



**Curriculum  
vitae  
Europass**



**Informații  
personale  
(prenume/  
nume)**

**DRAGOȘ CĂTĂLIN JIANU**

**Locul de  
muncă actual/  
Domeniul  
ocupational**

- **Universitatea de Medicină și Farmacie “ Victor Babeș” Timișoara–Departamentul VIII Neuroștiințe-Disciplina de Neurologie**

**-Profesor Universitar**

**-Dr. Habil. (Atestat de abilitare în domeniul de studii universitare de doctorat Medicină)**

**-Doctor medic în medicină**

**-Membru al Consiliului Profesoral al Facultății de Medicină**

**-Membru al Școlii Doctorale Medicină-Farmacie din cadrul IOSUD-UMFT**

**-Director al Centrului de Cercetare Avansată „Centrul de cercetare cognitivă în patologia neuropsihiatrică NEUROPSY – COG” (Disciplina de Neurologie-UMFT)**

**-Colaborator intern al Centrului de Cercetare Avansată “Centrul de cercetare moleculară în nefrologie și în patologia vasculară” Director centru-Prof Univ Dr Habil-Ligia Petrica (Disciplina de Nefrologie-UMFT),**

- **Spitalul Clinic Județean de Urgență “ Pius Brnzeu” Timișoara-Clinica de Neurologie I**

**-Medic Șef Clinică Neurologie I**

**-Medic primar neurolog**

**-Competență în Ultrasonografie Doppler Cerebrală**

**-Atestat de Studii complementare în managementul serviciilor de sănătate**

**-Coordonator de rezidențiat în specialitatea Neurologie**

- **Secretar al Comisiei de Specialitate-Neurologie a Ministerului Sănătății**

**ORCID:** <https://orcid.org/0000-0002-7827-818X>

**Publons:** <https://publons.com/researcher/AAJ-4907-2021/>

**Scopus Author ID :** [25230099900](https://orcid.org/0000-0002-7827-818X)

**Google Academic:** <https://scholar.google.com/citations?hl=en&user=ZoSBihYAAAAJ>

**Research Gate:** [https://www.researchgate.net/profile/Dragos\\_Jianu](https://www.researchgate.net/profile/Dragos_Jianu)

<p><b>Experiența profesională</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>2022-prezent-Director al CCA Neuropsycog (Disciplina de Neurologie-UMFT)</b></li> <li>• <b>2020-prezent-membru al Școlii Doctorale Medicină-Farmacie din cadrul IOSUD-UMFT</b></li> <li>• <b>2020-prezent-Dr.Habil.</b> (Atestat de abilitare în domeniul de studii universitare de doctorat Medicină)</li> <li>• <b>2017-prezent - Profesor Universitar - Disciplina de Neurologie UMFT</b></li> <li>• 2008-2017 - Conferențiar Universitar - Disciplina de Neurologie UMFT</li> <li>• 2003-2008 - Șef de Lucrări - Disciplina de Neurologie UMFT</li> <li>• 1995-2003 - Asistent Universitar - Disciplina de Neurologie UMFT</li> <li>• 1992-1995 - Preparator Universitar - Disciplina de Neurologie UMFT</li> <li>• <b>2001-prezent-doctor medic in medicina</b></li> <li>• <b>2014-prezent - Medic Sef Clinica Neurologie I, Spitalul Clinic Judetean de Urgenta “ Pius Branzu” Timisoara</b></li> <li>• 2013-2014 - Medic Sef interimar Clinica Neurologie I, SCJUT</li> <li>• <b>2001-prezent - Medic primar neurolog - Clinica Neurologie I Spitalul Clinic Judetean de Urgenta “ Pius Branzu” Timisoara</b></li> <li>• 1996-2001 - Medic specialist neurolog - Clinica Neurologie I, SCJUT</li> <li>• 1992-1996 - Medic secundar neurolog - Clinica Neurologie, SCJUT</li> <li>• 1991-1992 - Medic stagiar - Clinica Neurologie, SCJUT</li> <li>• <b>2005 - Competenta in Ultrasonografie Doppler Cerebrala, Universitatea de Medicina si Farmacie „Carol Davila”, Departamentul de Neurologie, Bucuresti, Romania</b></li> <li>• <b>2017 - Atestat de Studii complementare in managementul serviciilor de sanatate, Ministerul Sanatatii, Centrul de Resurse Umane in Sanatate Publica</b></li> <li>• <b>01.01.2015 –prezent- Coordonator de rezidențiat în specialitatea Neurologie</b></li> <li>• <b>2018 – prezent- Secretar al Comisiei de Specialitate Neurologie a Ministerului Sanatatii,</b> conform Ordinului nr 130/29.01.2018 privind aprobarea componentei nominale a comisiilor de specialitate</li> <li>• 2017-2018 - Membru al al Comisiei de Specialitate Neurologie a Ministerului Sanatatii, conform Ordinului nr 1504/19.12.2016 privind aprobarea componentei nominale a comisiilor de specialitate.</li> <li>• <b>1991-Absolvent al Facultății de Medicină Generală. Universitatea de Medicină și Farmacie “Victor Babeș” Timișoara - Sef de promotie (media generală 10). Diploma de Merit.</b></li> <li>• <b>1985-1991 - Facultatea de Medicină Generală. Universitatea de Medicină și Farmacie “Victor Babeș” Timișoara</b></li> <li>• <b>1984-1985 (9 luni) militar TR (UM 01191) Radna, judetul Arad</b></li> <li>• <b>1984</b> Absolvent al liceului „Tudor Vladimirescu”, sectia matematica-fizica, Targu-Jiu Sef de promotie (media 9,93).</li> <li>• <b>1980-1984</b> Liceul „Tudor Vladimirescu”, sectia matematica-fizica, Targu-Jiu.</li> </ul>
<p><b>Educație și formare</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Atestat de abilitare în domeniul de studii universitare de doctorat Medicină,</b> conform Ordinului Ministrului Educației și Cercetării nr 5807/16.10.2020.</li> <li>• <b>18 Mai 2020 - Sustinerea publica a Tezei de abilitare cu titlul: „ An integrated approach to the role of neurosonology in the diagnosis of cerebrovascular and associated diseases” - Disciplina de Neurologie Universitatea de Medicină și Farmacie “Victor Babeș” Timișoara</b></li> <li>• <b>2017 Stagiul de perfectionare in ecografia Doppler color transcraniana si ecografia Doppler color a trunchiurilor supra-aortice (septembrie 2017), consulturi neurologice, imagistica medicala, tromboliza iv, asistare la efectuarea de trombectomii la pacientii cu AVC ischemic acut in Unitatea de Urgente Neurovasculare (septembrie 2017)</b> Service d’Imagerie Medicale (Echographie, Radiologie, Scanner, IRM), Fondation Ophtalmologique “Adolphe de Rothschild”, Paris, France ( Dr.med. Jean-Claude Sadik-sef laborator de imagistica medicala).- Unite d’Urgences Neurovasculaires, Fondation Ophtalmologique “Adolphe de Rothschild”, Paris, France (Dr.med. Michael Obadia-sef clinica).</li> <li>• <b>2017 Atestat de Studii complementare in managementul serviciilor de sanatate</b> Seria C Nr 042506, Romania, Ministerul Sanatatii, Centrul de Resurse Umane in Sanatate Publica,In urma promovarii examenului de evaluare organizat de Ministerul Sanatatii in sesiunea 01 noiembrie 2017, cu media generala 9,11 (nr inregistrare 44426, data eliberarii 20 decembrie 2017).</li> <li>• <b>2017 Profesor Universitar - Disciplina de Neurologie (18.09.2017) /conform deciziei nr. 189/03.04.2017 a Rectorului UMF Timisoara</b></li> <li>• <b>2016-2017 Certificat de absolvire (seria AT, nr 0403) al Programului de Formare: Managementul Serviciilor de Sanatate,</b> desfasurat in perioada 14.10.2016-09.04.2017 (Romania, Ministerul Sanatatii, Scoala Nationala de Sanatate Publica, Management si perfectionare in Domeniul Sanitar Bucuresti, UMFT)</li> <li>• 2008 Conferențiar Universitar - Disciplina de Neurologie (01.10.2008) / conform validării Senatului UMF Timisoara din 11.02.2008 și a Ordinului Ministrului Educației și Cercetării nr. 3669 din 07.04.2008</li> <li>• <b>2005 Competenta-Atestat Ultrasonografie Doppler Cerebrala, examen de atestare sesiunea 26 aprilie 2005, media 8,50 / Universitatea de Medicina si Farmacie „Carol Davila”, Disciplina de Neurologie, Bucuresti. Certificat de Competenta seria C nr 015188/15.06. 2005 (nr inregistrare 16922), eliberat de Ministerul Sanatatii - Centrul National de Perfectionare in domeniul Sanitar Bucuresti.</b></li> </ul>

