

INFORMAȚII PERSONALE Văleanu Liana

POZIȚIA ACTUALĂ Medic primar ATI, Institutul de Urgență pentru Boli Cardiovasculare Prof. Dr. C. C. Iliescu, București

DATE DE IDENTIFICARE ORCID ID: 0000-0001-7530-2781

IMPACTUL CERCETĂRII STIINȚIFICE Indice Hirsch – Web of Science: 6
Citări Web of Science: 251

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2021 – în curs Examinerator European Diploma in Anaesthesiology and Intensive Care Part II
European Society of Anaesthesiology and Intensive care

2022 – prezent Medic primar ATI
Institutul de Urgență pentru Boli Cardiovasculare Prof. Dr. C. C. Iliescu, București
Anestezie și terapie intensivă chirurgie cardiacă, chirurgie vasculară, cardiologie

2017 – 2022 Medic specialist ATI
Institutul de Urgență pentru Boli Cardiovasculare Prof. Dr. C. C. Iliescu, București
Anestezie și terapie intensivă chirurgie cardiacă, chirurgie vasculară, cardiologie

2016 - 2021 Asistent universitar perioadă determinată
Disciplina ATI, compartiment 14 Ortopedie, ATI, UMF Carol Davila, București, România

2012 - 2016 Medic rezident ATI
Stagiile de pregătire în specialitatea ATI conform curriculei de specialitate; stagii de pregătire ca stagiar european desfășurate în Franța în perioada 1/01/2013-31/10/2014 și 1/11/2015-30/04/2016 la Centre Hospitalier Universitaire Bichat-Claude Bernard (Paris) și Hopital Necker-Enfants Malades (Paris), echivalate conform curriculei de specialitate ATI

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2021 Diplomă medic primar ATI (nota 10/10)

2016 Diplomă medic specialist ATI (nota 10/10)

2015 – prezent Student-doctorand domeniul medicină
Școala Doctorală UMF Carol Davila, București, România

2013 – 2014, 2015 – 2016 Stagiul Uniunea Europeană (domeniul medical)
Université Pierre et Marie Curie, Sorbonne, Paris, Franța

2005 – 2011 Diplomă medic-doctor
Facultatea de Medicină, UMF Carol Davila, București, România

2009 Stagiul ERASMUS
Université de la Méditerranée Aix-Marseille II, Marseille, Franța

2001 - 2005 Colegiul Național B. P. Hașdeu, profil matematică-informatică intensiv
Buzău, România

COMPETENȚE PERSONALE

Limba maternă Română

Alte limbi străine cunoscute:

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	C2	C1	C1	C2	C1
Franceză	C1	C1	C1	C1	C1

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimental
 Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe digitale

Pachet Microsoft Office

Publicații

Articole:

Andrei S, Kantor E, Asssadi M, Bouten A, Pellenc Q, Jebrak G, Godement M, Abbas S, Atchade E, Tran-Dinh A, Robert-Mercier T, Valeanu L, Longrois D, Montravers P, Augustin P. The Prognostic Role of Early Postoperative Troponin I in Lung Transplantation-A Retrospective 7-Year Analysis. *J Cardi thorac Vasc Anesth.* 2022 Aug;36(8 Pt A):2328-2334. doi: 10.1053/j.jvca.2021.11.007. Epub 2021 Nov 11. PMID: 34911638.

Valeanu L, Andrei S, Ginghina C, Robu C, Ciurciu A, Balan C, Stefan M, Stoian A, Stancalea I, Cheta A, Dima L, Stiru O, Filipescu D, Bubeneck-Turconi SI, Longrois D. Perioperative trajectory of plasma viscosity: A prospective, observational, exploratory study in cardiac surgery. *Microcirculation.* 2022 Jul;29(4-5):e12777. doi: 10.1111/micc.12777. Epub 2022 Jul 21. PMID: 35837796.

