



Europass Curriculum Vitae

Date personale	
<i>Nume / Prenume</i>	PAH ANA-MARIA
<i>Sex</i>	Feminin
<i>Cetățenie(ii)</i>	Română
<i>E-mail</i>	anamaria.pah@umft.ro
Experiența profesională	
<i>Profesia și funcția actuală</i>	<ul style="list-style-type: none">• Sef de lucrari Universitatea de Medicină și Farmacie “Victor Babeș” Timișoara din septembrie 2025- prezent• Asistent universitar Universitatea de Medicină și Farmacie “Victor Babeș” Timișoara din 2018-septembrie 2025• Medic primar medicină internă, medic specialist cardiologie în cadrul Spitalului CF Timișoara, Secția Medicină Internă 2
<i>Principalele activități și responsabilități</i>	<ul style="list-style-type: none">• Stagii cu studenții• Activitate medicală în in cadrul Spitalului CF Timisoara• Activitate medicală - ultrasonografie generală; diagnosticul și tratamentul bolilor interne• Activitate medicală – ecografie cardiacă; diagnosticul și tratamentul bolilor cardiovasculare
Educație și instruire	
<i>1. Calificarea obținută</i>	Doctor-medic
<i>Numele și tipul organizației de învățământ sau instruire</i>	Universitatea de Medicină și Farmacie “Victor Babeș” Timișoara, România, Facultatea de Medicină Generală
<i>Perioada</i>	2005-2011
	Doctor în medicină, Summa cum laude , Diplomă seria J nr 0039596, OMEN 6245/21.12.2020
<i>2. Calificarea obținută</i>	Medic primar Medicină Internă Diplomă seria P1 nr 025810, OMEN 3735/12.12.2022

3. Calificarea obținută	Medic specialist Cardiologie OMS 1863/03.11.2020, diplomă seria S1, nr 044161
4. Calificarea obținută	Medic specialist Medicină Internă OMS 31127/03.01.2017, diplomă seria S1, nr 031808
Numele și tipul organizației de învățământ sau instruire	Universitatea de Medicină și Farmacie “Victor Babeș” Timișoara
6. Calificarea obținută	Modul de formare psihopedagogică nivelul I, seria Ae nr 0021556 și nivelul II seria Ae nr. 0021618
Numele și tipul organizației de învățământ sau instruire	Universitatea de Vest din Timișoara Departamentul pentru pregătirea personalului didactic
Perioada	2017
6. Calificarea obținută	Atestat de studii complementare în Ultrasonografia generală diplomă seria C Nr. 041473 din 02.08.2017
Perioada	2004-2006
7. Calificarea obținută	Diploma de Master „Cultura română în context universal”
Numele și tipul organizației de învățământ sau instruire	Universitatea din Oradea - Facultatea de Litere
Perioada	2000-2004
8. Calificarea obținută	Licențiată în Teologie-Filologie
Numele și tipul organizației de învățământ sau instruire	Teologie Ortodoxă – limba și literatura română Universitatea din Oradea - Facultatea de Teologie Ortodoxă

Competențe lingvistice

Limba maternă

Română

Alte limbi
Autoevaluare
European level (*)

Engleză

Franceză

Comprehensiune		Vorbit		Scris	
Ascultare	Citit	Interacțiune	Vocabular		
B2	B2	B2	B2	B2	B2
B2	B2	B2	B2	B2	B2

(*) Common European Framework of Reference for Languages

Experiența profesională

Organizația	Funcția	Activități principale	Localizarea	Perioada: din – până la
Universitatea de Medicină și Farmacie “Victor Babeș” Timișoara	Sef de lucrari	Cursuri studenți, Cercetare	Timișoara, România	septembrie 2025- pana in prezent
Universitatea de Medicină și Farmacie “Victor Babeș” Timișoara	Asistent universitar	Cursuri studenți, Cercetare	Timișoara, România	2017-septembrie 2025
Institutul de Boli Cardiovasculare Timișoara	Medic rezident cardiologie	Activitate medicală	Timișoara, România	2017-2020

