

CURRICULUM VITAE



Nome Giovanni TROISE

Luogo e data di nascita : Campobasso (CB), 27 Marzo 1957

Nazionalità: Italiana

Lingue straniere: Inglese

Carriera scolastica e titoli di studio

Scuola secondaria

Diploma di maturità scientifica conseguito nell'anno 1975, con voti 60/60, presso il Liceo Scientifico Statale "Principe Umberto di Savoia" di Catania.

Università

Laurea in medicina e Chirurgia conseguita in data 6/7/82, con voti 110/110 e lode, presso l'Università degli Studi di Catania.

Abilitazione all'esercizio professionale conseguita nella II sessione dell'anno 1982, con voti 162/180, presso l'Università degli Studi di Catania.

Specializzazione in Cardioangiochirurgia conseguita in data 11/7/1987, con voti 50/50 e Lode, presso l'Università degli Studi di Bari.

Certificazione di "specialista in Chirurgia con indirizzo cardiocirurgico" conseguita in data 7/7/96, presso l'Università Cattolica di Leuven (Belgio).

Servizio Militare

Corso per AUC (Allievi Ufficiali di Complemento) presso la "Scuola di Sanità Militare" di Firenze - (Ottobre 1983 – Dicembre 1983).

Ufficiale Medico con il grado di Sottotenente presso la Caserma "Cavarzerani" di Udine - (Gennaio 1984 – Gennaio 1985).

Attività professionale ospedaliera

Studente Interno presso l'Istituto di Chirurgia Cardiaca dell'Università degli Studi di Catania dall' 8/8/1980 al 5/7/1982.

Assistente volontario presso la Divisione di Chirurgia Generale dell'Ospedale "F. Veneziale" di Isernia, dall' 1/9/1982 al 31/8/83.

Assistente volontario presso la Clinica Cardiochirurgica dell'Università degli Studi "G. D'Annunzio" di Chieti, dal Febbraio 1985 all'Agosto 1987.

Assistente volontario presso la Divisione di Cardiochirurgia degli "Ospedali Riuniti" di Bergamo, dall' 1/9/87 al 9/5/89.

Assistente Cardiochirurgo a tempo pieno presso la Divisione di Cardiochirurgia degli "Ospedali Riuniti" di Bergamo, dal 9/5/89 al 31/7/96

Aiuto Cardiochirurgo a tempo pieno presso la Divisione di Cardiochirurgia degli "Ospedali Riuniti" di Bergamo dall' 1/8/96 al 31/8/97.

Inserito come chirurgo nel "Programma di Trapianto Cardiaco" degli "Ospedali Riuniti" di Bergamo, dal giugno 1989 all' agosto 1997.

Aiuto Cardiochirurgo a tempo pieno presso l'Unità Operativa di Cardiochirurgia della Casa di Cura no-profit "Poliambulanza" di Brescia, dal 1/9/1997 al 30/9/2004.

Responsabile dell'Unità Operativa di Cardiochirurgia dell' Istituto Ospedaliero Fondazione Poliambulanza di Brescia, dal 1/10/2004.

Soggiorno presso altri Centri per studio o perfezionamento

Dal 26/7/91 al 2/8/91 presso l'Istituto di Ricerche Cardiovascolari di Sion (Svizzera) per trapianto cardiaco sperimentale.

Dal 29/3/93 al 2/4/93 presso la Clinica Cardiochirurgica dell'Università di Chieti per l'utilizzo dei condotti arteriosi preformati nella rivascolarizzazione miocardica.

Dal 31/5/93 al 24/6/93 presso il Centro di Cardiochirurgia dell'Università Cattolica di Leuven (Belgio) per l'utilizzo routinario della doppia mammaria nella rivascolarizzazione miocardica e la protezione del cuore mediante fibrillazione ventricolare e clampaggio aortico intermittente.

Dal 18/07/94 al 22/07/94 presso la Clinica Cardiochirurgica dell'Università di Chieti per "Corso Pratico sulla Rivascolarizzazione Miocardica con Arterie".

Dal 01/08/95 al 31/05/96 stage, con qualifica di "supervisor" (chirurgo con completa autonomia e responsabilità chirurgica) presso il Centro di Cardiochirurgia dell'Università Cattolica di Leuven (Belgio). Al termine dello stage conferimento, da parte della suddetta Università, del certificato di medico-specialista in Chirurgia con particolare indirizzo in Chirurgia Cardiaca.

Dal 22 al 23 aprile 2002 presso il Centro di Cardiochirurgia dell'Ospedale di Lione (Francia) per chirurgia riparativa della mitrale con tecniche mini-invasive.

Dal 9 al 10 settembre 2002 presso il Dipartimento di Chirurgia Cardioracica dell'Università di Helsinki (Finlandia) per prelievo endoscopico di arteria mammaria con sistema VISTA-3D e braccio robotico AESOP.

Attività di maggiore interesse

Dal 1987, epoca in cui ha iniziato a lavorare presso la Cardiocirurgia di Bergamo, si è occupato di trattamento chirurgico delle cardiopatie congenite e, dal 1989, del trapianto cardiaco e dell'assistenza ventricolare meccanica, sia per quanto riguarda la parte chirurgica che per quanto riguarda il trattamento pre- e post-operatorio.

Ha effettuato personalmente 95 trapianti cardiaci ed impiegato 14 assistenze ventricolari meccaniche.

Nel campo della protezione miocardica ha collaborato alla messa a punto ed all'introduzione di una tecnica di perfusione continua controllata retrograda normotermica del cuore durante il trapianto, in modo da ridurre il tempo di ischemia fredda.

Ha descritto e presentato per primo tale originale metodica ed ha eseguito personalmente il primo trapianto cardiaco con tale tecnica.

Da parecchi anni si interessa di chirurgia delle coronaropatie, con particolare interesse verso l'uso dei condotti arteriosi per la rivascularizzazione miocardica.

Ha introdotto a Bergamo l'uso dell'arteria radiale come condotto alternativo alla vena safena nei casi in cui quest'ultima non sia utilizzabile o, associandola alle due mammarie, nei casi in cui si desideri una rivascularizzazione miocardica totalmente arteriosa.

Dal 1/8/95 al 31/5/96, durante uno stage in qualità di "supervisor" presso la Cardiocirurgia dell'Università Cattolica di Leuven, sotto la guida del Prof. Paul Sergeant (uno dei massimi esponenti internazionali nel campo della chirurgia coronarica), ha avuto modo di affinare le conoscenze e la tecnica chirurgica relative all'uso estensivo delle due arterie mammarie.