Andrei S, Valeanu L, Stefan MG, Longrois D, Popescu M, Stefan G, Balan C, Arafat R, Cornechi D, Droc G, Bubeneck-Turconi SI, On Behalf Of The Covati-Ro Collaborative. Outcomes of COVID-19 Critically Ill Extremely Elderly Patients: Analysis of a Large, National, Observational Cohort. *J Clin Med.* 2022 Mar 11;11(6):1544. doi: 10.3390/jcm11061544. PMID: 35329870; PMCID: PMC8951481.

Popescu M, Stefan OM, Stefan M, Valeanu L, Tomescu D. ICU-Associated Costs during the Fourth Wave of the COVID-19 Pandemic in a Tertiary Hospital in a Low-Vaccinated Eastern European Country. *Int J Environ Res Public Health.* 2022 Feb 4;19(3):1781. doi: 10.3390/ijerph19031781. PMID: 35162804; PMCID: PMC8834984.

Iosifescu AG, Enache R, Valeanu L, Timisescu AT, Iliescu VA. Ten Tumors in the Heart: Papillary Fibroelastoma With Triple Valve Involvement. *Ann Thorac Surg.* 2022 Oct;114(4):e269-e272. doi: 10.1016/j.athoracsur.2021.12.047. Epub 2022 Jan 18. PMID: 35051394.

COVIDSurg Collaborative; GlobalSurg Collaborative. SARS-CoV-2 infection and venous thromboembolism after surgery: an international prospective cohort study. *Anaesthesia.* 2022 Jan;77(1):28-39. doi: 10.1111/anae.15563. Epub 2021 Aug 24. PMID: 34428858; PMCID: PMC8652887.

COVIDSurg Collaborative, GlobalSurg Collaborative. SARS-CoV-2 vaccination modelling for safe surgery to save lives: data from an international prospective cohort study. *Br J Surg.* 2021 Sep 27;108(9):1056-1063. doi: 10.1093/bjs/znab101. PMID: 33761533; PMCID: PMC7995808.

Valeanu L, Bubeneck-Turconi SI, Ginghina C, Balan C. Hemodynamic Monitoring in Sepsis-A Conceptual Framework of Macro- and Microcirculatory Alterations. *Diagnostics (Basel).* 2021 Aug 28;11(9):1559. doi: 10.3390/diagnostics11091559. PMID: 34573901; PMCID: PMC8469937.

COVIDSurg Collaborative; GlobalSurg Collaborative. Effects of pre-operative isolation on postoperative pulmonary complications after elective surgery: an international prospective cohort study. *Anaesthesia.* 2021 Nov;76(11):1454-1464. doi: 10.1111/anae.15560. Epub 2021 Aug 9. PMID:

34371522.

Balan C, Bubeneck-Turconi SI, Tomescu DR, Valeanu L. Ultrasound-Guided Regional Anesthesia-Current Strategies for Enhanced Recovery after Cardiac Surgery. *Medicina (Kaunas)*. 2021 Mar 25;57(4):312. doi: 10.3390/medicina57040312. PMID: 33806175; PMCID: PMC8065933.

COVIDSurg Collaborative; GlobalSurg Collaborative. Timing of surgery following SARS-CoV-2 infection: an international prospective cohort study. *Anaesthesia*. 2021 Jun;76(6):748-758. doi: 10.1111/anae.15458. Epub 2021 Mar 9. PMID: 33690889; PMCID: PMC8206995.

Filipescu DC, Stefan MG, Valeanu L, Popescu WM. Perioperative management of antiplatelet therapy in noncardiac surgery. *Curr Opin Anaesthesiol*. 2020 Jun;33(3):454-462. doi: 10.1097/ACO.0000000000000875. PMID: 32371645.

