

 Europass Curriculum Vitae	
Date personale	
Prenume/ Nume	Ghiragosian Claudiu
Adresa	
Telefon	
Fax	
E-mail	
Naționalitate Statut marital	
Data nașterii	
Sex	
Ocupație/ Domeniu ocupațional	Medic specialist chirurgie cardiovasculară
Experiență profesională	
Funcția/ postul ocupat	Medic specialist chirurgie cardiovasculara, IUBCVT, Târgu Mureș
Principalele activități și responsabilități	Participare la operatii în regim de urgență sau programare (operator, ajutor principal) pe cord deschis, operatii vasculare, prelevare si transplant de cord, pregatirea preoperatorie și îngrijirea postoperatorie a pacienților, activitate de gărzi pe linia a I
Numele și adresa locului de muncă	IUBCVT, STR. GHEORGHE MARINESCU, Nr. 38, TÂRGU MURES, MUREȘ, Romania, Cod Postal 540142
Tipul activității sau sectorul de activitate	Medicină, Chirurgie Cardiovasculară Intern, Semiologie chirurgicală
Funcția/ postul ocupat	Asistent universitar – Departament M 3, Disciplina Semiologie Chirurgicală
Principalele activități și responsabilități	Activitati de predare– lucrări practice Semiologie Chirurgicală
Numele și adresa locului de muncă	Universitatea de Medicină și Farmacie Târgu Mureș , str. Gh. Marinescu, 38, Tîrgu Mureș, Mureș, 540139, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sănătate, Învățământ

Educație și formare profesională (Date)	<ul style="list-style-type: none"> Medic specialist chirurgie cardiovasculara, IuBCVT Tg. Mures 2021 Medic rezident chirurgie cardiovasculara, IuBCVT Tg. Mures 2015 Promovarea examenului de Rezidențiat noiembrie 2014 Titlul de Doctor-Medic în domeniul Sănătate, specializarea Medicină în septembrie 2014 Absolvent a Universității de Medicină și Farmacie Târgu Mureș, Facultatea de Medicină Generală în anul 2014 Absolvent a Colegiului Tehnic "Edmond Nicolau" Focsani în anul 2008 									
Calificări/ competențe Obținute	<ul style="list-style-type: none"> Doctor in Medicina- Ordin MEN 3002/08.01.2025 Absolvent a cursului postuniversitar de formare continuă „Actualități în diagnosticul și tratamentul bolilor cardiovasculare la adulți și copii” Absolvent a cursului postuniversitar de perfecționare "Anestezia in chirurgia cardiacă " Tîrgu Mureș 22-25 ianuarie 2015 									
Disciplinele principale studiate/ competențe profesionale dobândite	Chirurgie cardiovasculară Asistent universitar									
Numele și tipul instituției de educație și formare profesională	Universitatea de Medicină și Farmacie Târgu Mureș									
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Acreditat de către Institutul Național de Științe din România									
Aptitudini și competențe personale										
Limba maternă	Română									
Alte limbi: Nivel european*	Înțeles				Vorbit				Scris	
	Ascultare		Citire		Conversație		Discurs oral			
	engleză ⁽¹⁾		B2	engleză	B2	engleză	B2	engleză	B2	engleză
	germană ⁽²⁾		B2	germană	B2	germană	B2	germană	B2	germană
	(*) Cadrului european comun de referință pentru limbi 2-Certificat ECL									
Competențe și abilități sociale	Capacitate bună de lucru în echipă, ambiție, perseverență, devotament, flexibilitate									

Competențe și abilități de organizare	- Bune competențe organizatorice, capacitate de mobilizare în atingerea scopului; eficiență în condiții de stre; Intuiție, înțelegerea rapidă a relațiilor, problemelor complexe și anticiparea impactului deciziilor luate.
Competențe și aptitudini informatice	- Competență de lucru în Microsoft Office Word, Excell, Adobe, Power Point. - Cunoștințe de utilizare a internetului și a poștei electronice
Alte competențe și aptitudini	- Bune capacități de relaționare interpersonală - Pozitivitate, Dinamism - Capacitate de sinteză
Permis de conducere	Categoria B
Activitate științifică	

