

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **DORELA HAXHIADEMI**
Indirizzo
Telefono dorela@ftgm.it
E-mail
Nazionalità
Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Novembre '03 ad oggi Da Novembre 2008 a oggi: medico Anestesista Rianimatore presso il Dipartimento di Area Critica del Ospedale del Cuore, Fondazione Toscana "Gabriele Monasterio", Stabilimento di Massa.
In tale periodo ho maturato esperienza nel campo di anestesia e cure intensive in cardiocirurgia e cardiologia adulti, pediatrica e neonatale, nel trattamento delle patologie cardiache congenite e acquisite. I miei principali campi d'interesse e approfondimento dello studio e ricerca sono: la gestione dei pazienti con supporto meccanico del circolo, lo studio dell'emostasi e gestione della (anti)coagulazione e (anti)aggregazione nel paziente cardiologico e cardiocirurgico, la stewardship antibiotica e la personalizzazione delle cure per i pazienti in età fragile (neonato e grande anziano).
Novembre '04 - Novembre '08: specializzanda in anestesia e rianimazione
Novembre '03 - Ottobre '04: di masterista
- Maggio '02 - Ottobre '03 Medico Anestesista Rianimatore presso il servizio di Cardiocirurgia e Chirurgia Vascolare, Centro Ospedaliero Universitario "Madre Teresa", Tirana, Albania
In tale periodo ho maturato esperienza in anestesia per cardiocirurgia adulti e anestesia (generale e loco-regionale) per interventi di chirurgia vascolare.
- Settembre '02 - Ottobre '03 Ricercatore, Facoltà di Medicina, Università di Tirana, Albania, Cattedra di Fisiologia Umana.
- Maggio 1998 - Maggio '02 Specializzanda in Anestesia e Rianimazione, Centro Ospedaliero Universitario "Madre Teresa", Tirana, Albania
Durante gli anni della specializzazione ho maturato esperienza in anestesia per interventi di chirurgia generale, anestesia in ostetrica e ginecologia, urologia, neurochirurgia, anestesia pediatrica, anestesia per interventi di chirurgia oro-maxillo-facciale di cardiocirurgia e di chirurgia vascolare; terapia intensiva generale, di neurochirurgia e di cardiocirurgia.

1996 - '03

Esperienza di lavoro (part time) per ONG internazionali:

National Coordinator - Management Sciences for Health ('01 - '03). Ho maturato esperienza nella scrittura di protocolli nazionali per l'assistenza sanitaria primaria, organizzazione di corsi di formazione professionale sull'uso razionale degli antibiotici e degli farmaci dell'Essential Drugs List dell'OMS.

Manager of Medical Projects – Albanian Resource Centre for Health, Glasgow Caledonian University (1996 – '01). Ho maturato esperienza in fund raising, nella scrittura di progetti per l'educazione di salute, in mass-communication e nella preparazione e gestione di progetti per l'Educazione Continua in Medicina.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Gennaio '21- Novembre '21	Master in Neonatologia Università La Sapienza, Roma
Gennaio '19- Novembre '19	Master in Antibiotic Stewardship Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma
Dicembre '17 - Maggio '18	Clinical Research Core Curriculum, Fondazione GIMBE, Bologna
Settembre 2017	International Diploma in ECMO & short term respiratory & circulatory support Institute of Cardiology, La Pitié Hospital, Paris
Gennaio '10- Aprile '11	Master in Emostasi e Trombosi Università di Firenze
Novembre '04- Ottobre '08	Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione Università di Pisa
Luglio 05, 1° sessione '05	Esame di Stato , abilitazione all'esercizio della professione Università di Pisa
Novembre '04	Riconoscimento del titolo accademico conseguito presso l'Università di Tirana come equipollente alla laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia Università di Pisa
Novembre '03 – Ottobre '04	Master Internazionale in “Cardiologia, Cardiochirurgia e Relativa Anestesia” Scuola Superiore di Sant'Anna, Pisa
Maggio 1998 –Maggio '02	Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione Facoltà di Medicina, Università di Tirana, Albania
Ottobre 1991- Agosto 1997	Laurea in Medicina e Chirurgia Facoltà di Medicina, Università di Tirana, Albania