Bubeneck-Turconi řI, Hendy A, Băilă S, Drăgan A, Chioncel O, Valeanu L, Morošanu B, Iliescu VA. The value of a superior vena cava collapsibility index measured with a miniaturized transoesophageal monoplane continuous echocardiography probe to predict fluid responsiveness compared to stroke volume variations in open major vascular surgery: a prospective cohort study. *J Clin Monit Comput*. 2020 Jun;34(3):491-499. doi: 10.1007/s10877-019-00346-4. Epub 2019 Jul 5. PMID: 31278544; PMCID: PMC7223808.

Bubeneck-Turconi řI, Valeanu L, Popescu M, Panaiteescu E, Tomescu D, Cacoveanu MC, Perel A. Continuous Noninvasive Hemoglobin Monitoring Reflects the Development of Acute Hemodilution After Consecutive Fluid Challenges. *Anesth Analg*. 2020 Mar;130(3):696-703. doi: 10.1213/ANE.0000000000004323. PMID: 31306244.

Stiru O, Geana RC, Valeanu L, Tulin A, Raducu L, Iliescu VA. Brachial Mycotic Pseudoaneurysms Due to Prosthetic Valve Infective Endocarditis: A Case Report and Review of the Literature. *Heart Surg Forum*. 2020 Aug 28;23(5):E617-E620. doi: 10.1532/hsf.2951. PMID: 32990588.

Stiru O, Geana RC, Valeanu L, Tulin A, Raducu L, Iliescu VA. Unusual Location of a Posterior Lipoma Originating From the Left Atrial Roof: Case Report and Review of the Literature. *Heart Surg Forum*. 2020 Mar 16;23(2):E140-E142. doi: 10.1532/hsf.2933. PMID: 32364901.

Stiru O, Geana RC, Ilie RR, Chioncel O, Tulin R, Valeanu L, Bubeneck S, Filipescu D, Iliescu VA. Transseptal Approach for Mitral Valve Replacement in Dextrocardia with Situs Inversus Totalis: A Case Report and Review of the Literature. *Heart Surg Forum*. 2020 Feb 10;23(1):E030-E033. doi: 10.1532/hsf.2757. PMID: 32118539.

Stiru O, Valeanu L, Parasca CA, Geana RC, Pavel P, Croitoru M, Tudor D, Bubeneck S, Iliescu VA. Case Report: Aberrant Left Vertebral Artery Management in Traumatic Transection of the Aortic Isthmus. *Heart Surg Forum*. 2019 Dec 17;22(6):E481-E485. doi: 10.1532/hsf.2677. PMID: 31895034.

Stiru O, Geana RC, Valeanu L, Sorostinean D, Goicea M, Stefan M, Iovu I, Iliescu VA. Giant Aortic Syphilitic Aneurysm of The Ascending Aorta with Erosion in the Chest Wall: Case Report. *Heart Surg Forum*. 2019 Sep 24;22(5):E401-E404. doi: 10.1532/hsf.2561. PMID: 31596720.

Stiru O, Vasile R, Geana RC, Sorostinean DI, Pavel P, Croitoru M, Predescu L, Valeanu L, Bubeneck S, Iliescu VA. Post traumatic rupture of the isthmic aorta in multitrauma patients involved in car accidents: our initial experience with emergency endovascular repair. *Rom J Leg Med*. 2018 Sep;26(3):235-240. doi: 10.4323/rjlm.2018.235.

Andrei S, Valeanu L, Chirvasuta R, Stefan MG. New FDA approved antibacterial drugs: 2015-2017. *Discoveries (Craiova)*. 2018 Apr 4;6(1):e81. doi: 10.15190/d.2018.1. PMID: 32309599; PMCID: PMC7086068.

Valeanu L, Stefan M, Fernandes DS, Rauseo M, Matias B, Predoi C, Bubeneck S, Filipescu D. Anaesthesiology trainees and their needs: a Romanian perspective. Results from a European survey. *Rom J Anaesth Intensive Care*. 2018 Apr;25(1):37-42. doi: 10.21454/rjaic.7518.251.prp. PMID: 29756061; PMCID: PMC5931181.