<b>Educație și formare</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>2005 Stagiul de perfecționare în ecografia Doppler color transcraniană și ecografia Doppler color a trunchiurilor supra-aortice (1.09-30.09.2015) / Certificat de ecografie Doppler color transcraniană și ecografia Doppler color a trunchiurilor supra-aortice</b> Service d'Imagerie Medicale (Echographie, Radiologie, Scanner, IRM) Fondation Ophtalmologique "Adolphe de Rothschild", Paris, France (Prof. dr. med. Olivier Berges, dr.med. Jean-Claude Sadik)</li> <li>• <b>2004 Stagiul de perfecționare de Ecografia Doppler color a trunchiurilor supra-aortice și de Doppler transcranian (01.05.2004-31.08.2004) / Certificat de ecografie Doppler color a trunchiurilor supra-aortice și de Doppler transcranian</b> L'Unité d'explorations vasculaires du Service de Chirurgie Thoracique et Cardiovasculaire, CHU (Centre Hospitalier Régional et Universitaire) de Caen, France (Prof. dr. med. Dominic Maiza, dr.med. Claire le Hello) (bursa acordată de UMF Timisoara)</li> <li>• <b>2004 Cursul postuniversitar de perfecționare cu durată de 3 săptămâni în specializarea neurologie-Ultrasonografie cervico-cerebrala / Certificat de absolvire Seria C nr 0004876, absolvit la 9 aprilie 2004 cu nota 10 (zece). Nr 4876/13.10.2004</b> UMF „Carol Davila” București, Disciplina de Neurologie</li> <li>• <b>2003 Șef de Lucrări - Disciplina de Neurologie (24.02.2003) / conform validării Senatului UMF Timisoara din 11.02.2003 / Comunicare UMF Timisoara nr 95/24.02.2003.</b> Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" Timișoara</li> <li>• <b>2001 (sesiunea iunie) Medic primar neurolog (01.01.2002) / conform ordinului Ministrului Sănătății și Familiei nr 538/ 07.08.2001 (examen organizat la nivel național, la București, locul I, media 9,77)</b> Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, Disciplina de Neurologie, București</li> <li>• <b>2002-Diploma de Doctor în medicină, Seria C nr 0004218, în baza Ordinului Ministrului Educației și Cercetării nr 3570/ 19.04. 2002</b></li> <li>• <b>2001-Susținerea tezei de doctorat cu titlul "Contribuții la semiologia tulburărilor expresive în afazie" (mai 2001).</b></li> <li>• <b>2000 Cursul postuniversitar de perfecționare cu durată de 4 săptămâni în specializarea neurologie- Ultrasonografie Doppler cerebrala / Certificat de absolvire Seria B nr 00011745, absolvit la 30 mai 2000. Nr 2645/29.11.2000</b> UMF „Carol Davila” București”, Disciplina de Neurologie, București</li> <li>• <b>1996 (sesiunea octombrie). Medic specialist neurolog , conform ordinului Ministerului Sănătății nr 2707/ 1996 (examen organizat la nivel național, la Cluj Napoca-locul II, media 9,14)</b> UMF „Iuliu Hateganu” Cluj-Napoca, Disciplina de Neurologie</li> <li>• <b>1995 Asistent Universitar - Disciplina de Neurologie (01.10.1995), conform validării Senatului UMF Timisoara din 10.05.1995 / Comunicare UMF Timisoara nr 163/06.10.1995.</b> UMF Timisoara.</li> <li>• <b>1993 Cursul postuniversitar cu durată de 10 luni în Neurologie (1.02-31.12.1993), Disciplina de Neurologie, UMF Timisoara - absolvit cu media 9,70 (nouă și șaptezeci %), conform Diplomei de absolvire seria J nr 9645</b></li> <li>• <b>1992 Medic secundar neurolog (24.02.1992) / conform ordinului Ministerului Sănătății nr 999/ 08.10.1992</b> Clinica Neurologie SCJUT</li> <li>• <b>1992 Preparatură Universitar- Disciplina de Neurologie (24.02.1992) / Comunicare UMF Timisoara nr 40 / 24.02. 1992, UMF Timișoara</b></li> <li>• <b>1991 noiembrie-1992 februarie Medic medicina generală stagiar – Clinica de Neurologie Spitalul Clinic Județean Nr. 1 Timișoara</b></li> <li>• <b>1991 Absolvent al Facultății de Medicină Generală. Șef de promoție (media generală 10) / Diploma de Merit, Seria J, nr 58 ( Nr 8/26.09.1991). Sustinerea lucrării de diplomă cu titlul „Combaterea durerii în ortopedie și traumatologie prin electrostimulare” Doctor Medic Universitatea de Medicină și Farmacie “Victor Babeș” Timișoara</b></li> <li>• <b>Participări la congrese/conferințe internaționale (94)</b></li> <li>• <b>Participări la cursuri internaționale (74)</b></li> </ul>					
<b>Aptitudini și competențe personale</b>						
Limba maternă	<b>Romana</b>					
Limbi străine cunoscute	<b>Engleza, Franceza</b> 1. 2003- Test d' acces direct au DALF, session:2003-11-1. 2. 2006-Cursul de pregătire pentru diplomele C.C.I.P. (Camera de Comerț și Industrie din Paris) FM (Franceza Medicală) (48 de ore în week-end-urile lunii precedând examenele- 4-26.11.2006). 3. 2007- Diplomă de franceză medicală (cu mențiunea foarte bine) – examen rezervat persoanelor a căror limbă maternă nu este franceza - Camera de Comerț și Industrie Paris (27 februarie 2007). 4. 2011-2012- English language-level B2 (International House Timisoara).					
Autoevaluare	<b>Înțelegere</b>		<b>Vorbire</b>		<b>Sciere</b>	
<i>Nivel european (*)</i>	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă	

<b>Engleza</b>		B2		B2		B2		B2		B2
<b>Franceza</b>		C1		C1		C1		C1		C1
Competențe și abilități sociale	Abilități de comunicare și de înțelegere interpersonală, responsabilitate, integrare rapidă în colectiv nou, creativitate, dinamism									
Competențe și aptitudini organizatorice	Aptitudini eficiente de coordonare și de gestiune ale diverselor situații apărute, aptitudini pentru munca în echipă, perseverența, ameliorarea continuă a experienței personale									
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	- capacitate de utilizare a sistemelor Microsoft Windows; - utilizarea eficientă a instrumentelor Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, Access); - cunoștințe elementare de grafică pe calculator; - utilizare internet pentru accesare baze de date, email, browsing.									
Competențe și aptitudini artistice	Hobby: Istoria Antică și a Evului Mediu, Geografia populațiilor, literatura franceză, călătoriile									

