

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **MARTINO CHELI**
Telefono **(+39) 3290263326**
E-mail martinocheli@gaslini.org
PEC martino.cheli.5ora@ge.omceo.it
Nazionalità Italiana
Data di nascita 29/04/1981
Codice Fiscale CHLMTN81D29D969A



ESPERIENZA LAVORATIVA

Novembre 2014- attuale

Dirigente Medico U.O.C. Cardiologia IRCCS Giannina Gaslini, Cardiologia interventistica pediatrica e neonatale; cateterismi cardiaci diagnostici ed interventzionali pediatrici e del congenito adulto. Referente per l'inquadramento diagnostico/terapeutico dell'ipertensione arteriosa polmonare in età pediatrica. Referente cardiologico per l'ipertensione arteriosa nefro-vascolare e interventistica aortorenale. Via Gerolamo Gaslini, 5, 16148 Genova

Giugno 2013-Aprile 2014

Visiting Fellow

ULB Heart Failure and Pulmonary Hypertension Clinic, Erasme Hospital, Franklin Rooseveltlaan 50, 1050 Brussel, Belgium.

Novembre 2009- Maggio 2013:

Formazione in cardiologia interventistica
Az. Osp. Univ. S. Martino
Largo Rosanna Benzi 10 Genova 16132

Agosto 2012

Visiting Fellow - Cardiologia interventistica

Bad Berka Zentralklinik,

Robert-Koch-Allee 9, 99438 Bad Berka, Germania

Agosto 2011 – Giugno 2012

Cardiologo c.o. Ministero della Salute – Assistenza Sanitaria Naviganti
Via Cantore 3 16149 Genova

Luglio 2009 – Luglio 2012

Medico c.o. ISCC Camogli (Istituto riabilitazione cardiovascolare)
Via Aurelia 85 16032 - Ruta di Camogli, Genova

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Gennaio 2012- Dicembre 2014: Dottorato di ricerca in biologia e fisiopatologia cardiaca, vascolare renale e metabolica presso l'Università degli Studi di Genova.

Luglio 2007- Luglio 2011: Scuola di Specializzazione in Cardiologia

presso l'Università degli Studi di Genova, indirizzo Emodinamica, voto 50/50 con lode. Esperienza clinica in Degenza e in UTIC, Day Hospital ed Ambulatorio di Cardiologia. Diagnostica non invasiva: Ecocardiografia Transtoracica e Transesofagea, Doppler TSA, Ergometria, Medicina Nucleare, Elettrocardiografia Holter. Esperienza presso centro di riabilitazione cardiovascolare. Partecipazione a protocolli di ricerca internazionali. Esperienza nell'angioplastica coronarica percutanea e nel cateterismo cardiaco destro con accesso femorale e radiale. Partecipazione a programma TAVI.

2005-2007: Frequenza come volontario nella Clinica di Malattie Cardiovascolari con UTIC presso il Dipartimento di Medicina Interna dell'Azienda Ospedaliera Universitaria S.Martino.

2000-2006: Laurea in Medicina e Chirurgia presso L'Università degli Studi di Genova. Voto 107/110.

2000: Diploma di maturità classica presso il Liceo A. D'Oria.

PRIMA LINGUA
ALTRE LINGUE

ITALIANO

INGLESE

Francese

Spagnolo

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

OTTIMO

OTTIMO

BUONO

OTTIMO

OTTIMO

BUONO

OTTIMO

OTTIMO

BUONO

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Protocolli di ricerca internazionali (ACUITY, HEAAL, CLARIFY, EVINCI, RESPITE, VOLT, VERTEX, Bayer 19920, 20186).

Relatore in congressi nazionali ed internazionali.

Appassionato al lavoro di equipe, abituato alla gestione ottimale delle risorse a disposizione, alla valorizzazione delle capacità personali, alla verifica degli obiettivi.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Buona conoscenza dei principali applicativi informatici, Microsoft Office, Excel, Power Point, Outlook. Esperienza nell'utilizzo di software per analisi file Dicom (OSIRIX - Carestream) ed Access.