E' stato responsabile della chirurgia mini-invasiva presso l'Istituto Ospedaliero "Fondazione Poliambulanza". In questo ambito, per quanto riguarda il programma di chirurgia coronarica senza circolazione extracorporea, è stato leader riconosciuto a livello nazionale ed europeo, arrivando ad utilizzare la metodica nel 93% dei casi, con risultati in termini di mortalità ospedaliera ai vertici dell'Agenas per diversi anni.

Ha realizzato un sistema di stabilizzazione coronarica del tutto originale ed un retrattore modificato per la chirurgia coronarica senza CEC attraverso ministernotomia.

Dal 2000 ha indirizzato l'interesse verso il trattamento chirurgico della fibrillazione atriale permanente. In questo ambito, per quanto riguarda l'associazione di FA permanente e patologia mitralica, ha eseguito 49 casi di "autotrapianto" (chirurgia valvolare associata a plastica riduttiva dell'atrio sinistro con isolamento completo delle vene polmonari mediante asportazione del cuore e successivo reimpianto) con risultati iniziali molto incoraggianti (circa 89% dei pazienti ha avuto un ripristino del ritmo sinusale, che appare mantenuto nei controlli a distanza).

E' particolarmente esperto nella chirurgia conservativa delle valvole mitralica ed aortica. Nell'Unità Operativa di Cardiocirurgia della Fondazione Poliambulanza, molti pazienti provenienti anche da differenti zone d'Italia, vengono con successo sottoposti a chirurgia valvolare conservativa.

Da molti anni, nell'Unità Operativa diretta dal dott. Troise, si pratica la chirurgia di "reshaping" del ventricolo sinistro, in pazienti con cardiomiopatia ischemica e severa disfunzione ventricolare sinistra. Per tale motivo, è stata creata una Unità dedicata alla Chirurgia dello Scompenso.

Dal marzo 2011 ha iniziato ad utilizzare le protesi aortiche "sutureless" (Sorin/Livanova Perceval-S). In qualità di proctor per l'azienda Sorin/Livanova, ha partecipato al training di molti chirurghi italiani e stranieri.

E' stato il principale promotore della creazione di un "team" multidisciplinare per il trattamento transcateretere delle valvulopatie. Il gruppo di lavoro (Valve Team), di cui è leader, è costituito da cardiocirurghi, cardiologi interventisti e cardiorianimatori, che si occupano di identificare ed effettuare la procedura più idonea per i pazienti con controindicazione o elevato rischio alla chirurgia convenzionale.

In Fondazione Poliambulanza, vengono effettuate tutte le procedure transcateretere (transfemorale, transapicale, transucclavia, diretta transaortica), per il trattamento della valvulopatia aortica.

Mitraclip e Neochord sono le tecniche usate per il trattamento dell'insufficienza mitralica inoperabile o a rischio molto elevato.

Iscrizioni ad Associazioni medico-chirurgiche

- Società Italiana di Cardiocirurgia (SICCH)
- European Association for Cardio-Thoracic Surgery (EACTS)
- Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri (ANMCO)

Incarichi scientifici ed istituzionali

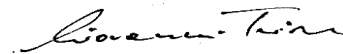
- Comitato scientifico XXII e XXIII Congresso nazionale della SICCH (2002 – 2006)
- Revisore della rivista “Journal of Medical & Biological Engineering”
- Presidente dell’ “Area Lombarda” della SICCH dall’Ottobre 2004 all’Ottobre 2006
- Director of the “Off-pump coronary surgery” program at Poliambulanza Foundation Hospital, from 1997.
- Responsabile del programma di “Rivascolarizzazione Miocardica senza CEC” alla Fondazione Poliambulanza dal 1997.
- STICH Trial Surgical Investigator
- Referente della SICCH-Area Lombarda nella Commissione Regionale Cerebrovascolare 2004-2006.
- Docente a contratto della Facoltà di medicina e Chirurgia dell’Università Cattolica del Sacro Cuore, per il corso di laurea in Infermieristica presso la sede di Brescia, Fondazione Poliambulanza, e per il 3°-4° anno della Scuola di Specializzazione in Cardiocirurgia presso la sede di Roma, policlinico “Gemelli”.
- E’ attualmente “Principal Investigator” in alcuni Trials multicentrici nazionali ed internazionali.

Note sull’attività chirurgica e scientifica

- Ha eseguito oltre 4500 interventi di chirurgia cardiaca
- E’ autore e coautore di molti articoli scientifici pubblicati su riviste italiane ed internazionali (v. elenco)
- Ha partecipato a circa 150 convegni nazionali ed internazionali, in molti dei quali in veste di relatore o moderatore.

Brescia, 04-01-2021

GIOVANNI TROISE



LIST OF ARTICLES OF DR. GIOVANNI TROISE

[Valve-in-valve procedure for failed aortic bioprosthesis with the novel Acurate neo2 and mini-chimney stenting due to high coronary risk obstruction.](#)

Buono A, Bettari L, Pero G, Saccocci M, Conti E, **Troise G**, Cuccia C, Maffeo D.
Cardiovasc Revasc Med. 2021 Feb 19;S1553-8389(21)

[Active cancer and cardiac surgery: Possible scenarios in patient decision-making.](#)

Bonelli A, Lorusso R, Paris S, **Troise G**, Mohammed AH, Bursi F, Faggiano
P.Monaldi Arch Chest Dis. 2021 Feb 5;91(1).

[Sutureless versus conventional bioprostheses for aortic valve replacement in severe symptomatic aortic valve stenosis.](#)

Fischlein T, Folliguet T, Meuris B, Shrestha ML, Roselli EE, McGlothlin A, Kappert U, Pfeiffer S, Corbi P, Lorusso R; Perceval Sutureless Implant Versus Standard-Aortic Valve Replacement Investigators.
J Thorac Cardiovasc Surg. 2021 Mar;161(3):920-932.

[Surgical Treatment of Post-Infarction Left Ventricular Free-Wall Rupture: a Multicenter Study.](#)

Matteucci M, Kowalewski M, De Bonis M, Formica F, Jiritano F, Fina D, Meani P, Folliguet T, Bonaros N, Sponga S, Suwalski P, De Martino A, Fischlein T, **Troise G**, Dato GA, Serraino FG, Shah SH, Scrofani R, Antona C, Fiore A, Kalisnik JM, D'Alessandro S, Villa E, Lodo V, Colli A, Aldobayyan I, Massimi G, Trumello C, Beghi C, Lorusso R.
Ann Thorac Surg. 2020 Dec 8:S0003-4975(20)32095-6.

