

**FACULTATEA DE MEDICINĂ**

**Fișa de verificare a îndeplinirii standardelor minime naționale și specifice universității pentru examenul de promovare în cariera didactică pentru postul de CONFERENȚIAR UNIVERSITAR**

**Departament nr. 10 – Neuroștiințe - Neurologie și neurologie pediatrică**

**Postul: Conferențiar universitar, poziția: 9**

**Nume candidat: Văcăraș Vitalie**

- |  |  |  |                             |
|--|--|--|-----------------------------|
| 1. Medic specialist  | NU ESTE CAZUL <input type="checkbox"/> | DA <input checked="" type="checkbox"/> | NU <input type="checkbox"/> |
| 2. Doctor în științe   |  | DA <input checked="" type="checkbox"/> | NU <input type="checkbox"/> |
| 3. Evaluare colegială și a șefului de disciplină, conform normelor în vigoare                  |  | DA <input checked="" type="checkbox"/> | NU <input type="checkbox"/> |
| 4. În ultimii 3 ani a obținut calificativul „ foarte bine” și nu a fost sancționat disciplinar |  | DA <input checked="" type="checkbox"/> | NU <input type="checkbox"/> |
| 5. Vechimea minimă de 6 ani în calitate de cadru didactic                                      |  | DA <input checked="" type="checkbox"/> | NU <input type="checkbox"/> |

6. Date privind îndeplinirea standardelor minime naționale și specifice UMF „Iuliu Hațieganu”

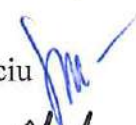
Criterii de promovare	Conferențiar		
	Criterii minime	Gradul de îndeplinire	
		DA	NU
<b>Standarde minime naționale</b>			
Articole *ISI ca autor principal	6	✓	
Articole *ISI coautor	3	✓	
Index HIRSCH – calculat pe ISI Web of Science, Core collection,	4	✓	
Factor cumulat de impact autor principal (FCIAP)	6	✓	
<b>Standardelor specifice UMF „Iuliu Hațieganu”</b>			
Articole în extenso în domeniul postului pentru care candidează, publicate în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate ISI sau BDI, dintre care 3 de la ultima promovare; din cele 3 articole de la ultima promovare, calitatea de autor principal la minim 2 articole	15	✓	
Carte de specialitate publicată în edituri naționale, după ultima promovare	1	✓	
SAU			
Capitol în edituri internaționale, după ultima promovare	1	✓	
SAU			
Capitole în tratate naționale, după ultima promovare	3	✓	

În analiză vor fi incluse articole originale și reviews. În cazul publicațiilor în reviste cu factor de impact mai mare decât 3, pot fi luate în considerare și alte tipuri de publicații în extenso (nu rezumate)


Comisia de avizare certifică faptul că **SUNT / NU SUNT** îndeplinite toate cerințele minime necesare pentru înscrierea candidatului evaluat la examenul de promovare în cariera didactică, pentru postul de conferențiar universitar.

**Comisia de avizare**

**Președinte:**

Prof. dr. Șoimița Mihaela Suciuc 


**Membri:**

Prof. dr. Simona Clichici 

Șef lucr. dr. Dana Alina Crișan

Conf. dr. Olga Hilda Orășan 

Conf. dr. Anca Bojan

Conf. dr. Sorin Crișan 

Data:

## Curriculum Vitae



### Informații personale

Prenume / Nume

**Vitalie Văcăraș**

Adresă

[REDACTED]

Telefon

[REDACTED]

E-mail

[REDACTED]

Naționalitate

[REDACTED]

Data nașterii

[REDACTED]

Sex

[REDACTED]

### Domeniul ocupațional – Competență - Disciplină

Educație și Sănătate: Medicină – Neuroștiințe – Neurologie

### Experiență Profesională Medicală

Perioada

2008-prezent

Funcția sau postul ocupat

Medic Primar Neurolog, Șef secție Neurologie II (începând cu anul 2016)

Activități și responsabilități  
principale

- activitate clinică și paraclinică în secția cu paturi și ambulator ca medic titular cu contract permanent
- activități didactice, practice și teoretice cu studenții și medicii rezidenți
- activități de cercetare clinică
- redactarea de lucrări de specialitate în reviste naționale și internaționale
- membru în grupuri de cercetare interdisciplinare
- participare la congrese naționale și internaționale
- investigator/subinvestigator în studii clinice, multicentrice

Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca, Spitalul Clinic Județean de Urgență, Cluj-Napoca, România
Perioada	2004-2008
Funcția sau postul ocupat	Medic Specialist Neurolog
Activități și responsabilități principale	<ul style="list-style-type: none"> <li>• activitate clinică în secția cu paturi și ambulator ca medic titular cu contract permanent</li> <li>• activități didactice, practice cu grupe de studenți</li> <li>• activități practice, clinice cu medicii rezidenți</li> <li>• activitate de cercetare clinică</li> <li>• participare la congrese</li> </ul>
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca, Spitalul Clinic Județean de Urgență Cluj-Napoca
Perioada	2002-2004
Funcția sau postul ocupat	Medic Specialist Neurolog
Activități și responsabilități principale	<ul style="list-style-type: none"> <li>• activitate clinică și paraclinică</li> </ul>
Numele și adresa angajatorului	Serviciul de Gardă, Spitalul Clinic Județean de Urgență Cluj-Napoca, România
Perioada	2002-2003
Funcția sau postul ocupat	Medic Specialist Neurolog
Activități și responsabilități principale	<ul style="list-style-type: none"> <li>• activitate clinică și paraclinică</li> </ul>
Numele și adresa angajatorului	Centrul de Diagnostic și Tratament Cluj, Cluj-Napoca, România
Perioada	1997-2002
Funcția sau postul ocupat	Medic Rezident în specialitatea Neurologie adulți
Activități și responsabilități principale	<ul style="list-style-type: none"> <li>• participare la toate activitățile de curs pe parcursul întregului rezidențiat</li> <li>• activitate clinică la patul bolnavului</li> <li>• activități didactice, practice, desfășurate cu studenții la plata cu ora</li> <li>• activitate de cercetare clinică</li> <li>• participare la congrese</li> </ul>
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca, Spitalul Clinic Județean de Urgență Cluj-Napoca
<b>Experiență Profesională Academică și Administrativă</b>	
Perioada	2014–prezent

Funcția sau postul ocupat	Șef de Lucrări, Disciplina Neurologie, Departamentul de Neuroștiințe, Facultatea de Medicină
Activități și responsabilități principale	<ul style="list-style-type: none"> <li>• activități didactice complexe, cursuri și stagii clinice cu studenții și medicii rezidenți</li> <li>• îndrumator și coordonator pentru conceperea și redactarea lucrărilor de licență a studenților MG an VI și AMG an IV</li> <li>• activități de cercetare clinică</li> <li>• redactarea de lucrări de specialitate în reviste naționale și internaționale</li> <li>• membru în grupuri de cercetare interdisciplinare</li> <li>• responsabil proiecte de cercetare</li> <li>• participare la congrese naționale și internaționale</li> <li>• investigator în studii clinice, multicentrice</li> </ul>
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca, România
Perioada	2004–2014
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar, Disciplina Neurologie, Departamentul de Neuroștiințe, Facultatea de Medicină
Activități și responsabilități principale	<ul style="list-style-type: none"> <li>• activități didactice practice cu studenții și medicii rezidenți</li> <li>• îndrumator și coordonator pentru conceperea și redactarea lucrărilor de licență a studenților din anul VI</li> <li>• activități de cercetare clinică</li> <li>• redactarea de lucrări de specialitate în reviste naționale și internaționale</li> <li>• membru în grupuri de cercetare interdisciplinare</li> <li>• participare la congrese naționale și internaționale</li> <li>• investigator în studii clinice, multicentrice</li> </ul>
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca, România

## **Educație și Formare**

### **Studii universitare**

Perioada	2013 - Doctor în Medicină (PhD) Confirmare prin Ordinul Ministrului Educației Naționale Nr. 4360MD din 30.07.2013, Diploma de Doctor Seria I Nr. 0005171, eliberată cu nr. 1559 din 01.10.2013
Perioada	2008 – 2013 Doctorand în Neurologie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorul de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca, România
Perioada	2008

Calificarea / diploma obținută	Medic Primar Neurolog Confirmare prin Ordinul Ministrului Sănătății Nr. 1971/2008
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorul de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca, România
Perioada	1997-2002
Calificarea / diploma obținută	Medic Specialist în Neurologie
Disciplinele principale studiate /	Document de confirmare, Ordinul Ministrului Sănătății Nr. 256/19.04.2002, Adeverința Seria A, nr. 04913
Competențe profesionale dobândite	
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorul de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj-Napoca, România
Perioada	1990-1996
Calificarea / diploma obținută	Doctor-Medic (MD)
Disciplinele principale studiate /	Medicină generală Diploma de absolvire Seria C Nr.0001284 din 26.06.1996
Competențe profesionale dobândite	
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorul de formare	Facultatea de Medicină Generală, Universitatea de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu”, Chișinău, R. Moldova

## Studii postuniversitare

- Competență în Homeopatie, Școala Națională de Sănătate Publică, Management și Perfecționare în Domeniul Sanitar București, 10 Octombrie 2015
- Medicina integrativă și rolul său în sistemul medical, valoarea clinică a homeopatiei, Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș”, Timișoara, Certificat seria nr. 58 din 23 Decembrie 2013,
- Certificate in Classical Homeopathy, Alonissos, Greece, 30 June - 11 July 2013
- Vestibular and Ocular Motor Disorders Master Class by Prof. Michael Strupp, University Clinic „Großhadern”, Munich, Germany , 11 October 2013
- Introducere în Homeopatie (cod curs postuniversitar 188), UMF Cluj-Napoca, 14-20 Octombrie 2012
- Hands on course on Neurosonology, Stockholm, Suedia, 8-11 Septembrie 2012
- Competențe antreprenoriale, Certificat de absolvire Seria G nr. 00370612, 13-31 Iulie 2012
- Elaborarea ghidurilor și protocoalelor de bună practică, elemente de promovare a formelor de organizare și eficientizare a muncii, asigurarea sănătății și securității la locul de muncă, Cluj-Napoca 16-17 Februarie 2012 și 20-21 Martie 2012
- Controlul Poluării și Protecției Mediului în Sectorul Medical. Gestionarea Deșeurilor din Activitatea Medicală, Certificat Seria SM nr. 20 D36 din 20-23 Februarie 2012
- European Teaching Course on Neurorehabilitation, Cluj-Napoca 8-12 Aprilie 2011
- Instruire în noile tehnologii medicale și perfecționare pentru medici și asistenții medicali din ambulatorii de specialitate și spitale în Brain Aging, Cluj- Napoca, 13-19 Aprilie 2011
- Competență Electroencefalografie, Certificat Seria C nr.026986, 28 Septembrie 2010
- EEG și EEG computerizat, UMF „Carol Davila” București, Certificat Seria E nr.0016320, absolvit în 20 Mai 2010
- Basic Good Clinical Practice for Clinical Research Professionals, Sibiu 18 Noiembrie 2009
- Teaching and learning, a course for Medical Educators, Cluj-Napoca, 26-30 Octombrie 2009
- Competență ultrasonografie Doppler Cerebrală, Certificat Seria C nr.022318, 20 Mai 2008