## INFORMATII SUPLIMENTARE

### Lucrări științifice

- Domenii: neurologie, neuro-oftalmologie, neuro-sonologie, neuropsihologie, medicină internă.
- Numar: 519

#### A). Articole științifice publicate în extenso (191)

- **Articole publicate în extenso indexate ISI (41) (Factor Impact cumulativ: 98,259)**
  - a). 21 autor principal (10 prim autor) (Factor Impact cumulativ: 41,551)
  - b). 20 coautor (Factor Impact cumulativ: 56,708)

#### HI Web of Science-Clarivate Analytics: 12

- Results found: 101
- Sum of times cited: 1702
- Without self citations: 1645
- Average citations per item: 16.85

HI Scopus:11 Citari in Scopus 311

HI Google Scholar:11 Citari in Google Scholar 423

- **Articole publicate în extenso indexate BDI (22)**

#### B). Articole științifice publicate în rezumat (328)

- **Articole publicate în rezumat în reviste ISI (61)**
- **Articole publicate în rezumat în reviste BDI și volumele unor manifestări științifice internaționale cu ISSN (68)**

- **10 lucrări ISI publicate în extenso semnificative:**

1. **Jianu DC**, Jianu SN, Dan TF, Munteanu G, Bîrdac CD, Motoc AGM, Docu Axelerad A, Petrica L, Gogu AE. -*Ultrasound Technologies and the Diagnosis of Giant Cell Arteritis*. - **Biomedicines**. 2021; 9(12):1801. IF: 6,081/2020

2. **Dragos Catalin Jianu**, Silvana Nina Jianu, Mihnea Munteanu, Ligia Petrica-*Clinical and ultrasonographic features in anterior ischemic optic neuropathies-Vojnosanitetski Pregled (Military Medical and Pharmaceutical Journal of Serbia, 2018*, August, Vol.75 (No.8): p.773-779. IF: 0.272/ 2018;

3. A. Lecler, M. Obadia, J. Savatovsky, H. Picard, F. Charbonneau, N. Menjot de Champfleury, O. Naggara, B. Carsin, M. Amor-Sahli, J.P. Cottier, J. Bensoussan, E. Auffray-Calvier, A. Varoquaux, S. De Gaalon, C. Calazel, N. Nasr, G. Volle, **D.C. Jianu**, O. Gout, F. Bonneville and J.C. Sadik-*TIPIC Syndrome: Beyond the Myth of Carotidynia, a New Distinct Unclassified Entity-American Journal of Neuroradiology, May 2017* (the Official Journal of the American Society of Neuroradiology), Vol.38, Issue 7, 1 Jul 2017, 1391-1398. IF: 3,653/2017.

4. **Dragos Catalin Jianu**, Silvana Nina Jianu, Andrei Gheorghe Marius Motoc, Traian Flavius Dan, Marioara Poenaru, Sorina Taban, Octavian Marius Cretu-*An evaluation on multidisciplinary management of carotid body paragangliomas: a report of seven cases.-Romanian Journal of Morphology and Embryology, 2016*, Volume 57, Number 2 Suppl, 853-859. IF: 0,67/2016.

5. **Dragos Catalin Jianu**, Silvana Nina Jianu, Gratiun Dragoslav Miclaus, Georgina Munteanu, Traian Flavius Dan, Claudia Barsan, Mihnea Munteanu, Horia Tudor Stanca, Andrei Gheorghe Marius Motoc, Octavian Marius Cretu.-*Multiple congenital anomalies of carotid and vertebral arteries in a patient with an ischemic stroke in the vertebrobasilar territory. Case report and review of the literature. Romanian Journal of Morphology and Embryology, 2018*, Volume 59, Number 4, 1279-1285. IF: 1.5/2018

6. Anca Elena Gogu; Andrei Gheorghe Motoc; Alina Zorina Stroe; Any Docu Axelerad; Daniel Docu Axelerad; Ligia Petrica; **Dragos Catalin Jianu**-*Plasminogen Activator Inhibitor-1 (PAI-1) Gene Polymorphisms Associated with Cardio-vascular Risk Factors Involved in Cerebral Venous Sinus Thrombosis-Metabolites* **2021, Volume 11, Issue 5, Article number 266. IF: 4,932/2020**
7. **Dragoș Cătălin Jianu**; Silvana Nina Jianu; Traian Flavius Dan; Nicoleta Iacob; Georgiana Munteanu; Andrei Gheorghe Marius Motoc; Adelina Băloi; Daniela Hodoroagea; Any Docu Axelerad; Horia Pleș; Ligia Petrica; Anca Elena Gogu.-*Diagnosis and Management of Mixed Transcortical Aphasia Due to Multiple Predisposing Factors, including Postpartum and Severe Inherited Thrombophilia, Affecting Multiple Cerebral Venous and Dural Sinus Thrombosis: Case Report and Literature Review* -**Diagnosics** **2021**, Volume 11, Issue 8, 1425. **IF:3,706/2020**
8. Petrica Ligia, Vlad A, Gluhovschi Gh, Gadalean F, Dumitrascu V, Vlad D, Popescu R, Velciov S, Gluhovschi C, Bob F, Ursoniu S, Petrica M, **Jianu DC**-*Glycated peptides are associated with the variability of endothelial dysfunction in the cerebral vessels and the kidney in type 2 diabetes mellitus patients: a cross-sectional study.*-**J Diabetes Complications**, March 2015, Volume 29, Issue 2, pg 230-237. **IF: 2.955/2015.**
9. Simona I.Hategan, Sabrina A.Kamer, RonaldG.Craig, Cosmin Sinescu, MonyJ.deLeon, **Dragos C. Jianu**, Catalin Marian, Bianca I. Bora, Traian-Flavius Dan, Claudiu D. Birdac, Anca Marcu, Angela R. Kamer, Meda Lavinia Negrutiu.-*Cognitive dysfunction in young subjects with periodontal disease.*-**Neuro Sci (2021)**, published 19 Feb2021. **IF 3,307/2020**
10. A. Lecler, V. Broquet, J. Bailleux, B. Carsin, H. Adle-Biassette, S. Baloglu, G. Forestier, F. Bonneville, E. Calvier, D. Chauvet, P.-O. Comby, J.-P. Cottier, F. Cotton, R. Deschamps, C. Diard-Detoeuf, F. Ducray, C. Drissi, M. Elmaleh, J. Farras, E. Gerardin, S. Grand, **D.C. Jianu**, S. Kremer, H. Loiseau, N. Magne, M. Mejdoubi, A. Moulignier, M. Ollivier, S. Nagi, M. Rodallec, N. Shor, T. Tourdias, C. Vandendries,R. Anxionnat, L. Duron, and J. Savatovsky on behalf of the ENIGMA Investigation Group (European Interdisciplinary Group for MVNT Analysis) -*Advanced multiparametric magnetic resonance imaging of multinodular and vacuolating neuronal tumor-European Journal of Neurology (the official journal of the European Academy of Neurology-EAN)*, **2020**, volume 27, issue 8, August 2020, pages 1561-1569,**IF: 6,089/2020.**

### Cărți și capitole în cărți publicate

#### -Cărți de specialitate publicate în edituri internaționale (2)

1. **Dragos Catalin Jianu**-*Diagnosis of symptomatic intracranial atherosclerotic disease*. Editura Scholars'Press, OmniScriptum GmbH & Co.KG, Heinrich-Bocking-Str,Saarbrücken, Germany, 2015, pg 198. ISBN 978-3-639-76244-0.
2. **Dragos Catalin Jianu**-*editor academic*: "Aphasia Compendium", ISBN 978-1-80355-070-1. IntechOpen, London, UK, 2021.