Sobreira Fernandes D, Teixeira L, Longrois D, Ateleanu B, Bomemann-Cimenti H, Sá Couto P, Kompan J, Rauseo M, Stefan M, Valeanu L, Matias B, Greif R, Sandner-Kiesling A. The main concerns of European anaesthesiology postgraduate trainees: A European survey. 2018 Feb;18:3-9.

doi: 10.1016/j.tacc.2018.01.006.

Mirabile C, Mazzola A, Valeanu L, Lopez-Lopez V, Barbanti C, Biselli C, Hennequin C, Malekzadeh Milani S, Bojan M. Postoperative B-type natriuretic peptide monitoring for the assessment of the magnitude of shunting through Blalock-Taussig anastomoses. *Int J Cardiol*. 2017 Dec 15;249:151-155. doi: 10.1016/j.ijcard.2017.08.075. Epub 2017 Sep 6. PMID: 28912041.

Valeanu L, Depoix JP, Enguerand D, Tini L, Dilly MP, Raffoul R, Bourgeois-Moine A, Rajguru M, Longrois D, Iung B, Montravers P. Pregnancy in a Patient With Severe Aortic Stenosis Requiring Unusual Management. *J Cardiothorac Vasc Anesth*. 2015 Dec;29(6):1632-5. doi: 10.1053/j.jvca.2014.10.006. Epub 2015 Jan 31. PMID: 25649706.

Capitole carte:

Bulei C, Enache R, Deleanu D, Valeanu L, Bubeneck S, Popescu BA. Închiderea percutană a unui foramen oval patent: suficient sau eficient? în Secrete descifrate în cardiologie, editura Anteus 2019, ISBN 978-606-8470-18-4.

Bubeneck S, Valeanu L. Monitorizarea standard și invazivă, în Curs Anestezie Terapie Intensivă pentru studenți, editura UMF Carol Davila, 2018, ISBN 978-606-011-007-1.

Bubeneck S, Valeanu L. Monitorizarea standard și invazivă, în Curs Anestezie Terapie Intensivă pentru studenți, editura UMF Carol Davila, 2018, ISBN 978-606-011-007-1.

Bubeneck S, Valeanu L. Sepsisul, řocul septic și disfuncția multiplă de organ, în Curs Anestezie Terapie Intensivă pentru studenți, editura UMF Carol Davila, 2018, ISBN 978-606-011-007-1.

- Postere și abstracte**
- Management of cesarean section in a patient with Eisenmenger syndrome; L. Valeanu, SI Bubeneck, R. Enache, N. Suciu, A. Olari, G. Solomon, A. Dragan; World Congress of Anaesthesia 2021 and Anaesthesia and Analgesia Supplement, 2021
- Veno-arterial extracorporeal life support (ECLS) as rescue therapy in a mixed medical and surgical ICU; M. Stefan, M. Luchian, I. Marinica, A. paunescu, L.Valeanu, VA Iliescu, S. Bubeneck, D. Filipescu; ESICM Lives 2019 Intensive Care Medicine Experimental 7, 55 (2019); DOI 10.1186/s40635-019-0265-y
- Perioperative advanced heart failure and the role of the mechanical support devices in a patient with non-ST elevation myocardial infarction; O. Geavlete, L. Antohi, R. Radu, M. Robu, L. Valeanu, VA Iliescu, S.Bubeneck-Turconi, O. Chioncel; Acute Cardiovascular Care Congress, Malaga 2019
- Optimization of cardiac output by incremental fluid administration is associated with iatrogenic haemodilution and a paradoxical decrease in oxygen delivery; L. Valeanu, S. Bubeneck, M. Popescu, M. Cacoveanu, D. Tomescu, A. Perel; EuroAnaesthesia 2018, Copenhagen and European Journal of Anaesthesiology Volume 35, e-Supplement 56, August 2018
- Systematic echocardiographic monitoring after cardiac surgery is associated with prolonged inotrope infusion and favourable outcomes: results of a multicenter study; L. Valeanu, M. Stefan, S. Provenchere, D. Longrois; ESICM Lives 2017; Intensive Care Medicine Experimental 2017, 5(Suppl 2):44; DOI 10.1186/s40635-017-0151-4
- Abdominal compartment syndrome - a rare complication of veno-venous extracorporeal membrane oxygenation for primary graft dysfunction following lung transplantation; L. Valeanu, M. Stefan, S. Andrei, P. Augustin; EuroAnaesthesia 2017 and European Journal of Anaesthesiology, volume 34, e-Supplement 55, June 2017
- Perioperative Stanford Type A Aortic Dissection (TAAD) in an 84 year old patient undergoing coronary-artery bypass grafting (CABG): a case report; Stefan M., Dilly Rushen M.-P., Valeanu L., Andrei S., Longrois D.; EuroAnaesthesia 2017 and European Journal of Anaesthesiology, volume 34, e-Supplement 55, June 2017
- Minimally invasive cardiovascular monitoring is associated with good outcome: results of a multicentre study; L. Valeanu, M. Stefan, S. Provenchere, D. Longrois; ISICEM, Bruxelles, Belgium, 2017 and Critical Care e-Supplement (Abstract Book) 2017
- Usefulness of B-Type Natriuretic Peptide monitoring for the assessment of shunting through

