

INFORMAZIONI PERSONALI

Domenico Paparella

📍 Università degli Studi di Foggia -
 Azienda Ospedaliero Universitaria –
 Policlinico Foggia

✉️ domenico.paparella@unifg.it

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

Da Novembre 2024	Direttore S.C. Cardiocirurgia del Policlinico Universitario di Foggia
Da settembre 2023	Professore Ordinario di Chirurgia Cardiaca - Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche, Università degli Studi di Foggia conferito in assistenza presso U.O.C. di Cardiocirurgia dell'Ospedale Santa Maria
Da Luglio 2022	Professore Associato – Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche, Università degli Studi di Foggia conferito in assistenza presso U.O.C. di Cardiocirurgia dell'Ospedale Santa Maria
Da gennaio 2021	Ricercatore Confermato – Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche, Università degli Studi di Foggia conferito in assistenza presso U.O.C. di Cardiocirurgia dell'Ospedale Santa Maria
Dal settembre 2016	Direttore dell'U.O. Complessa di Cardiocirurgia presso la Santa Maria Hospital – Ospedale Accreditato – Gruppo Villa Maria
Da Gennaio 2004	Ricercatore Universitario presso la Sezione di Cardiocirurgia (Responsabile il Prof. L. de Luca Tupputi Schinosa), Scuola di Medicina, Università degli Studi di Bari Aldo Moro con conferimento in assistenza presso U.O.C. di Cardiocirurgia dell'AOU Policlinico di Bari
Da Febbraio 2003	Consulente cardiocirurgo presso Ospedale Ente Ecclesiastico E. Miulli di Acquaviva della Fonti (BA).
Da Luglio 2000 a Giugno 2002	Clinical Fellow presso il Dipartimento di Chirurgia Cardiovascolare (Prof. Tirone E. David), Università di Toronto (Ontario, Canada) con attività assistenziale presso il Toronto General Hospital
Dal 1995 al 1996	Chirurgo “attachè” presso il Dipartimento di Chirurgia Cardiovascolare (Prof. E. Baudet), Università di Bordeaux (Francia) con attività assistenziale presso l'Ospedale Haute Leveque di Bordeaux.
1999	Specializzazione in Cardiocirurgia conferita dalla Scuola di Specializzazione di Cardiocirurgia dell'Università degli studi di



Curriculum vitae

	Bari.
Dal 1994 al 1999	Specializzando presso l'Istituto di Cardiocirurgia (Prof. L. de Luca Tupputi Schinosa), Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Bari.
Dal 1994	Medico interno presso l'Istituto di Cardiocirurgia (Prof. L. de Luca Tupputi Schinosa), Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Bari.
Dal 1992 al 1993	Studiante interno presso l'Istituto di Cardiocirurgia (Prof. L. de Luca Tupputi Schinosa), Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Bari.
Dal 1990 al 1991	Studiante interno presso l'Istituto di Clinica Medica (Prof. O. Albano), Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Bari.
Dal 1990	studente interno presso l'Istituto di Chirurgia d'Urgenza (Prof. G.M. Bonomo), Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Bari.

Esperienze di ricerca

Da gennaio 2000 a giugno 2000	Research Fellow presso l'Hamilton Civic Hospitals Research Centre (Prof. J. Hirsh, Dr. E. Young), Università McMaster di Hamilton (Ontario, Canada).
-------------------------------	--

Attività Chirurgica	Oltre 3000 interventi in tutti i campi della cardiocirurgia dell'adulto: 1. Rivascolarizzazioni miocardiche: a cuore battente, con multipli condotti arteriosi, con approccio mini-invasivo (MIDCAB) 2. Chirurgia della valvola aortica anche con tecnica mini-invasiva (mini-sternotomia e mini-toracotomia anteriore destra) 3. Chirurgia riparativa della valvola aortica e della radice aortica 4. Chirurgia della valvola mitralica anche con tecnica in minitoracotomia destra Heartport 5. Chirurgia riparativa della valvola mitrale 6. Chirurgia delle cardiopatie congenite dell'adulto 7. Chirurgia dell'aorta toracica e dell'arco aortico 8. Rimodellamento del ventricolo sinistro nella cardiomiopatia dilatativa di natura ischemica 9. Trattamento chirurgico della fibrillazione atriale anche con tecnica mini-invasiva 10. Trapianto cardiaco 11. Impianto di assistenze ventricolari meccaniche temporanee (ECMO) e definitive (VAD) 12. Trattamento dei tumori cardiaci 13. Impianto di assistenze per ventilazione extracorporea 14. Intervento di Ross per la sostituzione della valvola aortica
----------------------------	--