#### -Capitole în cărți de specialitate publicate în edituri internaționale (15)

1. **Dragos Catalin Jianu**, Jianu Silvana Nina, Petrica Ligia and Serpe Mircea - **Chapter 16 - Large Giant Cell Arteritis with Eye Involvement** in *Advances in the Diagnosis and Treatment of Vasculitis* - Luis M Amezcua-Guerra (Ed.), In Tech, Rijeka, Croatia, **2011**, pg 311-330, ISBN: 978-953-307-786-4, eBook (PDF) ISBN: 978-953-51-6556-9
2. **Dragos Catalin Jianu**, Jianu Silvana Nina — **Chapter 5-Giant Cell Arteritis and arteritic anterior ischemic optic neuropathies** in *Updates in the diagnosis and treatment of vasculitis* - Lazaros Sakkas and Christina Katsiari (Ed.) InTech, Rijeka, Croatia, **2013**, pg 111- 130, ISBN: 978-953-51-1008-8, eBook (PDF) ISBN: 978-953-51-1008-8
- 3.**Dragoș Cătălin Jianu**, Silvana Nina Jianu, Georgiana Munteanu, Flavius Traian Dan, Claudia Bârsan - **Chapter 3 - Cerebral Vein and Dural Sinus Thrombosis** in *Ischemic Stroke of Brain* - Pratap Sanchetee (Ed) IntechOpen, London UK, **2018**, pg 45-76, ISBN 978-1-78984-220-3, Print ISBN 978-1-78984-219-7, eBook (PDF) ISBN: 978-1-83881-709-1
4. **Dragoș Cătălin Jianu**, Silvana Nina Jianu, Claudia Bârsan - **Chapter 8 - Clinical presentation of Myasthenia Gravis**. in: *Tymus* - Nima Rezaei, (Ed), IntechOpen, London, UK, **2020**, pg 91-102, ISBN 978-1-78985-134-2, Print ISBN 978-1-78985-133-5, eBook (PDF) ISBN: 978-1-83968-559-0
5. **Dragoș Cătălin Jianu**, Silvana Nina Jianu, Georgiana Munteanu, Flavius Traian Dan, Claudia Bârsan – **Chapter 7 - Diagnosis of symptomatic intracranial atherosclerotic disease**. in: *Cerebrovascular Diseases*- Patricia Bozzetto, (Ed), Rufai Ahmad, Auwal Abdullahi, Amit Agrawal (Co-eds) IntechOpen, London, UK, **2020**, pg 79-104, ISBN 978-1-78985-360-5, Print ISBN 978-1-78985-359-9, eBook (PDF) ISBN: 978-1-78985-099-4
6. **Dragoș Cătălin Jianu**, Silvana Nina Jianu, Ligia Petrica, Flavius Traian Dan, Georgiana Munteanu. **Chapter 3 –Vascular aphasias. (online first** May 29th 2020), in: *Ischemic stroke*- Pratap Sanchetee (Ed) (Published: March 24th 2021), IntechOpen, London, UK, **2020**
7. **Dragoș Cătălin Jianu**, Silvana Nina Jianu, Georgiana Munteanu, Traian Flavius Dan, Anca Elena Gogu and Ligia Petrica (February 26th 2021).**Chapter –An Integrated Approach to the Role of Neurosonology in the Diagnosis of Giant Cell Arteritis [Online First]**, in: *Giant-Cell Arteritis*-Imtiaz Chaudhry (Ed) IntechOpen, London, UK, **2021**,
8. **Dragos Catalin Jianu**. **Chapter I. Epidemiology, risk factors and natural history of intracranial atherosclerotic disease**, pp 3-24, in *Diagnosis of symptomatic intracranial atherosclerotic disease*. Jianu DC (ed), Editura Scholars'Press, OmniScriptum GmbH & Co.KG, Heinrich-Bocking-Str,Saarbrücken, Germany, 2015.
9. **Dragos Catalin Jianu**. **Chapter II. The mechanisms of ischemia in intracranial atherosclerotic disease**, pp 25-30, in *Diagnosis of symptomatic intracranial atherosclerotic disease*. Jianu DC (ed), Editura Scholars'Press, OmniScriptum GmbH & Co.KG, Heinrich-Bocking-Str,Saarbrücken, Germany, 2015.

10. **Dragos Catalin Jianu. Chapter III. Catheter-based digital subtraction angiography-diagnosis test for intracranial arterial stenosis**, pg 31-52, in *Diagnosis of symptomatic intracranial atherosclerotic disease*. Jianu DC (ed), Editura Scholars'Press, OmniScriptum GmbH & Co.KG, Heinrich-Bocking-Str,Saarbrücken, Germany, 2015.
11. **Dragos Catalin Jianu. Chapter IV. Transcranial Doppler and Transcranial color-coded sonography-diagnosis tests for intracranial arterial stenosis**, pg 53-82, in *Diagnosis of symptomatic intracranial atherosclerotic disease*. Jianu DC (ed), Editura Scholars'Press, OmniScriptum GmbH & Co.KG, Heinrich-Bocking-Str,Saarbrücken, Germany, 2015.
12. **Dragos Catalin Jianu. Chapter V. Magnetic resonance angiography and high resolution magnetic resonance imaging for the diagnosis of intracranial atherosclerotic disease**, pg83-105, in *Diagnosis of symptomatic intracranial atherosclerotic disease*. Jianu DC (ed), Editura Scholars'Press, OmniScriptum GmbH & Co.KG, Heinrich-Bocking-Str,Saarbrücken, Germany, 2015.
13. **Dragos Catalin Jianu. Chapter VI. Computed tomography angiography for the diagnosis of intracranial atherosclerotic disease**, pg 106-124, Jianu DC (ed), Editura Scholars'Press, OmniScriptum GmbH & Co.KG, Heinrich-Bocking-Str,Saarbrücken, Germany, 2015.
14. **Dragoș Cătălin Jianu**, Tihomir V. Ilic, Silviana Nina Jianu, Any Docu Axelerad, Claudiu Dumitru Bîrdac, Traian Flavius Dan, Gogu Anca Elena, Georgiana Munteanu. **Chapter** „A comprehensive overview of Broca's aphasia after ischemic stroke”, in: “**Aphasia Compendium**”, DC Jianu (Ed). IntechOpen, London, UK, 2021, pg, ISBN 978-1-80355-070-1.
15. Loïc Duron, Augustin Lecler, **Dragos Catalin Jianu**, Raphaël Sadik and Julien Savatovsky. **Chapter** "Imaging of vascular aphasia", in: “**Aphasia Compendium** DC Jianu (Ed).IntechOpen, London, UK,2021

