

## CURRICULUM VITAE



### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **ANTONIO LIO**

Indirizzo

Phone

Fax

E-mail

**alio@scamilloforlanini.rm.it**

Nazionalità Italiana

Data di nascita 28/09/1984 COSENZA

### WORKING EXPERIENCE

**Da Gennaio 2005 a Giugno 2006** ho frequentato come interno l'Istituto di Anatomia Umana dell'Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma, Direttore Prof. F. Michetti.

**Da Giugno 2006 a Giugno 2007** ho frequentato come studente tirocinante il Reparto di Medicina Interna del Policlinico A. Gemelli (Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma), Primario Prof. G. Ghirlanda

**Da Giugno 2007 a Novembre 2007** ho frequentato come studente tirocinante il Reparto di Chirurgia Endocrina del Policlinico A. Gemelli (Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma), Primario Prof. R. Bellantone

**Da Novembre 2007 a Luglio 2009** ho frequentato come studente tirocinante il Reparto di Cardiocirurgia del Policlinico A. Gemelli (Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma), Primario Prof. G.F. Possati

**Da Settembre 2009 ad Aprile 2010** ho frequentato come medico interno il Reparto di Cardiocirurgia del Policlinico Tor Vergata, Roma, Primario Prof. L. Chiariello

**Da Maggio 2010 a Maggio 2015** ho svolto la mia attività di Medico in formazione specialistica presso il Reparto di Cardiocirurgia del Policlinico Tor Vergata, Roma, Primario Prof. L. Chiariello (fino a Novembre 2014) – Prof. G. Ruvolo (da Dicembre 2014); durante tale periodo ho maturato una esperienza personale nel campo della Cardiocirurgia dell'Adulto, prendendo parte sia alla fase assistenziale di valutazione diagnostica sia alla fase clinico-terapeutica, con esperienza anche nel trattamento intensivo del paziente cardiocirurgico operato. Ho partecipato a circa 800 interventi di Cardiocirurgia maggiore.

**Da Ottobre 2013 a Luglio 2014** ho frequentato il Reparto di Cardiocirurgia dell'Ospedale del Cuore-Fondazione Toscana G. Monasterio di Massa diretto dal Dr. Glauber; durante tale periodo ho maturato una esperienza personale nel campo della Cardiocirurgia mini-invasiva,

partecipando a circa 300 interventi di Cardiocirurgia maggiore.

**Da Maggio 2015 a Luglio 2015** ho svolto l'attività di medico di primo soccorso presso i Presidi Medici di Primo Soccorso della Banca d'Italia a Roma.

**Da Luglio 2015 a Maggio 2018** ho svolto attività di medico di Pronto Soccorso e di Guardia Inter-divisionale presso Istituto Clinico Sant'Ambrogio, Milano.

**Da Giugno 2015 a Marzo 2016** ho svolto attività di Medico Specialista in Cardiocirurgia presso l'Unità Operativa di Chirurgia del cuore e dei grossi vasi, Direttore Dr. M. Glauber, Istituto Clinico Sant'Ambrogio, Milano

**Da Aprile 2016 a Maggio 2018** ho svolto attività di Assistente di Cardiocirurgia presso l'Unità Operativa di Chirurgia del cuore e dei grossi vasi, Direttore Dr. M. Glauber, Istituto Clinico Sant'Ambrogio, Milano. Durante tale periodo ho maturato esperienza personale nei seguenti campi:

- ✓ Cardiocirurgia dell'Adulto con particolare riferimento alla Chirurgia Mini-Invasiva;
- ✓ Gestione del paziente in ECMO, con particolare riferimento a:
- ✓ shock post-cardiotomico;
- ✓ shock post-infartuale;
- ✓ scompenso cardiaco terminale;
- ✓ ARDS

**Da Maggio 2018** svolgo attività di Medico Specialista in Cardiocirurgia in qualità di Dirigente Medico presso l'Unità Operativa di Cardiocirurgia, Direttore Prof. F. Musumeci, Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini, Roma. Durante tale periodo ho maturato esperienza personale nei seguenti campi:

- ✓ Cardiocirurgia dell'Adulto con particolare riferimento alla Chirurgia Mini-Invasiva;
- ✓ Chirurgia Robotica della Valvola Mitrale;
- ✓ Procedure interventistiche di impianto di bioprotesi aortica transcateretere (TAVI) con approccio sia transfemorale che transapicale;
- ✓ Chirurgia dello shock cardiogeno e scompenso cardiaco avanzato, con particolare riferimento a:
- ✓ ECMO V-A e V-V;
- ✓ LVAD long-term;
- ✓ LVAD, RVAD, BiVAD short-term;
- ✓ Trapianto cardiaco