Spitalul Clinic Municipal de Urgență Timișoara	Medic rezident medicină internă	Activitate medicală în Clinica de Recuperare Cardiovasculară a Institutului de Boli Cardiovasculare din Timișoara și Spitalul Clinic Municipal de Urgență Timișoara	Timișoara, România	2012-2016
Policlinica Profilaxis, Timișoara	Medic specialist cardiologie	Activitate medicală – ecografie cardiacă; diagnosticul și tratamentul bolilor cardiovasculare	Timișoara, România	2020-prezent
Spital clinic CF Timișoara	Medic primar medicină internă		Timișoara, România	2022-prezent
Membru în organizații profesionale	Colegiul Medicilor din România Societatea Romană de Cardiologie, Grupurile de Lucru Ateroscleroză și aterotromboză; Societatea Română de Medicină Internă Asociația Romană a Medicilor Fitoterapeuți			
Lucrări științifice (în anexă)				

Timișoara, 27.02.2026

SL Dr. PAH ANA-MARIA

LISTA DE LUCRĂRI PUBLICATE

- Pah AM**, Gavrilescu DM, Mateescu DM, Cotet IG, Craciun ML, Florescu E, et al. Association of chronic hyperglycemia and glycemic variability with mortality in COVID-19: meta-analysis of cohort studies. *Medicina*. 2026;62(2):310. doi:10.3390/medicina62020310. IF=2.4
- Pah AM**, Toma AO, Muresan CO, Mateescu DM, Cotet IG, Iancu-Ciorbagiu L, et al. Combined burden of heart failure and arterial hypertension as predictors of adverse outcomes in hospitalized COVID-19 patients. *J Clin Med*. 2026;15(3):1143. doi:10.3390/jcm15031143. IF=2.9
- Morariu-Briciu DM, Jîjje AR, Bolinteanu SL, **Pah AM***, Chiriac SD, Chevereșan A, et al. Medicinal plants and phytochemicals in cardioprotection—mechanistic pathways and translational roadmap. *Life*. 2026;16(1):175. doi:10.3390/life16010175. IF=3.4
- Pah AM**, Serban S, Mateescu DM, Cotet IG, Muresan CO, Ilie AC, et al. Systemic inflammatory biomarkers (interleukin-6, high-sensitivity C-reactive protein, and neutrophil-to-lymphocyte ratio) and prognosis in heart failure: a meta-analysis of prospective cohort studies. *J Clin Med*. 2025;14(23):8610. doi:10.3390/jcm14238610. IF=2.9
- Avram AC, Craciun ML, **Pah AM***, Buleu F, Cotet IG, Mateescu DM, et al. Association between gut microbiome alterations and hypertension-related cardiovascular outcomes: a systematic review and meta-analysis. *Microbiol Res*. 2025;16(11):244. doi:10.3390/microbiolres16110244. IF=2.2
- Craciun ML, Avram AC, Buleu F, Badalica-Petrescu M, Cotet IG, Mateescu DM, Iurciuc S, Crisan S, Toma AO, Avram C, **Pah AM**. Association between obstructive sleep apnea and cardiovascular risk: a systematic review and meta-analysis of prospective cohort studies. *Medicina*. 2025;61(11):1988. doi:10.3390/medicina61111988. IF=2.4
- Cotet IG, Mateescu DM, Ilie AC, Guse C, **Pah AM***, Badalica-Petrescu M, Iurciuc S, Craciun ML, Buleu F, Tudoran C. Systematic review and meta-analysis of myocarditis prevalence and

diagnostics in COVID-19: acute, post-COVID, and MIS-C (2020–2025). *J Clin Med*. 2025;14(19):7008. doi:10.3390/jcm14197008. IF=2.9

8. Mateescu D-M, Ilie A-C, Cotet I, Guse C, Muresan C-O, **Pah A-M**, Badalica-Petrescu M, Iurciuc S, Craciun M-L, Avram A, Margan M-M, Enache A. Gut Microbiome Dysbiosis in COVID-19: A Systematic Review and Meta-Analysis of Diversity Indices, Taxa Alterations, and Mortality Risk. Microorganisms. 2025;13(11):2570. doi:10.3390/microorganisms13112570. IF=4.2