[Relation of Prolonged Pacemaker Dependency After Cardiac Surgery to Mortality.](#)

Lorusso R, Ravoux JM, Barili F, Bidar E, Vernooy K, Mauro MD, Miceli A, Parolari A, Daprati A, Myasoedova V, Alamanni F, De Vincentiis C, Aime' E, Nicolini F, Gonzi G, Colli A, Gerosa G, De Bonis M, Paglino G, Bella PD, Dato GA, Varone E, Sponga S, Toniolo M, Proclemer A, Livi U, Mariscalco G, Cottini M, Beghi C, Scrofani R, Foresti D, Tritto FP, Gregorio R, Villa E, **Troise G**, Pecora D, Serraino F, Jiritano F, Rosato F, Grasso E, Paparella D, Amorese L, Vizzardi E, Solinas M, Arena G, Maselli D, Simon C, Glauber M, Merlo M; GIROC Investigators.
Am J Cardiol. 2021 Jan 1;138:66-71

[Association between cardioplegia and postoperative atrial fibrillation in coronary surgery.](#)

Mauro MD, Calafiore AM, Di Franco A, Nicolini F, Formica F, Scrofani R, Antona C, Messina A, **Troise G**, Mariscalco G, Beghi C, De Bonis M, Trumello C, Miceli A, Glauber M, Ranucci M, De Vincentiis C, Gaudino M, Lorusso R.
Int J Cardiol. 2021 Feb 1;324:38-43.

[Cardiac Surgery in Patients With Liver Cirrhosis \(CASTER\) Study: Early and Long-Term Outcomes.](#)

Garatti A, Daprati A, Cottini M, Russo CF, Dalla Tomba M, **Troise G**, Salsano A, Santini F, Scrofani R, Nicolò F, Mikus E, Albertini A, Di Marco L, Pacini D, Picichè M, Salvador L, Actis Dato GM, Centofanti P, Paparella D, Kounakis G, Parolari A, Menicanti L; Italian Group of Research for Outcome in Cardiac Surgery (GIROC)
Ann Thorac Surg. 2020 Sep 11:S0003-4975(20)31462-4.

[First reorganization in Europe of a regional cardiac surgery system to deal with the coronavirus-2019 pandemic.](#)

Belluschi I, De Bonis M, Alfieri O, Del Forno B, Alamanni F, Polvani G, Pompilio G, Roberto M, Merlino LG, **Troise G**, Triboldi A, Di Credico G, Odinolfi FE, Giamberti A, Frigiola A, De Vincentiis C, Menicanti L, Monaco F, Melisurgo G, Scandroglio AM, Ambrosio A, Bottinelli E, Castiglioni A.
Eur J Cardiothorac Surg. 2020 May 21:ezaa185.

[Surgery for Bentall endocarditis: short- and midterm outcomes from a multicentre registry.](#)

Sponga S, Di Mauro M, Malvindi PG, Paparella D, Murana G, Pacini D, Weltert L, De Paulis R, Cappabianca G, Beghi C, De Vincentiis C, Parolari A, Messina A, **Troise G**, Salsano A, Santini F, Pierri MD, Di Eusanio M, Maselli D, Actis Dato G, Centofanti P, Mancuso S, Rinaldi M, Cagnoni G, Antona C, Picichè M, Salvador L, Cugola D, Galletti L, Pozzoli A, De Bonis M, Lorusso R, Bortolotti U, Livi U.
Eur J Cardiothorac Surg. 2020 May 17:ezaa136.

[\[COVID-19 and coronary artery disease: selective and collaborative use of resources during public health crisis\].](#)

Villa E, Saccocci M, Messina A, Maffeo D, Piti A, Bianchetti F, Cuccia C, **Troise G**.
G Ital Cardiol (Rome). 2020 May;21(5):360-363.

[Exploring Personal Protection During High-Risk PCI in a COVID-19 Patient: Impella CP Mechanical Support During ULMCA Bifurcation Stenting.](#)

Bettari L, Pero G, Maiandi C, Messina A, Saccocci M, Cirillo M, **Troise G**, Conti E, Cuccia C, Maffeo D.
JACC Case Rep. 2020 Apr 10.

[Transfemoral transcatheter aortic valve replacement without contrast medium using the Medtronic CoreValve system: a single center experience.](#)

Maffeo D, Bettari L, Latib A, Maiandi C, Villa E, Messina A, Saccocci M, Arneri A, Cuccia C, **Troise G**.
J Cardiovasc Surg (Torino). 2020 Apr 1.

[Minimally Invasive Aortic Valve Replacement with Sutureless Valves: Results From an International Prospective Registry.](#)

Glauber M, Di Bacco L, Cuenca J, Di Bartolomeo R, Baghai M, Zakova D, Fischlein T, **Troise G**, Viganò G, Solinas M.

Innovations (Phila). 2019 Dec 26:1556984519892585.

[Association Between Coronary Artery Bypass Surgical Techniques and Postoperative Stroke.](#)

Lorusso R, Moscarelli M, Di Franco A, Grazioli V, Nicolini F, Gherli T, De Bonis M, Taramasso M, Villa E, **Troise G**, Scrofani R, Antona C, Mariscalco G, Beghi C, Miceli A, Glauber M, Ranucci M, De Vincentiis C, Gaudino M.

J Am Heart Assoc. 2019 Dec 17;8(24):e013650.

[\[Aortic valve repair: state of the art\].](#)

Di Eusanio M, Berretta P, Rubino AS, Moreo A, Miceli A, Montalto A, Savini C, **Troise G**, Patanè L, Pino PG.

G Ital Cardiol (Rome). 2019 Sep;20(9):481-490.

[Surgical aortic valve replacement with new-generation bioprostheses: Sutureless versus rapid-deployment.](#)

D'Onofrio A, Salizzoni S, Filippini C, Tessari C, Bagozzi L, Messina A, **Troise G**, Tomba MD, Rambaldini M, Dalén M, Alamanni F, Massetti M, Mignosa C, Russo C, Salvador L, Di Bartolomeo R, Maselli D, De Paulis R, Alfieri O, De Filippo CM, Portoghese M, Bortolotti U, Rinaldi M, Gerosa G.