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Nel Luglio 2003 ho conseguito il **Diploma di Maturità Classica** presso il Liceo Ginnasio B. Telesio di Cosenza con la votazione di **100/100**

Nell'Ottobre 2003 mi sono immatricolato al **Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia** presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma

Il 23 Luglio 2009 ho conseguito la **Laurea in Medicina e Chirurgia** con votazione **110/110 e lode** presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma, discutendo la tesi dal titolo "Il trattamento chirurgico dell'insufficienza mitralica ischemica cronica", Relatore Prof. F. Glieca, Correlatore Dr.ssa A. Lombardo.

Nel Febbraio 2010 ho superato l'esame per l'**abilitazione alla professione medica**, eseguendo il tirocinio obbligatorio presso l'Università di Tor Vergata, Roma.

Il 27 Maggio 2015 ho conseguito il titolo di **Dottore Specialista in Cardiocirurgia** con votazione **50/50 e lode** presso l'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata", discutendo la tesi dal titolo "Influenza Dell'obesità Sull'outcome A Breve E Medio-Termine Dei Pazienti Sottoposti Ad Intervento Cardiocirurgico Per Dissecazione Aortica Di Tipo A: Risultati Di Uno Studio Uni-Centrico Con "Propensity Score Matching", Relatore Prof. G. Ruvolo, Correlatore Prof. A. Scafuri.

Dicembre 2017: **Master di II Livello "Innovation in Cardiac Surgery: Advances in Minimally Invasive Therapeutics"** della Scuola Superiore Sant'Anna di Pisa, a/a 2016/2017

Ho eseguito nel Maggio 2009 il **National Board of Medical Examiners**, conseguendo un attestato di eccellenza.

L'11 Giugno 2015 ho conseguito la **certificazione BLS-D** presso Istituto Clinico Sant'Ambrogio, Milano

#### Partecipazione a TRIAL e STUDI internazionali e nazionali

Studio ACADESINA RED-CABG.

Shering-Plough EU Acadesine (RED-CABG Trial). Principal Investigator Tor Vergata University of Rome: Luigi Chiariello, MD; Co-Investigator and Coordinator: Paolo Nardi, MD. Time of the study: October 2009-August 2010. Policlinico Tor Vergata. Trial pubblicato su JAMA 2012; Jul 11:308(2):157-64 (Appendix: Co-Authors: Luigi Chiariello, Paolo Nardi).

PERSIST-AVR Trial (LivaNova Group): Principal Investigator Istituto Clinico Sant'Ambrogio of Milan: Mattia Glauber, MD; Co-Investigator: Antonio Lio, MD and Antonio Miceli, PhD, MD.

SURE-AVR (LivaNova Group): Principal Investigator Istituto Clinico Sant'Ambrogio of Milan: Mattia Glauber, MD; Co-Investigator: Antonio Lio, MD and Antonio Miceli, PhD, MD

#### PREMI

Vincitore "Premio Passanante" **Congresso Nazionale SICCH 2021, Rome 2021**

#### Pubblicazioni:

Nardi P, Pellegrino A, Olevano C, Scafuri A, **Lio A**, Polisca P, Chiariello L. Mitral valve repair for the treatment of degenerative mitral valve disease with or without prosthetic ring annuloplasty: long term outcomes *J Cardiovasc Surg* 2013 Apr;54(2):305-12.

Zeitani J, **Lio A**, Russo M, Saitto G, Nardi P, Grego S, Serrao A, Chiariello L. Left atrial free floating ball thrombus after mitral valve replacement: a case report. *Chirurgia* 2014 Apr;27(2):125-7

**Lio A**, Miceli A, Varone E, Canarutto D, Di Stefano G, Della Pina F, Gilmanov D, Murzi M, Solinas M, Glauber M. Mitral valve repair versus replacement in patients with ischaemic mitral regurgitation and depressed ejection fraction: risk factors for early and mid-term mortality. *Interact Cardiovasc and Thorac Surg* 2014 Jul;19(1):64-9

