

**FORMATO EUROPEO
PER IL
CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Fabrizio Corti
Indirizzo	Via Ballerini 5, 20831 Seregno
Telefono	339/5451585
E-mail	fabrizio.corti@irccs-sangerardo.it fabrizio.corti@icloud.com
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	21/5/1973

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) 2005 ad oggi.
- Nome e indirizzo del datore di lavoro IRCCS San Gerardo Monza
Via Pergolesi 33, 20900 Monza MB
- Tipo di azienda o settore U.O.C. di Cardiocirurgia
- Tipo di impiego Dirigente Medico di 1 livello di ruolo.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 1988 - 1992
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo Scientifico " C. Ballerini" di Seregno
- Qualifica conseguita Maturità Scientifica.

• Date (da – a)	1993 - 1999
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Milano. Facoltà di Medicina e Chirurgia
• Qualifica conseguita	Laurea in Medicina e Chirurgia. Votazione conseguita 110/110 cum laude.
• Date (da – a)	2000
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine dei Medici-Chirurghi e degli Odontoiatri di Milano.
• Qualifica conseguita	Abilitazione all'esercizio della professione Medica.
• Date (da – a)	1999 - 2004
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Milano. Scuola di Specializzazione in Chirurgia Toracica.
• Qualifica conseguita	Diploma di Specializzazione in Chirurgia Toracica Votazione conseguita 70/70 cum laude.
• Date (da – a)	2015
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	General Medical Council (GMC), Gran Bretagna (UK)
• Qualifica conseguita	Registration
• Date (da – a)	2021
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Avviso pubblico per direttore di struttura complessa U.O. di Cardiochirurgia. Ospedale Manzoni di Lecco
• Qualifica conseguita	Idoneità a Direttore di Struttura Complessa
PRIMA LINGUA	Italiano
ALTRE LINGUE	Inglese
• Capacità di lettura	Avanzato. C2 ESOL CERTIFICATION Master in English Language.
• Capacità di scrittura	Avanzato. C2 ESOL CERTIFICATION Master in English Language.
• Capacità di espressione orale	Avanzato. C2 ESOL CERTIFICATION Master in English Language.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI**

- Ha instaurato e mantenuto solidi rapporti di collaborazione con la Direzione Aziendale, i Colleghi Medici, il personale Infermieristico e quello Amministrativo, fondati su reciproco rispetto e professionalità.
- Dimostra eccellenti capacità di interazione e cooperazione all'interno di gruppi multidisciplinari, con un approccio orientato al dialogo, all'ascolto attivo e alla valorizzazione delle competenze individuali. È particolarmente incline all'integrazione di conoscenze e abilità trasversali, finalizzate al raggiungimento degli obiettivi comuni.
- È in grado di promuovere la crescita professionale e personale dei colleghi, incentivando un clima collaborativo e stimolante.
- Rigoroso nel rispetto della scala gerarchica e delle norme deontologiche e comportamentali della professione medica.
- Ha dimostrato piena affidabilità e padronanza nella gestione di situazioni complesse e ad alta pressione, in particolare nell'attività di sala operatoria e nella cura del paziente cardiocirurgico durante il decorso post-operatorio, sia in terapia intensiva sia in reparto.
- Eccellenti capacità didattiche nella formazione di studenti, medici in formazione specialistica e specialisti nell'ambito della cardiocirurgia.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
DIDATTICHE**

- E' stato professore a contratto presso la Scuola di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Milano Bicocca.
- Ha svolto il ruolo di docente e tutor presso il Master Internazionale di II livello in Cardiocirurgia e Cardiologia, in collaborazione con l'International Heart School.
- E' stato docente presso il Master in Tecniche di Elettrofisiologia e Cardio-stimolazione dell'Università degli Studi di Milano Bicocca.
- Tutor clinico presso la Scuola di Specializzazione in Cardiocirurgia.
- Attività continuativa di affiancamento e formazione di colleghi specialisti e medici in formazione, con progressivo coinvolgimento nelle procedure chirurgiche in qualità di primo operatore.
- Esperienza consolidata nell'insegnamento teorico-pratico della disciplina cardiocirurgica in ambito universitario, post-laurea e professionale

**CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE**

- Coordinamento delle attività chirurgiche dell'U.O.C. di Cardiocirurgia, con responsabilità diretta nella pianificazione e programmazione delle sedute operatorie e nella gestione delle risorse umane e strumentali in sala operatoria.
- Sostituzione del Direttore dell'U.O.C. in sua assenza, con funzioni di supervisione organizzativa, decisione clinico-strategica e rappresentanza dell'unità.
- Referente per il Rischio Clinico e partecipa attivamente alle strategie di prevenzione e gestione degli eventi avversi.
- È stato referente per il Controllo delle Infezioni con partecipazione attiva alle riunioni del Comitato Infezioni Ospedaliere (CIO) e alla definizione di protocolli aziendali per la prevenzione delle infezioni nosocomiali.
- Ha svolto attività di coordinamento del processo clinico-organizzativo per i pazienti sottoposti a sistemi di assistenza ventricolare sinistra (VAD), in collaborazione con le U.O.S. di Terapia Intensiva Cardiocirurgica, Cardiologia per lo Scompenso e Riabilitazione Cardiologica.
- Co-responsabile del team multidisciplinare AORTIC per la gestione integrata delle patologie aneurismatiche dell'arco aortico, in collaborazione con la U.O.C. di Chirurgia Vascolare.
- Referente per l'introduzione, valutazione e acquisizione dei dispositivi cardiocirurgici utilizzati presso l'U.O.C., con incarico formale di Direttore dell'Esecuzione del Contratto (DEC)
- Responsabile dello sviluppo e dell'implementazione di programmi innovativi, tra cui:
 - il programma di prelievo endoscopico della vena safena e dell'arteria radiale;
 - il programma di neocuspidalizzazione della valvola aortica con pericardio autologo (tecnica di Ozaki).
 - Sviluppo e gestione del percorso di cura aziendale per il paziente in presa in carico.
- Coordinamento e supervisione di progetti clinico-organizzativi multidisciplinari volti alla riduzione delle complicanze post-operatorie e alla standardizzazione dei percorsi assistenziali (es. drenaggi toracici, endocarditi batteriche, arresto di circolo e perfusione cerebrale anterograda).
- Attività di consulenza cardiocirurgica presso presidi ospedalieri del territorio, con compiti di valutazione specialistica pre e post-operatoria, gestione delle complicanze e follow-up.
- Ha svolto attività di proctoring per indicazioni chirurgiche ed impianto del sistema ventricolare Impella 5.0.
- Ha partecipato alla valutazione dello strumentario chirurgico alle gare regionali per la fornitura di strumentario chirurgico.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

Curriculum operatorio

Chirurgia coronarica (singola o associata ad altre procedure):

Bypass aortocoronarico in CEC e a cuore battente. (tecnica “no-touch”, utilizzo del device Heartstring).

Rivascolarizzazione completamente arteriosa. (doppia mammaria, arteria radiale, graft arterioso a Y, anastomosi sequenziali)

Esecuzione di interventi sia in regime di elezione che in emergenza. Reinterventi.

Prelievo endoscopico dei condotti (vena safena ed arteria radiale).

Chirurgia della valvola mitrale (singola o associata ad altre procedure):

Interventi di sostituzione valvolare mitralica con protesi meccaniche e biologiche.

Chirurgia dell'endocardite batterica.

Reinterventi.

Interventi di riparazione valvolare mitralica (resezione quadrangolare, resezione triangolare, sliding technique, impianto di corde tendinee artificiali, accorciamento di corde tendinee, riposizionamento di muscolo papillare, annuloplastica, edge to edge).

Approccio mini-invasivo in toracotomia destra.

Asportazione di neoplasie del cuore.

Chirurgia della valvola aortica (singola o associata ad altre procedure):

Interventi di sostituzione valvolare aortica con protesi meccaniche e biologiche.

Certificato all' impianto della protesi valvolare aortica Sutureless Intuity Elite.

Interventi di valvuloplastica aortica.

Neocuspidalizzazione della valvola aortica con pericardio autologo: Ozaki technique.