Blalock-Taussig anastomoses; M Bojan, C Mirabile, L Valeanu, C Biselli, N Aboumerouane, C Barbanti, C Giomi, A Mazzola, V Lopez, P Pouard; World Congress on Pediatric and Intensive Care, Toronto, Canada, 2016

Prezentări orale

Managementul sepsisului, Workshop SRATI Terapie de substituție renală continuă, București, iunie 2022

Ecografia pulmonară, Workshop SRATI CESIMUS Ultrasonografia pacientului critic, București, iunie 2022

Prezentări cazuri clinice, Workshop SRATI CESIMUS Ultrasonografia pacientului critic, București, iunie 2022

Do's and don'ts: the most common causes of failure at the exam, congres EuroAnesthesia, ESAIC, Milano, iunie 2022

Surviving Sepsis Campaign Guidelines, congres SRATI, Sinaia, mai 2022

Anaesthesia in ACHD – how worried should we be? Simpozion Cardiopatii Congenitale ale Adultului, Societatea Română de Cardiologie, online, aprilie 2022

Everchanging targets of hemodynamic monitoring in critically ill patients, Annual Academi Congress of COAISL, Sri Lanka, online, ianuarie 2022

The role of perioperative echocardiography in clinical decission making for the non-cardiac surgical patient, workshop Clinical applications of perioperative echocardiography – case based discussions, World Congress of Anaesthesia, online, septembrie 2021

EDAIC – how can we improve our results? Nederlandse Vereniging voor Anesthesiologie, Olanda, online, septembrie 2021

How to diagnose sepsis and septic shock, congres SRATI, online, noiembrie 2021

CESIMAB workshop, congres SRATI, online, noiembrie 2021

Defect closure in patients with PAH – assessment, interventional treatment, surgery, Phader Spring Forum, Societatea Română de Cardiologie, online, martie 2021

Acute heart failure – a multidisciplinary approach, congres SRATI, online, noiembrie 2020
ECG made simple, curs CEEA ESAIC, Tg Mureş, decembrie 2019

Aortic surgery and endovascular aortic grafts, curs CEEA ESAIC, Tg Mureş, decembrie 2019

Complications of central vascular access – lector invitat POCU 91/4/8/105913, Bucureşti, octombrie 2019

A primer in lung ultrasound, WORKSHOP SRATI CESIMAB, Simpozionul Național de Nutriție Clinică ROSPEN, Poiana Brașov, noiembrie 2019 și The International Course of Guidelines and Protocols in Anaesthesia, Intensive Care and Emergency Medicine, Timișoara, septembrie 2019

Impella for left ventricle unloading in peripheral veno-arterial ECMO, International Heart Failure Forum, Bucureşti, iunie 2019