9. Mateescu D-M, Ilie A-C, Cotet I, Guse C, Muresan C-O, **Pah A-M**, Badalica-Petrescu M, Iurciuc S, Craciun M-L, Avram A, Enache A. Global Burden of Bloodstream Infections in COVID-19: Prevalence, Antimicrobial Resistance, and Mortality Risk. *Viruses*. 2025;17(10):1353. doi:10.3390/v17101353. IF=3.5

10. Mateescu D-M, Ilie A-C, Cotet I, Guse C, Muresan C-O, **Pah A-M**, Badalica-Petrescu M, Iurciuc S, Craciun M-L, Avram A, Enache A. Pulmonary Embolism in Hospitalized COVID-19 Patients in Romania: Prevalence, Risk Factors, Outcomes. *Viruses*. 2025;17(10):1342. doi:10.3390/v17101342. IF=3.5

11. Mateescu D-M, Ilie A-C, Cotet I, Muresan C-O, **Pah A-M**, Badalica-Petrescu M, Iurciuc S, Craciun M-L, Cote A, Enache A. Predicting COVID-19 Sepsis Outcomes: Roles of IL-6, Cardiac Biomarkers, Clinical Factors, and Vaccination Status and Exploratory Analysis of Tocilizumab Therapy in an Eastern European Cohort. *Viruses*. 2025;17(9):1168. doi:10.3390/v17091168. IF=3.5

12. Craciun LM, Buleu F, Iurciuc S, Pop DI, Pop GN, Goanta F, Goje G-I, **Pah AM**, Badalica-Petrescu M, Bodea O, Cotet I, Avram C, Mateescu D-M, Avram A. Arterial Stiffness and Early Cardiac Dysfunction in Type 2 Diabetes Mellitus: A Potential Role for 25 OH Vitamin D3 Deficiency. *Medicina*. 2025;61(8):1349. doi:10.3390/medicina61081349. IF=2.4

13. Popa D-I, Buleu F, Iancu A, Tudor A, Williams CG, Sutoi D, Marza AM, Trebuian CI, Cîndrea AC, Militaru M, Levai CM, Burtic S-R, **Pah AM**, Craciun LM, Ciolac L, Olariu TR, Mederle OA. Performance of GFAP and UCH-L1 for Early Acute Stroke Diagnosis in the Emergency Department. *J Clin Med*. 2025;14(13):4746. doi:10.3390/jcm14134746. IF=2.9

14. Valcovici M, Iacob MS, Sharma A, **Pah AM**, Marin-Bancila L, Vaduva Berceanu MM, Velimirovici MD, Dinu A-R, Drăgan SR, Rajpal Kundnani N. The Junction of Allergic Inflammation and Atherosclerosis: Pathways and Clinical Implications—A Review. *Life*. 2025;15(6):964. doi:10.3390/life15060964. IF=3.3

15. **Pah, A.**; Christodorescu, R.; Velimirovici, D.; Iurciuc, S.; Rada, M.; Stoichescu-Hogea, G.; Badalica-Petrescu, M.; Georgescu, D.; Nutiu, D.; Iurciuc, M.; Dragan, S. Evaluation of Psychological Stress Parameters in Coronary Patients by Three Different Questionnaires as Pre-Requisite for Comprehensive Rehabilitation. *Brain Sci*. 2020, 10, 316 ISI Factor = 2.786 <https://www.mdpi.com/2076-3425/10/5/316/htm>

16. Mederle OA, Sima L, Popa DI, Williams CG, Mitu D, Şutoi D, Trebuian CI, Selaru M, Lolos D, **Pah AM**, Buleu F. Primary Iliopsoas Abscess and Drug-Induced Liver Injury in the Emergency Department: A Case Report. *Diseases*. 2024 Dec 12;12(12):326. doi: 10.3390/diseases12120326. PMID: 39727656; PMCID: PMC11727350. IF=2.9

17. Buleu F, Popa D, Williams C, Tudor A, Sutoi D, Trebuian C, Covasala Constantin Ioan, Aida Iancu, Gabriel Cozma, Ana-Maria Marin, **Ana-Maria Pah**, Ion Petre, Ovidiu Alexandru Mederle *Code Stroke Alert: Focus on Emergency Department Time Targets and Impact on Door-to-Needle Time across Day and Night Shifts*. *J Pers Med*. 2024;14(6).