Chirurgia dell'endocardite batterica.

Reinterventi.

Approccio mini-invasivo in mini-sternotomia mediana.

Chirurgia dell'aorta ascendente e dell'arco aortico (singola o associata ad altre procedure):

Interventi di sostituzione dell'aorta ascendente e dell'arco aortico con reimpianto dei trochi sovra-aortici. (anche mediante impianto di protesi vascolari ibride)

Chirurgia della radice aortica (Bental, Cabrol, Florida Sleeve, French cuff technique).

Interventi di dissezione aortica.

Procedure di “debranching” dei vasi epiaortici per il trattamento della patologia aneurismatica dell'arco aortico in preparazione al successivo completamento endovascolare.

Chirurgia della fibrillazione atriale (singola o associata ad altre procedure):

Chirurgia ablativa per Fibrillazione Atriale Cox Maze.

Esclusione dell'auricola sinistra mediante device Atriclip.

Assistenza circolatoria meccanica (singola o associata ad altre procedure):

Assistenza circolatoria ECMO con impianto centrale e percutaneo (programma di trattamento dell'arresto cardiaco extra-ospedaliero).

Sistemi di circolazione extra-corporea: MECC, ECCO, “circolazione extra-corporea ottimizzata con ritorno venoso vacuum assistito”.

Impianto dei sistemi di assistenza ventricolare Impella 5.0, Centrimag (paracorporea), heartware.

Certificazione all'impianto del sistema di assistenza ventricolare Heartmate III.

RICONOSCIMENTI

ROTARY INTERNATIONAL: PAUL HARRIS FELLOW 2020 al dr. Fabrizio Corti con la motivazione: “Per l'impegno e la professionalità dimostrati nell'emergenza COVID”

**ALTRE CAPACITÀ E
COMPETENZE**

Corsi di Tecnica Chirurgica e Gestionali

Corso di Formazione Manageriale Custom per Cardiochirurghi. Luiss University. Roma, Italia. 3-4 Novembre 2025

AMDS & FET cadaver lab. Verona, Italia. 24 settembre 2025.

Future Club – Master Class Endoscopic Approach Ospedale San Bortolo. Vicenza, Italia. 8-10 Aprile 2024.

Future Club – Master Class in Multiple Valve Replacement. Ospedale Careggi. Firenze, Italia. 8-10 Novembre 2023.

Intraclude Case Observation. Ospedale Universitario di ULM, Germania 12-13 Giugno 2023.

Ablazione della Fibrillazione Atriale e trattamento dell'auricola sinistra con approccio Convergent Atricure. Centro Cardiologico Monzino. Milano, Italia. 20 Marzo 2023.

Future Club – Master Class in Axillary Approach. Ospedali Riuniti Ancona. Ancona, Italia. 6-8 Marzo 2023.

Aortic Master of Valve Therapy. Virtual educational course. Aprile 2021.

Mitral Master of Valve Therapy Fundamentals. Virtual educational course. Marzo 2021.

Training in Neocuspidalizzazione aortica secondo Ozali. GVM care and Research Cotignola. Febbraio 2021.

Minimally Invasive Aortic and Mitral Valve Surgery: When MICS gets easy. EACTS 2020 Virtual Training Village 2.0. 9 Ottobre 2020.

Minimally Invasive Mitral Valve Repair Tips and Tricks to make it easy.
EACTS 2020 Virtual Training Village 2.0. 9 Ottobre 2020.

Mitral Valve Repair Advanced Techniques.
EACTS 2020 Virtual Training Village 2.0. 8 Ottobre 2020.

Assistenza ventricolare Impella. Ospedale san Gerardo di Monza.
Monza, Italia. 18 Febbraio 2020.

Building and running the VAD Program - Heartmate 3th LVAS Surgical
Course – University Heart Center. Amburgo, Germania. 12-13
Settembre 2019.

Padova Advanced course on rapid Deployment Aortic Valve. Padova,
Italia. 30 Maggio 2019.

How to structure, set up and run a VAD program. Harefield, United
Kingdom. 12-13 Giugno 2018.