Curriculum vitae

	con autograft polmonare.

Attività Didattica***Scuole di Specializzazione***

Anno Accademico 2021-	Scuola di Specializzazione di Urologia Università di Foggia. Anno IV : cardiocirurgia
Anno Accademico 2019-	Scuola di Specializzazione di Malattia Apparato Cardiovascolare Università di Foggia. Anno IV : cardiocirurgia
Anno accademico 2007-2008	Docente della Scuola di Specializzazione di Malattie dell'Apparato Cardiovascolare, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Bari. (anno V, materia: Cardiocirurgia).
Anno accademico 2007-2008	Docente della Scuola di Specializzazione di Cardiocirurgia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Bari. (anno V, materia: cardiocirurgia pediatrica 2° corso).
Anno accademico 2007-2008	Docente della Scuola di Specializzazione di Cardiocirurgia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Bari. (anno IV, materia: indagini diagnostiche cardiovascolari invasive).
Anno accademico 2007-2008	Docente dall'anno accademico 2007-2008 della Scuola di Specializzazione di Cardiocirurgia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Bari. (anno II. Circolazione extracorporea.).
Anno accademico 2007-2008	Docente dall'anno accademico 2007-2008 della Scuola di Specializzazione di Cardiocirurgia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Bari. (anno I, materia: Cardiologia 1° corso).
Anno accademico 2002-2003	Docente dall'anno accademico 2002-2003 della Scuola di Specializzazione di Cardiocirurgia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Bari. (anno V, materia: Chirurgia cardiaca)

Corsi di Laurea Triennali

Dall'Anno Accademico 2021 – 2022	Docente di “Scienze Medico – Chirurgiche” presso il Corso di laurea in “Professioni sanitarie della riabilitazione” della Facoltà di Medicina dell'Università di Foggia
Anno accademico 2007-2008	Docente presso il Corso di laurea “Scienze Infermieristiche” della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Bari (sede Ospedale “Miulli” di Acquaviva delle Fonti (BA)). (anno III, materia: Malattie dell'Apparato Cardiovascolare).
Anno accademico 2007-2008	Docente presso il Corso di laurea “Educazione professionale” della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Bari (sede Policlinico di Bari).



Curriculum vitae

	(anno III, materia: Malattie dell'Apparato Cardiovascolare).
Anno accademico 2003-2004	Docente dall'anno accademico 2003-2004 presso il Corso di laurea in "Tecniche di fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare" della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Bari. (anno II, materia: Chirurgia cardiaca, 1° semestre).

**Corso di laurea Magistrale in
Medicina e Chirurgia**

Dall'Anno Accademico 2021 – 2022	Docente di "Chirurgia cardiaca e vascolare" presso il Corso di laurea in Medicina e Chirurgia della Facoltà di Medicina dell'Università di Foggia
----------------------------------	---

Dall'Anno Accademico 2021 - 2022	Docente di "Chirurgia cardiaca" presso il Corso di laurea in Dietista della Facoltà di Medicina dell'Università di Foggia
Anno Accademico 2008-2009	Docente dall'anno accademico 2008-2009 presso il Corso di laurea in Medicina e Chirurgia della Facoltà di Medicina dell'Università di Bari. (anno V, materia: Elementi di fisiopatologia cardiovascolare applicati alla cardiocirurgia).
Anno Accademico 2008-2009	Docente dall'anno accademico 2008-2009 presso il Corso di laurea in Medicina e Chirurgia della Facoltà di Medicina dell'Università di Bari. (anno III, materia: Bioimmagini in Cardiocirurgia).
Anno Accademico 2012-2017	Docente del Corso di Cardiocirurgia, Corso di Laurea in Inglese (BEMC). Scuola di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Bari Aldo Moro
Anno Accademico 2019-2020	Docente del Corso di Cardiocirurgia anno IV, Scuola di Medicina. Università di Foggia