**-Cărți de specialitate publicate în edituri naționale recunoscute CNCSIS (7)**

1. **Dragos Catalin Jianu. Elemente de afaziologie** Editura Mirton, Timișoara, Romania, 2001, 248 pg. ISBN 973-585-506-2.
2. **Dragoș Cătălin Jianu. Sindroame neurologice. Patologie neurologică.** Editura Mirton (Colecția Medica), Timișoara, Romania, 2007, 271 pg ISBN 978-973-52-0173-9
3. **Dragoș Cătălin Jianu**, Silviana Nina Jianu. *Ecografia Doppler Color. Interferențe oftalmo-neurologice* Editura Mirton (Colecția Medica), Timișoara, Romania, 2010, 286 pg. ISBN 978-973-52-0896-7
4. **Dragos Catalin Jianu. Managementul afaziilor romani consecutiv infarctelor cerebrale**, Editura Mirton (Colecția Medica), Timișoara, Romania, 2011, 100 pg. ISBN 978-973-52-1109-7
5. **Dragos Catalin Jianu. Elemente de neurologie** Editura Mirton (Colecția Medica), Timișoara, Romania, 2015, pg 209. ISBN 978-973-52-1540-8
6. **Dragoș Cătălin Jianu**, Claudia Bârsan, Sorin Ursoniu. *Vascular Cognitive Impairment*. Editura Mirton, Timișoara, Romania, 2019, 251 pg. ISBN 978-973-52-1774-7.
7. **Dragoș Cătălin Jianu (Ed), Compendiu de Neurologie-Volumul I, pg 286**, Editura Mirton, Timișoara, 2021, ISBN general-978-973-52-1989-5, ISBN vol.1- 978-973-52-1990-1

**-Capitole în cărți de specialitate publicate în edituri naționale recunoscute CNCSIS (65)**

**-Cursuri lito UMFT (3)**

**-Capitole în cursuri lito UMFT (22)**

**Director de proiecte de cercetare / dezvoltare castigate prin competitie (2)**

**1. “Improved health care in neurology and psychiatry-longer life”-IHC-RORS-9**

INTERREG-IPA CBC Romania-Serbia Program (Programul INTERREG IPA de cooperare trans-frontaliera Romania-Serbia)

*Axa prioritara 1: Employment promotion and basic services strengthening for an inclusive growth*

*Obiectiv specific 1-2: Health and social infrastructure*

**Director de proiect (Project Director): conf/prof univ dr Dragos Catalin Jianu, disciplina de Neurologie, UMF Timisoara (Partener 2).**

Manager de proiect (Project manager): dr Tatjana Voskresenski, Director Special Hospital for Psychiatric diseases” Dr Slavoljub Bakalovic” Vrsac, Serbia (Partener 1).

Proiect finanțat cu un buget de 238.035,00 EUR (Partener 2-UMF Timisoara)

Perioada: mai 2017-mai 2019 (24 luni)

**2. “Diagnosticul și recuperarea pacienților afazici cu limba maternă limba română, consecutiv accidentelor vasculare cerebrale ischemice”**

**(“Diagnosis and rehabilitation of aphasics with mother tongue Romanian after ischaemic stroke”).**

Programul de Cooperare Interregională INTERREG IV C, 2011. Program Cercetare socială” cod CPV 79315000-5, din cadrul subproiectului

Technology Cares, finanțat prin proiectul PEOPLE, UK-Spain-Poland-Romania (Consiliul Județean Timis)

**Director de proiect: conf univ dr Dragos Catalin Jianu, disciplina de Neurologie, UMF Timisoara.**

Proiect finanțat cu un buget de 12,609 EUR (UMF Timisoara)

Perioada: septembrie 2010-martie 2011 (7 luni)

**Membru in proiecte de cercetare / dezvoltare castigate prin competitie: (5)**

**1 “Platforma de implantologie, protezare inteligentă și recuperare biomecanică”.**

CNCSIS 2006. Cod CNCSIS 43.

Domeniul interdisciplinar abordat: inginerie medicala. Contractul privind finanțarea pe 2006 a platformei de formare și cercetare interdisciplinară nr.5/15.09.2006. Contractul privind finanțarea pe 2007 a platformei de formare și cercetare interdisciplinară nr.5/06.06.2007

Director de proiect: Prof.Univ.Dr.Ing.Doina Drăgulescu-Universitatea Politehnica Timisoara

**membru in echipa de cercetare: sef lucrari dr Dragos Catalin Jianu, disciplina de Neurologie, UMF Timisoara**

Proiect finanțat cu un buget de 8.805.600 RON

Perioada: 2006-2008 (24 de luni).

**2. "Tratamentul complicațiilor vasculare periferice în diabetul zaharat și în arteriopatiile nondiabetice utilizând terapia genică angiogenetică".**

Proiect de tip PC/ Direcția de cercetare-Sanătate ARTGEN:

Număr contract alocat la negociere: 41-052 /24.09. 2007. finanțare: Buget de Stat- Autoritatea Națională pentru Cercetare Științifică.

Director de proiect: Prof. Univ Dr. Andrei Anghel-UMF Timisoara.

**membru in echipa de cercetare: sef lucrari/conf univ dr Dragos Catalin Jianu, disciplina de Neurologie, UMF Timisoara**

Proiect finanțat cu un buget de 2.105.000 RON

Perioada: 2007- 2009 (33 luni).

**3. "Depistarea și validarea unor noi markeri moleculari pentru diagnosticul precoce al nefropatiei diabetice"; Acronim: NEPHROMOL;**

Parteneriate în Cercetare Fundamentală Inovativă – competiție internă organizată de UMF „Victor Babeș” Timișoara, Programul III - C1 – PCFI - 2015/2016.

Director de proiect: Conf/Prof. Univ Dr. Ligia Petrica-UMF Timisoara.

**membru in echipa de cercetare: conf univ dr Dragos Catalin Jianu, disciplina de Neurologie, UMF Timisoara**

Proiect finanțat cu un buget de 135.000 RON.

Perioada: 7 ianuarie 2014-31 decembrie 2015 (24 luni)

Acest proiect a permis publicarea in jurnale ISI a sase articole cu un factor de impact cumulate 12.029

**4. "Studiu translațional de la cercetarea fundamentală inovativă la practica clinică privind markeri genetici, epigenetici și proteici de diagnostic al bolii cronice de rinichi diabetice" Acronim GEN-DIAB.**

Parteneriate în Cercetare Fundamentală Inovativă

–Acest proiect a castigat competitia interna organizata de UMF „Victor Babeș”Timișoara, Programul III-C5-PCFI-2017/2018,

Director de proiect: prof univ dr Ligia Petrica, disciplina de nefrologie, UMF Timisoara

**membru in echipa de cercetare: prof univ dr Dragos Catalin Jianu, disciplina de Neurologie, UMF Timisoara.**

Proiect finanțat cu un buget de 135.000 RON (30.000 euro).