PUBBLICAZIONI

Peer reviewed

- The double balloon canula: a means to prevent backward flow of retrograde cardioplegia to the right atrium. A. G. Berillo, S. Storti, D. Haxhiademi, M. Solinas, P. Del Sarto, P. A. Farneti, A. Clerico, M. Glauber, *Interactive Journal of CardioVascular and Thoracic Surgery*, Vol 5, No 3, June 2006
- Initial results of clinical trial with a new left ventricular assist device (LVAD) providing synchronous pulsatile flow. Gazzoli F; Vigano M; Pagani F; Alloni A; Silvaggio G; Panzavolta M; El Banayosy A; Koerfer R; Morshuis M; Pavie A; Leprince P; Glauber M; Del Sarto P; Haxhiademi D ; Vitali E; Russo C ; Scuri S; *International Journal of Artificial Organs*, 2009, vol. 32, no6, pp. 344-353, doi: 10.1177/039139880903200605
- The low triiodothyronine syndrome: a strong predictor of low cardiac output and death in patients undergoing coronary artery bypass grafting. Cerillo AG, Storti S, Kallushi E, Haxhiademi D, Miceli A, Murzi M, Berti S, Glauber M, Clerico A, Iervasi G *Ann Thorac Surg*. 2014 Jun;97(6):2089-95.
- Sutureless Aortic Valve Replacement: An Easy and Safe Approach for Patients with Anomalous Left Circumflex Coronary Artery. Giuseppe Cerillo A, Haxhiademi D, Berti S, Solinas M. *J Heart Valve Dis*. 2016 Mar;25(2): 145-148.
- A Trial of Two Anesthetic Regimes for Minimally Invasive Mitral Valve Repair. Moscarelli M, Terrasini N, Nunziata A, Punjabi P, Angelini G, Solinas M, Buselli A, Sarto PD, Haxhiademi D. *J Cardiothorac Vasc Anesth*. 2018
- Lung ultrasound reclassification of chest X-ray data after pediatric cardiac surgery. Cantinotti M, Ait Ali L, Scalese M, Giordano R, Melo M, Remoli E, Franchi E, Clemente A, Moschetti R, Festa P, Haxhiademi D, Gargani L. *Paediatr Anaesth*. 2018 May;28(5):421-427.
- Differential modulatory effects of Propofol and Sevoflurane anesthesia on blood monocyte HLA-DR and CD163 expression during and after cardiac surgery with cardiopulmonary bypass: a preliminary randomized flow cytometry study. S. Sbranna, A. Nunziata, S. Storti, D. Haxhiademi, A. Mazzone, M. Leone, M. Solinas, P. Del Sarto. *Perfusion* May 2019
- Patient blood management in cardiac surgery: The “Granducato algorithm”. S. Scolletta, P. Simioni, V. Campagnolo, M. Celiento, P. Fontanari, A. Guadagnucci, F. Guarracino, D. Haxhiademi, R. Paniccia, F. Simeone, M. Ranucci, C. Bartolozzi, P. Bertini, C. Bianchi, D. Castellani, C. Cariello, P. Del Sarto, L. Marchetti, D. Marianello, C. Marusceac, A. Pastorino, M. Solinas. *Int. J of Cardiology*. August 2019
- Analysis of non-animal methods and models for research in cardiovascular disease. E. Gasparotti, M. Cioffi, V. Positano, E. Vignali, B. Fanni, K. Capellini, D. Haxhiademi, E. Costa, S. Berti. L. Landini, S. Celi, L. Gribaldo *Biomed and Engineering*. Febr 2020
- GORE® Cardioform ASD Occluder experience in transcatheter closure of “complex” atrial septal defects. G. Santoro, M. Cuman, A. Pizzuto, D. Haxhiademi, A. Lunardini, E. Franchi, Ch. Marrone, V. Pak, N. Assanta, M. Cantinotti. *Catheter Cardiovasc Interv*, October 2021
- Endoscopic Mitral Valve Repair in a Patient With Persistent Left Superior Vena Cava Draining Into the Coronary Sinus – Cannulation Technique and Surgical Management. G. Bianchi, G. Concistrè, D. Haxhiademi, B. Caliani, M. Guardino, M. Solinas. *Heart Lung Circ*, December 2021
- High versatility left ventricle pump and aortic mock circulatory loop development for patient specific haemodynamic in-vitro analysis. E. Vignali, E. Gasparotti, A. Mariotti, D. Haxhiademi, L. Ait Ali, S. Celi. *ASAIO Journal* 2022 DOI: 10.1097/MAT.0000000000001651
- Transcatheter closure of “Surgical” ostium secundum atrial septal defects with GORE® Cardioform ASD Occluder. G. Santoro, A. Pizzuto, M. Cuman, D. Haxhiademi, P. Marchese, E. Franchi, C. Marrone, V. Pak, N. Assanta, M. Cantinotti. *Journal of Cardiac Surgery*, June 2022;37:3200-3206 DOI: 10.1111/jocs.16786
- The hemodynamic effect of modified Blalock–Taussig shunt morphologies: A computational analysis based on reduced order modeling. E. Kardampiki, E. Vignali, D. Haxhiademi, D. Federici, E. Ferrante, S. Porziani, A. Chiappa, C. Groth, M. Cioffi, M. E. Biancolini, E. Costa, S. Celi. *Electronics* June 2022
- Intravenous amino acid therapy for kidney protection in cardiac surgery a protocol for a multicentre randomized blinded placebo controlled clinical trial. The PROTECTION trial. G. Landoni, C. Brambillasca, M. Redaelli, N. Bradic,