MI AVR Advanced: Anterior Right Thoracotomy and beyond. Divonne,
Francia. 1-2 Marzo 2018.

MICS Mitral Valve Repair. Monaco, Germania. 24-25 Gennaio 2017.

A Multidisciplinary and Interactive Approach to Mitral Valve. Genk,
Belgio. 17-19 Settembre 2014.

Valve Surgery: an update on current trends and future perspectives
Roma, Italia. 29-30 Novembre 2013.

Surgical Treatment of Valve Disease: Advanced Fellows Program.
Divonne, Francia. 19-20 Marzo 2013.

MICS Teach in Practice. Ancona, Italia. 12 Ottobre 2012.

3F Enable Suturless Valve Training Course. Mercogliano, Italia. 26-27 Giugno 2011.

Cardiac Surgeon Curriculum - Atrial Fibrillation Module. Bruxelles, Belgio. 17-18 Giugno 2011.

Functional Mitral and Tricuspid Valve Repair. Leiden University, Olanda. 30 Maggio – 1 Giugno 2011.

Perseval S Surgical Training. Salluggia, Italia. 28 Aprile 2011.

Cardiac Surgeon Curriculum - Mitral Valve Module. Bruxelles, Belgio. 5-6 Novembre 2010.

Sistemi integrati per la cannulazione. Milano, Italia. 18 Ottobre 2010.

Cardiac Surgeon Curriculum - Aortic Valve Module. Bruxelles, Belgio. 12-13 Marzo 2010.

Live Cardiac Surgery. Centro Cardiologico Monzino, IRCCS. Milano, Italia. 9 Marzo 2010.

Minimally Invasive Aortic and Mitral valve repair. Reparative technique of the Mitral valve. 31 Maggio – 6 Giugno 2005. NY University. New York, NY, USA.

1st Corso Base di Introduzione all'Ecografia in Anestesia e Terapia Intensiva. Ospedale San Gerardo di Monza. Monza, Italia. 15 Aprile 2004.

1st SJM Symmetry Institute Italiano. Milano, Italia. 10 Giugno 2003.

Meeting

Future Club. What's next? Milano, Italia 1 Dicembre 2023

State of the Art in tissue valves: the COMMENCE 7-years study.
Milano, Italia 26 Settembre 2023

Tavola rotonda VEST: tecnologia ed esperienza per migliorare l'esito clinico dei bypass con vena safena. Milano, Italia 27 Gennaio 2023

Multidisciplinary Approach to Mitral and Tricuspid Valves. Roma, Italia.
22-23 Settembre 2022.

30 Congresso della società italiana di Chirurgia Cardiaca. Roma. Italia.
16-18 Dicembre 2021.

10 anni di Valvola EDWARDS INTUITY Elite. Milano, Italia. 30
Settembre 2021.

Patient Blood Management for the Surgical Patient in Times of COVID.
Interactive webinar. Marzo 2021.

ISMCS/ICCAC MCS Proficiency Verification Course (MPV). Bologna,
Italia. 23 Ottobre 2019.

33th EACTS Annual Meeting. Lisbona, Portogallo. 3-5 Ottobre 2019.

Niguarda "HVAD Experience Training". Milano, Italia. 9-10 Ottobre
2018.

European Harvester Club Meeting. Amsterdam, Olanda. 27-28
Settembre 2018.

VAD coordinator & mechanical circulatory support summit. Monaco di

Baviera, Germania. 23-24 Settembre 2018.

MCS Italian Meeting 2018. Milano, Italia. 25 Maggio 2018.

31th EACTS Annual Meeting. Vienna, Austria. 7-11 Novembre 2017.

Master of Valve Therapy, Contemporary options for the treatment of aortic stenosis. Berlino, Germania. 21-23 Novembre 2016.

Save the Suture: Core-Knot Meeting. Milano, Italia. 10 Dicembre 2015.

29th EACTS Annual Meeting. Amsterdam, Olanda. Ottobre 2015.

Aortic Symposium. New York, NY, USA. Aprile 2014.

AATS Annual Meeting. San Francisco, California, USA. 28 Aprile - 2 Maggio 2012.