J Thorac Cardiovasc Surg. 2019 May 11. pii: S0022-5223(19)30977-8

[Surgical treatment of isolated tricuspid valve infective endocarditis: 25-year results from a multicenter registry.](#)

Di Mauro M, Foschi M, Dato GMA, Centofanti P, Barili F, Corte AD, Ratta ED, Cugola D, Galletti L, Santini F, Salsano A, Rinaldi M, Mancuso S, Cappabianca G, Beghi C, De Vincentiis C, Biondi A, Livi U, Sponga S, Pacini D, Murana G, Scrofani R, Antona C, Cagnoni G, Nicolini F, Benassi F, De Bonis M, Pozzoli A, Casali G, Screscia G, Falchetta G, Bortolotti U, Musumeci F, Gherli R, Vizzardi E, Salvador L, Picichè M, Paparella D, Margari V, **Troise G**, Villa E, Dossena Y, Lucarelli C, Onorati F, Faggian G, Mariscalco G, Maselli D, Parolari A, Lorusso R; Italian Group of Research for Outcome in Cardiac Surgery (GIROC).

Int J Cardiol. 2019 Oct 1;292:62-67.

[Aortic Valve Replacement in Elderly Patients With Small Aortic Annulus: Results With Three Different Bioprostheses.](#)

Chiariello GA, Bruno P, Villa E, Pasquini A, Pavone N, Cammertoni F, Mazza A, Colizzi C, Nesta M, Iafrancesco M, Perri G, Messina A, **Troise G**, Massetti M.

Innovations (Phila). 2019 Feb;14(1):27-36.

[\[ANMCO/GISE/SICCH Inter-Society Consensus Document: Antithrombotic therapy after surgery or structural interventional procedures for valvular heart diseases: how to treat postoperative complications\].](#)

Patanè L, Di Lenarda A, Aspromonte N, Bianca I, Capranzano P, Di Eusanio M, Di Fusco S, Di Tano G, Gabrielli D, Garatti A, Geraci G, Gerometta P, Miceli A, Montalto A, Musumeci F, Musumeci G, Nardi F, Parolari A, Pino PG, Rubino AS, Savini C, **Troise G**, Tarantini G, Urbinati S, Varbella F, Gulizia MM.

G Ital Cardiol (Rome). 2019 Mar;20(3):149-186.

[Sutureless aortic valve replacement in high risk patients neutralizes expected worse hospital outcome: A clinical and economic analysis.](#)

Villa E, Dalla Tomba M, Messina A, Trenta A, Brunelli F, Cirillo M, Mhagna Z, Chiariello GA, **Troise G**.

Cardiol J. 2018 Sep 20.

[\[Surgical indications for thoracic aortic disease: beyond the "magic numbers" of aortic diameter\].](#)

Berretta P, Cefarelli M, Montalto A, Savini C, Miceli A, Rubino AS, **Troise G**, Patanè L, Di Eusanio M.

G Ital Cardiol (Rome). 2018 Jul-Aug;19(7):429-436.

[Mitroflow Aortic Bioprosthesis Failure in Type B Aortic Dissection: Preventive Left Main Stenting in Transapical Transcatheter Aortic Valve Implantation Strategy.](#)

Chiariello GA, Villa E, Messina A, Mangini SM, Rozzi M, Dalla Tomba M, Leonzi O, **Troise G**.

Cardiol Res. 2018 Apr;9(2):133-135.

[Dislocation of a sutureless prosthesis after type I bicuspid aortic valve replacement.](#)

Chiariello GA, Villa E, Messina A, **Troise G**.
J Thorac Cardiovasc Surg. 2018 Aug;156(2):e87-e89.

[Corrigendum to 'Sutureless prosthesis for failed small Mitroflow valves: the Perceval-after-Mitroflow procedure' \[Interact CardioVasc Thorac Surg 2018; doi:10.1093/icvts/ivx434\].](#)

Chiariello GA, Villa E, Messina A, Dalla Tomba M, Cirillo M, Brunelli F, Mhagna Z, **Troise G**.
Interact Cardiovasc Thorac Surg. 2018 Apr 1;26(4):714.

[Corrigendum to "A predictive model for early mortality after surgical treatment of heart valve or prosthesis infective endocarditis. The EndoSCORE". \[Int. J. Cardiol. Aug 15 2017;241:97-102\].](#)

Di Mauro M, Dato GMA, Barili F, Gelsomino S, Santè P, Corte AD, Carrozza A, Ratta ED, Cugola D, Galletti L, Devotini R, Casabona R, Santini F, Salsano A, Scrofani R, Antona C, Botta L, Russo C, Mancuso S, Rinaldi M, De Vincentiis C, Biondi A, Beghi C, Cappabianca G, Tarzia V, Gerosa G, De Bonis M, Pozzoli A, Nicolini F, Benassi F, Rosato F, Grasso E, Livi U, Sponga S, Pacini D, Di Bartolomeo R, DeMartino A, Bortolotti U, Onorati F, Faggian G, Lorusso R, Vizzardi E, Di Giammarco G, Marinelli D, Villa E, **Troise G**, Picichè M, Musumeci F, Paparella D, Margari V, Tritto F, Damiani G, Scrascia G, Zaccaria S, Renzulli A, Serraino G, Mariscalco G, Maselli D, Foschi M, Parolari A, Nappi G; Italian Group of Research for Outcome in Cardiac Surgery (GIROC).
Int J Cardiol. 2018 Jan 12. pii: S0167-5273(18)30092-5.

[Sutureless prosthesis for failed small Mitroflow valves: the Perceval-after-Mitroflow procedure.](#)

Chiariello GA, Villa E, Messina A, Dalla Tomba M, Cirillo M, Brunelli F, Mhagna Z, **Troise G**.
Interact Cardiovasc Thorac Surg. 2018 Jan 11.

[Perceval valve-in-valve implant for full root xenograft failure.](#)

Chiariello GA, Villa E, Messina A, Dalla Tomba M, Cirillo M, Brunelli F, Zean M, **Troise G**.
J Card Surg. 2017 Sep;32(9):567-570.

