



## Curriculum vitae Europass

### Informații personale

Nume / Prenume

**IVAN MIHAELA VIVIANA**

### Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

### Experiența profesională

Perioada	20.11.1988 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Medic in cadrul Clinicii de Cardiologie a Spitalului Judetean Clinic de Urgenta nr.1 „Pius Branzeu” Timisoara
Activități și responsabilități principale	activități medicale specifice
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic Județean de Urgență Timișoara, str. I Bulbuca, nr.10, Timisoara
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate medicală
Perioada	2018- prezent
Funcția sau postul ocupat	Sef sectie cardiologie
Activități și responsabilități principale	Activitati medicale specifice
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic de Urgenta Pius Brinzeu Timisoara
Tipul activității sau sectorul de activitate	
Perioada	15.02.1991 - 2019
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Activități și responsabilități principale	activități didactice specifice desfasurate cu studentii anului IV
Numele și adresa angajatorului	Disciplina de Cardiologie I, Facultatea de Medicină Generală, Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș”, Piața Eftimie Murgu, nr. 2, Timișoara,
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate didactică și de cercetare
Perioada	2019 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Conferentiar universitar
Activități și responsabilități principale	activități didactice specifice desfasurate cu studentii anului IV, anul III AMG
Numele și adresa angajatorului	Disciplina de Cardiologie I, Facultatea de Medicină Generală, Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș”, Piața Eftimie Murgu, nr. 2, Timișoara
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate didactică și de cercetare
Perioada	2007- prezent
Calificarea / diploma obținută	Doctor în medicină cf Diplomei de Doctor seria E 0007484
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	activități de cercetare

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicina si Farmacie „G. Popa” Iasi
Calificarea/ diploma obținută	Atestat de studii complementare in Managementul Serviciilor de Sănătate seria C nr. 048372 eliberat 5 feb 2021
Calificarea / diploma obținută	Atestat de studii complementare in Stimulatoare si Defibrilatoare Cardiace Implantabile seria C Nr. 053946 eliberat 20 ian 2023
Perioada	2024
Calificarea / diploma obținută	Abilitare , in domeniul de studii universitare de doctorat Medicină,
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Educatiei Prin Ordinul Nr4370/ 30.04.2024
Perioada	2016- prezent
Calificarea / diploma obținută	Medic primar cardiologie certificat 12783/1.09.2016 cf ordinul MS 985/2016
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Spitalul Clinic nr.1 Județean de Urgență Timișoara
Perioada	1998 - prezent
Calificarea / diploma obținută	Medic primar interne certificat 1754/3/03.2010 cf ordinului MS 694/1998
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Spitalul Clinic nr.1 Județean de Urgență Timișoara
Perioada	1998
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Ecocardiografie – examen competenta Bucuresti 1998
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Disciplina de Cardiologie I, Facultatea de Medicină Generală, Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș”, Piața Eftimie Murgu, nr. 2, Timișoara
Perioada	01.01.1994 – 31.12.1996
Calificarea / diploma obținută	Medic rezident cardiologie 1996 – medic specialist cardiologie certificat nr.13383/14/05/2012 cf ordinului MS 2794/1996
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Cardiologie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Spitalul Clinic nr.1 Județean de Urgență Timișoara
Perioada	01.01.1990 – 31.12.1993
Calificarea / diploma obținută	Medic rezident medicină internă
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Medic specialist medicină internă certificat 4323/12.02.2010 cf ordinului MS 240/1994
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Spitalul Clinic nr.1 Judetean de Urgență Timișoara
Perioada	1982- 1988
Calificarea / diploma obținută	Doctor medic medicină generală cf Diplomei de Merit seria C. nr. 102
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	medicină generală
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Facultatea de Medicină Generală, Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș”
Perioada	1978-1982

Calificarea / diploma obținută | Diploma de bacalaureat  
 Disciplinele principale studiate / | profilul chimie - biologie  
 competențe profesionale dobândite  
 Numele și tipul instituției de învățământ | Liceul de filologie –istorie Timisoara  
 / furnizorului de formare

### Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (\*)

Engleza

Franceza

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C2	Experimentat	C2	Experimentat	C1	Experimentat	C1	Experimentat	C1	Experimentat
B1	Independent	B1	Independent	B1	Independent	A2	Elementar	A2	Elementar

(\*) [Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Competențe profesionale

Ecocardiografie  
 Implant de stimulator cardiac

Membru in diverse societati stiintifice , asociatii profesionale

Membru al Societatii Romane de Cardiologie  
 Membru al Societatii Romane de Medicina interna  
 Membru al European Society of Cardiology – professional member  
 Membru al European Society of Heart Failure  
 Membru al European Society of Ecocardiography and Imaging  
 Membru al European Society of Acute Cardiac Care

Competențe și abilități sociale

Spirit de echipă

Competențe și aptitudini organizatorice

o buna capacita de organizare, dobândita prin participarea la organizarea a numeroase congrese și work-shop-uri

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Utilizator avansat al calculatorului și al pachetului Microsoft Office

Alte competențe și aptitudini

Hobby-uri: lectura, muzica, turismul.

Permis(e) de conducere

Categoria B

#### Anexez lista lucrarilor reprezentative

- Gh Iovănescu, Florin Bîrsășteanu, Veronica Mădălina Borugă, Adrian Apostol, Eugen Horațiu Ștefănescu, Vlad Andrei Budu, Flavia Baderca, Simona Corina Trifu, Carmen Aurelia Mogoanță, Diana Camelia Bonțe, Mihaela Viviana Ivan - Clinical, ultrasound and histopathological correlation of clinically N0 neck nodes in patients with cancers of the pharynx and larynx Rom J Morphol Embryol 2020, 61(2):433–439 ISSN (print) 1220–0522, ISSN (online) 2066–8279 doi: 10.47162/RJME.61.2.12 IF1,033
- Chisavu, Lazar, Viviana Mihaela Ivan, Adelina Mihaescu, Flavia Chisavu, Oana Schiller, Luciana Marc, Flaviu Bob, and Adalbert Schiller. 2024. "Novel Biomarkers in Evaluating Cardiac Function in Patients on Hemodialysis—A Pilot Prospective Observational Cohort Study" Diagnostics 2024, 14, no. 6: 664. <https://doi.org/10.3390/diagnostics14060664> IF 3.6
- Budu, O (Budu, Oana) ; Mioc, A (Mioc, Alexandra) ; Soica, C (Soica, Codruta) ; Caruntu, F (Caruntu, Florina) ; Milan, A (Milan, Andreea) ; Oprean, C (Oprean, Camelia) ; Lighezan, D (Lighezan, Daniel) ; Rotunjanu, S (Rotunjanu, Slavita) ; Ivan, V (Ivan, Viviana) ; Banciu, C (Banciu, Christian) ; Piatek, J (Piatek, Jacek) Lactiplantibacillus plantarum Induces Apoptosis in Melanoma and Breast Cancer Cells - Microorganism ian 2024 Volume12Issue1 DOI10.3390/microorganisms12010182 IF 4.5
- Gadalean, F (Gadalean, Florica) ; Ciorcan, M (Ciorcan, Mircea) ; Apostol, A (Apostol, Adrian) ; Schiller, O (Schiller, Oana) ; Ivan, V (Ivan, Viviana) ; Petrica, L (Petrica, Ligia) ; Bob, F (Bob, Flaviu) ; Milas, O (Milas, Oana) ; Simulescu, A (Simulescu, Anca) ; Glavan, M (Glavan, Mihaela) ; Parv, F (Parv, Florina) ; Timar, B (Timar, Bogdan) ; Timar, R (Timar, Romulus) ; Schiller, A (Schiller, Adalbert)- Cancer before and after the start of hemodialysis and association with mortality - an Eastern-European multicenter study - Renal Failure dec 2023 Volume45Issue1DOI10.1080/0886022X.2023.2232046 IF 3,6
- Gadalean, F (Gadalean, Florica) ; Parv, F (Parv, Florina) ; Milas, O (Milas, Oana) ; Petrica, L (Petrica, Ligia) ; Ratiu, I (Ratiu, Iulia) ; Miutescu, B (Miutescu, Bogdan) ; Goldis, A (Goldis, Adrian) ; Gluhovschi, C (Gluhovschi, Cristina) ; Bob, F (Bob, Flaviu) ; Simulescu, A (Simulescu, Anca) ; Patruica, M (Patruica, Mihaela) ; Apostol, A (Apostol, Adrian) ; Ivan, V (Ivan, Viviana) ; Schiller, A (Schiller, Adalbert)