Articole științifice publicate

- Anitei ED, Harpa MM, Al Hussein H, Ghiragosian C, Stroe VI, Calburean P, Gurzu S, Suciu H. Pulmonary Valve Fibroelastoma, Still a Very Rare Cardiac Tumor: Case Report and Literature Review. *Diagnostics (Basel)*. 2025 Jan 25;15(3):283. doi: 10.3390/diagnostics15030283. PMID: 39941213; PMCID: PMC11816450.
- Harpa, M.M.; Anitei, E.-D.; Ghiragosian, C.; Calburean, P.; Opris, D.R.; Banceu, M.C.; Arbanasi, E.M.; Suciu, H.; Al Hussein, H. Endoscopic Mitral Surgery in Noonan Syndrome—Case Report and Considerations. *J. Clin. Med.* 2025, 14, 583. <https://doi.org/10.3390/jcm14020583>
- Făgărășan, A.; Ghiragosian-Rusu, S.-E.; Ghiragosian, C.; Gozar, L.; Suteu, C.; Toma, D.; Al-Akel, F.C.; Cucerea, M. Speckle Strain Analysis of Left Ventricular Dysfunction in Paediatric Patients with Bicuspid Aortic Valve—A Pilot Study. *Children* 2024, 11, 1514. <https://doi.org/10.3390/children11121514>
- Ghiragosian C, Harpa M, Puscas A, et al. Histidine-Tryptophan-Ketoglutarate Cardioplegia Yields Different Results in Aortic Valve Surgery Depending on Patient Gender: A Pilot Study. *Cureus*. 2024;16(8):e67372. Published 2024 Aug 21. doi: 10.7759/cureus.67372
- Harpa, Marius Mihai, et al. "Surgical procedure for acellular vascular xenografts testing in sheep carotid artery" *Acta Marisensis - Seria Medica*, vol. 70, no. 3, University of Medicine, Pharmacy, Science and Technology of Targu Mures, 2024, pp. 118-121. <https://doi.org/10.2478/amma-2024-0024>
- Ghiragosian, Claudiu, et al. "The Impact of Hyponatremia in Aortic Valve Surgery Using Histidine-Tryptophan-Ketoglutarate Cardioplegia" *Journal of Cardiovascular Emergencies*, vol. 10, no. 3, Sciendo, 2024, pp. 95-101. <https://doi.org/10.2478/jce-2024-0015>
- Marius Mihai Harpa, Sânziana Flămând Oltean, Alexandra Iulia Puscas, Raluca Truta, David Emanuel Anitei, Claudiu Ghiragosian, Cosmin Banceu, Ionela Movileanu, Ovidiu Simion Cotoi, Raluca Niculescu, Horatiu Suciu, Dan Simionescu, Hussam Al Hussein. Bioengineered Small-Diameter Vascular Xenografts as an Alternative to Autologous Vascular Grafting for Emergency Revascularization - a Preliminary Study. *Journal of Cardiovascular Emergencies* 2023;9(4):103-110. DOI: 10.2478/jce-2023-0021.
- Alexandra Puscas, Marius M. Harpa, Klara Brinzaniuc, Hussam Al-Hussein, Hamida Al-Hussein, Cosmin Banceu, Carmen Opris, Claudiu Ghiragosian, Sanziana Flamind, Robert Balan, Septimiu Voidazan, Horatiu Suciu. Evaluation of Perioperative Beta-Blockers and Factors Associated with Postoperative Atrial Fibrillation in Cardiac Surgery: A Single Center Experience. *Rev. Cardiovasc. Med.* 2023, 24(12), 370. <https://doi.org/10.31083/j.rcm2412370>
- Ghiragosian C, Harpa M, Stoica A, Sânziana FO, Bălău R, Hussein HA, Elena GS, Neagoe RM, Suciu H. Theoretical and Practical Aspects in the Use of Bretschneider Cardioplegia. *J Cardiovasc Dev Dis.* 2022 Jun 2;9(6):178. doi: 10.3390/jcdd9060178. PMID: 35735807; PMCID: PMC9225441.
- Ghiragosian-Rusu, S.-E.; Blesneac, C.; Sglimbea, A.; Ghiragosian, C.; Hadadi, L.; Făgărășan, A.; Togănel, R. Implantation of Covered Stent for Coarctation of the Aorta and Secondary Hypertension in Adolescents—Case Report. *Children* 2021, 8, 1018. <https://doi.org/10.3390/children811018>
- Al Hussein H, Al Hussein H, Stroe V, Harpa M, **Ghiragosian C**, Goia CM, Opris CE, Suciu H. Different Manifestations in Familial Isolated Left Ventricular Non-compaction: Two Case Reports and Literature Review. *Front Pediatr.* 2020 Jul 7;8:370. doi: 10.3389/fped.2020.00370. PMID: 32775315; PMCID: PMC7381327. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32860183/>
- Stoica, A., Harpa, M., Hussein, H. A., Opris, C., Opris, C., Hussein, H. A., **Ghiragosian C.**, Banceu, C., & Suciu, H. (2020). Decompensated Aortic Stenosis in a Young Patient with Multiple Comorbidities - A Case Report, *Acta Medica Transilvanica*, 25(2), 39-41. doi: <https://doi.org/10.2478/amtsb-2020-0027> http://www.amtsbiu.ro/index.php?option=com_content&view=article&id=3347:decompensated-aortic-stenosis-in-a-young-patient-with-multiple-comorbidities-a-case-report&catid=67:nr-2-2020.
- Stoica Alexandra, Harpa M, Mathe Z, Bălău R, Bănceu C, **Ghiragosian C**, Brudan Emilia, Ayman E, Suciu H, ACUTE AORTIC DISSECTION- THE MANAGEMENT OF A COMPLEX CASE, The 13th Conference of PhD. Students and Young Doctors, 7-11 Decembrie 2020, Târgu Mureș, Abstract Book, 2020, 4-105, ISSN 2602-1609, ISSN-L 2602-1609
- Șincaru Suzana, Harpa M, Bălău R, **Ghiragosian C**, Bănceu C, Ayman E, Mathe Z, Stoica Alexandra, Brudan Emilia, Suciu H, COMPLEX SURGICAL MANAGEMENT OF A GUCH PATIENT - CASE REPORT, The 13th Conference of PhD. Students and Young Doctors, 7-11 Decembrie 2020, Târgu Mureș, Abstract Book, 2020, 4-105, ISSN 2602-1609, ISSN-L 2602-1609
- Bănceu C, Harpa M, Mathe Z, Bălău R, **Ghiragosian C**, Stoica Alexandra, Suciu H, CLINICAL AND SURGICAL APPROACH OF ACUTE AORTIC SYNDROME, The 12th Conference of PhD students and Young Doctors, 11 decembrie 2019, Târgu Mureș, Abstract Book, 2019, 30:104, ISSN 2602-1609, ISSN-L 2602-1609
- Ghiragosian C**, Harpa M, Bălău R, Ghiragosian-Rusu Simina Elena, Stoica Alexandra, Căpîlna T, Suciu H, EBSTEIN DISEASE IN THE ADULT, A RARE FINDING- CASE REPORT, The 12th Conference of PhD students and Young Doctors, 11 decembrie 2019, Târgu Mureș, Abstract Book, 2019, 59:104, ISSN 2602-1609, ISSN-L 2602-1609