18. Craciun LM, Buleu F, **Pah AM**, Badalica-Petrescu M, Bodea O, Man DE, et al. The Benefits of a Comprehensive Cardiac Rehabilitation Program for Patients with Acute Coronary Syndrome: A Follow-Up Study. *J Pers Med*. 2023;13(10).

19. **Ana-Maria Pah**, Petru Bucuras*, Florina Buleu*, Anca Tudor, Stela Iurciuc, Dana Velimirovici, Caius Glad Streian, Marius Badalica-Petrescu, Ruxandra Christodorescu, Simona Dragan, The Importance of DS-14 and HADS Questionnaires in Quantifying Psychological Stress in Type 2 Diabetes Mellitus, *Medicina* 2019, 55, 569; doi:10.3390/medicina55090569

20. Chongde Sun, Chao Zhao, Esra Capanoglu Guven, Paolo Paoli, Jesus Simal-Gandara, Kunka Mohanram Ramkumar, Shengpeng Wang, Florina Buleu, **Ana Pah**, Vladiana Turi, Georgiana Damian, Simona Dragan, Merve Tomas, Washim Khan, Mingfu Wang, Dominique

- Delmas, Maria Puy Portillo, Parsa Dar, Lei Chen, Jianbo Xiao, *Dietary polyphenols as antidiabetic agents: Advances and opportunities*. *Food Frontiers*. 2020; 1: 18– 44.
21. Chita DS, Tudor A, Christodorescu R, Buleu FN, Sosdean R, Deme SM, Mercea S, Pop Moldovan A, **Pah AM**, Docu Axelerad A, Docu Axelerad D, Dragan SR. *MTHFR Gene Polymorphisms Prevalence and Cardiovascular Risk Factors Involved in Cardioembolic Stroke Type and Severity*. *Brain Sci*. 2020 Jul 24;10(8):476. doi: 10.3390/brainsci10080476. PMID: 32722170; PMCID: PMC7463445.
22. Rada, Maria, Berceanu-Vaduva, Delia, Velimirovici Milan, Dragan Simona, Berceanu-Vaduva Bianca, Berceanu-Vaduva Marcel, Radulescu Matilda, Tudoran Cristina, **Pah Ana**, Velimirovici Dana. (2020). *Research on the Effect of Aortic Valve Replacement with Mechanical Prosthesis on the Evolution of Ventricular Hypertrophy in Patients with Degenerative Aortic Stenosis*. *Materiale Plastice*. 57. 209-217. 10.37358/MP.20.1.5329. ISI Factor =1. 517, <https://revmaterialeplastice.ro/pdf/24%20RADA%20M.%201%202020.pd>
23. Buleu, F. N.; Luca, C. T.; Tudor, A.; Badalica-Petrescu, M.; Caraba, A.; **Pah, A.**; Georgescu, D.; Christodorescu, R.; Dragan, S., *Correlations between Vascular Stiffness Indicators, OPG, and 25-OH Vitamin D3 Status in Heart Failure Patients*. *Medicina (Kaunas, Lithuania)* 2019, 55 (6).
24. Florina Buleu, **Ana Pah.**, Stela Iurciuc, Mircea Iurciuc, Anca Tudor, Marius Badalica-Petrescu, Ruxandra Christodorescu, Georgiana Damian, Simona Dragan, *Vitamin D deficiency, anxiety and depression correlated with quality of life in patients with chronic heart failure*. *Romanian Journal of Cardiology* 2019, Vol. 29, No. 1, 2019, 6. CNCSIS B+
25. Florina Maria Andrica, Oana Albai, Delia Berceanu Văduva, Roxana Popescu, Dragoș Nica, Petru Bucuraș, **Ana Maria Pah**, Simona Drăgan, Evaluation of Hipoglycemic Effect of Spirulina in Alloxan Induced Diabetic Mice, *Rev. Chim.(Bucharest)*, 67, No 5, 2016, p.984-986. FI: 0.956 <https://revistadechimie.ro/pdf/ANDRICA%20F%20M%205%2016.pd>
26. Dana Simona Chita, **Ana Maria Pah**, Nicoleta Florina Buleu, Simona Ruxanda Dragan *Thrombophilia and cardioembolic stroke in a young patient*. A case report Ref: *Ro J Med Pract*. 2020; XV(2). DOI: 10.37897/RJMP.2020.2.20 B+, <https://rjmp.com.ro>