**Studii postuniversitare**

- SNR, Program Educational pentru Managementul Epilepsiei, Cluj-Napoca, 3 Octombrie 2008
- GCP, ICH Certification, Poiana Braşov, Martie 2006
- Educație Medicală și Pregătire Pedagogică a Personalului Didactic, UMF Cluj Napoca, Certificat nr.102 din 15 Februarie 2006
- EDSS, MSFC Certification (Multiple Sclerosis Functional Composite) - MS Academic Coordinating Center, Cleveland, Ohio, Ianuarie 2006
- Tratatamentul antitrombotic în cardiologia practică, UMF Cluj-Napoca, 7-8 Noiembrie 2003
- Elemente de bază în ultrasonografia cervico-cerebrala, UMF Bucureşti, Certificat Seria C, nr.000272801, 11 Aprilie 2003
- Tratatamentul accidentului vascular cerebral ischemic, UMF Cluj-Napoca, 25-30 Noiembrie 2002

**Activitate de Cercetare  
Granturi Cercetare**

- **Responsabil** proiect cercetare POSDRU 2014 (Mai 2014 – Octombrie 2015): Constelația comparativă a factorilor de creștere neurotrofici în scleroza multiplă recurent-remisivă, sub diverse regimuri modificatoare ale bolii
- **Director de grant** de cercetare: Impactul tratamentului cu glatiramer acetat asupra expresiei BDNF și a receptorului sau, TrkB în sângele periferic și LCR-ul la pacienții cu scleroză multiplă recurent remisivă, Nr. grant 10661/2/24 05 2012
- **Membru** echipa cercetare grant: FARMACYP (Implicații farmacogenomice ale polimorfismelor genelor CYP2C9, CYP2C19 și MDR1 în aprecierea eficacității terapeutice a medicamentelor antiepileptice în epilepsia idiopatică) 2007-2010, Program Național II, Parteneriate
- **Membru** echipa cercetare grant: Studiul asupra eficacității unor molecule neuroprotectoare în ischemia cerebrală focală, CNCSIS IDEI ID\_787/2007 nr. 316, (2007-2010)

**Aptitudini și Competențe  
Personale**

Limba maternă Română

Limbi străine

Autoevaluare

**Engleză**

**Rusă**

Înțelegere				Vorbire				Scris	
Ascultare		Citire		Interacțiune		Pronunție			
B2	bine	B2	bine	B2	bine	B2	bine	B2	bine
C1	excelent	C1	excelent	C1	excelent	C1	excelent	C1	excelent

<b>Competențe și Abilități Sociale</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Interacțiune excelentă cu studenții, rezidenții, medicii, oamenii de știință și angajații aparatului administrativ</li> <li>• Excelente aptitudini de comunicare</li> </ul>
<b>Competențe și Aptitudini Tehnice</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Foarte bune pentru ceea ce este necesar în activitatea științifică și educațională</li> </ul>
<b>Competențe și Aptitudini de utilizare a calculatorului</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Foarte bune pentru ceea ce este necesar în activitatea științifică și educațională</li> </ul>
<b>Competențe și Aptitudini Organizatorice</b>	Competențe și aptitudini organizatorice avansate
<b>Afilieri la societăți internaționale și naționale</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• The Society for the Study of Neuroprotection and Neuroplasticity (SSNN) / 2004 – Membru fondator</li> <li>• European Neurological Society (ENS) – Membru</li> <li>• Societatea de Neurologie din România – Membru</li> </ul>
<b>Informații despre activitatea științifică</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lucrări indexate ISI Web of Science – <b>32</b> (H-index 4)</li> <li>• Lucrări BDI - <b>25</b></li> <li>• Cărți și capitole în tratate naționale – <b>19</b></li> <li>• Postere - <b>10</b></li> <li>• Proiecte de cercetare (granturi) – <b>4</b>  Director - <b>1</b>  Responsabil – <b>1</b>  Membru - <b>2</b></li> <li>• Studii clinice - <b>14</b></li> <li>• Membru în societăți științifice (asociații): <b>3</b> - internaționale și <b>1</b> – naționale</li> </ul>
<b>Anexe</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Articole științifice ISI</li> <li>2. Articole științifice BDI</li> <li>3. Cărți și capitole în publicații naționale</li> <li>4. Postere</li> <li>5. Proiecte de cercetare</li> <li>6. Studii clinice</li> </ol>



## Lista de articole științifice

### 1. Articole publicate in extenso în reviste și volumele unor manifestari științifice indexate ISI, Web of Science, Core collection.

**Autor principal – 18 articole: 9 articole cu factor de impact, FCIAP = 21.311**

9 articole fără factor de impact

Autor principal

Nr. Crt.	Titlul	Autorii	Calitatea autorului <sup>1</sup>	Revista, volum, nr. pagini	Factorul de impact <sup>2</sup>	Quartila	Anul <sup>3</sup>	Link al lucrării
1.	Effect of Glatiramer Acetate on Peripheral Blood Brain-Derived Neurotrophic Factor and Phosphorylated TrkB Levels in Relapsing-Remitting Multiple Sclerosis	<b>Vacaras V</b> , Major ZZ, Muresanu DF, Krausz TL, Marginean I, Buzoianu DA	Prim autor	<i>CNS &amp; NEUROLOGICAL DISORDERS-DRUG TARGETS</i> , Volume: 13, Issue: 4, Pages: 647-651 (5 pg.)	2.628	Q2	2014	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000340836200012">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000340836200012</a>
2.	Multiple sclerosis with stroke-like symptoms: a diagnostic challenge. Case report	<b>Vacaras V</b> , Major ZZ, Maris E, Major KA, Buzoianu AD	Prim autor	<i>ORVOSI HETILAP</i> , Volume: 156, Issue: 37, Pages: 1514–1518 (5 pg.)	0.291	Q4	2015	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000360821600005">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000360821600005</a>
3.	Brain-derived neurotrophic factor levels under chronic	<b>Vacaras V</b> , Major ZZ, Buzoianu AD	Prim autor	<i>NEUROLOGIA I NEUROCHIRURGIA POLSKA</i> , Volume: 51, Issue: 3, Pages:	0.817	Q4	2017	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000415167800004">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000415167800004</a>

	natalizumab treatment in multiple sclerosis. A preliminary report			221-226 (6 pg.)				
4.	Homeopathic Treatment for Postpartum Depression: A Case Report	<b>Vacaras V</b> , Vithoulkas G, Buzoianu AD, Marginean I, Major Z, Vacaras Veronica, Nicoară RD, Oberbaum M	Prim autor	<i>JOURNAL OF EVIDENCE-BASED INTEGRATIVE MEDICINE</i> , Volume: 22, Issue: 3, Pages: 381-384 (4 pg.)	-	-	2017	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000442696100005">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000442696100005</a>
5.	Multiple sclerosis – behind the immunity curtains	Barac IS, <b>Vacaras V</b> , Cozma A, Procopciuc LM	Autor corespondent	<i>CESKA A SLOVENSKA NEUROLOGIE A NEUROCHIRURGIE</i> , Volume: 83, Issue: 4, Pages: 368-374 (7 pg.)	0.35	Q4	2020	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000566715200006">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000566715200006</a>
6.	Paraneoplastic Stiff Person Syndrome in Early-Stage Breast Cancer with Positive Anti-Amphiphysin Antibodies	<b>Vacaras V</b> , Cucu EE, Radu R, Muresanu DF	Prim autor	<i>CASE REPORTS IN NEUROLOGY</i> , Volume: 12, Issue: 3, Pages: 339-347 (8 pg.)	-	-	2020	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000607711000012">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000607711000012</a>
7.	Clinical-evolutive particularities and	Ilut S, <b>Vacaras V</b> , Radu MR,	Autor corespondent	<i>BALNEO RESEARCH</i>	-	-	2020	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-">https://www-webofscience-com.am.e-</a>

	therapeutic-rehabilitative approach in the rare case of acute disseminated encephalomyelitis following an episode of viral meningitis of unknown etiology	Barac IS, Muresanu FD		<i>JOURNAL</i> , Volume: 11, Issue: 1, Pages: 24-28 (5 pg.)				information.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000514812700005
8.	Evaluating Physician Adherence to Antithrombotic Recommendations in Patients with Atrial Fibrillation: A Pathway to Better Medical Education	Vesa SC, Vlaicu SI, Sabin O, <b>Vacaras V</b> , Crisan S, Istratoaie S, Samantar F, Popa DE, Macarie AE, Anca Dana Buzoianu	Autor corespondent	<i>INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH</i> , Volume: 17, Issue: 11, Article Number: 4008 (9 pg.)	3.390	Q1	2020	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-information.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000542629600261">https://www-webofscience-com.am.e-information.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000542629600261</a>
9.	CYP4F2 and VKORC1 Polymorphisms Amplify the Risk of Carotid Plaque Formatio	Vesa, Stefan C.; Vlaicu, Sonia I.; <b>Vacaras, Vitalie</b> ; Crisan, Sorin; Sabin, Octavia; Pasca, Sergiu; Trifa, Adrian P.; Ruzs-Fogarasi,	Autor corespondent	<i>GENES</i> , Volume: 11, Issue: 7, Article Number: 822 (11 pg.)	4.096	Q2	2020	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-information.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000558733900001">https://www-webofscience-com.am.e-information.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000558733900001</a>