Dottorati di Ricerca

Da maggio 2022	Docente afferente al Collegio dei Docenti del Dottorato SCIENZE E TECNOLOGIE INNOVATIVE PER LA SALUTE E L'INVECCHIAMENTO ATTIVO (ciclo XXXVIII) Università degli Studi di Foggia.
2007-2009	Docente del Dottorato in "Scienze e Tecnologie Cellulari" dell'Università di Bari (coordinatrice Prof.ssa Alberta Zallone).
2011-2014	Docente del Dottorato "Scienze Biocellulari applicate al trapianto" Università degli Studi di Bari Aldo Moro (DETO)

Comitati e nomine

2024	Membro della commissione per Professore Associato Settore MED/23 Università del Salento
2023	Membro della commissione del MIUR per l'Abilitazione Scientifica Nazionale (ASN) settore concorsuale Chirurgia Cardio-toraco-vascolare
2023	Membro del comitato editoriale del LeAAPS (Left Atrial Appendage Exclusion for Prophylactic Stroke Reduction) trial promosso da ATRICURE Inc. e PHRI
Dal 2021	Coordinatore nazionale del Surgical Ablation of atrial Fibrillation Efficacy (SAFE) trial (promoted by Population Health Research Institute of Hamilton, Ontario, Canada).
Dal 2021	Coordinatore nazionale del Low INR to minimize bleeding with mechanical valves (LIMIT) trial (promoted by Population Health Research Institute of Hamilton, Ontario, Canada).
Dal 2021	Coordinatore nazionale del The direct Oral Anticoagulation versus Warfarin after Cardiac Surgery (DANCE) trial (promoted by Population Health Research Institute of Hamilton, Ontario, Canada).
2020	Membro dell'Editorial Board della rivista Antibiotics (I.F. 3.0)
2019	Nominato Membro dell'American Association of Thoracic Surgery
2015	Membro del comitato esecutivo e del comitato editoriale del Tecarfarin versus Warfarin for Chronic Anticoagulation Trial (TACT Trial) (Promosso da Armetheon Inc. California ed eseguito dal DukeHealth Research Institute, Durham, USA).
2015	Membro del comitato editoriale del Vision Study (promoted by Population Health Research Institute of Hamilton, Ontario, Canada).
2014	Membro del comitato editoriale del Left Atrial Appendage Occlusion Study III (LAAOS III) (promoted by Population Health Research Institute of Hamilton, Ontario, Canada).
2015	Membro del Comitato Editoriale del Journal of Cardiovascular Medicine
2015	Membro del Comitato Editoriale del Giornale Italiano di Cardiologia
2015	Coordinatore del GIROC (Gruppo Italiano di Ricerca Outcome in Cardiochirurgia)(promosso dalla Società Italiana di Cardiochirurgia)
2014	Membro eletto del Consiglio direttivo della Società Italiana di Cardiochirurgia (SICCH)(2014)
2014	Coordinatore del Registro delle Cardiochirurgie della Regione Puglia (Promosso dalla Regione Puglia)
2013	Coordinatore nazionale e membro del comitato editoriale del Steroids in Cardiac Surgery (SIRS) trial (promoted by Population Health Research Institute of Hamilton, Ontario, Canada).

