiinţifice
9. Programe Educaţionale
10. Activitate Editorială - Reviste ISI și BDI

20.07.2026