**Lio A**, Murzi M, Di Stefano G, Miceli A, Kallushi E, Ferrarini M, Solinas M, Glauber M. Triple valve surgery in the modern era: short and long term results of a single center. *Interact Cardiovasc and Thorac Surg* 2014 Dec;19(6):978-84

**Lio A**, Murzi M, Solinas M, Glauber M. Minimally invasive triple valve surgery through a right minithoracotomy. *J Thorac Cardiovasc Surg* 2014 Nov;148(5):2424-7

**Lio A**, Miceli A, Solinas M, Glauber M. Initial experience with sutureless Sorin Perceval S aortic prosthesis for the treatment of prosthetic valve endocarditis. *Thorac Cardiovasc Surg* 2015 Sep;63(6):501-3

Glauber M, Ferrarini M, Lio A, Miceli A. Dealing with a stenotic bicuspid aortic valve: Is this still an off-label procedure for a sutureless valve? *J Thorac Cardiovasc Surg* 2015 Oct;150(4):858-9

Glauber M, Miceli A, Canarutto D, Lio A, Murzi M, Gilmanov D, Ferrarini M, Farneti PA, Quaini EL, Solinas M. Early and long-term outcomes of minimally invasive mitral valve surgery through right minithoracotomy: a 10-year experience in 1604 patients. *J Cardiothorac Surg*. 2015 Dec 7;10(1):181

Lio A, Scafuri A, Nicolo' F, Chiariello L. Valve replacement with a Sutureless aortic prosthesis in a patient with concomitant mitral valve disease and severe aortic root calcification. *Tex Heart Inst J* 2016;43(2):186-8.

Paparella D, Di Mauro M, Bitton Worms K, Bolotin G, Russo C, Trunfio S, Scrofani R, Antona C, Actis Dato G, Casabona R, Colli A, Gerosa G, Renzulli A, Serraino F, Scrascia G, Zaccaria S, De Bonis M, Taramasso M, Delgado L, Tritto F, Marmo J, Parolari A, Myaseodova V, Villa E, Troise G, Nicolini F, Gherli T, Whitlock R, Conte M, Barili F, Gelsomino S, Lorusso R, Sciatti E, Marinelli D, Di Giammarco G, Calafiore AM, Sheikh A, Alfonso JJ, Glauber M, Miceli A; GIROC Investigators. Collaborators: Rotunno C, Beckerman Z, Martinelli L, Lanfranconi M, Foresti D, Varone E, Punta G, Alfieri O, Lapenna E, Ismeno G, Pulcino A, Alamanni F, Dalla Tomba M, Coletti G, Vizzardi E, Lio A, Solinas M, Foschi M. Antiplatelet versus oral anticoagulant therapy as antithrombotic prophylaxis after mitral valve repair. *J Thorac Cardiovasc Surg* 2016 May;151(5):1302-8

Lio A, Miceli A, Ferrarini M, Glauber M. Perceval S Valve Solution for Degenerated Freestyle Root in the Presence of Chronic Aortic Dissection. *Ann Thorac Surg*. 2016 Jun;101(6):2365-7

Glauber M, Lio A, Miceli A. Sutureless technology for aortic valve replacement: looking beyond cross-clamp time. *J Thorac Cardiovasc Surg* 2016 Jun;151(6):1637-8

Miceli A, Lio A, Glauber M. Sutureless valves: A future without sutures. *J Thorac Cardiovasc Surg* 2016 Jun;151(6):1627-8.

Miceli A, Lio A, Glauber M. Size, position and timing: a mixture of success. *J Thorac Cardiovasc Surg* 2016 Aug;152(2):633-4.

Glauber M, Lio A, Miceli A. The gray zone is always more dark. *J Thorac Cardiovasc Surg* 2016 Jul;152(1):110-1.

Lio A, Miceli A, Ferrarini M, Glauber M. Minimally invasive approach for aortic and mitral valve surgery. *Eur J Cardiothorac Surg*. 2016 Dec;50(6):1204-1205. doi: 10.1093/ejcts/ezw208

Lio A, Nicolò F, Bovio E, Serrao A, Zeitani J, Scafuri A, Chiariello L, Ruvolo G. Total Arch versus Hemiarach Replacement for Type A Acute Aortic Dissection: A Single-Center Experience. *Tex Heart Inst J*. 2016 Dec 1;43(6):488-495. doi: 10.14503/THIJ-15-5379.