Attività Scientifica: finanziamenti ottenuti
<i>Finanziamenti ottenuti in qualità di Responsabile Scientifico dall'Università di Bari e da Enti pubblici:</i>

2009	"Effetti del trattamento profilattico con steroidi sulla disfunzione coagulativa indotta dalla circolazione extracorporea" Finanziamento dell'Ateneo di Bari anno 2009: € 5.940
2008	"Espressione genica infiammatoria in pazienti sottoposti a circolazione extracorporea: effetti di un approccio biocompatibile." Finanziamento dell'Ateneo di Bari anno 2008: € 5.962
2007	"Valutazione dell'effetto anti-infiammatorio dell'infusione continua di insulina in pazienti non diabetici sottoposti a chirurgia cardiaca" Finanziamento dell'Ateneo di Bari anno 2007: € 3.224
2006	Alterazioni ematologiche indotte dalla circolazione extracorporea. Effetto di un approccio globalmente biocompatibile. Accordo di Programma Quadro in materia di Ricerca Scientifica della Regione Puglia, anno 2006: € 82.333
2006	"Effetto di un HMGC-A reduttasi (statina) sullo stato infiammatorio e pro-trombotico postoperatorio nei pazienti sottoposti ad interventi chirurgici di rivascolarizzazione miocardica". Finanziamento dell'Ateneo di Bari anno 2006: € 6.080
2005	Effetti della somministrazione di due differenti dosi di eparina sull'attivazione del sistema della coagulazione e della fibrinolisi, e sulla funzione piastrinica nei pazienti sottoposti a rivascolarizzazione miocardica a cuore battente. Finanziamento dell'Ateneo di Bari anno 2005: € 7.689
2004	Attivazione del sistema della coagulazione nei pazienti sottoposti ad intervento chirurgico di bypass aorto-coronarico: confronto fra tecnica a cuore battente e mediante l'uso di circolazione extracorporea. Finanziamento dell'Ateneo di Bari anno 2004: € 8.289,66

<i>Assegni di Ricerca ottenuti dall'Università di Bari in qualità di Responsabile Scientifico:</i>
--



Curriculum vitae

2015	"Effetti della somministrazione di Antitrombina sullo stato emocoagulativo e sulla risposta infiammatoria in pazienti con bassi livelli plasmatici di Antitrombina dopo interventi di cardiocirurgia" Anno 2015: € 23.3333
2012	"Effetti della somministrazione di Antitrombina sullo stato emocoagulativo e sulla risposta infiammatoria in pazienti con bassi livelli plasmatici di Antitrombina dopo interventi di cardiocirurgia" Anno 2012: € 46.666,6
2007	Studio dell'attivazione del sistema della coagulazione nei pazienti sottoposti a circolazione extracorporea mediante nuove metodiche di tromboelastografia Anno 2007: € 18.700
2006	Alterazioni ematologiche indotte dalla circolazione extracorporea. Effetto di un approccio globalmente biocompatibile Anno 2006: € 18.700

*Finanziamenti ottenuti in
qualità di Responsabile
Scientifico da aziende private:*

2009	Erogazione liberale per studi nel campo dell'emostasi e coagulazione di pazienti sottoposti a chirurgia cardiaca. Azienda Kedrion, anno 2009: € 11.750
2009	Erogazione liberale per studi nel campo dell'emostasi e coagulazione di pazienti sottoposti a chirurgia cardiaca. Azienda CSL Behring, anno 2009: € 11.750
2007	Alterazioni dell'emostasi e della coagulazione in pazienti sottoposti a circolazione extracorporea Azienda Medival, anno 2007: € 18.700
2004	Formazione di anticorpi anti PF4-eparina in pazienti sottoposti a circolazione extracorporea. Azienda Pharmion S.R.L. anno 2004: € 5.000

*Finanziamenti internazionali
ottenuti come corresponsabile
scientifico*

2022	Weill Cornell Medicine, New York Presbyterian Hospital, New York - One-month Dapt In cabg patieNts: The ODIN trial
2020	Canadian Institutes of Health Research Foundation Grant VISION Cardiac Surgery – ECG Evaluation Sub-Study Total Funding - \$534,839