	<p>Claudiu Ghiragosian, Marius Harpa, Radu Bălău, Hussam Al-Hussein, Horațiu Suci, Aortic arch debranching-hybrid technique- case presentation, 2018, 23, 35, ISSN-1453-1968</p> <p>Bălău Radu Alexandru, Ghiragosian Claudiu. Reconstrucția ventriculului stâng pentru anevrism post infarct miocardic. Diss. University Press, 2018.</p> <p>Radu Bălău, Radu Deac, Marius Harpa, Hussam Al Hussein, Claudiu Ghiragosian, Hamida Al Hussein, Horațiu Suci, Surgical and cardiologic management in a patient with a left ventricular aneurysm and a ventricular septal defect after acute myocardial infarction, 2018, 23, 33, ISSN-1453-1968 http://www.amtsibiu.ro/Arhiva/2018/Nr1-en/Balau.pdf</p> <p>C. Ghiragosian, M. Harpa, R. A. Bălău, H. Suci, Tooth paste tumor- varianta rară a calcificărilor de inel mitral, Al 13-lea Congres Național al Societății Române de Chirurgie Cardiovasculară, 2017, 1, 10</p> <p>Simina-Elena Rusu, Daniela Toma, Cristina Blesneac, Laura Matei, Claudiu Ghiragosian, Rodica Togănel <i>Diagnosis of the Aortic Coarctation in the Neonatal Period – a Critical Condition in the Emergency Room</i>, Journal of Cardiovascular Emergencies, ISSN: 2457 - 5518 (Online), DOI: 10.1515/jce-2017-0015</p> <p>Horațiu Suci, Elkhout Ayman, Marius Harpa, Claudiu Ghiragosian, Tratatamentul complex al afecțiunilor aortei toraco-abdominale, Al XI-lea Congres Național al societății române de angiologie și chirurgie vasculară, 2016, 978-606-17-0962-5</p> <p>Rusu Simina Elena, Martin Alexandra, Niculina-Oana Diaconu, Ghiragosian C, Nirestean A, Taran Livia Clinical features and treatment in anxiety disorders, The 18th International Scientific Congress for Students, Young Physicians and Pharmacists, Marisensis 7-11 May 2014, Acta Medica Marisensis, 2014; 60 (S3): 35 ISSN 2068-3324 ISSN-L 2068-3324, B + http://www.lstgm.ro/wp-content/uploads/2014/07/AMM-v-27.07.pdf</p>
Participare la manifestări științifice	<p>32nd EACTS Annual Meeting 18 - 20 October, 2018 Milan, Italia</p> <p>Al XI-lea Congres Național al societății române de angiologie și chirurgie vasculară, 19-22 octombrie 2017, Poiana Brașov East meets West Symposium, 19-22.iulie.2017, Iași</p> <p>Al 12-lea Congres Național al Societății Române de Chirurgie Cardiovasculară, 13-16. Octombrie, 2016</p> <p>The international Scinetific Congres for Students, Young Physicians and Pharmacists "MARISIENSIS", 7-11 mai 2014, Tîrgu Mureș</p>
Programe de voluntariat	<p>Voluntariat Liga Studenților Tîrgu Mures, 2011-2013</p> <p>Voluntariat Spitalul Județean "Sf. Pantelimon" Focșani, Secția Boli Infecțioase, 2006-2007</p> <p>Proiect Softsped 2018</p>