Aortic Symposium. New York, NY, USA. 26-27 Aprile 2012.

Surgery of Thoracic Aorta. Bologna, Italia. 14-15 Novembre 2011.

New Perspective in Ecmo 2011. 2th International Meeting. Milano, Italia. 21 Ottobre 2011.

Suturless Club. Amsterdam, Olanda. 20 Settembre 2011.

Mitral Valve Repair. Nyon, Svizzera. Marzo 2011.

Current Strategies for AVR patients aged 55-65 years. Nyon, Svizzera. 28-29 Giugno 2010.

Surgery of Thoracic Aorta. Bologna, Italia. 30 Novembre- 1 Dicembre 2009.

Surgery of Thoracic Aorta. Bologna, Italia. Novembre 2007.

53rd International Congress of the European Society for Cardiovascular Surgery. Lubiana, Slovenia 2-5 Giugno 2004.

International Conference of Arterial Conduits for Myocardial Revascularization. Roma, Italia. 19-21 Giugno 2003.

Pubblicazioni

Ozaki Technique: a Further Step Toward Standardization.

Corti F, Gislao V, Marchetto G

Ann Thorac Surg 2022 Dec 114(6):2399.

Systemic and Myocardial Inflammatory Response in Coronary Artery Bypass Graft Surgery With Miniaturized Extracorporeal Circulation: Differences With a Standard Circuit and Off-Pump Technique in a Randomized Clinical Trial.

Formica F, Mariani S, Broccolo F, Caruso R, Corti F, D'Alessandro S, Amigoni P, Paolini G.

ASAIO J. Nov-Dec 2013;59(6):600-6

St. Jude Medical Trifecta aortic valve: results from a prospective regional multicentre registry. Mariscalco G, Mariani S, Bichi S, Biondi A, Blasio A, Borsani P, Corti F, De Chiara B, Gherli R, Leva C, Russo CF, Tasca G, Vanelli P, Alfieri O, Antona C, Di Credico G, Esposito G, Gamba A, Martinelli L, Menicanti L, Paolini G, Beghi C. J Cardiothorac Surg. 2015 Nov 20;10:169.

ECMO-Extracorporeal Life Support in Adults, Edited by Fabio Sangalli, Nicolò Patroniti, Antonio Pesenti, 01/2014: Chapter Complications of Extracorporeal Support and Their Management: pages 415-424; Springer.

Myocardial revascularization with miniaturized extracorporeal circulation versus off pump: evaluation of systemic and myocardial inflammatory response in a prospective randomized study._Formica F, Broccolo F, Martino A, Sciucchetti J, Giordano V, Avalli L, Radaelli G, Ferro O, Corti F, Cocuzza C, Paolini G. J Thorac Cardiovasc Surg. 2009 May;137(5):1206-12.

Spontaneous esophageal perforation presenting as pneumothorax: a case report.J Sciuchetti, F Corti, D Ballabio.The Internet Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery 2009 Vol. 13 Number 1.

Results, side effects and complications after thoracoscopic sympathetic block by clamping. The monza clinical experience._Sciuchetti JF, Corti F, Ballabio D, Angeli MC. Clin Auton Res. 2008 Apr;18(2):80-3.

Symptomatic right atrial appendage aneurysm: diagnosis and resection. Corti F, Sciuchetti JF, Ferro O, Porta F, Radaelli M, Paolini G.J Cardiovasc Med (Hagerstown). 2008 Mar;9(3):314-6

Video-assisted thoracic surgical resection of giant cardiac lipoma: a case report._Sciuchetti JF, Corti F, Ballabio D, Formica F, Aiello A, Paolini G.Int J Cardiol. 2008 Jan 24;123(3):e57-8.

Mitral valve annuloplasty with a semirigid annuloplasty band in ischemic mitral regurgitation: early results._Formica F, Corti F, Sangalli F, Greco P, Ferro O, Colagrande L, Paolini G.J Cardiovasc Med (Hagerstown). 2007 Jul;8(7):499-503.

Thoracic sympathetic block by clamping in the treatment of primary hyperhidrosis: indications and results in 281 patients.Sciuchetti J. F., Ballabio D., Corti F., Benenti C., Romano F., Costa Angeli M.Minerva Chirurgica. 2006 Dec;61(6):473-81.