		Tamas; Sava, Madalina; Buzoianu, Anca D						
10.	The Influence of Depression and Anxiety on Neurological Disability in Multiple Sclerosis Patients	<b>Vacaras Vitalie</b> , Vacaras Veronica, Nistor C, Vacaras D, Opre AN, Blaga P, Muresanu DF	Prim autor	<i>BEHAVIOURAL NEUROLOGY</i> , Article Number: 6738645, Pages: 1-8 (8 pg.)	3.342	Q2	2020	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000558475000001">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000558475000001</a>
11.	Myasthenia gravis therapy with individualized homeopathy: A case report	<b>Vacaras V</b> , Nistor C, Rahovan I, Vacaras C, Vithoukcas G	Prim autor	<i>CLINICAL CASE REPORTS</i> , Volume: 8, Issue: 12, pages: 2464-2468 (5 pg.)	-	-	2020	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000553099200001">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000553099200001</a>
12.	A rare case of spinal epidural abscess: diagnostic challenges and rehabilitation outcomes	<b>Vacaras V</b> , Abrudan Cristian, Ilut S, Rahovan I, Popa R, Muresanu FD	Prim autor	<i>BALNEO RESEARCH JOURNAL</i> , Volume: 11, Issue: 3, pages: 288-293 (6 pg.)	-	-	2020	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000583709900010">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000583709900010</a>
13.	Binswanger's disease: Case presentation and differential diagnosis	<b>Vacaras V</b> , Cordos AM, Rahovan I, Frunze S, Muresanu DF	Prim autor	<i>CLINICAL CASE REPORTS</i> , Volume: 8, Issue: 12, pages: 3449-3456	-	-	2020	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000585897500001">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000585897500001</a>
14.	A clinical approach of	<b>Vacaras V</b> , Frunze S,	Prim autor	<i>BALNEO RESEARCH</i>	-	-	2020	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-">https://www-webofscience-com.am.e-</a>

	neuropathic pain in piriformis syndrome: case presentation and rehabilitation particularities	Cordos MA, Perciuleac T, Muresanu FD		<i>JOURNAL</i> , Volume: 11, Issue: 4, pages: 574–579 (6 pg.)				information.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000598768600038
15.	Severe cervical compressive polydiscopathic myelopathy with features of motor neuron disease: A case report	<b>Vacaras V</b> , Hapca E, Draghici NC, Muresanu DF	Prim autor	<i>CLINICAL CASE REPORTS</i> , Volume: 9, Issue: 3, pages: 1266–1272 (7 pg.)	-	-	2021	https://www-webofscience-com.am.e-information.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000606009700001
16.	Foramen Magnum Meningioma – Acommon histological tumor in a rare location	<b>Vacaras, Vitalie</b> ; Maior, Tiberiu; Muntiu, Aurora; Talos, Aurora; Muresanu, Dafin-Fior	Prim autor	<i>BALNEO AND PRM RESEARCH JOURNAL</i> , Volume: 12, Issue: 3, Page: 280-283 (4 pg.)	-	-	2021	https://www-webofscience-com.am.e-information.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000686373200012
17.	IL27 T4730C Polymorphism and Serology in Multiple Sclerosis: A Pilot Study	Barac, Ioana S.; <b>Vacaras, Vitalie</b> ; Cozma, Angela; Valeanu, Madalina; Decea, Nicoleta; Muresanu, Dafin F.;	Autor corespondent	<i>IN VIVO</i> , Volume: 35, Issue: 5, Page: 2845-2853 (9 pg.)	2.155	Q4	2021	https://www-webofscience-com.am.e-information.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000691746000018

		Procopciuc, Lucia M,						
18.	Potential Contribution of IL-27 and IL-23 Gene Polymorphisms to Multiple Sclerosis Susceptibility: An Association Analysis at Genotype	Barac IS, Iancu M, <b>Vacaras V</b> , Cosma A, Negrean V, Sampelean D, Muresanu DF, Procopciuc LM	Autor corespondent	<i>JOURNAL OF CLINICAL MEDICINE</i> , Volume: 11, Issue: 1, Article Number: 37 (17 pg.)	4.242	Q1	2022	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000751188600001">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000751188600001</a>

<sup>1</sup> se va nota ( prim autor, autor corespondent, ultim autor, autor cu contribuții egale)

<sup>2</sup> se va nota factorul de impact în anul apariției articolului

<sup>3</sup> se va nota anul apariției articolului

**Coautor – 17 articole: 16 articole cu factor de impact**

1 articol fără factor de impact

Nr. Crt.	Titlul	Autorii	Revista, volum, nr. pagini	Factorul de impact <sup>2</sup>	Quartila	Anul <sup>3</sup>	Link al lucrării
1.	International prevalence, recognition, and treatment of cardiovascular risk factors in outpatients with atherothrombosis	Bhatt DL, Steg PG, Oman EM,... <b>Vacaras V</b> ... et al.	JAMA-JOURNAL OF THE AMERICAN MEDICAL ASSOCIATION, Volume: 295, Issue: 2, Page: 180-189 (10 pg)	23.175	Q1	2006	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000234544300025">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000234544300025</a>
2.	Case-report of Charcot-Marie-Tooth	Ilut, S.; Valcu, M.; <b>Vacaras</b> ,	EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY,	4.6	Q2	2010	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-">https://www-webofscience-com.am.e-</a>

	disease in a patient with alcohol dependence	V.; Fodoreanu, L.	Volume: 20, pg.: S223,				information.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000283687800154
3.	Superior Neuroprotective Effects of Cerebrolysin in Heat Stroke Following Chronic Intoxication of CU or Ag Engineered Nanoparticles. A Comparative Study with Other Neuroprotective Agents Using Biochemical and Morphological Approaches in the Rat	Sharma, HS; Muresanu, DF; Patnaik, R; Stan, AD; <b>Vacaras, V</b> ; Perju-Dumbrava, L; Alexandru, B; Buzoianu, A; Opincariu, L; Menon, PK; Sharma, A;	JOURNAL OF NANOSCIENCE AND NANOTECHNOLOGY, Volume: 11, Issue: 9, pg. 7549-7569 (21 pg.)	1.563	Q4	2011	https://www-webofscience-com.am.e-information.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000296209900003
4.	Superior Antioxidant Effects Of Cerebrolysin In Heat Stroke Following Cu And Ag Nanoparticles Treatment: A Comparative Study With Other Stroke Therapies In The Rat	Sharma, H. S.; Muresanu, D. F.; Patnaik, R.; Dora, S. A.; <b>Vitalie, V.</b> ; Laura, P. D.; Alexandru, B.; Buzoianu, A.; Opincariu, L.; Menon, P.	EUROPEAN JOURNAL OF NEUROLOGY, Volume: 18, Issue: SI, pg. 307,	6.089	Q1	2011	https://www-webofscience-com.am.e-information.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000294806600187

		K.; Sharma, A.					
5.	Glatiramer Acetate Treatment-Related Effects on Visual EPs and P300 Wave in Patients Suffering from Multiple Sclerosis	Major, ZZ; <b>Vacaras, V</b> ; Buzoianu, AD; Muresanu, DF	<i>NEUROPHYSIOLOGY</i> , Springer, New York, Volume: 45, Issue: 3, pg. 234-242	0.384	Q4	2013	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000322721800007">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000322721800007</a>
6.	<b>Inhibiting aquaporin 4 water transporter improves the outcome of ischemic stroke and inhibits perivascular flow through the basement membranes</b>	Pirici, D.; Pirici, I.; Balsanu, T. A.; Bogdan, C.; Tudorica, V.; Vacaras, V.; Muresanu, D.	EUROPEAN JOURNAL OF NEUROLOGY	6.089	Q1	2017	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/alldb/full-record/WOS:000405530101289">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/alldb/full-record/WOS:000405530101289</a>
7.	Inhibition of Aquaporin-4 Improves the Outcome of Ischaemic Stroke and Modulates Brain Paravascular Drainage Pathways	Pirici I, Balsanu TA, Bogdan C, Margaritescu C, Divan T, <b>Vacaras V</b> , Mogoanta L, Pirici D, Carare RO,	<i>INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES</i> , Volume: 19, Issue: 1, Article Number: 46 (18 pg.)	4.183	Q1	2018	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000424407200044">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000424407200044</a>



		Muresanu DF					
8.	Neurodevelopmental Aspects and Cortical Auditory Maturation in Children with Cochlear Implants	Pantelemon C, Necula V, Berghe AS, Livint-Popa L, Palade S, <b>Vacaras V</b> , Muresanu IA, Strilciuc S, Muresanu FD	<i>MEDICINA-LITHUANIA</i> , Volume: 56, Issue: 7, Article Number: 344, Pages: 1-10	2.430	Q2	2020	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000557458500001">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000557458500001</a>
9.	Effects of N-Pep-12 dietary supplementation on neurorecovery after ischemic stroke	Balea M, Birle C, Costin C, Marton J, Muresanu IA, Jemna N, Popa LL, Slevoaca D, Rosu OV, Stan A, <b>Vacaras V</b> , Strilciuc S, Muresanu DF	<i>NEUROLOGICAL SCIENCES</i> , MAY 2021, Article, Early Access OCT 2020, Volume: 42, Issue: 5, pages: 2031-2037 (7 pg.)	3.307	Q2	2020	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000574349000002">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000574349000002</a>
10.	Cognitive function: holarchy or holacracy?	Birle C, Slevoaca D, Balea M, Popa LL, Muresanu I, Stefanescu E, <b>Vacaras V</b> , Dina C, Strilciuc S, Popescu BO, Muresanu DF	<i>NEUROLOGICAL SCIENCES</i> , JAN 2021, Review, Early Access OCT 2020, Volume: 42, Issue: 1, pages: 88-99 (12 pg.)	3.307	Q2	2020	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000578946700002">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000578946700002</a>