ALTRE COMPETENZE

Certificato EPALS 2022 – GCP 2022

Revisore per riviste scientifiche "Peer Reviewed" internazionali tra cui Journal of Interventional Cardiology, Frontiers in Pediatric Cardiology, Current Medical Imaging Reviews

MEMBERSHIP

Consigliere regionale Società italiana di Cardiologia dal 2013 al 2016

Consigliere regionale ANMCO dal 2016

European Respiratory Society dal 2013

Linkedin, ResearchGate, OrcID

PREMI & RICONOSCIMENTI

Vincitore di un Grant della Società Italiana di Cardiologia con il contributo incondizionato di Sanofi per il progetto di ricerca all'estero intitolato

“Breath hold testing for Pulmonary Arterial Hypertension and Heart Failure” (2013) svolto presso l’ ULB Heart Failure and Pulmonary Hypertension Clinic, Erasme Hospital, Brussel, Belgium.

Dobutamine Stress Cardiac MRI in Pediatric Patients with Suspected Coronary Artery Disease. Stagnaro N, Moscatelli S, Cheli M, Bondanza S, Marasini M, Trocchio G. *Pediatr Cardiol.* 2023 Feb;44(2):451-462. doi: 10.1007/s00246-022-03007-7. Epub 2022 Sep 21. PMID: 36129514

DATA in BRIEF of: Interventional Cardiac Catheterization in Neonatal Age: Results in a Multi-centre Italian Experience.

Giordano M, Santoro G, Agnoletti G, Carminati M, Donti A, Guccione P, Marasini M, Milanesi O, Castaldi B, Cheli M, Formigari R, Gaio G, Giugno L, Lunardini A, Pepino C, Russo MG, Spadoni I.

Data Brief. 2020 May 13;31:105694. doi: 10.1016/j.dib.2020.105694. eCollection 2020 Aug. PMID: 32490073 Free PMC article.

Interventional cardiac catheterization in neonatal age: results in a multicentre Italian experience.

Giordano M, Santoro G, Agnoletti G, Carminati M, Donti A, Guccione P, Marasini M, Milanesi O, Russo MG, Castaldi B, Cheli M, Formigari R, Gaio G, Giugno L, Lunardini A, Pepino C, Spadoni I.

Int J Cardiol. 2020 Sep 1;314:36-42. doi: 10.1016/j.ijcard.2020.04.013. Epub 2020 Apr 5. PMID: 32303417

Prenatal Echocardiographic Assessment of Foramen Ovale Appearance in Fetuses with D-Transposition of the Great Arteries and Impact on Neonatal Outcome. *Tuo G, Paladini D, Montobbio G, Volpe P, Cheli M, Calevo MG, Marasini M.* *Fetal Diagn Ther.* 2016 Sep 22. [Epub ahead of print]

Neurohormonal activation and pharmacological inhibition in pulmonary arterial hypertension and related right ventricular failure. *Ameri P, Bertero E, Meliota G, Cheli M, Canepa M, Brunelli C, Balbi M.* *Heart Fail Rev.* 2016 Sep;21(5):539-47 .

Ambrisentan use for pulmonary arterial hypertension in a post-authorization drug registry: The VOLibris Tracking Study. *Vachiéry JL, Hoepfer MM, Peacock AJ, Sitbon O, Cheli M, Church C, Olsson KM, Palazzini M, Waterhouse B, Langley J, Galié N.* *J Heart Lung Transplant* 2016 May 6.

Recurrent and Residual Shunts After Patent Foramen Ovale Closure: Results From a Long-Term Transcranial Doppler Study. *Cheli M, Canepa M, Brunelli C, Bezante GP, Favorini S, Rollando D, Sivori G, Viani E, Finocchi C, Balbi M.* *J Interv Cardiol.* 2015 Dec;28(6):600-8. doi: 10.1111/joic.12255.