; Radu, D (Radu, Daniela) - Acute Kidney Injury after Endoscopic Retrograde Cholangiopancreatography-A Hospital-Based Prospective Observational Study - Biomedicines dec 2022 Volume10Issue12 DOI10.3390/biomedicines10123166 IF 4.7

6. Marin I, Popescu FG, Pauncu EA, Apostol A, **Ivan VM**, Marin C, Fira-Mladinescu O, Ursoniu S, *A Heart Rate Step Function Response Method for the Evaluation of Pulse Wave Velocity as a Predictor of Major Adverse Cardio-Vascular Events*, Medicina, 2022, Vol. 58, Issue , ISSN 1010-660X, DOI10.3390/medicina58111633, IF 2.6 <https://www.mdpi.com/1648-9144/58/11/1633>
7. Chisavu L.A, Apostol A, Pop GN, **Ivan V**, Schiller O, Bob F, Marc L, Mihaescu A, Gadalean F, Grosu I, Timar B, Schiller A, *Exploring the relation between mortality and left ventricular structure and function in stable hemodialysis treated patients, a longitudinal multicenter cohort study*, Sci.Rep., 2021, Vol. 11, Issue 1, Article No. 12694, ISSN 2045-2322, DOI10.1038/s41598-021-91431-9, IF 4.996 , <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC8209211/>
8. Eremici I, Dumitru C, Navolan D, Craina M, **Ivan V\***, Borcan F, Dehelean CA, Mozos I, Stoian D, *Diagnostic Value of Different Risk-Stratification Algorithms in Solid Breast Lesions*, Applied Sciences , 2020, Vol.10, no. 19:6943,eISSN 2076-3417 doi.org/10.3390/app10196943, FI 2.679 <https://www.mdpi.com/2076-3417/10/19/6943>
9. Bortun C, Ivan V\*, Navolan D, Dehelean L, Borlea A, Stoian D, *Thyroid Autoimmune Disease-Impact on Sexual Function in Young Women*, J.Clin.Med, 2021, Vol.10, Issue2,, eISSN 2077-0383, DOI10.3390/jcm10020369, IF 4.964, <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7835763/>
10. Albuiescu N,Ivan V,Apostol A, Iovanescu G, Ivan MV, Schiller A, *Cardiac Electrical Vulnerability after Acute Myocardial Infarction Associated with Respiratory Infections*, Revista de Chimie, 2019, Vol.70, Issue 1, Page 207-210, ISSN 0034-7752, doi.org/10.37358/RC.19.1.6883, IF 1.412, <https://www.revistadechimie.ro/pdf/45%20ALBULESCU%201%202019.pdf>
11. Ivan VS, Albuiescu N, Albuiescu IR, Apostol A, Buzas R, Schiller A, Timar R, Lighezan D, **Ivan MV**, *Predictive Value of Several Echo Parameters for Cardiovascular Events in Hemodialysis Patients with Mid-range and Preserved Ejection Fraction Heart Failure*, REVISTA DE CHIMIE, 2019,Vol.70, Issue: 4, Page 1479-1484, ISSN 2668-8212, doi.org/10.37358/RC.19.4.7154 IF 1.755, <https://revistadechimie.ro/Articles.asp?ID=7154>
12. **Ivan MV**, Georgescu M, Apostol A, Albuiescu N, Serb AF,Tatu CS, *Trimetazidine, a Metabolic Modulator, with Cardioprotective Effects Against Myocardial Ischemia*, Revista de Chimie, 2018, Vol.69, Issue 7, Page 1616-1620,ISSN: 0034-7752, doi.org/10.37358/RC.69.18.7, IF 1.412, [https://www.researchgate.net/publication/327527221\\_Trimetazidine\\_a\\_Metabolic\\_Modulator\\_with\\_Cardioprotective\\_Effects\\_Against\\_Myocardial\\_Ischemia](https://www.researchgate.net/publication/327527221_Trimetazidine_a_Metabolic_Modulator_with_Cardioprotective_Effects_Against_Myocardial_Ischemia)
13. **Ivan MV**, Petre I, Vlaicu B, Apostol A,Tesloianu D, Munteanu M,Costachescu R, Moleriu LC, Lazar F, *The Use of Pulse Wave Velocity in Predicting Pre-Eclampsia in High-Risk Women*, Revista de chimie, 2018, Vol.69, Issue 5, Page 1260-1263, ISSN 2668-8212, doi.org/10.37358/RC.18.5.6303, IF 1.412, <https://revistadechimie.ro/Articles.asp?ID=6303>
14. Rogobete A, Sandesc D, Bedreag O, Papurica M, Popovici S, Bratu T, Popoiu CM, Nitu R, Dragomir T, Aabed H, **Ivan MV**, *MicroRNA Expression is Associated with Sepsis Disorders in Critically Ill Polytrauma Patients*, Cells, 2018, Vol.7, Issue 12, No.271, ISSN 2073-4409, doi.org/10.3390/cells7120271, IF 4.829, <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30551680/>
15. Gadalean F, Simu M, Parv F, Vorovenci R, Tudor R, Schiller A, Timar R, Petrica L, Velciov S, Gluhovschi C, Bob F, Mihaescu A, Timar B, Spasovski G, **Ivan V**, *The impact of acute kidney injury on in-hospital mortality in acute ischemic stroke patients undergoing intravenous thrombolysis*, Plos One, 2017, Vol.12, Issue 10, ISSN 1932-6203, DOI10.1371/journal.pone.0185589, IF 2.766, <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/29040276/>