11.	Added Value of QEEG for the Differential Diagnosis of Common Forms of Dementia	Popa, LL; Dragos, HM; Strilciuc, S; Pantelemon, C; Muresanu, I; Dina, C; <b>Vacaras, V</b> ; Muresanu, D	<i>CLINICAL EEG AND NEUROSCIENCE</i> , JUL 2021, Early Access: Nov 2020, Volume: 52, Issue: 3, Pages: 201-210 (10 pg.)	1.843	Q4	2020	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000623426000001">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000623426000001</a>
12.	Oral Anticoagulants Preference in Hospitalized Patients with Acute Deep Vein Thrombosis or Non-Valvular Atrial Fibrillation	Vesa SC, Vlaicu SI, Crisan S, Sabin O, Saraci G, <b>Vacaras V</b> , Popa DE, Parcalab P, Donca VI, Macarie AM, Sava M, Buzoianu AD	<i>HEALTHCARE</i> , Volume: 8, Issue: 4, Article Number: 404 (8 pg.)	2,465	Q2	2020	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000601452000001">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000601452000001</a>
13.	Thought Suppression in Primary Psychotic Disorders and Substance/Medication Induced Psychotic Disorder	Cosmin O Popa, Razvan Predatu, Wesley C Lee, Petronela Blaga, Eliza Sirbu, Adrian V Rus, Alexander Clark, Cristiana Cojocaru,	<i>INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH</i> , Volume: 18, Issue: 1, Article Number: 116 (11 pg.)	3.39	Q1	2021	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000606115800001">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000606115800001</a>

		Alina Schenk, <b>Vitalie Vacaras</b> , Simona Szasz, Simona Muresan, Cristina Bredicean					
14.	N-Prep-12 supplementation after ischemic stroke positively impacts frequency domain QEEG	Popa, Livia Livint; Iancu, Mihaela; Livint, Gheorghe; Balea, Maria; Dina, Constantin; <b>Vacaras, Vitalie</b> ; Vladescu, Cristian; Balanescu, Laura; Buzoianu, Anca Dana; Strilciuc, Stefan; Muresanu, Dafin	<i>NEUROLOGICAL SCIENCES</i> , FEB 2022, Early Acces: JUN 2021, Volume: 43, Issue: 2, Page: 1115-1125 (11 pg.)	3.307	Q2	2021	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000668235100003">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000668235100003</a>
15.	Aphasia after acute ischemic stroke: epidemiology and impact on tertiary	Stan A, Strilciuc S, Gherghel N, Cosma A,	<i>BALNEO AND PRM RESEARCH JOURNAL</i> , Volume: 12, Issue: 4, Page: 376-380 (5 pg.)	-	-	2021	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000752443600012">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000752443600012</a>

	care resources	Cristian A, Ilut S, Blesneag A, <b>Vacaras V</b> , Stanca D, Stan H, Muresanu D					
16.	The Relation between Negative Automatic Thoughts and Psychological Inflexibility in Schizophrenia	Popa CO, Rus AV, Lee WC, Cojocaru C, Schenk A, <b>Vacaras V</b> , Olah P, Muresan S, Szasz S, Berdicean C	<i>JOURNAL OF CLINICAL MEDICINE</i> , Volume: 11, Issue: 3, Article Number: 871 (13 pg.)	4.242	Q1	2022	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000755694300001">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000755694300001</a>
17.	Role and Impact of Cerebrolysin for Ischemic Stroke Care	Muresanu DF, Popa LL, Chira D, Dabala V, Hapca E, Vlad I, <b>Vitalie V</b> , Popescu BO, Chereches R, Strilciuc S, Brainin M	<i>JOURNAL OF CLINICAL MEDICINE</i> , Volume: 11, Issue: 5, Article Number: 1273 (17 pg.)	4.242	Q1	2022	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000768509400001">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000768509400001</a>

<sup>2</sup> se va nota factorul de impact în anul apariției articolului

<sup>3</sup> se va nota anul apariției articolului

## 2. Articole publicate in extenso în reviste și volumele unor manifestari științifice indexate BDI

Autor principal – 10 articole BDI

Nr. Crt.	Titlul	Autorii	Calitatea autorului <sup>1</sup>	Revista, volum, nr. pagini	Anul <sup>2</sup>	Link al lucrării
1.	Disease Modifying Pharmacological Approach of Multiple Sclerosis. A Focus on Glatiramer Acetate	<b>Vacaras V.</b> , Major Z.Z., Buzoianu A.D.	Prim autor	<i>Therapeutics, Pharmacology and Clinical Toxicology</i> , December 2011, Vol. XV, Number 4, pag. 265-269 (5 pg.)	2011	<a href="http://www.scipio.ro/web/therapeutics-pharmacology-and-clinical-toxicology/archive">http://www.scipio.ro/web/therapeutics-pharmacology-and-clinical-toxicology/archive</a>
2.	One Year on Glatiramer Acetate. Preliminary Report on Disease Activity and Disability Evolution	<b>V. Vacaras</b> , Z.Z. Major, A.D. Buzoianu	Prim autor	<i>Human &amp; Veterinary Medicine. International Journal of the Bioflux Society</i> , Volume 4, Issue 3, pag. 107-109 (3 pg.)	2012	<a href="http://www.hvm.bioflux.com.ro/home/volume-4-3-2012-december-30/">http://www.hvm.bioflux.com.ro/home/volume-4-3-2012-december-30/</a>
3.	Disease activity and disability evolution under glatiramer acetate: A clinical approach,	<b>Vacaras V</b> , Major ZZ, Seewooram R, Major KA, Muresanu DF, Buzoianu AD	Prim autor	<i>Neuropsychopharmacol Hung.</i> 2014 Mar;16(1):11-8, (8 pg.)	2014	<a href="https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/24687014/">https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/24687014/</a>
4.	A stepwise approach to adult-onset leukodystrophy	<b>V. Vacaras</b> , Z.Z. Major, K.A. Major, A.D.	Prim autor	<i>Human &amp; Veterinary Medicine. International Journal of the Bioflux Society</i> , Online ISSN	2015	<a href="http://www.hvm.bioflux.com.ro/docs/2015.191-196.pdf">http://www.hvm.bioflux.com.ro/docs/2015.191-196.pdf</a>

		Buzoianu		2066-7663; Printed ISSN 2066-7655, Volume 7, Issue 3, pag. 191-196 (6 pg.)		
5.	Wilson's disease – a six year long journey to a positive diagnosis	Z.Z. Major*, <b>V. Vacaras*</b> , K.A. Major, E. Maris, D.F. Muresanu	*Autor cu contribuții egale cu prim autorul	<i>Human &amp; Veterinary Medicine. International Journal of the Bioflux Society</i> , Online ISSN 2066-7663; Printed ISSN 2066-7655, Volume 7, Issue 3, pag. 225-228 (4 pg.)	2015	<a href="http://www.hvm.bioflux.com.ro/docs/2015.225-228.pdf">http://www.hvm.bioflux.com.ro/docs/2015.225-228.pdf</a>
6.	Wilson Disease – a case report	Simina Cozma, Andreea Paraschiv, <b>Vitalie Vacaras</b>	Autor corespondent și ultim autor	<i>Ro J Neurol.</i> 2018;XVII(2):113-118 (6 pg.)	2018	<a href="https://view.publitas.com/amph/rjn_2018_2_art-10/page/1">https://view.publitas.com/amph/rjn_2018_2_art-10/page/1</a>
7.	Fabry Disease	Ioana Simina Barac, Doru Flaviu Tomesc, Adina Stan, <b>Vitalie Vacaras</b> , Fior Dafin Muresanu	Autor corespondent	<i>Ro J Neurol.</i> 2018;XVII(4):200-203 (4 pg.)	2018	<a href="https://view.publitas.com/amph/rjn_2018_4_art-05/page/1">https://view.publitas.com/amph/rjn_2018_4_art-05/page/1</a>
8.	Multiple strokes and cerebral microangiopathy in a patient with	<b>Văcăraș V</b> , Radu RM, Cucu E, Mureșanu FD	Prim autor	<i>Med Pharm Rep.</i> 2021 Jan;94(1):121-124 (4 pg.)	2021	<a href="https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33629060/">https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33629060/</a>

	Churg-Strauss syndrome					
9.	Neurological complications in COVID-19 - a diagnostic challenge	<b>Vacaras V</b> , Frunze S, Cordos AM	Prim autor	<i>J Med Life</i> . 2021 Mar-Apr;14(2):216-224 (9 pg.)	2021	<a href="https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34104245/">https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34104245/</a>
10.	Neurological complications in COVID-19 - a new diagnostic challenge	<b>Vacaras V</b> , Frunze S, Cordos MA	Prim autor	<i>J Med Life</i> . 2022 Feb;15(2):305-306	2022	<a href="https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35419093/">https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35419093/</a>

<sup>1</sup> se va nota (prim autor, autor corespondent, ultim autor, autor cu contribuții egale)

<sup>2</sup> se va nota anul apariției articolului

#### Coautor – 13 articole BDI

Nr. Crt.	Titlul	Autorii	Revista, volum, nr. pagini	Anul <sup>2</sup>	Link al lucrării
1.	The Effect of Epilepsy on the Age-related Prolongation of the P300 Wave	Major ZZ, Buzoianu AD, Perju-Dumbrava L, Marginean I, Krausz LT, <b>Vacaras V</b> , Brustureanu-Bota E	<i>Physiology</i> , 2010, ISSN: 1223-2076, Volume: 20, Nr.4, pag. 24-27 (4 pg.)	2010	<a href="http://revista_fiziologia.umft.ro/archives/fiziologia2010_4.pdf">http://revista_fiziologia.umft.ro/archives/fiziologia2010_4.pdf</a>
2.	Plasmatic Makers in Hemoragic Stroke	Marginean IC, Stanca DM, <b>Vacaras V</b> , Soritau O, Marginean M, Muresanu DF	<i>Journal of Medicine and Life</i> , Volume 4, No.2, pag. 148-150	2011	<a href="https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3124268/">https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3124268/</a>