Perioada: 4 ianuarie 2017-31 decembrie 2018 (24 luni)

Acest proiect a permis publicarea in jurnale ISI a sapte articole cu un factor de impact cumulate 16.036

**5."Translational innovative study from basic research to clinical applicability with regard to mitochondrial dysfunction and inflammation in diabetic kidney disease" acronim MITO-DIAB.**

„Studiu translațional inovativ de la cercetarea fundamentală la aplicabilitatea clinică privind disfuncția mitocondrială și inflamația în nefropatia diabetică”,

Competitie interna-Cercetatori experimentati (Proiectul Nr.6): Grant de cercetare evaluat și aprobat spre finanțare de Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" Timisoara, (Valoare buget:100.000 EUR)

Director de proiect: prof univ dr Ligia Petrica, disciplina de nefrologie, UMF Timisoara

**Membru in echipa de cercetare: prof univ dr Dragos Catalin Jianu, disciplina de Neurologie, UMFT**

Perioada: 2020-2023

## Studii clinice internationale (19)

1. Agatha/Stroke/Sanofi – Aventis/IV/ Sub-Investigator /March 2002 - Feb 2003
2. Reach registry/Stroke/Sanofi – Aventis/IV/ Sub-Investigator /Dec 2003 - Dec 2005
3. Stroke/ Society for the Study of Neuroprotection and Neuroplasticity-SSNN/IV/Principal Investigator/Sep 2005-Sep 2006
4. Stroke/ CSC Pharmaceuticals/ IV/Principal Investigator/ Nov 2005 - May 2006
5. Stroke/ Novartis/ IV/SubInvestigator/ Feb 2003 – Feb 2004
6. Epilepsy/Novartis/ IV/SubInvestigator/Jun 2006-Jan 2008
7. Cars/ Stroke/Ever Pharma Austria/III/ Co-Investigator/ Jul 2007-Jul 2009
8. Demences/ Lunbeck/ IV/SubInvestigator/Jul 2009-Jun 2010
9. Peripheral Neuropathic Pain/ Astellas UK/IV/Principal Investigator/Nov 2010-Nov 2013
10. Mild Cognitive Impairment/ Ipsen Beaufour/ IV/ Principal Investigator/ Sep 2010-Sep 2014
11. Peripheral Neuropathic Pain/ Astellas UK/ IV/ Principal Investigator/ Mar 2012-Sep 2013
12. Observe-PD, protocol no10537/ Parkinson/ Abbvie/ IV/ Principal Investigator/Jul 2015-Dec 2015
13. DUOGLOBE P14-494 /Parkinson/ IAbbvie/ IV/ Principal Investigator/Sep 2016-Dec 2017
14. CREGS EVER –GB-0514/ Stroke/Ever/ IV/ Principal Investigator/Dec 2015-Dec 2016
15. COSMOS/ Parkinson/ IAbbvie/ IV/ Principal Investigator/Sep 2017-Dec 2016.
16. THALES/Stroke/ASTRA-ZENEC/IV/Principal Investigator/March 2019-December 2019
17. C-Regs 2/Stroke/EVER/ IV/ Principal Investigator/July 2019-ongoing
18. CODEC/Stroke/FSNN/IV/Principal Investigator/September 2020-ongoing
19. ESCAS/FSSN/IV/Principal Investigator/September 2020-ongoing

## Domenii de Cercetare

### 1) AVC ischemic (*Ultrasonografie Doppler extra / transcraniana*):

- a). large arteries disease-boala de artere mari: ocluzii/stenoze arteriale extra/endocraniene, sindromul TIPIC, paragangliomele de corpusul carotidian, anomalii congenitale ale arterelor carotide sau vertebrale, arterita cu celule gigante cu afectarea vaselor arteriale mari.
- b). small vessels disease-boala de artere mici: disfuncția endotelială a vaselor cerebrale, evaluată în raport cu disfuncția endotelială glomerulară și tubulară proximală a nefronului la pacienții cu DZ tip2.
- c). flebotrombozele cerebrale : trombofiliiile ereditare, vene emisare, tromboflebita de sinus cavernos.

### 2) neuro-oftalmologie: (*Ultrasonografia Doppler Color a vaselor orbitare / retro-bulbare*):

neuropatiile optice ischemice anterioare, ocluzia arterei centrale a retinei, arterita cu celule gigante cu afectare oculara.

3) tulburari de vorbire și de limbaj: afaziile vasculare, examinarea afaziilor cu testul Western Aphasia Battery-versiunea în limba română.

4) deteriorarea cognitivă vasculară (*Vascular Cognitive Impairment-VCI*): disfuncția cognitivă ușoară (MCI), disfuncția cognitivă la pacienții tineri cu parodontoză.

5) *maladia Parkinson*: managementul pacientului parkinsonian în stadiu avansat.

6) *neuro-oncologie*: tumorile neuronale multinodulare și vacuolare

- **Director al Centrului de cercetare avansată (CCA)** intitulat "Centrul de cercetare cognitivă în patologia neuropsihiatrică NEUROPSY – COG" (Disciplina de Neurologie UMF Timisoara), conform hotărârii CA nr 4/3980/15.02.2022 și conform hotărârii Senatului nr. 34/4470/23.02.2022 (februarie 2022-prezent)
- Director al Centrului de cercetare metodologică (17/41/2020) intitulat "Centrul de cercetare cognitivă în patologia neuropsihiatrică NEUROPSY – COG" (Disciplina de Neurologie UMF Timisoara), conform hotărârii CA nr 30/17601/ 27.11.2020 și conform hotărârii Senatului nr210/18470/18.12.2020 (decembrie 2020-februarie 2022)
- **Colaborator intern al Centrului de cercetare avansată (3/41/2020)** intitulat: "Centrul de cercetare moleculară în nefrologie și patologia vasculară". Director centru-Prof Univ Dr Habil-Ligia Petrica (Disciplina de Nefrologie UMF Timisoara), conform hotărârii CA nr 30/17601/ 27.11.2020 și conform hotărârii Senatului nr 188/17456/25.11.2020
- **Coordonator al diferitelor grupuri de cercetare ale UMF Timisoara**
  - a). Centrul de neurosonologie,
  - b). Centrul de tulburări de limbaj (afazii), a cărei activitate de diagnosticare și de recuperare a afaziilor se desfășoară în Clinica Neurologie I a Spitalului Clinic Județean de Urgență "Pius Brnzeu" Timișoara (Hotărârea C.A. al UMF Timisoara din 16.05.2013).

### Colaborari internationale

- 1).Prof. MD, PhD Dominic Maiza - L'Unité d'explorations vasculaires du Service de Chirurgie Thoracique et Cardiovasculaire, Centre Hospitalier Regional et Universitaire de Caen, France
- 2). MD, PhD Claire le Hello - L'Unité d'explorations vasculaires du Service de Chirurgie Thoracique et Cardiovasculaire, Centre Hospitalier Régional et Universitaire de Caen, France
- 3). MD, PhD Olivier Berges - Le service d'Imagerie Médicale : Echographie, Radiologie, Scanner, IRM de la Fondation Ophtalmologique "Adolphe de Rothschild", Paris, France
- 4). MD, PhD Jean-Claude Sadik –Chef de service d'Imagerie Médicale : Echographie, Radiologie, Scanner, IRM de la Fondation Ophtalmologique "Adolphe de Rothschild", Paris, France
- 5). MD, PhD Michael Obadia-Chef de service : Stroke Unit (L'unité des urgences neuro-vasculaires) de la Fondation Ophtalmologique "Adolphe de Rothschild", Paris, France
- 6). Prof. MD, PhD Tihomir V. Ilić, MD, PhD, Professor of Neurology, Dean of the Medical Faculty of Military Medical Academy, University of Defence, Belgrade, Serbia