Controversies in pulmonary hypertension due to left heart disease *Martino Cheli, Jean Luc Vachiery,* F1000 Prime Rep2015, 7:07 (doi: 10.12703/P7-07)

Invasive intracoronary imaging in ischemic heart disease *Manrico Balbi, Martino Cheli, Antonello Parodi, Claudio Brunelli* *G Ital Cardiol* 2012;13 (10 Suppl 2)

Sometimes they come back: recurrent noncardiac right-to-left shunt after percutaneous patent foramen ovale closure *Manrico Balbi, Marco Canepa, Martino Cheli, Gian Paolo Bezante, Claudio Brunelli,* PMID:22395026 (*Journal of Cardiovascular Medicine*, 3-3-2012)

Patent foramen ovale and migraine: a causal or casual relationship? *Balbi M, Canepa M, Cheli M, Brunelli C* *G Ital Cardiol* 2010; 11 (10 Suppl 1)

Trombolisi Di Trombosi Atriale Sinistra Massiva Con Attivatore Del Plasminogeno Ricombinante, In Paziente Pediatrica Congresso SICPED Nazionale – Firenze 19-21 Ottobre 2023

Treatment Of Rvot Dysfunction In The Era Of Self-Expandable Valve: Initial Results From The Italian Registry Congresso SICPED Nazionale – Firenze 19-21 Ottobre 2023

Diagnosis, management and mid term outcome of congenitally corrected transposition of the great arteries, in the fetus : a single centre experience
Tuo G, Paladini D, Cheli M, De Tonetti G, Santoro F, Marasini M,
Accepted oral presentation in the 51th Annual Meeting of the association for European Pediatric Cardiology, Lyon, March29-April 1, 2017

Prenatal diagnosis and outcome of fetuses with absent pulmonary valve syndrome
Tuo G, Paladini D, Cheli M, Moscatelli A, Santoro F, Marasini M, oral presentation at the 49th Congresso italiano SICped, Parma, November 4-6, 2016, and published in *Giornale italiano di cardiologia*, Suppl. n3 10 Ottobre 2016

Non-invasive evaluation of right ventricular function, pulmonary vascular hemodynamic and ventilatory efficiency during exercise in pulmonary arterial hypertension and heart failure
Vicenzi M, Deboeck G, Faoro V, Cheli M, Caravita S, Naeije R, Vachiery JI
ATS Conference 2016

Exercise-Induced Changes of Right Atrial Pressure in Pulmonary Hypertension
Alard, S., Vicenzi, M., Cheli, M., Wauters, A., Yerly, P., Van de Borne, P., & Vachiéry, J. L.
Am J Resp Crit Care Med, 2015 [Poster Board # P617 Publication Number: A4793]

Accesso arterioso nella P-Pci: la scelta influenza l'outcome anche in una popolazione di anziani - Lorenzo Baldi Caproriti, Matteo Ghione, Martino Cheli, Gian Paolo Bezante, Francesco Abbadessa, Corinna Giachero, Massimo Vischi, Antonio Zingarelli, Francesco Chiarella, Antonio Barsotti, Claudio Brunelli, Manrico Balbi
74°Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia, Roma 14-16 Dicembre 2013

Angioplastica primaria e outcome nel paziente anziano: quando il rene fa la differenza - Lorenzo Baldi Caproriti, Matteo Ghione, Martino Cheli, Gian Paolo Bezante, Francesco Abbadessa, Corinna Giachero, Massimo Vischi, Antonio Zingarelli, Francesco Chiarella, Antonio Barsotti, Claudio Brunelli, Manrico Balbi
74°Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia, Roma 14-16 Dicembre 2013

Systemic sclerosis associated Pulmonary Hypertension: results of a 5-year dedicated service - M Cheli, L. Baldi, A. Parodi, F. Spanò, F. Puppo, C. Brunelli, M. Balbi – 12th International Pulmonary Hypertension Forum – April 12-14, 2013, Hamburg, Germany

Recurrent right to left shunt after presumed complete patent foramen ovale closure - M. Cheli, M. Canepa, G. P. Bezante, S. Favorini, C.