3.	Two and Three Dimensional Blood Flow Stimulations in Different Types of Blood Vessels	Balazs Albert, <b>Vitalie Vacaras,</b> Titus Petrila,	<i>INCAS BULLETIN</i> , ISSN: 2066-8201, Volume 7, Issue 4/2015, pag. 19-32 (14 pg.)	2015	<a href="https://bulletin.incas.ro/files/albert__vacaras__petrila_vol_7_iss_4.pdf">https://bulletin.incas.ro/files/albert__vacaras__petrila_vol_7_iss_4.pdf</a>
4.	Non-Newtonian Mathematical Model and Numerical Stimulations for the Blood Flow in Capillary Vessels	Balazs Albert, <b>Vitalie Vacaras,</b> Titus Petrila	<i>INCAS BULLETIN</i> , ISSN: 2066-8201, Volume 8, Issue 1/2016, pag. 3-11 (9 pg.)	2016	<a href="https://bulletin.incas.ro/files/albert_vacaras_petrila__vol_8_iss_1_f.pdf">https://bulletin.incas.ro/files/albert_vacaras_petrila__vol_8_iss_1_f.pdf</a>
5.	Large caliber blood vessel pseudoaneurysm following prosthetic surgery. Mathematical model and numerical considerations	Balazs Albert, <b>Vitalie Vacaras,</b> Titus Petrila	<i>INCAS BULLETIN</i> , ISSN: 2066-8201, Volume 8, Issue 2, pag. 3-14 (12 pg.)	2016	<a href="https://www.ingentaconnect.com/content/doi/20668201/2016/00000008/00000002/art00001;jsessionid=4s152hqlk80rl.x-ic-live-03">https://www.ingentaconnect.com/content/doi/20668201/2016/00000008/00000002/art00001;jsessionid=4s152hqlk80rl.x-ic-live-03</a>
6.	Comments on the mathematical modelling of a vertebrobasilar stenosis	Balazs Albert, <b>Vitalie Vacaras,</b> Titus Petrila	<i>INCAS BULLETIN</i> , ISSN: 2066-8201, Volume 8, Issue 3, pag. 75-79 (4 pg.)	2016	<a href="https://bulletin.incas.ro/files/albert__vacaras__petrila__vol_8_iss_3.pdf">https://bulletin.incas.ro/files/albert__vacaras__petrila__vol_8_iss_3.pdf</a>



7.	Homeopathic for prolonged postoperative coma: a case report,	Withoukias G, <b>Văcăraș V</b> , Kavouras J, Buzoianu AD, Mărginean M, Văcăraș D, Cozma S	<i>J Med Life.</i> 2017 Apr-Jun; 10(2): 118–121 (4 pg.)	2017	<a href="https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/28616086/">https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/28616086/</a>
8.	Factors that influence the severity of post-stroke depression	Ilut S, Stan A, Blesneag A, <b>Vacaras V</b> , Vesa S, Fodoreanu L	<i>J Med Life.</i> 2017 Jul-Sep;10(3):167-171 (5 pg.)	2017	<a href="https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5652262/">https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5652262/</a>
9.	Incidence and predictive factors for poststroke depression.	Ilut S, <b>Vacaras V</b> , Fodoreanu L.	<i>HVM Bioflux</i> 2017;9(3):98-101 (4 pg.)	2017	<a href="http://www.hvm.bioflux.com.ro/docs/2017.98-101.pdf">http://www.hvm.bioflux.com.ro/docs/2017.98-101.pdf</a>
10.	Paraparesis and Disseminated Osteolytic Lesions Revealing Cholangiocarcinoma: A Case Report	Ilut S, <b>Vacaras V</b> , Rosu P, Muntiu A, Dina C	<i>J Med Life.</i> 2020 Apr-Jun;12(2):265-268	2020	<a href="https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7384446/">https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7384446/</a>
11.	The Effect of Cerebrolysin on the Predictive Value of Baseline Prognostic Risk Score in Moderate and Severe Traumatic Brain Injury	Birle C, Slavoaca D, Muresanu I, Chira D, <b>Vacaras V</b> , Stan AD, Dina C, Strilciuc S	<i>J Med Life.</i> 2020 Jul-Sep;13(3):283-288 (7 pg.)	2020	<a href="https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33072197/">https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33072197/</a>

12.	Paraparesis and Disseminated Osteolytic Lesions Revealing Cholangiocarcinoma: A Case Report	Ilut S, <b>Vacaras V</b> , Rosu P, Muntiu A, Dina C	<i>J Med Life</i> . 2020 Jul-Sep;13(3):306-313 (13 pg.)	2020	<a href="https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33072201/">https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33072201/</a>
13.	Clinical neurology during the COVID-19 pandemic - physicians in training perspective series	Benedek I, Hapca E, <b>Vacaras V</b> , Mureșanu D	<i>J Med Life</i> . 2022 Jan;15(1):1-3	2022	<a href="https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC8852638/">https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC8852638/</a>

<sup>2</sup> se va nota anul aparitiei articolului

### 3. Alte articole - 3

Nr. Crt.	Titlul	Autorii	Calitatea autorului <sup>1</sup>	Revista, volum, nr. pagini	Anul <sup>2</sup>	Link al lucrării
1.	Calculation of the Wall Shear Stress in the Case of an Abdominal Aortic Aneurysm	Balazs, Albert; <b>Vacaras, Vitalie</b> ; Petrila, Titus	Coautor	<i>WULFENIA JOURNAL</i> , 2013, Volume 20, No 12, pag. 159-168 (10 pg.)	2013	<a href="https://www.multidisciplinarywulfenia.org/freq/index.html">https://www.multidisciplinarywulfenia.org/freq/index.html</a>
2.	Non-Newtonian Approach of the Blood Flow in Large Viscoelastic Vessels with Stenosis or Aneurysm	Balazs, Albert; <b>Vacaras, Vitalie</b> ; Trif, Damian; Petrila, Titus	Coautor	<i>JökULL JOURNAL</i> , Jul 2013, Volume 63, Issue 7, pag. 160-173 (14 pg.)	2013	<a href="http://www.jokulljournal.com/search.html">http://www.jokulljournal.com/search.html</a>

3.	A global condition for the rupture risk of an Abdominal Aortic Aneurysm (AAA) obtained within a mathematical and numerical model for blood flow in large vessels	Balazs, Albert; <b>Vacaras, Vitalie;</b> Deac, Dan; Petrila, Titus	Coautor	<i>JökULL JOURNAL</i> , ISSN: 0449-0576, Mar 2014, Volume 64, Issue 3, pag. 339-352 (14 pg.)	2014	<a href="http://jokulljournal.com/issue.php?v=64&amp;i=3">http://jokulljournal.com/issue.php?v=64&amp;i=3</a>
----	--	---	---------	--	------	---

<sup>1</sup> se va nota ( prim autor, autor corespondent, ultim autor, autor cu contribuții egale, coautor)

<sup>2</sup> se va nota anul aparitiei articolului

4. Articole ISI (Web of Science, Core collection ) in extenso de la ultima promovare: **30 articole din care 20 cu factor de impact și 10 fără factor de impact**

Nr. Crt.	Titlul	Autorii	Calitatea autorului <sup>1</sup>	Revista, volum, nr. pagini	Factorul de impact <sup>2</sup>	Quartila	Anul <sup>3</sup>	Link al lucrării
1.	Effect of Glatiramer Acetate on Peripheral Blood Brain-Derived Neurotrophic Factor and Phosphorylated TrkB Levels in Relapsing- Remitting Multiple Sclerosis	<b>Vacaras V,</b> Major ZZ, Muresanu DF, Krausz TL, Marginean I, Buzoianu DA	Prim autor	<i>CNS &amp; NEUROLOGICAL DISORDERS-DRUG TARGETS</i> , Volume: 13, Issue: 4, Pages: 647-651 (5 pg.)	2.628	Q2	2014	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000340836200012">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000340836200012</a>
2.	Multiple sclerosis with stroke-like symptoms: a diagnostic challenge. Case report	<b>Vacaras V,</b> Major ZZ Maris E, Major KA Buzoianu	Prim autor	<i>ORVOSI HETILAP</i> , Volume: 156, Issue: 37, Pages: 1514–1518 (5 pg.)	0.291	Q4	2015	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000360821600005">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000360821600005</a>

		AD						
3.	Brain-derived neurotrophic factor levels under chronic natalizumab treatment in multiple sclerosis. A preliminary report	<b>Vacaras V</b> , Major ZZ, Buzoianu AD	Prim autor	<i>NEUROLOGIA I NEUROCHIRURGIA POLSKA</i> , Volume: 51, Issue: 3, Pages: 221-226 (6 pg.)	0.817	Q4	2017	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000415167800004">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000415167800004</a>
4.	Homeopathic Treatment for Postpartum Depression: A Case Report	<b>Vacaras V</b> , Vithoulkas G, Buzoianu AD, Marginean I, Major Z, Vacaras Veronica, Nicoară RD, Oberbaum M	Prim autor	<i>JOURNAL OF EVIDENCE-BASED INTEGRATIVE MEDICINE</i> , Volume: 22, Issue: 3, Pages: 381-384 (4 pg.)	-	-	2017	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000442696100005">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000442696100005</a>
5.	Inhibiting aquaporin 4 water transporter improves the outcome of ischemic stroke and inhibits perivascular flow through the basement membranes	Pirici, D.; Pirici, I.; Balsanu, T. A.; Bogdan, C.; Tudorica, V.; Vacaras, V.; Muresanu, D.	Coautor	EUROPEAN JOURNAL OF NEUROLOGY	6.089	Q1	2017	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/alldb/full-record/WOS:000405530101289">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/alldb/full-record/WOS:000405530101289</a>
6.	Inhibition of	Pirici I,	Coautor	<i>INTERNATIONAL</i>	4.183	Q1	2018	<a href="https://www-webofscience-">https://www-webofscience-</a>