### Premii și distincții (8)

- 1.Locul IV (mențiune) la Grand Prix Beaufour Ipsen (Concurs Național de Cercetare Științifică în Neurologie), București, România, ediția I-a, 2000, cu lucrarea: "Observații anatomico-clinice asupra unor cazuri de afazie transcorticală". Autor: D.C. Jianu.
- 2.Locul I la sesiunea de Postere a Congresului Național al Societății de Neurologie din România, București 29 octombrie-1 noiembrie 2003, cu lucrarea: "Afazia primară progresivă". Autori: D.C.Jianu, A. Zolog, M. Petrica, S-Ioncu Deme, F. Bârsășteanu, R Popa, Andreea Factor.
- 3.Locul I la a XII-a Conferința Națională de Stroke (AVC) cu participare internațională Cluj-Napoca, 30 Septembrie-2 Octombrie 2009, cu lucrarea: "Aportul ecografiei Doppler Color în studiul sindromului ischemic ocular" Autori: D.C. Jianu, Silvana Nina Jianu, M. Petrica, SM Deme, Stefania Kory Calomfirescu, M. Serpe, publicată în extenso în Revista Română de Stroke (AVC), vol XII, nr.1 , an 2009, ISSN 1582-3172, pp 72-91.
- 4.Best of Poster la Joint Congress of SOE (European Society of Ophthalmology) –AAO (American Academy of Ophthalmology), 4-7 June 2011, Geneva, Switzerland, cu lucrarea: EP-NEO-426: Color Doppler Imaging of retrobulbar vessels findings in large giant cell arteritis with eye involvement. Autori: Silvana Nina Jianu, DC Jianu.
- 5.**Premiul "Carol Davila" pentru Medicina- Ediția a III-a (21 iunie 2013, București, România)-MLNR și Academia Română pentru** -monografia: Dragoș Cătălin Jianu, Silvana Nina Jianu. *Ecografia Doppler Color. Interferențe oftalmo-neurologice* Editura Mirton (Colectia Medica), Timișoara, România, 2010, 286 pg. ISBN 978-973-52-0896-7.
  - 2 capitole în două monografii publicate în străinătate (prim autor)
  - 2 lucrări științifice publicate în extenso în străinătate (prim autor)
- 6.Lucrarea premiată UEFISCDI (cod depunere în competiție: PN-II-RUPRECISI-2015-9-10647)  
Autori: Petrica Ligia, Vlad A, Gluhovschi Gh, Gadalean Florica, Dumitrascu V, Vlad Daliborca, Popescu Roxana, Velcirov Silvia, Gluhovschi Cristina, Bob F, Ursoniu S, Petrica M, Jianu DC

*Glycated peptides are associated with the endothelial variability in the kidney and cerebral vessels in Type 2 diabetes mellitus patients.*

**J Diabetes Complications 2015; 29: 230-237**; DOI: 10.1016/j.jdiacomp.2014.11.014

**IF-2.955/2015**

7. Lucrare premiată UEFISCDI (cod depunere in competiție: PN3-P1-1.1-PRECISI-2021-64674)

Autori: Ligia Petrica, Elena Hoge, Florica Gadalean, Adrian Vlad, Mihaela Vlad, Victor Dumitrascu, Silvia Velciov, Cristina Gluhovschi, Flaviu Bob, Sorin Ursoniu, **Dragos Catalin Jianu**, Petru Matusz, Agneta-Maria Pusztai, Andrei Motoc, Octavian M Cretu, Dana Radu, Oana Milas, Alina Golea-Secara, Anca Simulescu, Maria Mogos-Stefan, Mihaela Patruica, Lavinia Balint, Silvia Ienciu, Daliborca Vlad2, Roxana Popescu

*Long noncoding RNAs may impact podocytes and proximal tubule function through modulating miRNAs expression in Early Diabetic Kidney Disease of Type 2 Diabetes Mellitus patients*

**International Journal of Medical Sciences 2021; 18(10): 2093-2101.** (ISSN: 1449-1907) DOI:10.7150/ijms.56551

Funding Agency Internal Grant of "Victor Babes" University of Medicine and Pharmacy Timisoara, Grant Number PIII-C5-PCFI-2017/2018

**IF 3,738/2020**

8. Lucrare premiata UEFISCDI (cod de depunere in competiție PN3-P1-1.1-PRECISI-2021-67720) (nr crt :432)

Autori: Hategan, SI, Kamer, SA, Craig, RG, Sinescu, C, de Leon, MJ, **Jianu DC**, Marian, C, Bora, BI, Dan, TF, Birdac, CD, Marcu, A, Kamer, AR, Negrutiu, ML

*Cognitive dysfunction in young subjects with periodontal disease.*

**-Neuro Sci (2021), NEUROLOGICAL SCIENCES Volume 42 Issue 11, Page 4511-4519**, DOI:10.1007/s10072-021-05115-3

**IF 3,307/2020**

### **Membru in societati stiintifice nationale/internationale**

1. Membru al ISS-WSO (International Stroke Society-World Stroke Organization) (WSO membership no. 227406) (din 2007).
2. Membru al ESO (European Stroke Organization) (din 2011).
3. Membru al ESNCH (European Society of Neurosonology and Cerebral Hemodynamics) (din 2018).
4. Membru al Asociației Naționale Române de Stroke (AVC) (din 1999).
5. Membru al Societății Române de Neurologie (din 1992).
6. Membru afiliat al EAN (European Academy of Neurology) (din 2015)
7. Membru afiliat al WFN (World Federation of Neurology ) (din 2009).
8. Membru al Societății pentru Studiul Neuroprotecției și Neuroplasticității din România (din 2005).
9. Membru al EFNS (The European Federation of Neurological Societies) (2009-2014).
10. Membru al Societății Române de Ultrasonografie în Medicină și Biologie (SRUMB) (2006, 2008) / Membru afiliat al Federației Europene a Societăților de Ultrasonografie în Medicină și Biologie (EFSUMB) (2006,2008)/ Membru afiliat al Federației Mondiale de Ultrasonografie în Medicină și Biologie (WFUMB) (2006, 2008).
11. Membru al Asociației Științifice Timișoara Medicală (1992-2002).
12. Membru fondator al Societății de Neurologie Chirurgicală Timișoara (1996-2002).
13. Membru al Asociației pentru Cercetare Multidisciplinară din Zona de Vest a României (1998-2002).

### **Membru in colective editoriale (3)**

1. Member of the Reviewer Board of **Neurology International** (Pavia, Italy)

ISSN / eISSN: 2035-8385 / 2035-8377

Web of Science Core Collection: **Emerging Sources Citation Index**

<https://www.mdpi.com/journal/neurolint>

2. **Guest Editor of Special Issue "An Integrated Approach on Cerebral Venous Sinus Thrombosis (CVST)" Life ,MPDI, IF 3,817-2021**

[https://www.mdpi.com/journal/life/special\\_issues/cvst](https://www.mdpi.com/journal/life/special_issues/cvst)

3. Secretar de redactie al revistei Neurologia Medico-Chirurgicala Timisoara, ISSN 1224-4880, Timisoara, (din 1996, de la fondare-2002).

### **Reviewer (20 reviste)**

#### **14 reviste ISI**

1. **Neurological Sciences** (the official journal of the Italian Society of Neurology (SIN)), Springer, Germany **IF 3,307/2020**
2. **Brain Sciences** (is an international peer-reviewed open access journal on neuroscience published monthly online by MDPI), Basel, Switzerland, **IF 3,394/2020**
3. **International Journal of Molecular Sciences** (is an international peer-reviewed open access journal providing an advanced forum for biochemistry, molecular and cell biology, molecular biophysics, molecular medicine, and all aspects of molecular research in chemistry, and is published semimonthly online by MDPI). Basel, Switzerland. **IF 5,923/2020**
4. **Journal of Neurosciences in Rural Practice** (JNRP) is the Official International Journal of the Asociación Ayuda Enfermo Neuroquirúrgico (AAEN), India. **IF 0,73/2020**
5. **Biomedicines** is an international, scientific, peer-reviewed, open access journal on biomedicines published monthly online by MDPI. **IF 6,081/2020**
6. **Diagnostics** is an international, **peer-reviewed**, open access journal on medical diagnosis published monthly online by MDPI. **IF:3,706/2020**
7. **Pharmaceuticals**. *Pharmaceuticals* is a peer-reviewed, open access journal of medicinal chemistry and related drug sciences, published monthly online by MDPI. The Swiss Chemical Society (SCS) and Academy of Pharmaceutical Sciences (APS) are partners of *Pharmaceuticals* and their members receive a discount on the article processing charge. **IF:5,863/2020**
8. **American Journal of Case Reports**. American Journal of Case Reports is ranked the World leading among journals dedicated to publishing clinical case reports. AJCR is indexed in Web of Science, PubMed/ PMC, Scopus. **IF:18/2020**
9. **Ocular Immunology and Inflammation (Official Journal of International Uveitis Study Group and Uveitis Society of India)**, Taylor-Francis, UK. **IF 2,112/2020**
10. **Ophthalmic Plastic and Reconstructive Surgery (Official Journal of the American Society for Ophthalmic Plastic and Reconstructive**