Lio A, Miceli A, Ferrarini M, Glauber M. Mitral valve repair and aortic valve replacement with sutureless prosthesis implantation through a right minithoracotomy. *Multimed Man Cardiothorac Surg*. 2016 Dec 14;2017. doi: 10.1510/mmcts.2016.019.

Miceli A, Lio A, Glauber M. The Art of Repair. *J Thorac Cardiovasc Surg* 2017 May;153(5):1021-1022

Lio A, Miceli A, Ferrarini M, Glauber M. Mitral valve repair using a prosthetic ring with chordal sizing system: a modified technique in presence of myxomatous leaflets. *Eur J Cardiothorac Surg*. 2017 Oct 1;52(4):820-822. doi: 10.1093/ejcts/ezx229.

Miceli A, Lio A, Glauber M. Surgical or Transcatheter Aortic-Valve Replacement. *N Engl J Med*. 2017 Jul 13;377(2):196. doi: 10.1056/NEJMc1706234

Meco M, Miceli A, Montisci A, Donatelli F, Cirri S, Ferrarini M, Lio A, Glauber M. Sutureless aortic valve replacement versus transcatheter aortic valve implantation: a meta-analysis of comparative matched studies using propensity score matching. *Interact Cardiovasc Thorac Surg*. 2018 Feb 1;26(2):202-209

Glauber M, Lio A, Ferrarini M, Miceli A, Montisci A, Donatelli F. Minimally Invasive Aortic Valve Replacement with Sutureless Valves. *Indian J Thorac Cardiovasc Surg* doi.org/10.1007/s12055-017-0630-y

Nicolo' F, Nardi P, Lio A, Bovio E, Scafuri A, Bassano C, Polisca P, Pellegrino A, Chiariello L, Romeo F, Ruvolo G. Long-term results of Aortic Root Surgery in Marfan Syndrome Patients: A Single-Center Experience. *J Heart Valve Dis* 2017 Jul;26(4):397-404.

Meco M, Montisci A, Miceli A, Panisi P, Donatelli F, Cirri S, Ferrarini M, Lio A, Glauber M. Sutureless Perceval Aortic Valve Versus Conventional Stented Bioprostheses: Meta-Analysis of Postoperative and Midterm Results in Isolated Aortic Valve Replacement. *J Am Heart Assoc*. 2018 Feb 16;7(4). pii: e006091. doi: 10.1161/JAHA.117.006091.

Lio A, Ferrarini M, Miceli A, Glauber M. Sutureless Prosthesis Implantation and Ascending Aorta Replacement Through a Ministernotomy Approach. *Innovations (Phila)*. 2018 May/Jun;13(3):239-241.

Lio A, Miceli A, Ferrarini M, Montisci A, Glauber M. Implanting neochordae for the repair of mitral valve prolapse using a prosthetic ring with chordal sizing system: a modified technique for myxomatous leaflets. *Multimed Man Cardiothorac Surg*. 2018 May 8;2018. doi: 10.1510/mmcts.2018.023

Oezpeker C, Barbieri F, Zujs V, Grimm M, Lio A, Glauber M, Bonaros N. Minimally Invasive Redo-Aortic Valve Replacement: Reduced Operative Times as Compared to Full Sternotomy. *Thorac Cardiovasc Surg* 2020 Mar;68(2):141-147

Lio A, Bovio E, Nicolò F, Saitto G, Scafuri A, Bassano C, Chiariello L, Ruvolo G. Influence of body mass index obesity on outcomes of patients undergoing cardiac surgery for acute aortic dissection: a propensity-matched analysis. *Tex Heart Inst J*. 2019 Feb 1;46(1):7-13. doi: 10.14503/THIJ-17-6365

Saitto G, Lio A, Russo M, Nicolò F, Bassano C, Scafuri A, Nardi P, Ruvolo G. Mitral valve repair with a semirigid c-band annuloplasty ring in ischemic mitral regurgitation: Is it still a viable surgical option? *J Heart Valve Dis*. 2018 Jan;27(1):47-54.

Ranocchi F, Lio A, Fiorani B, Musumeci F. A modified transatrial approach for repair of postinfarction ventricular septal defect. *Ann Thorac Surg*. 2019 Feb;107(2):e147-e149

Lio A, Ranocchi F, Cammardella AG, Musumeci F. Unusual case of coronary stent dislodgement into the aortic root from the left coronary ostium. *Eur J Cardiothorac Surg*. 2019 Jan 3. doi: 10.1093/ejcts/ezy452

Musumeci F, Lio A, Bergonzini M, Cammardella A, Nicolò F, Ranocchi F. Minimally invasive triple valve surgery: The Rome approach. *Multimed Man Cardiothorac Surg*. 2018 Dec 4;2018. doi: 10.1510/mmcts.2018.056.