	Aquaporin-4 Improves the Outcome of Ischaemic Stroke and Modulates Brain Paravascular Drainage Pathways	Balsanu TA, Bogdan C, Margaritescu C, Divan T, <b>Vacaras V</b> , Mogoanta L, Pirici D, Carare RO, Muresanu DF		<i>JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES</i> , Volume: 19, Issue: 1, Article Number: 46 (18 pg.)				com.am.e-information.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000424407200044
7.	Multiple sclerosis – behind the immunity curtains	Barac IS, <b>Vacaras V</b> , Cozma A, Procopciuc LM	Autor corespondent	<i>CESKA A SLOVENSKA NEUROLOGIE A NEUROCHIRURGIE</i> , Volume: 83, Issue: 4, Pages: 368-374 (7 pg.)	0.35	Q4	2020	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-information.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000566715200006">https://www-webofscience-com.am.e-information.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000566715200006</a>
8.	Paraneoplastic Stiff Person Syndrome in Early-Stage Breast Cancer with Positive Anti-Amphiphysin Antibodies	<b>Vacaras V</b> , Cucu EE, Radu R, Muresanu DF	Prim autor	<i>CASE REPORTS IN NEUROLOGY</i> , Volume: 12, Issue: 3, Pages: 339-347 (8 pg.)	-	-	2020	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-information.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000607711000012">https://www-webofscience-com.am.e-information.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000607711000012</a>
9.	Clinical-evolutive particularities and therapeutic-rehabilitative approach in the rare case of acute disseminated encephalomyelitis following an episode	Ilut S, <b>Vacaras V</b> , Radu MR, Barac IS, Muresanu FD	Autor corespondent	<i>BALNEO RESEARCH JOURNAL</i> , Volume: 11, Issue: 1, Pages: 24-28 (5 pg.)	-	-	2020	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-information.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000514812700005">https://www-webofscience-com.am.e-information.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000514812700005</a>

	of viral meningitis of unknown etiology							
10.	Evaluating Physician Adherence to Antithrombotic Recommendations in Patients with Atrial Fibrillation: A Pathway to Better Medical Education	Vesa SC, Vlaicu SI, Sabin O, <b>Vacaras V</b> , Crisan S, Istratoaie S, Samantar F, Popa DE, Macarie AE, Anca Dana Buzoianu	Autor corespondent	<i>INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH</i> , Volume: 17, Issue: 11, Article Number: 4008 (9 pg.)	3.390	Q1	2020	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000542629600261">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000542629600261</a>
11.	Neurodevelopmental Aspects and Cortical Auditory Maturation in Children with Cochlear Implants	Pantelemon C, Necula V, Berghe AS, Livint-Popa L, Palade S, <b>Vacaras V</b> , Muresanu IA, Strilciuc S, Muresanu FD	Coautor	<i>MEDICINA-LITHUANIA</i> , Volume: 56, Issue: 7, Article Number: 344, Pages: 1-10	2.430	Q2	2020	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000557458500001">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000557458500001</a>
12.	CYP4F2 and VKORC1 Polymorphisms Amplify the Risk of Carotid Plaque Formatio	Vesa, Stefan C.; Vlaicu, Sonia I.; <b>Vacaras, Vitalie</b> ; Crisan, Sorin; Sabin, Octavia; Pasca,	Autor corespondent	<i>GENES</i> , Volume: 11, Issue: 7, Article Number: 822 (11 pg.)	4.096	Q2	2020	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000558733900001">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000558733900001</a>

		Sergiu; Trifa, Adrian P.; Rusz- Fogarasi, Tamas; Sava, Madalina; Buzoianu, Anca D						
13.	The Influence of Depression and Anxiety on Neurological Disability in Multiple Sclerosis Patients	<b>Vacaras Vitalie</b> , Vacaras Veronica, Nistor C, Vacaras D, Opre AN, Blaga P, Muresanu DF	Prim autor	<i>BEHAVIOURAL NEUROLOGY</i> , Article Number: 6738645, Pages: 1-8 (8 pg.)	3.342	Q2	2020	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000558475000001">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000558475000001</a>
14.	Myasthenia gravis therapy with individualized homeopathy: A case report	<b>Vacaras V</b> , Nistor C, Rahovan I, Vacaras C, Vithoukias G	Prim autor	<i>CLINICAL CASE REPORTS</i> , Volume: 8, Issue: 12, pages: 2464-2468 (5 pg.)	-	-	2020	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000553099200001">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000553099200001</a>
15.	A rare case of spinal epidural abscess: diagnostic challenges and rehabilitation outcomes	<b>Vacaras V</b> , Abrudan Cristian, Ilut S, Rahovan I, Popa R, Muresanu FD	Prim autor	<i>BALNEO RESEARCH JOURNAL</i> , Volume: 11, Issue: 3, pages: 288-293 (6 pg.)	-	-	2020	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000583709900010">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000583709900010</a>

16.	Effects of N-Pep-12 dietary supplementation on neurorecovery after ischemic stroke	Balea M, Birle C, Costin C, Marton J, Muresanu IA, Jemna N, Popa LL, Slevoaca D, Rosu OV, Stan A, <b>Vacaras V</b> , Strilciuc S, Muresanu DF	Coautor	<i>NEUROLOGICAL SCIENCES</i> , MAY 2021, Article, Early Access OCT 2020, Volume: 42, Issue: 5, pages: 2031-2037 (7 pg.)	3.307	Q2	2020	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000574349000002">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000574349000002</a>
17.	Cognitive function: holarchy or holacracy?	Birle C, Slevoaca D, Balea M, Popa LL, Muresanu I, Stefanescu E, <b>Vacaras V</b> , Dina C, Strilciuc S, Popescu BO, Muresanu DF	Coautor	<i>NEUROLOGICAL SCIENCES</i> , JAN 2021, Review, Early Access OCT 2020, Volume: 42, Issue: 1, pages: 88-99 (12 pg.)	3.307	Q2	2020	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000578946700002">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000578946700002</a>
18.	Binswanger's disease: Case presentation and differential diagnosis	<b>Vacaras V</b> , Cordos AM, Rahovan I, Frunze S, Muresanu DF	Prim autor	<i>CLINICAL CASE REPORTS</i> , Volume: 8, Issue: 12, pages: 3449-3456	-	-	2020	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000585897500001">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000585897500001</a>



19.	Added Value of QEEG for the Differential Diagnosis of Common Forms of Dementia	Popa, LL; Dragos, HM; Strilciuc, S; Pantelemon, C; Muresanu, I; Dina, C; <b>Vacaras, V</b> ; Muresanu, D	Coautor	<i>CLINICAL EEG AND NEUROSCIENCE</i> , JUL 2021, Early Access: Nov 2020, Volume: 52, Issue: 3, Pages: 201-210 (10 pg.)	1.843	Q4	2020	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000623426000001">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000623426000001</a>
20.	A clinical approach of neuropathic pain in piriformis syndrome: case presentation and rehabilitation particularities	<b>Vacaras V</b> , Frunze S, Cordos MA, Perciuleac T, Muresanu FD	Prim autor	<i>BALNEO RESEARCH JOURNAL</i> , Volume: 11, Issue: 4, pages: 574–579 (6 pg.)	-	-	2020	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000598768600038">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000598768600038</a>
21.	Oral Anticoagulants Preference in Hospitalized Patients with Acute Deep Vein Thrombosis or Non-Valvular Atrial Fibrillation	Vesa SC, Vlaicu SI, Crisan S, Sabin O, Saraci G, <b>Vacaras V</b> , Popa DE, Parcalab P, Donca VI, Macarie AM, Sava M, Buzoianu AD	Coautor	<i>HEALTHCARE</i> , Volume: 8, Issue: 4, Article Number: 404 (8 pg.)	2,465	Q2	2020	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000601452000001">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000601452000001</a>
22.	Thought Suppression in Primary Psychotic Disorders and Substance/Medication	Cosmin O Popa, Razvan Predatu,	Coautor	<i>INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND</i>	3.39	Q1	2021	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000606115800001">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000606115800001</a>

	Induced Psychotic Disorder	Wesley C Lee, Petronela Blaga, Eliza Sirbu, Adrian V Rus, Alexander Clark, Cristiana Cojocaru, Alina Schenk, <b>Vitalie Vacaras</b> , Simona Szasz, Simona Muresan, Cristina Bredicean		<i>PUBLIC HEALTH</i> , Volume: 18, Issue: 1, Article Number: 116 (11 pg.)				
23.	Severe cervical compressive polydiscopathic myelopathy with features of motor neuron disease: A case report	<b>Vacaras V</b> , Hapca E, Draghici NC, Muresanu DF	Prim autor	<i>CLINICAL CASE REPORTS</i> , Volume: 9, Issue: 3, pages: 1266–1272 (7 pg.)	-	-	2021	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000606009700001">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000606009700001</a>
24.	N-Prep-12 supplementation after ischemic stroke positively imparcts	Popa, Livia Livint; Iancu, Mihaela;	Coautor	<i>NEUROLOGICAL SCIENCES</i> , FEB 2022, Early Acces: JUN 2021, Volume:	3.307	Q2	2021	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000668235100003">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000668235100003</a>

	frequency domain QEEG	Livint, Gheorghe; Balea, Maria; Dina, Constantin; <b>Vacaras, Vitalie</b> ; Vladescu, Cristian; Balanescu, Laura; Buzoianu, Anca Dana; Strilciuc, Stefan; Muresanu, Dafin		43, Issue: 2, Page: 1115-1125 (11 pg.)				
25.	Foramen Magnum Meningioma – Acommon histological tumor in a rare location	<b>Vacaras, Vitalie</b> ; Maior, Tiberiu; Muntiu, Aurora; Talos, Aurora; Muresanu, Dafin-Fior	Prim autor	<i>BALNEO AND PRM RESEARCH JOURNAL</i> , Volume: 12, Issue: 3, Page: 280-283 (4 pg.)	-	-	2021	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000686373200012">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000686373200012</a>
26.	IL27 T4730C Polymorphism and Serology in Multiple Sclerosis: A Pilot Study	Barac, Ioana S.; <b>Vacaras, Vitalie</b> ; Cozma, Angela;	Autor corespondent	<i>IN VIVO</i> , Volume: 35, Issue: 5, Page: 2845-2853 (9 pg.)	2.155	Q4	2021	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000691746000018">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000691746000018</a>