Extracorporeal support in ARDS, congres SRATI, Sinaia, mai 2019

Mechanical ventilation in acute heart failure, congresul Societății Române de Cardiologie, Sibiu, mai 2019

Nitric oxide in pulmonary hypertension, Phader Spring Forum, Societatea Română de Cardiologie Sibiu, martie 2019

Complications related to Swan-Ganz catheter, Workshop SRATI Monitorizare hemodinamică, Bucureşti, februarie 2019

Competențe de management și conducere/

	ECCO2R – a new strategy in mild and moderate ARDS management, congress SRATI, Sinaia, mai 2018
	Porphyria – implications for the anaesthesiologists and intensivists, congres SRATI, Sinaia, Mai 2018
	Perioperative echography in dyspnea diagnosis, Workshop SRATI, congres SRATI, Sinaia, mai 2018
	Echographically guided venous access Workshop SRATI, congress SRATI, Sinaia, mai 2018
	Transoesophageal echocardiography simulation Workshop SRATI, congress SRATI, Sinaia, mai 2018
	Prezentări cazuri clinice, curs Urgențe Cardiace, Societatea Română de Cardiologie, București, ianuarie 2018
	How can the anaesthesiologist become expert in echocardiography?, congress SRATI, Sinaia, mai 2017
	Ecografia cardiacă în terapie intensivă, curs Zilele Institutului Clinic Fundeni, februarie 2017
	OLA and EDAIC: how can we improve our results?, congres SRATI, Sinaia, mai 2017
	Anaesthesiology and intensive care residency in Romania, congres EuroAnaesthesia, ESAIC, Berlin, iunie 2015
	Blood rheology in health and disease, a literature review, congress EuroAnaesthesia, ESAIC, Berlin, iunie 2015
Participare proiecte naționale și internaționale	<p>Manager proiect Modernizarea, reabilitarea și extinderea infrastructurii de gaze medicale a rețelelor de energie electrică și a sistemelor pentru securitatea la incendiu în cadrul Institutului de Urgență pentru Boli Cardiovasculare Prof. Dr. C. C. Iliescu, Program Operațional Infrastructură Mare, cod MySMIS 153750 (2022 – prezent)</p> <p>Manager proiect Creșterea capacitatii Institutului de Urgență pentru Boli Cardiovasculare Prof. Dr. C. C. Iliescu și a Institutului Clinic Fundeni de gestionare a crizei sanitare COVID-19, Programul Operațional Infrastructură Mare, cod MySMIS 140195 (2020 – prezent)</p> <p>Asistent manager proiect National Training System for Simulation in Anaesthesia and Intensive Care and Other Specialities (SIMLAB), Programul de Cooperare Româno-Elvețian 2009-2019, Fondul Tematic de Sănătate (2019)</p> <p>Expert categoria II proiect Erasmus+ SAFETY- Simulation Approach for Education and Training in Emergency (2021 – prezent)</p> <p>Expert Anestezie și Terapie Intensivă, Activitatea 11 proiect Îmbunătățirea Calității și Performanței Serviciilor Spitalicești prin Evaluarea Costurilor și Standardizare (CaPeSSCoSt), Program Operational Capacitate Administrativă cod SIPOCA 724/ cod MySMIS 129170 (2021)</p> <p>Trainer COVID-19 Skills Preparation Course, European Society of Intensive Care Medicine (2020)</p> <p>Coordonator național studiul SQUEEZE (A prospective multi-centre international observational study of postoperative vasopressor use), European Society of Anaesthesiology and Intensive Care (2019 – 2022)</p> <p>Coordonator național studiul EUROBACT II (Epidemiology and determinants of outcomes of hospital acquired blood stream infections in the intensive care – a multinational cohort study), European Society of Intensive Care Medicine (2019 – 2022)</p> <p>Coordonator local studiul PneumolInspire (International study on nosocomial pneumonia in intensive care), European Society of Intensive Care Medicine (2017 – 2020)</p> <p>Coordonator local Met-Repair (MET: Reevaluation for perioperative cardiac risk: a European prospective observational multi-centre cohort study), European Society of Anaesthesiology and</p>