Non peer reviewed

- Un algoritmo di gestione emostatico-coagulativa in corso di interventi cardiocirurgici nel paziente adulto. M. Ranucci, P. Simioni, V. Campagnolo, C. Cariello, P. Del Sarto, P. Fontanari, A. Guadagnucci, F. Guarracino, D. Haxhiademi, L. Marchetti, A. Rossi, S. Scolletta, F. Simeone. *Critical Care Issues* 2015 3(2)
- Advanced Non-animal Models in Biomedical Research - Cardiovascular diseases. S. Celi, M. Cioffi, K. Capellini, B. M. Fanni, E. Gasparotti, E. Vignali, V. Positano, D. Haxhiademi, E. Costa, L. Landini, E. Daskalopoulos, M. Piergiovanni, L. Gribaldo. DOI: 10.2760/276664. Report number: JRC130702. Affiliation: European Commission, September 2022

Book Chapters

- General Aspects of Platelet Function Tests. Rita Paniccia, Blanca Martinez, Dorela Haxhiademi, and Domenico Prisco (Cap 3) Point of care test for severe hemorrhage, Ed Springer 2016
- Management of Severe Bleeding in Cardiovascular Patients. Marco Ranucci, Blanca Martinez, Dionisio Colella, and Dorela Haxhiademi (Chapter 8) Point of care test for severe hemorrhage, Ed Springer 2016
- Alterazioni dell'emostasi nel malato critico. Lucia Bindi, Dorela Haxhiademi (Chapter 90) ARTID (Anestesia, Rianimazione, Terapia Intensiva, Dolore), Ed. Idelson Gnocchi, Maggio 2020
- Emorragia e trasfusioni. Dorela Haxhiademi, Lucia Bindi (Chapter 91) ARTID (Anestesia, Rianimazione, Terapia Intensiva, Dolore), Ed. Idelson Gnocchi, Maggio 2020
- The knowledge of sources and propagation of error and variability to build trustworthy cardiovascular methods for personalised medicine. Simona Celi, Emanuele Vignali, Alessandro Mariotti and Dorela Haxhiademi, Ed. Springer, In press