[A predictive model for early mortality after surgical treatment of heart valve or prosthesis infective endocarditis. The EndoSCORE.](#)

Di Mauro M, Dato GMA, Barili F, Gelsomino S, Santè P, Corte AD, Carrozza A, Ratta ED, Cugola D, Galletti L, Devotini R, Casabona R, Santini F, Salsano A, Scrofani R, Antona C, Botta L, Russo C, Mancuso S, Rinaldi M, De Vincentiis C, Biondi A, Beghi C, Cappabianca G, Tarzia V, Gerosa G, De Bonis M, Pozzoli A, Nicolini F, Benassi F, Rosato F, Grasso E, Livi U, Sponga S, Pacini D, Di Bartolomeo R, De Martino A, Bortolotti U,

Onorati F, Faggian G, Lorusso R, Vizzardi E, Di Giammarco G, Marinelli D, Villa E, **Troise G**, Picichè M, Musumeci F, Paparella D, Margari V, Tritto F, Damiani G, Scrascia G, Zaccaria S, Renzulli A, Serraino G, Mariscalco G, Maselli D, Foschi M, Parolari A, Nappi G; Italian Group of Research for Outcome in Cardiac Surgery (GIROC).
Int J Cardiol. 2017 Aug 15;241:97-102.

[Surgery for prosthetic valve endocarditis: a retrospective study of a national registry.](#)

Della Corte A, Di Mauro M, Actis Dato G, Barili F, Cugola D, Gelsomino S, Santè P, Carozza A, Della Ratta E, Galletti L, Devotini R, Casabona R, Santini F, Salsano A, Scrofani R, Antona C, De Vincentiis C, Biondi A, Beghi C, Cappabianca G, De Bonis M, Pozzoli A, Nicolini F, Benassi F, Pacini D, Di Bartolomeo R, De Martino A, Bortolotti U, Lorusso R, Vizzardi E, Di Giammarco G, Marinelli D, Villa E, **Troise G**, Paparella D, Margari V, Tritto F, Damiani G, Scrascia G, Zaccaria S, Renzulli A, Serraino G, Mariscalco G, Maselli D, Parolari A, Nappi G.
Eur J Cardiothorac Surg. 2017 Jul 1;52(1):105-111.

[Risk Factors for Permanent Pacemaker after Implantation of Surgical or Percutaneous Self-Expanding Aortic Prostheses.](#)

Villa E, Clerici A, Messina A, Testa L, Bedogni F, Moneta A, Donatelli F, **Troise G**.
J Heart Valve Dis. 2016 Nov;25(6):663-671.

[Aortic Valve Replacement in Redo-Scenarios: A Comparison Between Traditional Aortic Valve Replacement \(TAVR\) and Transapical-TAVR from Two Real-World Multicenter Registries.](#)

Onorati F, D'Onofrio A, Biancari F, Salizzoni S, De Feo M, Agrifoglio M, Mariscalco G, Lucchetti V, Messina A, Musumeci F, Santarpino G, Esposito G, Santini F, Magagna P, Beghi C, Aiello M, Della Ratta E, Savini C, **Troise G**, Cassese M, Fischlein T, Glauber M, Passerone G, Punta G, Juvonen T, Alfieri O, Gabbieri D, Mangino D, Agostinelli A, Livi U, Di Gregorio O, Minati A, Rinaldi M, Gerosa G, Faggian The Record Ita Investigators G.
J Heart Valve Dis. 2015 Nov;24(6):669-678

[International Expert Consensus on Sutureless and Rapid Deployment Valves in Aortic Valve Replacement Using Minimally Invasive Approaches.](#)

Glauber M, Moten SC, Quaini E, Solinas M, Folliguet TA, Meuris B, Miceli A, Oberwalder PJ, Rambaldini M, Teoh KH, Bhatnagar G, Borger MA, Bouchard D, Bouchot O, Clark SC, Dapunt OE, Ferrarini M, Fischlein TJ, Laufer G, Mignosa C, Millner R, Noirhomme P, Pfeiffer S, Ruyra-Baliarda X, Shrestha ML, Suri RM, **Troise G**, Gersak B. *Innovations (Phila)*. 2016 May-Jun;11(3):165-73.

[Transcatheter and surgical sutureless prosthesis for open-heart mitro-aortic valve replacement.](#)

Messina A, Villa E, Dalla Tomba M, **Troise G**. *Eur J Cardiothorac Surg*. 2016 Nov;50(5):997. No abstract available.

[Time series analysis of physiologic left ventricular reconstruction in ischemic cardiomyopathy.](#)

Cirillo M, Campana M, Brunelli F, Dalla Tomba M, Mhagna Z, Messina A, Villa E, Natalini G, **Troise G**. *J Thorac Cardiovasc Surg*. 2016 Aug;152(2):382-91.

[Results of surgical aortic valve replacement and transapical transcatheter aortic valve replacement in patients with previous coronary artery bypass grafting.](#)

Onorati F, D'Onofrio A, Biancari F, Salizzoni S, De Feo M, Agrifoglio M, Mariscalco G, Lucchetti V, Messina A, Musumeci F, Santarpino G, Esposito G, Santini F, Magagna P, Beghi C, Aiello M, Ratta ED, Savini C, **Troise G**, Cassese M, Fischlein T, Glauber M, Passerone G, Punta G, Juvonen T, Alfieri O, Gabbieri D, Mangino D, Agostinelli A, Livi U, Di Gregorio O, Minati A, Rinaldi M, Gerosa G, Faggian G; RECORD- & ITA-investigators.. *Interact Cardiovasc Thorac Surg*. 2016 Jun;22(6):806-12.

[Antiplatelet versus oral anticoagulant therapy as antithrombotic prophylaxis after mitral valve repair.](#)

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.. *J Thorac Cardiovasc Surg*. 2016 May;151(5):1302-8.e1.

[Sutureless, rapid deployment valves and stented bioprosthesis in aortic valve replacement: recommendations of an International Expert Consensus Panel.](#)

Gersak B, Fischlein T, Folliguet TA, Meuris B, Teoh KH, Moten SC, Solinas M, Miceli A, Oberwalder PJ, Rambaldini M, Bhatnagar G, Borger MA, Bouchard D, Bouchot O, Clark SC, Dapunt OE, Ferrarini M, Laufer G, Mignosa C, Millner R, Noirhomme P, Pfeiffer S, Ruyra-Baliarda X, Shrestha M, Suri RM, **Troise G**, Diegeler A, Laborde F, Laskar M, Najm HK, Glauber M. *Eur J Cardiothorac Surg*. 2016 Mar;49(3):709-18.

[1-Year Outcomes After Transfemoral Transcatheter or Surgical Aortic Valve Replacement: Results From the Italian OBSERVANT Study.](#)

Tamburino C, Barbanti M, D'Errigo P, Ranucci M, Onorati F, Covello RD, Santini F, Rosato S, Santoro G, Fusco D, Grossi C, Seccareccia F; OBSERVANT Research Group.. *J Am Coll Cardiol*. 2015 Aug 18;66(7):804-12.