Right gastroepiploic artery graft: long-term clinical follow-up in 271 patients--experience of a single center._Formica F, Greco P, Colagrande

L, Martino A, Corti F, Ferro O, Paolini G. J Card Surg. 2006 Nov-Dec;21(6):539-44.

Endoscopic thoracic sympathectomy by clamping in the treatment of social phobia: the Monza experience. Sciuchetti J. F., Ballabio D., Corti F., Romano F., Benenti C., Costa Angeli M. Minerva Chirurgica. 2006 Oct;61(5):417-20.

Pleural empyema: considerations about experience of the Thoracic Surgery Division in Monza and proposal of therapeutic protocol. Sciuchetti J. F., Corti F., Ballabio D. Minerva Chirurgica. 2006 Apr;61(2):103-12. Italian.

Effects of papaverine and glycerylnitrate-verapamil solution as topical and intraluminal vasodilators for internal thoracic artery. Formica F, Ferro O, Brustia M, Corti F, Colagrande L, Bosisio E, Paolini G. Ann Thorac Surg. 2006 Jan;81(1):120-4.

ECMO support for the treatment of cardiogenic shock due to left ventricular free wall rupture. Formica F, Corti F, Avalli L, Paolini G. Interact Cardiovasc Thorac Surg. 2005 Feb;4(1):30-2.

Dual left anterior descending coronary artery from right aortic sinus: report of a case of recurrent unstable angina after CABG. Formica F, Corti F, Colombo V, Monica G, Paolini G. Heart Surg Forum. 2005;8(5): E386-8.

Presentazioni e pubblicazioni su atti di congressi nazionali ed internazionali

Casi clinici Impella 5.0. Padova. Marzo 2019

Effects of papaverine and glyceril-trinitrate/verapamil solution on internal thoracic artery flow: a prospective randomized study. 15th World Congress of the World Society of Cardio-Thoracic Surgeon. Giugno 2005. Vilnius, Lithuania.

ECMO support to treat cardiogenic shock due to left ventricular free wall rupture. A case report. 53rd International Congress Of The European Society for Cardiovascular Surgery. Giugno 2004. Ljubljana, Slovenia.

Midterm follow-up of mitral valve repair using Future band Ring. 53rd International Congress Of The European Society for Cardiovascular Surgery. Giugno 2004. Ljubljana, Slovenia.

Total arterial myocardial revascularization with right gastroepiploic artery and bilateral internal thoracic artery. An analysis of nine years experience. Frontiers in Coronary Artery Disease. Proceeding of the 5th International Congress on Coronary Artery Disease. Ottobre 2003. Firenze, Italia.

Myocardial revascularization using rGEA graft as a third arterial conduit: a clinical report of 261 patients. International Conference of Arterial Conduits for Myocardial Revascularization. Giugno 2003. Roma, Italia

Total arterial myocardial revascularization with right gastroepiploic artery and bilateral internal thoracic artery. An analysis of seven years experience. XXI SICCH Meeting. Novembre 2002. Roma, Italia.

Closed CPB and conversion to open CPB in high risk redo operations: a case report. XXI SICCH Meeting. Novembre 2002. Roma, Italia.

Right gastroepiploic artery: Outcomes in 256 patients. Cardiovascular Surgery 51st International Congress Of The European Society for Cardiovascular Surgery. Giugno 2002. Helsinki, Finlandia.

OFF-PUMP CABG mono and bi-vessel patients. XX SICCH Meeting. Novembre 2000. Roma, Italia.

Titoli accademici e di studio, pubblicazioni ed attività formative-professionali e di esperienza relativi al bando: ALTA SPECIALIZZAZIONE - CARDIOCHIRURGIA MININVASIVA E RICOSTRUTTIVA DELLA VALVOLA AORTICA

Nel corso della mia attività operatoria mi sono dedicato con particolare attenzione alla chirurgia valvolare aortica, maturando ampia esperienza in:

- sostituzione valvolare aortica con protesi meccaniche, biologiche e sutureless (certificazione all'impianto Edwards Intuity Elite);
- valvuloplastica aortica e neocuspidalizzazione secondo tecnica di Ozaki, di cui ho implementato e coordinato il programma aziendale presso l'IRCCS San Gerardo;
- approccio mini-invasivo in mini-sternotomia per procedure di sostituzione, plastica valvolare aortica, chirurgia della radice e dell'aorta ascendente.