Curriculum vitae

2016	Canadian Institutes of Health Research Foundation Grant (7-year grant) - Predicting and preventing the major vascular complications of surgery. (Co-Investigator) \$8,439,205
2012	<i>Canadian Institutes of Health Research</i> Left Atrial Appendage Occlusion Study III (LAAOS III). (2012 \$365.500)

Pubblicazioni: 152 pubblicazioni indexate su Pubmed

H Factor: 34

1.	Renal Arterial and Venous Doppler in Cardiorenal Syndrome: Pathophysiological and Clinical Insights Barone R, Di Terlizzi V, Goffredo G, Paparella D , Brunetti ND, Iacoviello M Biomedicines. 2024 May 24;12(6):1166
2.	Il ruolo delle protesi valvolari meccaniche oggi. Dalla letteratura alla situazione italiana [Choosing a tailored prosthetic valve in cardiac surgery: what is the current role of mechanical prostheses?]. Santarpino G, Di Mauro M, De Feo M, Paparella D , Menicanti L, Mastroberoberto P, Speziale G, Pollari F, Mauro M, Giancotti M, Cardetta F, Torella M, Coscioni E, Barili F, Parolari A. G Ital Cardiol (Rome). 2024 Jan;25(1):36-41. Italian. doi: 10.1714/4165.41590.
3.	Emergent Conversion to Open Heart Surgery during Transcatheter Aortic Valve Implantation: The Presence of a Rescue Team Improves Outcomes Nasso G, Vignaroli W, Contegiacomo G, Marchese A, Fattouch K, D'Alessandro P, Brigiani MS, Vitobello V, Triggiani V, Demola MA, Tonioni S, Paparella D , Sechi S, Bonifazi R, Santarpino G, Resta F, Bartolomucci F, Lorusso R, Larosa C, Valenti G, Tito A, Moscarelli M, Margari V, Fiore F, Condello I, Speziale G. J Clin Med. 2023 Dec 15;12(24):7705.
4.	Platelet Reduction after Aortic Bioprosthesis Implantation: Results from the PORTRAIT Study. Jiritano F, Serraino GF, Di Mauro M, Borelli M, Scrofani R, Patanè L, Caporali E, Matteucci M, Fina D, Kowalewski M, Pollari F, Fischlein T, Visicchio G, Paparella D , Falcetta G, Colli A, Mastroberoberto P, Cappabianca G, Lorusso R. J Clin Med. 2023 Nov 29;12(23):7414. doi: 10.3390/jcm12237414.
5.	Mechanical heart valves and oral anticoagulation: a survey of the Italian Society of Cardiac Surgery.

	Santarpino G, Di Mauro M, De Feo M, Menicanti L, Paparella D, Mastroberto P, Speziale G, Pollari F, Mauro M, Torella M, Coscioni E, Barili F, Parolari A; Italian Group of Research for Outcome in Cardiac Surgery (GIROC). J Cardiovasc Med (Hagerstown). 2024 Jan 1;25(1):38-43. doi: 10.2459/JCM.0000000000001525.
6.	Oral Anticoagulation Use and Left Atrial Appendage Occlusion in LAAOS III. Connolly SJ, Healey JS, Belley-Cote EP, Balasubramanian K, Paparella D, Brady K, Reents W, Danner BC, Devereaux PJ, Sharma M, Ramasundarahettige C, Yusuf S, Whitlock RP. Circulation. 2023 Oct 24;148(17):1298-1304. doi: 10.1161/CIRCULATIONAHA.122.060315. Epub 2023 Sep 21.
7.	Myocardial injury in off-pump and beating heart revascularization. Paparella D, Squicciarro E, Margari V, Speziale G. Eur J Cardiothorac Surg. 2023 Sep 7;64(3):ezad295. doi: 10.1093/ejcts/ezad295. PMID: 37651443.
8.	Mid-term results of endoscopic mitral valve repair and insights in surgical techniques for isolated posterior prolapse. Squicciarro E, Margari V, Kounakis G, Visicchio G, Pascarella C, Rotunno C, Carbone C, Paparella D. J Cardiothorac Surg. 2023 Aug 18;18(1):248. doi: 10.1186/s13019-023-02352-9. PMID: 37596680; PMCID: PMC10439628.
9.	Cost Implications of Left Atrial Appendage Occlusion During Cardiac Surgery: A Cost Analysis of the LAAOS III Trial. Eqbal A, Tong W, Lamy A, Belley-Cote E, Paparella D, Bogachev-Prokophiev A, Royse AG, Reents W, Devereaux PJ, Brady K, Vincent J, Connolly SJ, Whitlock RP; LAAOS III Investigators. J Am Heart Assoc. 2023 May 16;12(10):e028716. doi: 10.1161/JAHA.122.028716. Epub 2023 May 15. Erratum in: J Am Heart Assoc. 2023 Aug;12(15):e027710. PMID: 37183832; PMCID: PMC10227308.
10.	Cardiac Surgery in Nonagenarians Following the TAVI/TMVI Era: A Multicenter 23-Year Comparative Analysis. Nasso G, Santarpino G, Di Bari N, Fattouch K, Condello I, Moscarelli M, Del Giglio M, Paparella D, Lamarra M, Savini C, Coppola R, Fiorani V, Speziale G. J Clin Med. 2023 Mar 10;12(6):2177. doi: 10.3390/jcm12062177. PMID: 36983179; PMCID: PMC10054800.