[Osteopetrosis: a Case of 'Hostile Chest' Associated with Symptomatic Aortic Valve Stenosis.](#)

Villa E, Lauria G, Messina A, Rizzi A, D'Ambrosio A, Leonzi O, Sabatini T, **Troise G**. *J Heart Valve Dis*. 2015 Jan;24(1):126-9.

[Sutureless Aortic Valve Replacement International Registry \(SU-AVR-IR\): design and rationale from the International Valvular Surgery Study Group \(IVSSG\).](#)

Di Eusanio M, Phan K, Bouchard D, Carrel TP, Dapunt OE, Di Bartolomeo R, Eichstaedt HC, Fischlein T, Folliguet T, Gersak B, Glauber M, Haverich A, Misfeld M, Oberwalder PJ, Santarpino G, Shrestha ML, Solinas M, Vola M, Alamanni F, Albertini A, Bhatnagar G, Carrier M, Clark S, Collart F, Kappert U, Kocher A, Meuris B, Mignosa C, Ouda A, Pelletier M, Rahmanian PB, Reineke D, Teoh K, **Troise G**, Villa E, Wahlers T, Yan TD. *Ann Cardiothorac Surg*. 2015 Mar;4(2):131-9.

[Challenge for perceval: aortic valve replacement with small sutureless valves--a multicenter study.](#)

Villa E, Messina A, Laborde F, Shrestha M, **Troise G**, Zannis K, Haverich A, Elfarra M, Folliguet T. *Ann Thorac Surg*. 2015 Apr;99(4):1248-54.

[First-time, isolated surgical aortic valve replacement after prior coronary artery bypass surgery: results from the RECORD multicenter registry.](#)

Biancari F, Onorati F, Mariscalco G, De Feo M, Messina A, Santarpino G, Santini F, Beghi C, Della Ratta E, **Troise G**, Fischlein T, Passerone G, Juvonen T, Mazzucco A, Heikkinen J, Faggian G.
J Card Surg. 2014 Jul;29(4):450-4.

[Mid-term results of aortic valve surgery in redo scenarios in the current practice: results from the multicentre European RECORD \(REdo Cardiac Operation Research Database\) initiative†.](#)

Onorati F, Biancari F, De Feo M, Mariscalco G, Messina A, Santarpino G, Santini F, Beghi C, Nappi G, **Troise G**, Fischlein T, Passerone G, Heikkinen J, Faggian G.
Eur J Cardiothorac Surg. 2015 Feb;47(2):269-80; discussion 280.

[Perceval sutureless valve in freestyle root: new surgical valve-in-valve therapy.](#)

Villa E, Messina A, Cirillo M, Brunelli F, Mhagna Z, Dalla Tomba M, **Troise G**.
Ann Thorac Surg. 2013 Dec;96(6):e155-7.

[Outcome of redo surgical aortic valve replacement in patients 80 years and older: results from the Multicenter RECORD Initiative.](#)

Onorati F, Biancari F, De Feo M, Mariscalco G, Messina A, Santarpino G, Santini F, Beghi C, Nappi G, **Troise G**, Fischlein T, Passerone G, Heikkinen J, Faggian G.
Ann Thorac Surg. 2014 Feb;97(2):537-43.

[Conventional surgery, sutureless valves, and transapical aortic valve replacement: what is the best option for patients with aortic valve stenosis? A multicenter, propensity-matched analysis.](#)

D'Onofrio A, Rizzoli G, Messina A, Alfieri O, Lorusso R, Salizzoni S, Glauber M, Di Bartolomeo R, Besola L, Rinaldi M, **Troise G**, Gerosa G.
J Thorac Cardiovasc Surg. 2013 Nov;146(5):1065-70; discussion 1070-1.

[Frequency of and determinants of stroke after surgical aortic valve replacement in patients with previous cardiac surgery \(from the Multicenter RECORD Initiative\).](#)

Biancari F, Onorati F, Mariscalco G, De Feo M, Messina A, Santarpino G, Santini F, Beghi C, Nappi G, **Troise G**, Fischlein T, Passerone G, Heikkinen J, Faggian G.
Am J Cardiol. 2013 Nov 15;112(10):1641-5.

[Different impact of sex on baseline characteristics and major periprocedural outcomes of transcatheter and surgical aortic valve interventions: Results of the multicenter Italian OBSERVANT Registry.](#)

Onorati F, D'Errigo P, Barbanti M, Rosato S, Covello RD, Maraschini A, Ranucci M, Santoro G, Tamburino C, Grossi C, Santini F, Menicanti L, Seccareccia F; OBSERVANT Research Group..
J Thorac Cardiovasc Surg. 2014 May;147(5):1529-39.

[Home-based versus in-hospital cardiac rehabilitation after cardiac surgery: a nonrandomized controlled study.](#)

Scalvini S, Zanelli E, Comini L, Dalla Tomba M, **Troise G**, Febo O, Giordano A.
Phys Ther. 2013 Aug;93(8):1073-83.

[Concerning early and late results of training in off-pump coronary artery bypass surgery.](#)

Villa E, Messina A, **Troise G**.
J Thorac Cardiovasc Surg. 2013 Jan;145(1):316-7.

[Mitral valve repair or replacement for ischemic mitral regurgitation? The Italian Study on the Treatment of Ischemic Mitral Regurgitation \(ISTIMIR\).](#)

Lorusso R, Gelsomino S, Vizzardi E, D'Aloia A, De Cicco G, Lucà F, Parise O, Gensini GF, Stefano P, Livi U, Vendramin I, Pacini D, Di Bartolomeo R, Miceli A, Varone E, Glauber M, Parolari A, Giuseppe Arlati F, Alamanni F, Serraino F, Renzulli A, Messina A, **Troise G**, Mariscalco G, Cottini M, Beghi C, Nicolini F, Gherli T, Borghetti V, Pardini A, Caimmi PP, Micalizzi E, Fino C, Ferrazzi P, Di Mauro M, Calafiore AM; ISTIMIR Investigators..
J Thorac Cardiovasc Surg. 2013 Jan;145(1):128-39; discussion 137-8.

[Sutureless aortic valve replacement as an alternative treatment for patients belonging to the "gray zone" between transcatheter aortic valve implantation and conventional surgery: a propensity-matched, multicenter analysis.](#)

D'Onofrio A, Messina A, Lorusso R, Alfieri OR, Fusari M, Rubino P, Rinaldi M, Di Bartolomeo R, Glauber M, **Troise G**, Gerosa G.
J Thorac Cardiovasc Surg. 2012 Nov;144(5):1010-6.