Abstracts

- Prothrombotic state after Fontan operation: identification of high risk patients. N. Assanta, L. Ait-Ali, D. Haxhiademi, M. G. Andreassi, S. Costa, R. Moschetti, B. Murzi, S. Giusti. XXXVII National Congress of the Italian Society of the Pediatric Cardiology, 2007
- Kaolin activated and heparinase modified TEG predict post-operative bleeding in neonatal cardiac surgery. P. Del Sarto, D. Haxhiademi, C. Marusceac, E. Perversi, R. Moschetti, *Journal of Cardiothoracic and Vascular Anesthesia*, Vol 22, No 3S, 2008, EACTA 2008
- Thromboelastography (platelet contribution to clot strength) for the assessment of platelet residual function. D. Haxhiademi, S. Parry, A. Cerillo, Paolo Del Sarto, R. Paniccia, D. Prisco. ISICEM, March 2012
- Regional Citrate Anticoagulation CRRT in a small child after BiDirectional Cavopulmonary Anastomosis (Glenn Operation). D. Haxhiademi, E. Barberi, A. Morosan, R. Moschetti, S. Gwuine, B. Murzi, P. Del Sarto. *AKI & CRRT* March 2017
- Comparison of the effects on coagulation and renal function of Succinylgelatin and Ringer Lactate in adult cardiac surgery patients. D. Haxhiademi, E. Macchia, V. Lionetti, E. Kong, O. Romano, D. Gilmanov, P. Del Sarto, 72nd National Congress of the Italian Society of Anesthesia, Analgesia and Intensive Care (SIAARTI) October 2018
- Venous-arterial ECMO and balloon atrial septostomy for high risk PCI in a STEMI patient: an heart team approach. G. Bianchi, C. Palmieri, M. Ravani, S. Berti, D. Haxhiademi, P. Del Sarto, M. Solinas. *EuroElso* 2018
- Elective institution of ECLS for primary PCI is associated with improved outcomes. A single centre experience. G. Bianchi, D. Haxhiademi, P. Del Sarto, M. Solinas. 27th Annual Meeting of International Society for Mechanical Circulatory Support (ISMCS), October 2018
- Platelet function tests in VA ECMO patients - can we read between the lines? D. Haxhiademi, G. Bianchi, S. Celi, P. Del Sarto, M. Solinas. 27th Annual Meeting of International Society for Mechanical Circulatory Support (ISMCS), October 2018

- Development of a custom mock circulatory loop for in-vitro study of patient specific aortic branches. E. Gasparotti, E. Vignali, D. Haxhiademi, S. Celi. 27th Annual Meeting of International Society for Mechanical Circulatory Support (ISMCS), October 2018
- Analysis of alternative methods and models for research in cardiovascular disease. E. Gasparotti, M. Cioffi, V. Positano, E. Vignali, B.M. Fanni, K. Capellini, D. Haxhiademi, E. Costa, S. Berti, L. Landini, S. Celi. Conference: 2nd Centro 3R Annual Meeting - 3Rs in Italian Universities, Genoa, Italy, 2019
- Role of whole blood Multiple Electrode Aggregometry in VA ECMO - monitoring of platelet residual function or overall platelet function? D. Haxhiademi, G. Bianchi, A. De Caterina, S. Sorbo, M. Guarrino, M. Solinas, P. Del Sarto. EuroElso 2019
- Venous-Arterial ECMO for tracheal surgery reconstruction after right pneumonectomy. G. Bianchi, D. Haxhiademi, P. Del Sarto, M. Solinas. EuroElso 2019
- In vitro study of the interaction between peripheral VA ECMO and heart in cardiogenic shock. M. Scolaro, E. Gasparotti, E. Vignali, P. Del Sarto, F. Forfori, G. Biancofiore, S. Celi, D. Haxhiademi, 75th National Congress of the Italian Society of Anesthesia, Analgesia and Intensive Care (SIAARTI) October 2021
- In vitro study of effects of ECMO on patient specific aorta under cardiogenic shock in ECMO, E. Gasparotti, E. Vignali, M. Scolaro, D. Haxhiademi, P. Del Sarto, S. Celi. 26th Congress of European Society of Biomechanics, July 2021
- Direct continuous measurement of pleural pressure in patients with Fontan circulation. M. Giraudini, D. Haxhiademi, P. Del Sarto, F. Forfori. 6th National Congress ITACTA, March 2022
- Physical Twin (mock circulatory loop) for evaluation of the impact of ECMELLA configuration on left ventricular pressure and work. D. Haxhiademi, E. Gasparotti, E. Vignali, G. Biancofiore, F. Forfori, S. Prizio, P. Del Sarto, S. Celi 10th EuroElso May 2022