11.	Addressing inadequate blood flow during normothermic regional perfusion for in-situ donation after circulatory death grafts preservation. Squicciarro E, Colombaro C, Civita A, Rociola R, Buys D, Gesualdo L, Paparella D, Lorusso R. Perfusion. 2023 Jan 2;2676591221150358. doi: 10.1177/02676591221150358. Online ahead of print.PMID: 36592992
12.	The influence of metabolic syndrome in heart valve intervention. A multi-centric study. Moscarelli M, Paparella D, Angelini GD, Giannini F, Contegiacomo G, Marchese A, Nasso G, Albertini A, Fattouch K, Speciale G. J Card Surg. 2022 Dec;37(12):5063-5072. doi: 10.1111/jocs.17204. Epub 2022 Nov 22.PMID: 36413686
13.	Brain and lower body protection during aortic arch surgery. Calafiore AM, de Paulis R, Iesu S, Paparella D, Angelini G, Scognamiglio M, Centofanti P, Nicolardi S, Chivasso P, Canosa C, Zaccaria S, de Martino L, Magnano D, Mastrototaro G, Di Mauro M. J Card Surg. 2022 Dec;37(12):4982-4990. doi: 10.1111/jocs.17207. Epub 2022 Nov 20.PMID: 36403255
14.	A new technique to adjust the length of artificial chordae during mitral anterior leaflet repair. Nasso G, Di Bari N, Bonifazi R, Santarpino G, Moscarelli M, Condello I, Soletti GJ, Mick S, Agrò F, Paparella D, Gaudino M, Speciale G. J Card Surg. 2022 Dec;37(12):4517-4523. doi: 10.1111/jocs.17108. Epub 2022 Nov 6.PMID: 36335612
15.	Mitral valve repair with artificial chords: Tips and tricks. Di Mauro M, Bonalumi G, Giambuzzi I, Messi P, Cargoni M, Paparella D, Lorusso R, Calafiore AM. J Card Surg. 2022 Dec;37(12):4081-4087. doi: 10.1111/jocs.17076. Epub 2022 Nov 2.PMID: 36321669 Review.
16.	Acute iatrogenic complications after mitral valve repair. Paparella D, Squicciarro E, Di Mauro M, Katsavrias K,