Intensive Care (2017 – 2020)

Membru echipa locală IUBCV CC Iliescu pentru COVIDSurg Collaborative, GlobalSurg Collaborative (2021)

Membru echipa locală IUBCV CC Iliescu pentru European Sepsis Care Study (2021)

Trainer educație medical prin simulare CESIMAB – Centrul de Simulare în Anestezie București

Premii naționale și internaționale

Participant Hemodynamic Monitoring Pathway for NEXT, European Society of Intensive Care Medicine (2022)

Bursă Medical Education Simulation Fellowship – suspendată în contextul pandemiei COVID-19, World Federation of Societies of Anaesthesiologists (2020)

Philips Travel Grant, European Society of Anaesthesiology and Intensive Care (2016)

Finalist Young Teaching Recognition Award, European Society of Anaesthesiology and Intensive Care (2015)

Certificări naționale și internaționale

Instructor Course for Medical Simulation (2019)
Simulation Center, Ludwig-Maximilians-University of Munchen, Munchen, Germania

Diplomat al European Society of Anaesthesiology and Intensive Care (2018)

Diplomă Universitară ecografie cardiacă– Techniques Ultrasoniques en anesthésie et réanimation (2013-2014)
Université Pierre et Marie Curie, Sorbonne, Paris, Franța

Diplomă Universitară asistare circulatorie - ECMO et autres techniques d'assistance respiratoire et circulatoire temporaire (2013-2014)
Université Pierre et Marie Curie, Sorbonne, Paris, Franța

Diplomă Universitară Terapie Intensivă cardiopatii congenitale – Réanimation des cardiopathies congénitales (2013-2014)
Université Bordeaux Victor Segalen 2, Bordeaux, Franța

Activități conexe societăților științifice naționale și internaționale

Membru Senat Societatea Română de Anestezie și Terapie Intensivă (2022 – prezent)

Editor adjunct Newsletter European Society of Anaesthesiology and Intensive Care (2019 – prezent)

Membru Trainee Committee European Society of Anaesthesiology and Intensive Care (2015-2017)

Membru Comitetul Științific al Congresului Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă (2017-2022)

Membru Comitetul Științific (Trainee Sessions) congrèsul EuroAnaesthesia (2016-2017)

Co-organizator local Online Assessment, European Society of Anaesthesiology and Intensive Care (2017-2020)

Secretar Comisie examen național de specialitate ATI (2017-2021) și examen național de primariat ATI (2017-2020)

Moderator sesiuni prezentări Congresul Național al Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă (2016-2022) și Congresul EuroAnaesthesia (2016)

Membru activ Societatea Română de Anestezie și Terapie Intensivă

Membru activ European Society of Anaesthesiology and Intensive Care

Educație medicală continuă	Membru activ European Society of Intensive care Medicine Medtronic symposium - HeartWare (Munchen, 2018) Simpozion Patient Blood Management symposium (București, 2018, 2019) ECMO simulation (ESICM Lives, Viena, 2017) ECLS - ECMO congress (Maastrich, 2017) Advanced echocardiography in the ICU (ISICEM, Bruxelles, 2017) Simpozion Ventilația mecanică a pacientului critic (București, 2016) Nitric oxide in anaesthesia and intensive care (Viena, 2016) ECCO2 removal - training (București, 2016) MAPAR conference (Paris, 2013) EuroAnaesthesia (2015-2022) ISICEM congress (Bruxelles, 2015, 2016, 2017, 2018) ESICM congress (2017, 2019) Congresul Național al Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă (Sinaia 2012, 2016-2022) Congres GPATI (Timisoara, 2019, 2022) Congres ROSPEN (Poiana Brașov, 2019)
----------------------------	---