SUPERVISIONE DI TESI

- Care for the paediatric patient in ECMO/MCS, far beyond just nursing the patient. Experience of Fondazione Toscana "Gabriele Monasterio"
Candidato: Gemma Biffoli
Relatore: Dorela Haxhiademi
Master di primo livello "Nursing in Intensive Care", Università di Pisa
Tesi di master
A.A 2012/2013
- Comparison of the effects on coagulation and renal function of Gelatine and Lactated Ringer's in cardiac surgery.
Candidato: Elisabetta Macchia
Relatori: Paolo Del Sarto, Dorela Haxhiademi
Scuola di Specializzazione in Anestesia, Rianimazione, Terapia Intensiva e del Dolore, Università di Pisa
Tesi di Specializzazione
A.A 2013/2014
- Direct measurement of pleural pressure in paediatric patients with congenital heart diseases. Feasibility and possible clinical applications.
Candidato: Martina Giraudini
Relatore: Dorela Haxhiademi
Scuola di Specializzazione in Anestesia, Rianimazione, Terapia Intensiva e del Dolore, Università di Pisa
Tesi di Specializzazione
A.A 2017/2018
- Ventriculo-Arterial coupling in children with congenital heart diseases.
Candidato: Domizia Lorenzini
Relatori: Prof. Francesco Forfori, Dorela Haxhiademi
Scuola di Specializzazione in Anestesia, Rianimazione, Terapia Intensiva e del Dolore, Università di Pisa
Tesi di Specializzazione
A.A 2017/2018

- Bench simulations of heart and peripheral VA ECMO interaction.
Candidato: Massimo Scolaro
Relatori: Prof. Francesco Forfori, Dorela Haxhiademi, Ing. Simona Celi
Scuola di Specializzazione in Anestesia, Rianimazione, Terapia Intensiva e del Dolore, Università di Pisa
Tesi di Specializzazione
A.A 2018/2019
- Study of platelet aggregation in high shear stress conditions - comparison between tests based on soluble agonists and spontaneous activation.
Candidato: Elisa Benelli
Relatori: Prof. Stefano Grolli, Dorela Haxhiademi, Ing. Simona Celi
Biotechnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche, Università di Parma
Tesi di laurea
A.A 2019/2020
- Left Ventricle unloading strategies in peripheral VA ECMO: bench simulation.
Candidato: Serena Prizio
Relatori: Prof. Francesco Forfori, Dorela Haxhiademi, Ing. Simona Celi
Scuola di Specializzazione in Anestesia, Rianimazione, Terapia Intensiva e del Dolore Università di Pisa
Tesi di Specializzazione
A.A 2019/2020