- Coordonator Stintific pe parcursul anilor a 38 lucrari de diploma ale studentilor
- Participarea activa la Congresele Societatii Romane de Cardiologie, Societatii Romane de Medicina Interna și Societatea Română de Flebologie participarea ca Organizator dar si ca speaker la Simpozioanele ISHNE la Timisoara si a Simpozioanelor Gerota
- Lector la cursurile de la Bucuresti, Arad, Cluj Napoca, Bacau, Constanta ale Programului ARCA al SRC
- Participarea activa la redactarea unui numar de 12 cursuri pentru studentii anului IV, precum și tratate de specialitate

#### Cursuri de perfecționare în cadrul Education and Training Programme of the European Society of Cardiology:

1. Imaging in heart failure – Budapest dec 2-4, 1998.
2. Unstable angina: Pathogenesis risk stratification and management – Budapest feb. 25-27, 1999.
3. Myocardial ischaemia and heart failure-The common ground – Bratislava dec. 2-4, 1999.
4. Master Classes in Atherosclerosis – University College Cork, Ireland, jun. 21-23, 2000.
5. Hypertension Transition To Heart Failure and Organ Damage – București oct.26-28, 2000.
6. Update in Cardiology: Coronary Artery Disease and Heart Failure – Riga, 30 noe-2 dec.2000.
7. Office-based approach to coronary artery disease prevention Rome 20-22 june 2002
8. ACE – inhibitors in cardiovascular therapy: current and future role Rome 14-17 feb 2002
9. Difficult situations in the management of valvular disease Florence 10-12 april 2003
10. 13 th International workshop in cardiovascular disease Dijon 18-20 feb 2005
11. Update in cardiovascular medicine, Rotterdam, april 2005
12. Cardiovascular Perceptorship Programme: London UCL, April 10-12, 2006
13. Update in Cardiology, Rotterdam 2009,2011
14. Update in Cardiology, Roma 2013

Timișoara  
05.06.2024