Lucrări publicate în ultimii 10 anii în reviste și volume de conferințe

1. Subclinical Atherosclerosis and Cardiovascular Risk in Pregnant Women with Hypertension. Petre Izabella, Iurciuc Stela, Crăciun Laura, Cosor O, **AM Pah**, Dragan S, Buleu F, Badalica-Petrescu M, Duda-Seiman D, Turi V, Moleriu Lavinia Cristina, Craina Marius-Lucian, Bungau Simona. Premiul I "Dumitru Popescu" - Subclinical atherosclerosis and cardiovascular risk in pregnant women with hypertension – pentru cea mai buna comunicare orala in cadrul celei de-a XV – a Conferinta a Societatii Romano-Germane de Obstetrica-Ginecologie, Timisoara 6-8 iunie 2019
2. F. Buleu, L. Pascalau, M. Bădălica Petrescu, **A. Pah**, G. Stoichescu-Hogea, E. Sirbu, A. Caraba, S. Drăgan, Vitamin D deficiency a risk factor for severity of coronary artery disease, National Congress of Cardiology, Sinaia, 19-22 september 2018.
3. Simona Drăgan, M. Bădălica- Petrescu, G. Hogea-Stoichescu, P. Bucuraș, V. Turi, **F. Buleu**, A-M Pah „ Predictors of progression of coronary heart disease in the clinical setting: life is not mathematics” *Curr Res Cardiol* vol3 No3 Autumn 2016 p.92-93
4. G. Stoichescu-Hogea , P. Bucuraș, M. Valcovici, **A. Pah**, V. Turi, F. Buleu, M. Bădălica Petrescu, S. Drăgan „ Corelation of mental distress scores with other cardiovascular risk factors in patient with type 2 diabetes mellitus”, National Congress of Cardiology, Sinaia, 21-24 september 2016
5. V. Turi , R. Christodorescu, **A. Pah**, E. Ștefan, F. Buleu, M. Bădălica Petrescu, G. Stoichescu-Hogea, S. Drăgan „ Individualized treatment plan using stress quantification for patients with coronary heart” National Congress of Cardiology, Sinaia, 21-24 september 2016

6. **Ana- Maria Pah**, F. Ardelean, F. Buleu, M. Badalica, C. Onita, O. Jupaneant, Simona Drăgan, Evaluation of dietary supplements containing resveratrol in patients with metabolic syndrome, 3rd International Symposium on Phytochemicals in Medicine and Food, August 25-30 2018, Kunming, China.
7. S.Dragan, F. Ardelean, F. Buleu, **A. Pah**, F.Cobzariu, Evaluation of antioxidant activity and of the content in resveratrol and flavonoids in dietary supplements on the Romanian market, 3rd International Symposium on Phytochemicals in Medicine and Food, August 25-30 2018, Kunming, China.
8. F. Ardelean, **A. Pah**, F. Buleu, M. Badalica, S. Drăgan, Potential therapeutic use of the intensive Polygonum cuspidatum, 3rd International Symposium on Phytochemicals in Medicine and Food, August 25-30 2018, Kunming, China.
9. **A. Pah**, F. Buleu, S. Iurciuc, Gheorghe-Stoichescu Hoge, M. Badalica-Petrescu, V. Turi, R. Christodorescu, S. Drăgan, Anxiety and Depression in Patients with Heart Failure, National Congress of Cardiology, Sinaia, 19-22 september 2018
10. V. Turi, M. Valcovici, S.Iurciuc, F. Buleu, **A.Pah**, L. Pascalau, G.Stoichescu-Hoge, S. Drăgan, Correlation between development of LV aneurysm and cardiovascular risk factors in acute anterior myocardial infarction, National Congress of Cardiology, Sinaia, 19-22 september 2018.
11. G.Stoichescu-Hoge, **A. Pah**, F. Buleu, M. Bădălica Petrescu, A. Ember, M. Valcovici, M.Iurciuc, S. Drăgan, Comparative importance of target organ damage for risk stratification in hypertension, National Congress of Cardiology, Sinaia, 19-22 september 2018.