RICERCA

Ricerca fondamentale

- **Tender** - Reviews on Non-animal Methods in Use for Biomedical Research, (JRC/IPR/2018/F.3/0035/OC). Referente clinico & responsabile per la definizione dei metodi non-animal nella ricerca biomedica, 2019-2022.
- **FF4EUROHPC, Copernicus**- Cloud based HPC platform to support systemic-pulmonary shunting procedures. Responsabile clinico, unità FTGM, 2021 - 2022.
- **My Breathing Heart** - Bando COVID 19, Regione Toscana, 2020-ongoing. Referente clinico per la definizione delle acquisizioni di dati cinestatici POCUS per la popolazione con patologie cardio-vascolari, 2020 - ongoing
- **Repair-H2020** - EU.1.2.2. - Fet proactive, restoring cardiac mechanical function by polimer artificial muscular tissue. Referente clinico per la valutazione ex vivo del patch, 2021-ongoing.
- **FF4EUROHPC, Ditaidd** - Cloud based HPC platform to generate a digital twin of the human airways, paving the way for personalised medicina in customised drug delivery. Responsabile clinico, unità FTGM, 2020-ongoing.

Ricerca clinica

- **“Performance and safety of BestBeat LVAD as bridge to cardiac transplant”**, 2006-2008. Clinical Investigator, unità FTGM
- **RED CABG** (Effect of Adenosine on morbidity and mortality associated with coronary artery bypass grafting), multicenter randomised controlled trial, coordinated by Duke University, 2008. Coordinatore dello studio, unità FTGM
- **MiniSevo** “Sevoflurane preconditioning in patients undergoing mitral valve surgery in mini-invasive approach”, randomised controlled trial, 2016-2018. Co-Principal Investigator
- **PROtection** (Intravenous Aminoacid Therapy for kidney protection in cardiac surgery: a multi- centre randomized blinded placebo controlled clinical trial) multicenter randomised controlled trial coordinated by IRCCS San Raffele, Milano 2020 - Ongoing- Principal Investigator, unità FTGM