**Surgery**), Wolters Kluwer, USA, Netherlands. **IF:1,134/2016**

**11. Medical Science Monitor** established in 1995 is an international, peer-reviewed scientific journal which publishes original articles Clinical Medicine and related disciplines **IF: 2.649/2020**

**12. Behavioural Neurology** is a peer-reviewed, Open Access journal which publishes original research articles and review articles based on various diseases and syndromes in behavioural neurology. **IF 3,342/2020**

**13. Medicina** is a peer-reviewed, scientific journal of the Lithuanian University of Health Sciences, published since 1920. **IF: 2.430/2020.**

**14. Neurology International** Open Access Publisher: PagePress Publ, MeditGroup, Via G Belli 4, Pavia, Italy 27100 *Web of Science* Core Collection: **Emerging Sources Citation Index**

## 6 reviste BDI

**1. Clinical Ophthalmology (An international, peer reviewed, open access journal covering all subspecialties within ophthalmology)**, Dove Medical Press, Princeton, New Jersey, United States (**indexed in PubMed**)

**2. Journal of Case Reports and Studies (JCIRS)** Annex Publishers, USA (**indexed in Index Copernicus**)

**3. Journal of US-China Medical Science** David Publisher, USA (**indexed in Google Scholar, EBSCO**).

**4. Journal of Medicine and Life**, Carol Davila University Press, Romania, (**indexed in PubMed**)

**5. Timișoara Medical Journal.** Timișoara Medical Journal is an international peer-reviewed open-access scientific journal, published quarterly by the Victor Babeș University of Medicine and Pharmacy in Timișoara, Romania. (**indexed in DOAJ**)

**6. Emergency Medicine** An international, peer reviewed, open access, online journal. Publishing original research, reports, editorials, reviews and commentaries on all aspects of emergency medicine. PubMed and PubMed Central (*Open Access Emerg Med*)

## Lector cursuri internationale: (7)

1. Lector invitat cu lucrarea "A comprehensive overview of vascular aphasia", and Certificate of Attendance at the 23 rd Balkan Medical Days, (online event) 2021, 01-02 October 2021. Organized by the Romanian National Section of the Balkan Medical Union.

2. Moderator si lector invitat - Webinaire Urgences neurovasculaires, organizat de Académie Nationale de Médecine de France et Union Médicale Balkanique, Jeudi 11 Mars 2021 (virtual)-Obstacles à la mise en œuvre des recommandations sur l'AVC dans les pays des Balkans-le fardeau de la vérité.

3. Lector invitat cu lucrarea "An integrated approach on vascular aphasia", at the 16 th International Summer School of Neurology, (virtual event) 2021, 19-21 September 2021. This meeting has been endorsed by the Foundation of the Society for the Study of Neuroprotection and Neuroplasticity (SSNN)

4. 15-th International Summer School of Neurology, (Virtual Congress) (Foundation of the Society for the Study of neuroprotection and neuroplasticity) 6-7, September, 2020.

5. International Summer School of Neurology, 8<sup>th</sup> European Teaching Course on Neuro-Rehabilitation– RoNeuro Brain Days, June 29-July 1, 2018, Eforie Nord, Romania. This meeting has been endorsed by World/European Federation for Neuro-Rehabilitation (WFNR/ EFNR), European Academy of Neurology (EAN).

6. International Summer School of Neurology, 7<sup>th</sup> European Teaching Course on Neuro-rehabilitation – RoNeuro Brain Days, June 30-July 2, 2017, Eforie Nord, Romania.

7. International Summer School of Neurology, July 15-July 18, 2010, Eforie Nord, Romania

- **Organizari conferinte-simpozioane-mese rotunde nationale/internationale: 13**
- **Comitete stiintifice conferinte / simpozioane internationale / nationale: 15**
- **Participări la congrese/conferinte internaționale (94)**
- **Participări la cursuri internaționale (74)**

## Consilii/Comitete/Comisii

- **Membru al Consiliului Profesorat al Facultatii de Medicina (2020-2024)** (Sedinta Departament VIII-Neurostiinte/19.11.2019, Hotararea Senatului UMF nr 1/600/16.01.2020/Anexa 2). **2020-2024**
- **Membru al Comisiei de Licenta a Facultatii de Medicina, UMF Timisoara (2021)**
- **Membru al Comisiei de Admitere a Facultatii de Medicina, UMF Timisoara (1992-2000)**
- **Membru al Comisiei de Evaluare și Apreciere a Calității Educaționale (CEACE) pentru Facultatea de Medicină din UMF „Victor Babeș” Timișoara,** (Hotărârea Consiliului Profesorat al Facultatii de Medicina Nr: 7/9076 din 21.09.2012 / Hotararea Senatului UMF Nr.2/11796/22.10.2012). **2012-2016**
- **Membru al Comisiei Medicale a UMF Timisoara (2020-2024)**
- **Consilier academic al Rectorului UMF „Victor Babeș” Timisoara** (Dispozitia nr.1994/15.03.2012 a Rectorului UMF Timisoara). 2012-2016.
- **Membru Comisii cadre didactice: 11** (6 UMF Timisoara, 1 UMF Cluj-Napoca, 1 Universitatea din Brasov, 1 Universitatea Lucian Blaga Sibiu, 1 Universitatea Titu Maiorescu Bucuresti, 1 Universitatea Vasile Goldis Arad).
- **Referent Teze de Doctorat: 4** (1 UMF Timisoara, 2 UMF Cluj-Napoca, 1 Universitatea de Vest Timisoara)
- **Cercul stiintific studentesc: „Actualitati in accidentele vasculare cerebrale” (Noiembrie 2012-prezent).**
- **Conducător lucrări de diplomă/licenta: 27**
- **Membru al comitetului de lucru pentru elaborarea intrebarilor de neurologie pentru examenul de licenta (2012, 2017,2022).**
- **Coordonator de rezidențiat în specialitatea Neurologie (2015-prezent)**
- **Organizator cursuri postuniversitare: „Actualitati in accidentele vasculare cerebrale” (2005-prezent): 12**
- **Presedinte / membru Comisii Examen Ministerul Sanatatii: 31.**

- **Consultant în cadrul Bazei de Cercetare cu Utilizatori Multipli: Centrul de Modelare a Protezării și Intervențiilor Chirurgicale asupra Scheletului Uman (CMPICSU) din Universitatea Politehnica din Timișoara 2005-2009**
- **Membru în juriul pentru proba orală a Diplomei de Franceză Medicală (examen al Camerei de Comerț și Industrie Paris Ile-de-France): 14 iunie 2007, 18 iunie 2010, 10 decembrie 2010, 25 ianuarie 2013, 5 decembrie 2013- Institut Francais de Roumanie, Timișoara**

**Timisoara  
25.04 2022**

**Prof. Univ. Dr. Habil. Dragos Catalin Jianu  
Medic primar neurolog**