[Type 2 diabetes mellitus is associated with faster degeneration of bioprosthetic valve: results from a propensity score-matched Italian multicenter study.](#)

Lorusso R, Gelsomino S, Lucà F, De Cicco G, Billè G, Carella R, Villa E, **Troise G**, Viganò M, Banfi C, Gazzaruso C, Gagliardotto P, Menicanti L, Formica F, Paolini G, Benussi S, Alfieri O, Pastore M, Ferrarese S, Mariscalco G, Di Credico G, Leva C, Russo C, Cannata A, Trevisan R, Livi U, Scrofani R, Antona C, Sala A, Gensini GF, Maessen J, Giustina A.

Circulation. 2012 Jan 31;125(4):604-14. doi: 10.1161/CIRCULATIONAHA.111.025064. Erratum in: *Circulation*. 2012 Mar 6;125(9):e431. *Circulation*. 2012 Jan 31;125(4).

[Aortic pseudoaneurysm: clinical suspicion is life-saving.](#)

Villa E, Messina A, **Troise G**.

Interact Cardiovasc Thorac Surg. 2010 Nov;11(5):675.

[The Italian study on the Mitroflow postoperative results \(ISTHMUS\): a 20-year, multicentre evaluation of Mitroflow pericardial bioprosthesis.](#)

ISTHMUS Investigators..

Eur J Cardiothorac Surg. 2011 Jan;39(1):18-26; discussion 26.

[Medium-term results of systematic off-pump coronary surgery performed by trainee surgeons.](#)

Messina A, Villa E, Mhagna Z, Dalla Tomba M, Cirillo M, Brunelli F, Quaini E, **Troise G**.

Eur J Cardiothorac Surg. 2010 Sep;38(3):380-6.

['Let's twist again': surgically induced renewal of left ventricular torsion in ischemic cardiomyopathy.](#)

Cirillo M, Campana M, Brunelli F, Tomba MD, Mhagna Z, Messina A, Villa E, **Troise G**.

J Cardiovasc Med (Hagerstown). 2010 Jan;11(1):34-9.

[A new no-touch aorta technique for arterial-source, off-pump coronary surgery.](#)

Cirillo M, Messina A, Dalla Tomba M, Brunelli F, Mhagna Z, Villa E, Dettori E, **Troise G**.

Ann Thorac Surg. 2009 Oct;88(4):e46-7.

[Home-based exercise rehabilitation with telemedicine following cardiac surgery.](#)

Scalvini S, Zanelli E, Comini L, Tomba MD, **Troise G**, Giordano A.

J Telemed Telecare. 2009;15(6):297-301.

[Improvement of left ventricular function after modified surgical ventricular restoration: good, better, best.](#)

Cirillo M, Villa E, **Troise G**.

Heart Surg Forum. 2008;11(5):E266-9.

[Renewal of left ventricular torsion after modified surgical anterior ventricular restoration.](#)

Cirillo M, Villa E, Campana M, **Troise G**.

J Cardiovasc Med (Hagerstown). 2008 Nov;9(11):1142-6.

[Ventricular repolarization dynamicity and arrhythmic disturbances after beating-heart and arrested-heart revascularization.](#)

Kalisnik JM, Avbelj V, Trobec R, Vidmar G, **Troise G**, Gersak B.

Heart Surg Forum. 2008;11(4):E194-201.

[Patch size, shape and orientation affect geometrical outcomes of surgical anterior ventricular restoration.](#)

Cirillo M, Amaducci A, Quaini E, Villa E, Tomba MD, Mhagna Z, Brunelli F, Messina A, **Troise G**.

J Cardiovasc Med (Hagerstown). 2008 Apr;9(4):389-95.

[Effects of beating- versus arrested-heart revascularization on cardiac autonomic regulation and arrhythmias.](#)

Kalisnik JM, Avbelj V, Trobec R, Ivaskovic D, Vidmar G, **Troise G**, Gersak B.

Heart Surg Forum. 2007;10(4):E279-87.

[Size matters in atrial fibrillation surgery.](#)

Villa E, Messina A, Cirillo M, **Troise G**.

Eur J Cardiothorac Surg. 2007 Aug;32(2):398-9;

[Right coronary artery arising from the pulmonary trunk.](#)

Capuano C, Sesana M, Capuano F, Leonzi O, Cuccia C, **Troise G**.

Cardiovasc Revasc Med. 2007 Jan-Mar;8(1):76-9.

[\[Beating heart coronary surgery: significance of systematic use\].](#)

Villa E, Cirillo M, **Troise G**.

G Ital Cardiol (Rome). 2006 Oct;7(10):709-10.

[A new shape for an old function: lasting effect of a physiologic surgical restoration of the left ventricle.](#)

Cirillo M, Amaducci A, Villa E, Tomba MD, Brunelli F, Mhagna Z, **Troise G**, Quaini E.

J Cardiothorac Surg. 2006 Nov 3;1:40.

[Factors affecting left ventricular remodeling after valve replacement for aortic stenosis. An overview.](#)

Villa E, **Troise G**, Cirillo M, Brunelli F, Tomba MD, Mhagna Z, Tasca G, Quaini E.

Cardiovasc Ultrasound. 2006 Jun 27;4:25. Review.

[Assessment of cardiac autonomic regulation and ventricular repolarization after off-pump coronary artery bypass grafting.](#)

Kalishnik JM, Avbelj V, Trobec R, Ivaskovic D, Vidmar G, **Troise G**, Gersak B.

Heart Surg Forum. 2006;9(3):E661-7.

[Effect of the increase in valve area after aortic valve replacement with a 19-mm aortic valve prosthesis on left ventricular mass regression in patients with pure aortic stenosis.](#)

Mhagna Z, Tasca G, Brunelli F, Cirillo M, Amaducci A, Dalla Tomba M, **Troise G**.

J Cardiovasc Med (Hagerstown). 2006 May;7(5):351-5

[Impact of prosthesis-patient mismatch on cardiac events and midterm mortality after aortic valve replacement in patients with pure aortic stenosis.](#)

Tasca G, Mhagna Z, Perotti S, Centurini PB, Sabatini T, Amaducci A, Brunelli F, Cirillo M, Dalla Tomba M, Quaini E, **Troise G**, Pibarot P.

Circulation. 2006 Jan 31;113(4):570-6. Erratum in: *Circulation*. 2006 Feb 21;113(7):e288. Quaini, Eugenio [corrected to Quaini, Eugenio].