		Valeanu, Madalina; Decea, Nicoleta; Muresanu, Dafin F.; Procopciuc, Lucia M,						
27.	Aphasia after acute ischemic stroke: epidemiology and impact on tertiary care resources	Stan A, Strilciuc S, Gherghel N, Cosma A, Cristian A, Ilut S, Blesneag A, <b>Vacaras V</b> , Stanca D, Stan H, Muresanu D	Coautor	<i>BALNEO AND PRM RESEARCH JOURNAL</i> , Volume: 12, Issue: 4, Page: 376-380 (5 pg.)	-	-	2021	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000752443600012">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000752443600012</a>
28.	Potential Contribution of IL-27 and IL-23 Gene Polymorphisms to Multiple Sclerosis Susceptibility: An Association Analysis at Genotype	Barac IS, Iancu M, <b>Vacaras V</b> , Cosma A, Negrean V, Sampelean D, Muresanu DF, Procopciuc LM	Autor corespondent	<i>JOURNAL OF CLINICAL MEDICINE</i> , Volume: 11, Issue: 1, Article Number: 37 (17 pg.)	4.242	Q1	2022	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000751188600001">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000751188600001</a>
29.	The Relation between Negative Automatic Thoughts and	Popa CO, Rus AV, Lee WC,	Coautor	<i>JOURNAL OF CLINICAL MEDICINE</i> , Volume:	4.242	Q1	2022	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-</a>

	Psychological Inflexibility in Schizophrenia	Cojocaru C, Schenk A, <b>Vacaras V</b> , Olah P, Muresan S, Szasz S, Berdicean C		11, Issue: 3, Article Number: 871 (13 pg.)				record/WOS:000755694300001
30.	Role and Impact of Cerebrolysin for Ischemic Stroke Care	Muresanu DF, Popa LL, Chira D, Dabala V, Hapca E, Vlad I, <b>Vitalie V</b> , Popescu BO, Chereches R, Strilciuc S, Brainin M	Coautor	<i>JOURNAL OF CLINICAL MEDICINE</i> , Volume: 11, Issue: 5, Article Number: 1273 (17 pg.)	4.242	Q1	2022	<a href="https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000768509400001">https://www-webofscience-com.am.e-nformation.ro/wos/woscc/full-record/WOS:000768509400001</a>

<sup>1</sup> se va nota (prim autor, autor corespondent, ultim autor, autor cu contribuții egale, coautor)

<sup>2</sup> se va nota factorul de impact în anul apariției articolului

<sup>3</sup> se va nota anul apariției articolului

#### 4. Articole BDI in extenso de la ultima promovare - 19

Nr. Crt.	Titlul	Autorii	Calitatea autorului <sup>1</sup>	Revista, volum, nr. Pagini	Anul <sup>2</sup>	Link al lucrării
1.	Disease activity and disability evolution under glatiramer acetate: A clinical	<b>Vacaras V</b> , Major ZZ, Seewooram R, Major KA,	Prim autor	<i>Neuropsychopharmacol Hung.</i> 2014 Mar;16(1):11-8, (8 pg.)	2014	<a href="https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/24687014/">https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/24687014/</a>

	approach,	Muresanu DF, Buzoianu AD				
2.	A stepwise approach to adult-onset leukodystrophy	<b>V. Vacaras</b> , Z.Z. Major, K.A. Major, A.D. Buzoianu	Prim autor	<i>Human &amp; Veterinary Medicine. International Journal of the Bioflux Society</i> , Online ISSN 2066-7663; Printed ISSN 2066-7655, Volume 7, Issue 3, pag. 191-196 (6 pg.)	2015	<a href="http://www.hvm.bioflux.com.ro/docs/2015.191-196.pdf">http://www.hvm.bioflux.com.ro/docs/2015.191-196.pdf</a>
3.	Wilson's disease – a six year long journey to a positive diagnosis	Z.Z. Major*, <b>V. Vacaras*</b> , K.A. Major, E. Maris, D.F. Muresanu	*Autor cu contribuții egale cu prim autorul	<i>Human &amp; Veterinary Medicine. International Journal of the Bioflux Society</i> , Online ISSN 2066-7663; Printed ISSN 2066-7655, Volume 7, Issue 3, pag. 225-228 (4 pg.)	2015	<a href="http://www.hvm.bioflux.com.ro/docs/2015.225-228.pdf">http://www.hvm.bioflux.com.ro/docs/2015.225-228.pdf</a>
4.	Two and Three Dimensional Blood Flow Stimulations in Different Types of Blood Vessels	Balazs Albert, <b>Vitalie Vacaras</b> , Titus Petrila,	Coautor	<i>INCAS BULLETIN</i> , ISSN: 2066-8201, Volume 7, Issue 4/2015, pag. 19-32 (14 pg.)	2015	<a href="https://bulletin.incas.ro/files/albert__vacaras__petrila_vol_7_iss_4.pdf">https://bulletin.incas.ro/files/albert__vacaras__petrila_vol_7_iss_4.pdf</a>
5.	Non-Newtonian Mathematical Model and	Balazs Albert, <b>Vitalie Vacaras</b> ,	Coautor	<i>INCAS BULLETIN</i> , ISSN: 2066-8201, Volume 8, Issue 1/2016, pag. 3-11 (9	2016	<a href="https://bulletin.incas.ro/files/albert_vacaras_petrila__vol_8_iss_1_f.pdf">https://bulletin.incas.ro/files/albert_vacaras_petrila__vol_8_iss_1_f.pdf</a>

	Numerical Stimulations for the Blood Flow in Capillary Vessels	Titus Petrila		pg.)		
6.	Large caliber blood vessel pseudoaneurysm following prosthetic surgery. Mathematical model and numerical considerations	Balazs Albert, <b>Vitalie Vacaras</b> , Titus Petrila	Coautor	<i>INCAS BULLETIN</i> , ISSN: 2066-8201, Volume 8, Issue 2, pag. 3-14 (12 pg.)	2016	<a href="https://bulletin.incas.ro/files/albert_vacaras_petrila__vol_8_iss_2.pdf">https://bulletin.incas.ro/files/albert_vacaras_petrila__vol_8_iss_2.pdf</a>
7.	Comments on the mathematical modelling of a vertebrobasilar stenosis	Balazs Albert, <b>Vitalie Vacaras</b> , Titus Petrila	Coautor	<i>INCAS BULLETIN</i> , ISSN: 2066-8201, Volume 8, Issue 3, pag. 75-79 (4 pg.)	2016	<a href="https://bulletin.incas.ro/files/albert__vacaras__petrila__vol_8_iss_3.pdf">https://bulletin.incas.ro/files/albert__vacaras__petrila__vol_8_iss_3.pdf</a>
8.	Homeopathic for prolonged postoperative coma: a case report,	Vithoukias G, <b>Văcăraș V</b> , Kavouras J, Buzoianu AD, Mărginean	Coautor	<i>J Med Life</i> . 2017 Apr-Jun; 10(2): 118–121 (4 pg.)	2017	<a href="https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/28616086/">https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/28616086/</a>

		M, Văcăraș D, Cozma S				
9.	Factors that influence the severity of post-stroke depression	Ilut S, Stan A, Blesneag A, <b>Vacaras V</b> , Vesa S, Fodoreanu L	Coautor	<i>J Med Life</i> . 2017 Jul-Sep;10(3):167-171 (5 pg.)	2017	<a href="https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5652262/">https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5652262/</a>
10.	Incidence and predictive factors for poststroke depression.	Ilut S, <b>Vacaras V</b> , Fodoreanu L.	Coautor	<i>HVM Bioflux</i> 2017;9(3):98-101 (4 pg.)	2017	<a href="http://www.hvm.bioflux.com.ro/docs/2017.98-101.pdf">http://www.hvm.bioflux.com.ro/docs/2017.98-101.pdf</a>
11.	Wilson Disease – a case report	Simina Cozma, Andreea Paraschiv, <b>Vitalie Vacaras</b>	Autor corespondent și ultim autor	<i>Ro J Neurol</i> . 2018;XVII(2):113-118 (6 pg.)	2018	<a href="https://view.publitas.com/amph/rjn_2018_2_art-10/page/1">https://view.publitas.com/amph/rjn_2018_2_art-10/page/1</a>
12.	Fabry Disease	Ioana Simina Barac, Doru Flaviu Tomesc, Adina Stan, <b>Vitalie</b>	Autor corespondent	<i>Ro J Neurol</i> . 2018;XVII(4):200-203 (4 pg.)	2018	<a href="https://view.publitas.com/amph/rjn_2018_4_art-05/page/1">https://view.publitas.com/amph/rjn_2018_4_art-05/page/1</a>



		<b>Vacaras,</b> Fior Dafin Muresanu				
13.	Paraparesis and Disseminated Osteolytic Lesions Revealing Cholangio-carcinoma: A Case Report	Ilut S, <b>Vacaras V</b> , Rosu P, Muntiu A, Dina C	Coautor	<i>J Med Life.</i> 2020 Apr-Jun;12(2):265-268	2020	<a href="https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7384446/">https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7384446/</a>
14.	The Effect of Cerebrolysin on the Predictive Value of Baseline Prognostic Risk Score in Moderate and Severe Traumatic Brain Injury	Birle C, Slavoaca D, Muresanu I, Chira D, <b>Vacaras V</b> , Stan AD, Dina C, Strilciuc S	Coautor	<i>J Med Life.</i> 2020 Jul-Sep;13(3):283-288 (7 pg.)	2020	<a href="https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33072197/">https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33072197/</a>
15.	Prediction of Neurocognitive Outcome after Moderate-Severe Traumatic Brain Injury Using Serum Neuron-Specific Enolase and S100	Slavoaca D, Birle C, Stan A, Tatomir A, Popa O, Rosu P, Vulcan AM, Chira D, Livint Popa L,	Coautor	<i>J Med Life.</i> 2020 Jul-Sep;13(3):306-313 (13 pg.)	2020	<a href="https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33072201/">https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33072201/</a>

	biomarkers	Dina C, <b>Vacaras V</b> , Strilciuc S, Vos P				
16.	Multiple strokes and cerebral microangiopathy in a patient with Churg-Strauss syndrome	<b>Văcăraș V</b> , Radu RM, Cucu E, Mureșanu FD	Prim autor	<i>Med Pharm Rep.</i> 2021 Jan;94(1):121-124 (4 pg.)	2021	<a href="https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33629060/">https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33629060/</a>
17.	Neurological complications in COVID-19 - a diagnostic challenge	<b>Vacaras V</b> , Frunze S, Cordos AM	Prim autor	<i>J Med Life.</i> 2021 Mar-Apr;14(2):216-224 (9 pg.)	2021	<a href="https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34104245/">https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34104245/</a>
18.	Clinical neurology during the COVID-19 pandemic - physicians in training perspective series	Benedek I, Hapca E, <b>Vacaras V</b> , Mureșanu D	Coautor	<i>J Med Life.</i> 2022 Jan;15(1):1-3	2022	<a href="https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC8852638/">https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC8852638/</a>
19.	Neurological complications in COVID-19 - a new diagnostic challenge	<b>Vacaras V</b> , Frunze S, Cordos MA	Prim autor	<i>J Med Life.</i> 2022 Feb;15(2):305-306	2022	<a href="https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35419093/">https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35419093/</a>

<sup>1</sup> se va nota (prim autor, autor corespondent, ultim autor, autor cu contribuții egale, coautori)

<sup>2</sup> se va nota anul apariției articolului

**IMPORTANT:**

A. Cauze de invalidare a unei lucrări publicate în extenso:

Date incomplete de identificare

B. Modalitatea de prezentare a activității științifice:

Numerotarea lucrărilor se va face în ordinea progresivă a zilei, lunii și a anului publicării

C. Excluderea din concurs:

Plagiatul dovedit

Identificarea unei lucrări ca publicație duală CU EXCEPȚIA celor publicate în reviste de limbi diferite: ex. română - franceză sau română - engleză etc.