LETTURE INVITATE IN EVENTI NAZIONALI E INTERNAZIONALI

- 19° Congresso nazionale della Società Italiana di Terapia Intensiva (SITI) *La coagulazione e le emorragie nel paziente sottoposto a trattamento extracorporeo*, Novembre 2011, Firenze
- 13° Congresso Nazionale di Aggiornamento in Rianimazione e Anestesia CardioToracoVascolare (CARACT) *Coagulazione perioperatoria nel paziente difficile - Monitoraggio tradizionale della coagulazione*, Novembre 2011, Roma
- Tuscany Critical Care Group XIV anual meeting, June 2011, *La gestione del sanguinamento nel malato critico dal laboratorio al point of care*, Pisa
- 14° Congresso Nazionale di Aggiornamento in Rianimazione e Anestesia CardioToracoVascolare (CARACT) *Coagulazione: up-to-date point of care, Emostasi e coagulazione nel contesto cardiocirurgico*, 15-17 Novembre 2012 Lido di Camaiore
- 14° Congresso Nazionale di Aggiornamento in Rianimazione e Anestesia CardioToracoVascolare (CARACT) *Emostasi: primo non trasfondere. Criteri di risparmio di sangue in cardiocirurgia*, 15-17 Novembre 2012, Lido di Camaiore
- Pisa LAB *Tromboelastografia: Why-s and When-s*, November 2012, Pisa
- 5th International Congress "Aortic Surgery and Anesthesia - How to do it" *Anesthesia for Minimally Invasive Aortic Valve Surgery*, 13-15 Dicembre 2012, Milano
- Emorragia Peripartum, *Assetto coagulativo e macchinari per lo studio: TEG & ROTEM*, 10 Ottobre 2013, Pisa
- First International Meeting on Severe Bleeding Management *Coagulopathy in Cardiac Surgery*, 12th November 2013, Padova
- 15° Congresso Nazionale di Aggiornamento in Rianimazione e Anestesia CardioToracoVascolare (CARACT), *POCT: Tromboelastografia e tromboelastometria in cardiocirurgia pediatrica*, Dicembre 2013, Torino
- Pisa Lab *Monitoraggio della coagulazione in corso di trattamenti extracorporei*, Dicembre 2013, Pisa
- 27° Congresso Nazionale SICCH, *Emostasi e coagulazione perioperatoria nel cardiopatico congenito*, 28 Novembre 2014, Roma
- 2015 Tuscany Critical Care Group XVII anual meeting: *Gestione POC guidata della coagulazione perioperatoria - Corso avanzato. Testi viscoelastici (TromboElastoGrafia e TromboElastoMetria)* Firenze 5 febbraio 2015
- CONGRESSO NAZIONALE ITACTA *Emostasi e coagulazione perioperatoria nel cardiopatico congenito*, 5 giugno 2015, Firenze
- 2016 2 Congresso Nazionale ITACTA *Come Gestisco un Paziente con Sanguinamento Grave Postoperatorio*, Aprile 2016, Milano
- MeedTASS CARACT 2017 *Management of the newborn with fetal diagnosis of CHD*, Palermo 6-8 Aprile 2017
- 3° Congresso Nazionale ITACTA *Update sulla gestione perioperatoria del sanguinamento in cardiocirurgia*, 3-4 Marzo 2017, Bologna
- 4° Congresso Nazionale ITACTA *Il management del bambino cardiopatico complesso; dalla diagnosi fetale al trattamento*, 3-4 Marzo 2018, Bologna
- 4° Congresso Nazionale ITACTA *Algoritmi basati sui POC-test: differenze e analogie*, 3-4 Marzo 2018, Bologna
- ECMO, multidisciplinary approach, *Emostasi in ECMO, fisiopatologia e monitoraggio*, 30 Novembre - 1 Dicembre 2018, GVM Campus, Bari
- 16° INTERCEPT (International Course on Extracorporeal Perfusion Technologies) *My best and my worse case in pediatric cardiac surgery*, 30 Maggio - 1 Giugno 2019, Milano
- XXV National Congress ESRA Italian Chapter - *25 anni di sfide, Quando e come trasfondere*, 14 Novembre 2015, Carrara
- 27° Annual Meeting of International Society of Mechanical Circulatory Support, *Platelet function tests in patients in VA ECMO (for AMI complicated with CS) — can we read between the lines?* 21 - 23 Ottobre 2019, Bologna

- ITACTA webinar - Gestione della coagulazione nel bambino cardiopatico congenito - 31 MARZO 2021 Antitrombina III, un anticoagulante naturale: opzioni terapeutiche nel mondo delle cardiopatie congenite
- 6° Congresso Nazionale ITACTA, *Trombina e fibrinogeno*, 3-4 Marzo 2022, Bologna
- Biomeccanica dei trattamenti endo-vascolari, *In-silico e in-vitro simulations for new in-vivo insight*, Università degli Studi di Pavia, 5 Aprile 2022