[Images in cardiovascular medicine. A 360-degree aortic dissection tear mimicking massive aortic regurgitation.](#)

Cirillo M, Conti E, Tasca G, **Troise G**.

Circulation. 2005 Dec 20;112(25):e366.

[Impact of the improvement of valve area achieved with aortic valve replacement on the regression of left ventricular hypertrophy in patients with pure aortic stenosis.](#)

Tasca G, Brunelli F, Cirillo M, Dalla Tomba M, Mhagna Z, **Troise G**, Quaini E.

Ann Thorac Surg. 2005 Apr;79(4):1291-6; discussion 1296.

[Impact of valve prosthesis-patient mismatch on left ventricular mass regression following aortic valve replacement.](#)

Tasca G, Brunelli F, Cirillo M, Dalla Tomba M, Mhagna Z, **Troise G**, Quaini E.

Ann Thorac Surg. 2005 Feb;79(2):505-10.

[\[Off-pump myocardial revascularization in patients with multivessel coronary disease\].](#)

Troise G, Brunelli F, Cirillo M, Dalla Tomba M, Tasca G, Mhagna Z, Quaini E.

Ital Heart J Suppl. 2004 Apr;5(4):276-81. Italian.

[\[Myocardial revascularization without extracorporeal circulation in patients with multivessel coronary disease\].](#)

Troise G, Brunelli F, Cirillo M, Dalla Tomba M, Tasca G, Mhagna Z, Quaini E.

Ital Heart J Suppl. 2004 Apr;5(4):276-81. Italian.

[Determinants of postinfarction remodeling affect outcome and left ventricular geometry after surgical treatment of ischemic cardiomyopathy.](#)

Cirillo M, Amaducci A, Brunelli F, Dalla Tomba M, Parrella P, Tasca G, **Troise G**, Quaini E.

J Thorac Cardiovasc Surg. 2004 Jun;127(6):1648-56.

[Mid-term results of cardiac autotransplantation as method to treat permanent atrial fibrillation and mitral disease.](#)

Troise G, Cirillo M, Brunelli F, Tasca G, Amaducci A, Mhagna Z, Tomba MD, Quaini E.

Eur J Cardiothorac Surg. 2004 Jun;25(6):1025-31.

[Ross procedure for severe congenital aortic regurgitation in a three-month-old patient.](#)

Brunelli F, Amaducci A, **Troise G**, Cirillo M, Tasca G, Dalla Tomba M, Quaini E.

Ital Heart J. 2004 Feb;5(2):157-9.

[Myectomy-myotomy associated with aortic valve replacement for aortic stenosis: effects on left ventricular mass regression.](#)

Tasca G, Amaducci A, Parrella PV, **Troise G**, Dalla Tomba M, Magna Z, Quaini E.
Ital Heart J. 2003 Dec;4(12):865-71.

[Mass regression in aortic stenosis after valve replacement with small size pericardial bioprosthesis.](#)

Tasca G, Brunelli F, Cirillo M, Amaducci A, Mhagna Z, **Troise G**, Quaini E.
Ann Thorac Surg. 2003 Oct;76(4):1107-13.

[Uncommon presentation and surgical correction of unroofed coronary sinus syndrome.](#)

Brunelli F, Amaducci A, Mhagna Z, **Troise G**, Quaini E.
Ann Thorac Surg. 2003 Aug;76(2):619-21.

[Cardiac autotransplantation for the treatment of permanent atrial fibrillation combined with mitral valve disease.](#)

Troise G, Brunelli F, Cirillo M, Amaducci A, Mhagna Z, Tomba MD, Tasca G, Quaini E.
Heart Surg Forum. 2003;6(3):138-42.

[Off-pump coronary surgery in a single center experience: from selective to systematic use.](#)

Troise G, Brunelli F, Cirillo M, Dalla Tomba M, Tasca G, Mhagna Z, Danzi GB, Amari B, Quaini E.
Ital Heart J. 2002 Aug;3(8):446-54.

[Ministernotomy in myocardial revascularization without cardiopulmonary bypass: technical aspects and early results.](#)

Troise G, Brunelli F, Cirillo M, Mhagna Z, Tasca G, Amari B, Danzi GB, Quaini E.
Heart Surg Forum. 2002;5(2):168-72.

[The risk of coronary artery disease after heart transplantation is increased in patients receiving low-dose cyclosporine, regardless of blood cyclosporine levels.](#)

Gamba A, Mamprin F, Fiocchi R, Senni M, **Troise G**, Ferrazzi P, Ferrara R, Corbetta G.
Clin Cardiol. 1997 Sep;20(9):767-72.

[Medical treatment of end-stage heart failure.](#)

Binetti G, Senni M, Colombo F, Tasca G, Mamprin F, Caporale R, Ferrazzi P, Gamba A, Glauber M, **Troise G**, Fiocchi R.
Cardiovasc Drugs Ther. 1996 Nov;10 Suppl 2:617-22. Review.

[Low dosage of cyclosporine and increased occurrence of chronic rejection in heart-transplanted patients.](#)

Mamprin F, Gamba A, Fiocchi R, Merlo M, Senni M, **Troise G**, Binetti G, Motta T, Parma A, Ferrazzi P.
Transplant Proc. 1994 Oct;26(5):2581-2.

[A new frontier for cardiac therapy. Principles and practice of aerobic cardiac surgery.](#)

Bianchi T, Ghidoni I, Ferri F, Fiocchi R, **Troise G**.
G Ital Cardiol. 1994 May;24(5):539-49.

[Pediatric heart transplantation without chronic maintenance steroids.](#)

Ferrazzi P, Fiocchi R, Gamba A, Mamprin F, Senni M, Glauber M, **Troise G**, Parenzan L.
J Heart Lung Transplant. 1993 Nov-Dec;12(6 Pt 2):S241-5.

[\[The Bentall technique for the treatment of aortic aneurysms and acute aortic dissections: our experience with 24 cases\].](#)

Tiraboschi R, Casari C, Brunelli F, Ghidoni I, Gamba A, Merlo M, Giordano D, **Troise G**, Invernizzi G, Cossolini M, et al.
Cardiologia. 1990 Jul;35(7):605-9. Italian.

[A comparative clinical assessment of a hollow-fibre membrane oxygenator \(Capiiox II\) and a bubble oxygenator \(Harvey 1500\).](#)

Calafiore AM, Glieca F, Marchesani F, **Troise G**, Santarelli G, Possati F.
J Cardiovasc Surg (Torino). 1987 Nov-Dec;28(6):633-7.