Il mio percorso formativo si è arricchito di una partecipazione continuativa a corsi, meetings e masterclass nazionali e internazionali, specificamente focalizzati sulla chirurgia valvolare mininvasiva ed innovativa tra cui segnalo:

- Future Club – Master Class Endoscopic Approach Ospedale San Bortolo. Vicenza, Italia. 8-10 Aprile 2024.
- State of the Art in tissue valves: the COMMENCE 7-years study. Milano, Italia 26 Settembre 2023
- Intracluse Case Observation. Ospedale Universitario di ULM, Germania 12-13 Giugno 2023.
- Future Club – Master Class in Axillary Approach. Ospedali Riuniti Ancona. Ancona, Italia. 6-8 Marzo 2023.
- 10 anni di Valvola EDWARDS INTUITY Elite. Milano, Italia. 30 Settembre 2021.
- Aortic Master of Valve Therapy. Virtual educational course. Aprile 2021.
- Training in Neocuspidalizzazione aortica secondo Ozaki. GVM care and Research Cotignola. Febbraio 2021.
- Minimally Invasive Aortic and Mitral Valve Surgery: When MICS gets easy. EACTS 2020 Virtual Training Village 2.0. 9 Ottobre 2020.

- Padova Advanced course on rapid Deployment Aortic Valve. Padova, Italia. 30 Maggio 2019.
- MIAVR Advanced: Anterior Right Thoracotomy and beyond. Divonne, Francia. 1-2 Marzo 2018.
- Master of Valve Therapy, Contemporary options for the treatment of aortic stenosis. Berlino, Germania. 21-23 Novembre 2016.
- Aortic Symposium. New York, NY, USA. Aprile 2014.
- Valve Surgery: an update on current trends and future perspectives Roma, Italia. 29-30 Novembre 2013.
- Surgical Treatment of Valve Disease: Advanced Fellows Program. Divonne, Francia. 19-20 Marzo 2013.
- MICS Teach in Practice. Ancona, Italia. 12 Ottobre 2012.
- Aortic Symposium. New York, NY, USA. 26-27 Aprile 2012.
- Suturless Club. Amsterdam, Olanda. 20 Settembre 2011.
- 3F Enable Suturless Valve Training Course. Mercogliano, Italia. 26-27 Giugno 2011.
- Perseval S Surgical Training. Salluggia, Italia. 28 Aprile 2011.
- Current Strategies for AVR patients aged 55-65 years. Nyon, Svizzera. 28-29 Giugno 2010.
- Cardiac Surgeon Curriculum - Aortic Valve Module. Bruxelles, Belgio. 12-13 Marzo 2010.
- Minimally Invasive Aortic and Mitral valve repair. Reparative technique of the Mitral valve. 31 Maggio – 6 Giugno 2005. NY University. New York, NY, USA.

Ho contribuito alla letteratura scientifica con diverse pubblicazioni peer-reviewed, tra cui segnalo:

- *Ozaki Technique: a Further Step Toward Standardization* (Ann Thorac Surg, 2022), di particolare rilevanza per il tema del presente bando;
- *St. Jude Medical Trifecta aortic valve: results from a prospective regional multicentre registry* (J Cardiothorac Surg, 2015);
- lavori su strategie di circolazione extracorporea miniaturizzata e chirurgia coronarica e valvolare pubblicati su *ASAIO Journal*, *J Thorac Cardiovasc Surg* e *J Cardiovasc Med*.

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. art. 76 del DPR 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 13 D. Lgs. 30 giugno 2003 n°196 – “Codice in materia di protezione dei dati personali” e dell'art. 13 GDPR 679/16 – “Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali”.

Monza, 08/09/2025

Dott. Fabrizio Corti