Lio A, Miceli A, Ferrarini M, Glauber M. Minimally invasive approach for double and triple valve surgery. *JoVE January* 2019 DOI: 10.21037/jovs.2018.12.12

Nicolò F, Montalto A, Musto C, Comisso M, Lio A, Musumeci F. Percutaneous Aortic Valve Closure in Patient With Left Ventricular Assist Device and Dilated Aortic Annulus. *Ann Thorac Surg*. 2020 Jan;109(1):e25-e27. doi: 10.1016/j.athoracsur.2019.04.081.

Lorusso R, Miceli A, Gelsomino S, Lio A, Parise O, Montisci A, Vizzardi E, Pacini D, Di Bartolomeo R, Renzulli A, Serraino FG, Comoglio C, Liberi R, Martinelli G, Sciangula A, Mazzola A, Faragalli F, De Bonis M, Taramasso M, Alfieri O, Caimmi P, Micalizzi E, Mercogliano D, Demicheli G, Celiento M, Bortolotti U, Solinas M, Glauber M. Mitral Valve Replacement With a Third-Generation Porcine Valve: An Italian Multicentered Study. *Ann Thorac Surg*. 2020 Jun;109(6):1865-1872

Musumeci F, Lio A, Montalto A, Bergonzini M, Cammardella AG, Comisso M, Nicolò F, Ranocchi F. Minimally invasive treatment of multiple valve disease: A modified approach through a right lateral minithoracotomy. *J Card Surg*. 2020 Jan;35(1):135-139

Meco M, [Lio A](#), Montisci A, Panisi P, Ferrarini M, Miceli A, Glauber M. Meta-analysis of results of subvalvular repair for severe ischemic mitral regurgitation. *J Card Surg.* 2020 Apr;35(4):886-896

Ranocchi F, Nicolò F, Russo M, [Lio A](#), Cammardella A, Bergonzini M, Saitto G, Musumeci F. Minimally invasive implantation of a Sapien 3 Ultra Valve in a degenerated tricuspid bioprosthesis. *J Card Surg.* 2020 Jun;35(6):1371-1374

Musumeci F, Cammardella AG, [Lio A](#), Musto C, Polizzi V, Buffa V, Montalto A, Comisso M, Ranocchi F, Cassese M. Hutchinson-Gilford progeria syndrome and severe aortic stenosis: a new hope for treatment. *Ann Thorac Surg.* 2020 Apr 28:S0003-4975(20)30600-7. doi: 10.1016/j.athoracsur.2020.03.067

Ranocchi F, [Lio A](#), Cammardella AG, Saitto G, Russo M, Chirichilli I, Nicolò F, Musumeci F. Minimally Invasive Transatrial Repair of Posterior left Ventricular Aneurysm. *J Card Surg.* 2020 Dec;35(12):3564-3566. doi: 10.1111/jocs.15059. Epub 2020 Oct 1. PMID: 33001443.

Musumeci F, [Lio A](#), Saitto G, Russo M, Territo S, Nicolò F, Ranocchi F. Robotic Transareolar Mitral Valve Repair. *Multimed Man Cardiothorac Surg.* 2021 Apr 21;2021. doi: 10.1510/mmcts.2021.022.

Russo M, Di Mauro M, Saitto G, [Lio A](#), Berretta P, Taramasso M, Scrofani R, Della Corte A, Sponga S, Greco E, Saccocci M, Calafiore A, Bianchi G, Leviner DB, Biondi A, Della Ratta E, Livi U, Sharoni E, Werner P, De Vincentiis C, Di Eusanio M, Kocher A, Antona C, Miraldi F, Troise G, Solinas M, Maisano F, Laufer G, Musumeci F, Andreas M. Beating vs Arrested Heart Isolated Tricuspid Valve Surgery: Long-term Outcomes. *Ann Thorac Surg.* 2021 Apr 5:S0003-4975(21)00649-4. doi: 10.1016/j.athoracsur.2021.03.070

Russo M, Di Mauro M, Saitto G, [Lio A](#), Berretta P, Taramasso M, Scrofani R, Della Corte A, Sponga S, Greco E, Saccocci M, Calafiore A, Bianchi G, Leviner DB, Biondi A, Livi U, Sharoni E, De Vincentiis C, Di Eusanio M, Antona C, Troise G, Solinas M, Laufer G, Musumeci F, Andreas M. Outcome of patients undergoing isolated tricuspid repair or replacement surgery. *Eur J Cardiothorac Surg.* 2022 Apr 21;ezac230. doi: 10.1093/ejcts/ezac230.