Finocchi, G. Sivori, E. Viani, C. Brunelli, M. Balbi,
AHA Conference, November 12-16, 2011, Orlando, FL, USA
Circulation. 2011; Supp. 124: A13494

Long term follow-up after percutaneous closure of patent foramen ovale -
G. Sivori, E. Viani, M. Cheli, M. Canepa, S. Favorini, M. Balbi, C. Finocchi
XLI Congresso SIN October 23 - 27, 2010, Catania, Italy

**ATTIVITÀ SCIENTIFICA
(RELATORE)**

Congresso IPER Liguria, Genova 10 Novembre 2023

Congresso SICPED Nazionale – Firenze 19-21 Ottobre 2023

**Up date Cardio Imaging - Focus su Patologie del Pericardio - Savona 28
febbraio 2019**

Congresso ANMCO Nazionale – Rimini 27/30 maggio 2018

Congresso ANMCO Liguria - Genova 23/24 marzo 2018

Breath hold testing for pulmonary arterial hypertension and heart failure
76° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia, Rome
Cavalieri 13 Dicembre 2015

**Proposta di progetto di ricerca sull'ipertensione polmonare condiviso tra
università, MMG e cardiologi ambulatoriali**
Congresso Interregionale “ARCA del Nord”, Acquario di Genova, 23-
24/10 2015

In 8 Minuti: Ipertensione polmonare post-TEP. 27 Marzo 2015,
AUDITORIUM - Centro Biotecnologie Avanzate Irccs Aou San Martino
Ist- Genova.

**La sfida della gestione delle interazioni farmacologiche nel paziente
con PAH. Webinar GSK: Aggiornamenti in tema di diagnosi,
trattamento e gestione del paziente con ipertensione arteriosa polmonare**
24-3-15.

**Ipertensione arteriosa polmonare: percorso diagnostico e stratificazione
prognostica. Heartline Cardiology Meeting, 15-16 Novembre 2013,**
Genova

**Transcatheter aortic valve replacement: feasibility and technical issues in
severe chronic thromboembolic pulmonary hypertension**
Africa PCR, February 20th, 2013, Cape Town, SA

**Ricorrenza di shunt destro sinistro dopo chiusura percutanea di forame
ovale. 72° Congresso Nazionale della Società Italiana di Cardiologia, Roma**
12 Dicembre 2011

Patent Foramen Ovale and Stroke: what should be done?
XXI Annual meeting of the mediterranean league of angiology and
vascular surgery, December 1-3, 2011, Genova