DOCENZA IN CORSI DI EDUCAZIONE CONTINUA IN MEDICINA

- *Tromboelastografia, principio di funzionamento, applicazione nell'monitoraggio e trattamento della coagulopatia in ostetricia*, Ospedale Fatebenefratelli, Isola Tiberina, Novembre 2010, Roma
- *Sirs, sepsi e coagulazione*, Ospeale Apuane, Novembre 2010, Massa
- *Tromboelastografia, principio di funzionamento e applicazione clinica*, Campus Biomedicus, June 2011, Roma
- L'impiego del TEG in un presidio ospedaliero - *Teg come point of care*, Ospedale Versilia, 29 Marzo 2011, Lido di Camaiore
- *Concetti fondamentali della coagulazione e della tromboelastografia*, Osp. del Valdarno, Aprile 2011, Arezzo
- *Coagulation in pregnancy*, Ospedale Apuane, 13 Febbraio 2013, Massa
- *Hydroxyethyl Starches and Hemostasis*, Ospedale Apuane, Marzo 2013, Massa
- *Perioperative coagulation management. Again?!* Ospedale San Martino, Maggio 2013, Genova
- POCT: *Tromboelastografia e tromboelastometria*, Ospedale San Luca, Dicembre 2013, Lucca
- Giornate Liguri di Anestesia e Rianimazione Emorragia massiva: *Quali strategie oggi? Lo studio dell'assetto coagulativo: TromboElastoGrafia e TromboElastoMetria*, Lerici 14 Novembre 2014
- *Viscoelastic tests (TEG) explained through clinical cases*, Maggio 2014, Firenze
- Corso Emostasi e Coagulazione - Policlinico S. Donato, *Nuovi anticoagulanti orali e loro monitoraggio*, Ottobre 2014, Milano
- Corso Emostasi e Coagulazione - Policlinico S. Donato, *Emostasi e Coagulazione in Cardiochirurgia Pediatrica*, Ottobre 2014, Milano
- *Coagulation in just an hour !!!* Ospedale Apuano, June 2018, Massa
- Corso di formazione: Gestione del paziente emorragico in area critica - dalla teoria alla pratica. *Emostasi nel paziente emorragico*, Aprile - Maggio 2019, Pisa
- AAROI EMAC, Corso di formazione: Tromboelastogramma, Principi e applicazioni cliniche, *TEG e TEM, dalla provetta al tracciato*, Aprile - Maggio 2022, Firenze

FORMAZIONE & ESPERIENZA NELLA GESTIONE DEL MCS

- Partecipazione allo studio internazionale di registrazione EMA (CE) del LVAD "Best Beat: investigatore dello studio per l'unità FTGM, esperienza lavorativa clinica e compilazione della tesi di specializzazione in Anestesia Rianimazione dal titolo: "BestBeat LVAD for end stage heart failure" (2007-2008).
- Study visit presso Deutches Herzcentrum Berlin, Marzo 2013.
- Corso teorico presso Institute of Cardiology, La Pitié Hospital, Parigi. Ottenuto International Diploma in ECMO & short term respiratory & circulatory support, Settembre 2017.
- Study visit presso "Herz und Diabeteszentrum" Bad Oeynhausen, Germania, 16-19 Aprile 2019.
- Partecipazione al training sul VAD HM3, organizzato dall'Ospedale Niguarda (HM3 training centre) e Abbott, 12-13 Settembre 2019.
- Partecipazione alla stesura del percorso ECLS ed ECPR nel FTGM.
- Co-organizzatore del corso residenziale "Gestione Multidisciplinare dello Shock Cardiogeno", FTGM, Marzo-Novembre 2021

- Ricerca con BioCardioLab: banco prova per MCS. Da questa linea di ricerca sono stati elaborati 2 tesi di specializzazione in anestesia e rianimazione e diversi poster e presentazione orali in congressi di medicina e bioingegneria, nazionali e internazionali
- Autore di diversi poster e comunicazioni orali con tematica MCS in congressi nazionali e internazionali.

PARTECIPAZIONE IN MISSIONI UMANITARI

Dicembre '09 & Novembre '11	Missioni Umanitarie di cardiocirurgia pediatrica in Eritrea nell'ambito del progetto di cooperazione sanitaria regionale.
Aprile '09 & Dicembre '10	Missioni Umanitarie di cardiocirurgia pediatrica in Palestina nell'ambito di progetto di cooperazione sanitaria regionale.

MADRE LINGUA	ALBANESE
ALTRE LINGUE	INGLESE
	BUONA CAPACITÀ DI LETTURA, SCRITTURA ED ESPRESSIONE ORALE
	ITALIANO
	BUONA CAPACITÀ DI LETTURA, SCRITTURA ED ESPRESSIONE ORALE
	FRANCESE
	BUONA CAPACITÀ DI LETTURA E SCRITTURA
	TEDESCO
	ELEMENTARE CAPACITÀ DI LETTURA E SCRITTURA

Massa, lì 10 Novembre 2022

Dorela Haxhiademi