Russo M, Saitto G, [Lio A](#), Di Mauro M, Berretta P, Taramasso M, Scrofani R, Della Corte A, Sponga S, Greco E, Saccocci M, Calafiore A, Bianchi G, Biondi A, Binaco I, Della Ratta E, Livi U, Werner P, De Vincentiis C, Ranocchi F, Di Eusanio M, Kocher A, Antona C, Miraldi F, Troise G, Solinas M, Maisano F, Laufer G, Musumeci F, Andreas M. Observed versus predicted mortality after isolated tricuspid valve surgery. *J Card Surg.* 2022 Jul;37(7):1959-1966. doi: 10.1111/jocs.16483. Epub 2022 Apr 6

Russo M, Corcione N, Cammardella AG, Ranocchi F, [Lio A](#), Saitto G, Nicolò F, Pergolini A, Polizzi V, Ferraro P, Morello A, Cimmino M, Albanese M, Nestola L, Biondi-Zoccai G, Pepe M, Bardi L, Giordano A, Musumeci F. Transcatheter aortic valve implantation in patients with age ≤70 years: experience from two leading structural heart disease centers. *Minerva Cardiol Angiol.* 2022 Mar 25. doi: 10.23736/S2724-5683.22.06040-9

#### Libri:

[Lio A](#), Miceli A, Glauber M. Current Controversy: Antegrade versus Retrograde Arterial Perfusion. *Perspectives in Cardiothoracic Surgery: The SCTS-Ionescu University, Volume I; Section I, Chapter 2: 26-32.*

Miceli A, [Lio A](#), Glauber M. The Anterior Thoracotomy Approach for Aortic Valve Replacement: Tips, Tricks and Our Technique. *Perspectives in Cardiothoracic Surgery: The SCTS-Ionescu University, Volume I; Section I, Chapter 7: 95-100.*

Glauber M, Miceli A, [Lio A](#). Mini-Thoracotomy Aortic Valve Surgery. *Minimally Invasive Aortic Valve Surgery; Chapter 7.*

Miceli A, Murzi M, [Lio A](#), Farneti PA, Etz CD, Glauber M. Hybrid approach in acute aortic dissection. *Innovative grafts for the aortic arch replacement. Chapter 9: 87-95*

Glauber M, Lio A, Miceli A, Quaini E. Mini-Thoracotomy Mitral Valve Repair. *Minimally Invasive Mitral Valve Surgery; Chapter 8: 155-178*

Camardella AG, Ranocchi F, Lio A, Pergolini A, Nicolò F, Comisso M, Buffa V, Musumeci F. Transcatheter Cardiac Surgery. *Cardiac Surgery Procedures; December 2019. DOI: 10.5772/intechopen.90560*

Nicolò F, Lio A, Comisso M, Pantanella R, Scrofani R, Musumeci F. Surgical Treatment of Hypertrophic Obstructive Cardiomyopathy. *Cardiac Surgery Procedures; June 2019. DOI: 10.5772/intechopen.86816*

Autore di numerose presentazioni ed abstracts a congress nazionali ed internazionali

REVIEWER per Riviste Scientifiche:

- Journal of Cardiothoracic Surgery
- Journal of Cardiac Surgery
- Frontiers in cardiovascular Medicine
- Clinics in Surgery
- JoVe Journal
- American Journal of Cardiovascular and Thoracic Surgery
- International Journal of Cardiology
- AORTA Journal
- European Journal of CardioThoracic Surgery

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
PERSONALI**

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE

**OTTIMA CAPACITÀ DI UTILIZZO DEI SISTEMI OPERATIVI WINDOWS  
OTTIMA CAPACITÀ DI UTILIZZO DEL PACCHETTO MS OFFICE  
BUONA CAPACITÀ DI UTILIZZO DEL PACCHETTO IBM SPSS**

SI AUTORIZZA AL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI AI SENSI DEL D.LGS. 196/03

ROME, 04.10.2022

ANTONIO LIO