NonSoloCuore Young 2011-2014 Faculty, Genova

- **CSI Webinar Imaging techniques: Planning and sizing for PPVI on January 28th 2021 (2 CME credits EBAC)**
- **CSI Webinar: Sinus venosus ASDs on January 22nd 2021 (2 CME credits EBAC)**
- **CSI Webinar: Tricuspid valve interventions, November 20th, 2020 (2 CME credits EBAC)**
- **CSI Webinar: Pulmonary valve interventions, October 23rd, 2020, (2 CME credits EBAC)**
- **Webinar " Test da sforzo cardiopolmonare" 26-27 novembre 2020**
- **Up date Cardio Imaging - Focus su Auricola – DIA – FOP - Rapallo 16 aprile 2020**
- **FAD: Fisiopatologia, aspetti clinici e terapeutici delle infezioni urinarie dall'infanzia alla terza età dal 15 Aprile 2019 al 31 Dicembre 2019 - 22.50 Crediti Formativi E.C.M.**
- **Up Date Cardio Imaging. Focus su Miocarditi ed Insufficienza Cardiaca acuta_7 novembre 2019**
- **Pulmonary Hypertension (PH) in Pediatric Age: from bench to bedside. venerdì 27 e sabato 28 settembre 2019**
- **XII International Workshop on Interventional Pediatric and Adult Congenital Cardiology and Advanced 3D Imaging for Intervention Milan, Italy, 27/03/2019-30/03/2019 accredited by the European Accreditation Council for Continuing Medical Education (EACCME®) with 27 European CME**
- **Advanced course of AEPC Interventional Cardiology Working Group Wednesday, March 27th 2019**
- **Up date Cardio Imaging - Focus su Endocardite infettiva, Genova 8 novembre 2018**
- **49° Congresso italiano SICped, Parma, November 4-6, 2016**
- **VII Corso sulle cardiopatie congenite dell'adulto, Naples 22-23 November 2016**
- **A proposito di Guch, Genoa, February 5-6, 2016**
- **76° Italian Society of Cardiology Congress, Rome, December 11-14, 2015. Rome Cavalieri Via Alberto Cadlolo, 101 Roma**
- **Pulmonary Hypertension: testing the new guidelines into clinical cases 2015, Bologna November 27-28 (11h). Università degli studi di Bologna Royal Hotel Carlton, Bologna. 5 ECM 2015**
- **How to perform a correct diagnosis of different PH forms Naples, november 16-17 2015**
- **Esc Congress, London, August 29-September 02, 2015**
- **47° Congresso italiano SICped 24-26 Ottobre 2014, Riva del Garda.**
- **Course for European Fellows on Coronary Intervention**
- **11 Jul 2014 - 12 Jul 2014 . 17h. EAPCI 2035 Route des Colles - Les Templiers Sophia Antipolis, Nice 06903 Francia.**
- **Pulmonary Hypertension by clinical cases 2014, Bologna June 27-28 (12h). Università degli studi di Bologna Biblioteca comunale dell'Archiginnasio, Piazza Galvani 1 - 40124 Bologna.**
- **Workshop: Ipertensione polmonare risultati acquisiti e prospettive future, Roma June 14,2014 (h9-18)**
- **Workshop: Ruolo del Laser nel trattamento delle lesioni coronariche e periferiche complesse: Genoa, 12/6/14 (h9-1730)**
- **13th International Pulmonary Hypertension Forum – Lisbon, April 4-6, 2014.12h.. Actelion Pharmaceuticals Ltd. Centro de Congressos de Lisboa Praça Indústrias, 1300-307 Lisboa, Portogallo**
- **Pulmonary Hypertension Masterclass, ULB Heart Failure and**

Pulmonary Hypertension Clinic, Hopital Erasme, Bruxelles, May 14-15, 2013

- **Course for European Fellows on Coronary Intervention**
- **11 Jul 2014 - 12 Jul 2014 , Sophia Antipolis - France**
- **Pulmonary Hypertension by clinical cases 2014, Bologna June 27-28 (9-17; 9-13)**
- **Workshop: Ipertensione polmonare risultati acquisiti e prospettive future, Roma June 14,2014 (h9-18)**
- **Workshop: Ruolo del Laser nel trattamento delle lesioni coronariche e periferiche complesse: Genoa, 12/6/14 (h9-1730)**
- **13th International Pulmonary Hypertension Forum – Lisbon, April 4-6, 2014**
- **Ipertensione polmonare, le malattie del connettivo, Orbassano, May 28, 2013**
- **Pulmonary Hypertension Masterclass, ULB Heart Failure and Pulmonary Hypertension Clinic, Hopital Erasme, Bruxelles, May 14-15, 2013**
- **Second focus on Pulmonary hypertension, Capri, May 3,4, 2013**
- **12th International Pulmonary Hypertension Forum – Hamburg April 12-14, 2013**
- **Pulmonary Hypertension Bologna 2012, November 23-24, 2012**
- **Casi clinici in interventistica cardiaca e vascolare, Lido di Camaiore, October 19-20, 2012**
- **Echocardiography in pulmonary hypertension, Pavia, June 12, 2012**
- **Il cuore in Fortezza, Savona April 12-14, 2012**
- **Italian Society of Cardiology Congress, Rome, December 10-12, 2011**
- **XXI MLAVS 2011, Genoa, 1-3 December 2011**
- **American Heart Association Scientific Sessions, Orlando, Fl, November 11-16, 2011**
- **Mechanical circulatory support for cardiogenic shock – S. Raffaele Hospital, Milan, September 13, 2011**
- **Ivus and FFR in complex coronary lesions: evaluation and treatment, Torino, May 5, 2011**
- **Il cuore in Fortezza, Savona April 7-9, 2011**
- **A team approach to Corevalve: principles and fundamentals for TAVI therapy – Medtronic Academia – Tolochenaz, March 2-3, 2011**
- **II Giornata cardiologica del Tigullio, S. Margherita Ligure, February 12, 2011**
- **SIC Regional Meeting, Le malattie cardiovascolari oggi, dalla pratica alla ricerca clinica, Genoa, November 27, 2010**
- **Pulmonary Hypertension Bologna 2010, November 20, 2010**
- **From deep vein thrombosis to pulmonary embolism and pulmonary hypertension, Florence, November 4-5, 2010**
- **One week with the expert, Matteo Montorfano, S. Raffaele Hospital, Milan, October, 4-8, 2010**
- **Pulmonary hypertension and cardiac surgery, Pavia, September 23-24, 2010**
- **State of art and news in IABP: Theory and Practice, S. Raffaele Hospital, June 17, 2010**
- **International Conference on Pulmonary Circulation, Prague, Cz, June 2-5, 2010**
- **Ipertensione polmonare in Liguria, May 14, 2010**
- **VI Corso di specializzazione in emodinamica e cardiologia**