Identificarea dublării unei lucrări publicate în rezumat și apoi în extenso, incluse de candidat ca două lucrări separate.

## Lista cărților publicate

### Cărți și capitole în edituri internaționale de prestigiu

Nr. crt.	TITLUL lucrării / capitolului/	Calitatea	Carte/capitol	Nr. pag.	Editura	Localitatea	Anul

### Cărți și capitole în edituri internaționale + românești

Nr. crt.	TITLUL lucrării / capitolului/	Calitatea	Carte/capitol	Nr. pag.	Editura	Localitatea	Anul
1.	Kumar și Clark, <i>Medicină clinică</i> , Ediția a 10-a aniversară, editori: Adam Feather, David Randall, Mona Waterhouse, editorii versiunii în limba română: Leonard Azamfirei, Anca Dana Buzoianu, Dan Ionuț Gheonea	Coautor	Capitolul 26 – Neurologie, pg. 801-898	Carte – 1564 Capitol-97	Editura Elsevier și Editura Hipocrate, ISBN: 978-606-95178-0-2	București	2021

### Cărți și capitole edituri de top din România

Nr. crt.	TITLUL	Calitatea	Carte/capitol	Nr. pag.	editura	Localitatea	Anul
1.	Aspecte specifice ale îngrijirii medicale calificate în Neurologie, Autori: <b>Vitalie Văcăraș</b> , Ioan Mărginean, Dafin Mureșanu, Simona Cozma	Coordonator	Carte	194	Editura Medicală Universitară „Iuliu Haieganu” Cluj-Napoca, ISBN: 978-973-693-699-9	Cluj-Napoca	2016
2	New Researches on Mathematical Models and Numerical Stimulations of Blood Flow in Human Vessels with Different Pathologies – Is the Stroke Predictable?, Autori: <b>Vitalie Vacaras</b> , Balazs Albert, Research coordinator: Titus Petrila	Autor	Carte	196	Editura Academiei Oamenilor de Știință din România, ISBN: 978-606-8636-68-9	București	2019

## Cărți și capitole alte edituri cu ISBN

<b>Nr. crt.</b>	<b>TITLUL</b>	<b>Calitatea</b>	<b>Carte/capitol</b>	<b>nr. pag.</b>	<b>editura</b>	<b>Localitatea</b>	<b>Anul</b>
1.	Cazuri clinice. Prezentări de medicală și chirurgie, Volumul I	Coautor	Capitolul: Mixomul atrial: o cauză rară de accident vascular cerebral ischemic la adultul tânăr	7	Editura Bioflux, ISBN 978-606-8887-32-6; ISBN 978-606-8887-33-3	Cluj-Napoca	2018
2.	Cazuri clinice. Prezentări de medicală și chirurgie, Volumul V	Coautor	Capitolul: Encefalită acută virală de lob temporal cu prezentare atipică prin sughiț rebel	10	Editura Bioflux, ISBN 978-606-8887-32-6; ISBN 978-606-8887-47-0	Cluj-Napoca	2019
3.	Cazuri clinice. Prezentări de medicală și chirurgie, Volumul V	Coautor	Capitolul: Sindromul encefalopatiei reversibile posterioare (PRES) complicată hemoragic - o cauză rară a alterării statusului mental?	7	Editura Bioflux, ISBN 978-606-8887-32-6; ISBN 978-606-8887-47-0	Cluj-Napoca	2019
4.	Cazuri clinice. Prezentări de medicală și chirurgie. Volumul VI	Coautor	Capitolul: Polineuropatia cronică demielinizantă inflamatorie – evoluție favorabilă după instituirea terapiei intravenoase cu imunoglobuline	12	Editura Bioflux, ISBN 978-606-8887-32-6; ISBN 978-606-8887-56-2	Cluj-Napoca	2019
5.	Cazuri clinice. Prezentări de medicală și chirurgie. Volumul VI	Coautor	Capitolul: Demența cu evoluție rapid progresivă: Boala Creutzfeldt Jakob	12	Editura Bioflux, ISBN 978-606-8887-32-6; ISBN 978-606-8887-56-2	Cluj-Napoca	2019
6.	Cazuri clinice. Prezentări de	Coautor	Capitolul: Displazia	11	Editura Bioflux,	Cluj-Napoca	2019

	medicală și chirurgie. Volumul VII		fibroasă a clivusului- o cauză rară de cefalee		ISBN 978-606-8887-32-6; ISBN 978-606-8887-48-7		
7.	Cazuri clinice. Prezentări de medicală și chirurgie. Volumul VIII	Coautor	Capitolul: Sepsis cu MSSA cauzat de spondilodiscita lombară la un tânăr imunocompromis - un diagnostic ușor de omis	13	Editura Bioflux, ISBN 978-606-8887-32-6; ISBN 978-606-8887-51-7	Cluj-Napoca	2019
8.	Cazuri clinice. Prezentări de medicală și chirurgie. Volumul IX	Coautor	Capitolul: Nevralgia postherpetică asociată patologiei tumorale (cancer pulmonar)	9	Editura Bioflux, ISBN 978-606-8887-32-6; ISBN 978-606-8887-52-4	Cluj-Napoca	2019
9.	Cazuri clinice. Prezentări de medicală și chirurgie. Volumul IX	Coautor	Capitolul: Probleme de diagnostic în cazul unei formațiuni tumorale cerebrale chistice multiseptate. Gliom cerebral de grad redus	14	Editura Bioflux, ISBN 978-606-8887-32-6; ISBN 978-606-8887-52-4	Cluj-Napoca	2019
10.	Cazuri clinice. Prezentări de medicală și chirurgie. Volumul X	Coautor	Capitolul: Glioblastomul cerebral cu hemoragie intratumorală - o entitate clinică rară	12	Editura Bioflux, ISBN 978-606-8887-32-6; ISBN 978-606-8887-53-1	Cluj-Napoca	2019
11.	Cazuri clinice. Prezentări de medicală și chirurgie. Volumul XII	Coautor	Capitolul: Neuromielita optică (Boala Devic) cu numeroase episoade de nevrită optică	12	Editura Bioflux, ISBN 978-606-8887-32-6; ISBN 978-606-8887-82-1	Cluj-Napoca	2020
12.	Cazuri clinice. Prezentări de medicală și chirurgie. Volumul XIII	Coautor	Capitolul: O altă cauză a accidentului vascular cerebral – sindromul	14	Editura Bioflux, ISBN 978-606-8887-32-6; ISBN 978-606-	Cluj-Napoca	2020

			protrombotic asociat neoplaziilor		8887-83-8		
13.	Cazuri clinice. Prezentări de medicală și chirurgie. Volumul XIV	Coautor	Capitolul: Sindromul Tolosa-Hunt – un diagnostic de excludere	11	Editura Bioflux, ISBN: 978-606-8887-32-6; ISBN 978-606-8887-84-5	Cluj-Napoca	2020
14.	Cazuri clinice. Prezentări de medicală și chirurgie. Volumul XV	Coautor	Capitolul: Debutul psihiatric in Scleroza Multipla – o problemă de diagnostic	13	Editura Bioflux, ISBN 978-606-8887-32-6; ISBN 978-606-8887-89-0	Cluj-Napoca	2020
15.	Medicina – de la teorie la practică. Nr 1/2021	Coautor	Capitolul : Fistula carotido - cavernoasă, cauză rară a oftalmoplegiei dureroase.	8	Casa Cărții de Știință, ISSN 2810-5478. ISSN-L 2810-5478	Cluj-Napoca	2021
16.	Medicina – de la teorie la practică. Vol.4, Nr.1/2022	Coautor	Capitolul : Neuromielită optică cu status dublu seronegativ.	15	Casa Cărții de Știință, ISSN 2810-5478. ISSN-L 2810-5478	Cluj-Napoca	2022

Carti sau cursuri publicate cu destinatie universitara:

Nr. crt.	TITLUL lucrării / capitolului/ nr. pag.	sub redactia: / titlul	editura	Localitatea	Anul	Nr. pag

Carti sau cursuri publicate cu destinatie postuniversitara:

Nr. crt.	TITLUL lucrării / capitolului/ nr. pag.	sub redactia: / titlul	Editura	Localitatea	Anul	Nr. pag

**IMPORTANT :**

A. Cauze de invalidare a unei carti publicate:

Date incomplete de identificare

B. Modalitatea de prezentare a activitatii stiintifice :

1. Numerotarea lucrarilor se va face în ordinea progresiva a zilei, lunii si a anului publicarii.

2. Pentru fiecare decada se organizeaza un tabel separat.

C. Amânarea avizării dosarului, de către comisia de avizare, pâna la lamurirea situației candidatului :  
Suspiciunea de plagiat daca exista documente prin care se atesta ca Oficiul Român pentru Drepturi de Autor a fost sesizat privind plagiatul al carui autor candideaza pentru un post universitar.

D. Excluderea din concurs

1. Plagiatul dovedit

Identificarea unei lucrari ca publicatie duala cu exceptia celor publicate în limbi diferite : ex. româna - franceza sau româna - engleza etc.

Publicatie duala inclusa de candidat ca doua carti separate.