- interventistica Humanitas, Milan May 4, 2010 (8h)
- Therapeutic approaches in interventional cardiology, S. Raffaele Hospital, Milan, April 22-23, 2010
- Forum on Pulmonary Hypertension, Naples, March 12-13, 2010
- VI Corso di specializzazione in emodinamica e cardiologia interventistica Humanitas, Milan March 2, 2010 (8h)
- Tigullio Cardiologia, S. Margherita Ligure, February 11-13, 2010
- Theory & practice in interventional cardiology, Reggio Emilia, February 2-3, 2010
- NonSoloCuore, Genoa, January 29-30 2010
- Esc Congress, Barcelona, Sp, August 29-September 02, 2009
- Trattamento farmaco invasive nelle sindromi coronariche acute, Padua, February 23-25, 2009
- Cardiopatie valvolari, dalla diagnosi alla terapia. Pietra Ligure, April 18, 2009
- NonSoloCuore, Genoa, January 30-31 2009
- Lo scompenso cardiaco, una pandemia cardiologica, Genoa, November 28, 2008
- Theory & practice in interventional cardiology, Reggio Emilia, November 19-20, 2008
- Forum Aritmologico Leo Schamroth, Genoa November 15, 2008
- SIC Regional Meeting, Hot topics in Cardiologia, Genoa, June 14, 2008
- Attualità in tema di interventistica coronarica e non coronarica, Cortina D'Ampezzo, June 4-6, 2008
- Corso avanzato su ipertensione arteriosa e rischio cardiovascolare, Genoa, May 16-17, 2008
- World Congress of Cardiology, Buenos Aires, May 18-21, 2008
- Tigullio Cardiologia, S. Margherita Ligure, February 14-16, 2008
- Gestione del Paziente Post-Infartuato, Genoa, November 22-24, 2007
- SIC Regional Meeting, Aggiornamenti in tema di patologie cardiovascolari, Genoa, November 17, 2007
- Esperienze sull'uso delle statine ad alto dosaggio, Siracuse, October 12-14, 2007
- L'imaging dell'innervazione miocardica: una finestra nuova nel paziente con scompenso cardiaco a rischio di morte improvvisa, Sestri Levante, May 12, 2007
- Parliamo la stessa lingua in...Ecocardiografia, Genoa, May 5, 2007
- BLS-D ILCOR course, Genoa, February 17, 2007
- VIIth Interdisciplinary Meeting, Scompenso cardiaco update 2006 ed altro, Genoa January 28, 2006

Data...06/11/2023.....

Firma

MARTINO CHELI



Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Regolamento Europeo di Protezione dei Dati n. 679/2016”.

Data...06/11/2023.....

Firma

MARTINO CHELI


Io sottoscritto CHELI MARTINO sono consapevole delle sanzioni previste dall'art 76 del Testo Unico, DPR [28/12/2000](#) n. 445, e della decadenza dei benefici prevista dall'art.75 del medesimo Testo Unico, in caso di dichiarazioni false o mendaci, sotto la mia responsabilità

Data...06/11/2023.....

Firma

MARTINO CHELI