	Calafiore AM. J Card Surg. 2022 Dec;37(12):4088-4093. doi: 10.1111/jocs.17055.
17.	Commentary: Left ventricular assist device infection: Welcome to Babel! Di Mauro M, Paparella D, Lorusso R. JTCVS Open. 2021 Oct 27;8:416-417. doi: 10.1016/j.xjon.2021.10.046.
18.	Similar outcome of tricuspid valve repair and replacement for isolated tricuspid infective endocarditis. Di Mauro M, Bonalumi G, Giambuzzi I, Dato GMA, Centofanti P, Corte AD, Ratta ED, Cugola D, Merlo M, 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, Pano M, Nicolardi S, Falcetta G, Colli A, 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, Barili F, Parolari A, Lorusso R; Italian Group of Research for Outcome in Cardiac Surgery (GIROC). J Cardiovasc Med (Hagerstown). 2022 Jun 1;23(6):406-413. doi: 10.2459/JCM.0000000000001310.PMID: 35645032
19.	Bilateral mini-thoracotomy for combined minimally invasive direct coronary artery bypass and mitral valve repair. Squicciarro E, Margari V, Paparella D. Eur J Cardiothorac Surg. 2022 Jul 11;62(2):ezac306. doi: 10.1093/ejcts/ezac306.PMID: 35552396
20.	Transcatheter Valve-in-Valve Implantation in an Aortic Bioprosthesis With Severe Regurgitation and a Challenging Aortic Anatomy. Marchese A, Tarantini G, Tito A, Resta F, Paparella D, Speziale G. JACC Case Rep. 2022 Mar 16;4(6):336-342. doi: 10.1016/j.jaccas.2021.12.025.
21.	Comparison of a full sternotomy with a minimally invasive approach for concomitant mitral and tricuspid valve surgery. Paparella D, Margari V, Santarpino G, Moscarelli M, Guida P, Fattouch K, Albertini A, Martinelli L, Mikus E, Gregorini R,

		Speziale G. Eur J Cardiothorac Surg. 2022 Aug 3;62(3):ezac167. doi: 10.1093/ejcts/ezac167.PMID: 35348644
22.		Ross procedure in a patient with mitro-aortic endocarditis. Paparella D, De Viti D, Visicchio G, Dhojniku I. G Ital Cardiol (Rome). 2022 Feb;23(2):133-135. doi: 10.1714/3735.37216.PMID: 35343518 Italian.
23.		High-Sensitivity Troponin I after Cardiac Surgery and 30-Day Mortality. Devereaux PJ, Lamy A, Chan MTV, Allard RV, Lomivorotov VV, Landoni G, Zheng H, Paparella D, McGillion MH, Belley-Côté EP, Parlow JL, Underwood MJ, Wang CY, Dvirnik N, Abubakirov M, Fominskiy E, Choi S, Fremes S, Monaco F, Urrútia G, Maestre M, Hajjar LA, Hillis GS, Mills NL, Margari V, Mills JD, Billing JS, Methangkool E, Polanczyk CA, Sant'Anna R, Shukevich D, Conen D, Kavsak PA, McQueen MJ, Brady K, Spence J, Le Manach Y, Mian R, Lee SF, Bangdiwala SI, Hussain S, Borges FK, Pettit S, Vincent J, Guyatt GH, Yusuf S, Alpert JS, White HD, Whitlock RP; VISION Cardiac Surgery Investigators. N Engl J Med. 2022 Mar 3;386(9):827-836. doi: 10.1056/NEJMoa2000803.PMID: 35235725
24.	2022	Narrative review of the systemic inflammatory reaction to cardiac surgery and cardiopulmonary bypass. Squicciarro E, Stasi A, Lorusso R, Paparella D. Artif Organs. 2022 Jan 21. doi: 10.1111/aor.14171. Online ahead of print.PMID: 35061922 Review.
25.	2022	<u>Prognostic value of SARS-CoV-2 on patients undergoing cardiac surgery.</u> <u>Bonalumi G, Piloizzi Casado A, Barbone A, Garatti A, Colli A, Giambuzzi I, Torracca L, Ravenni G, Folesani G, Murara G, Pantaleo A, Picichè M, Villa E, Ferraro F, Vendramin I, Livi U, Montalto A, Musumeci F, Tarzia V, Trumello C, De Bonis M, Margari V, Paparella D, Salsano A, Santini F, Nicolardi S, Patanè F, Mammanna L, Cura Stura E, Rinaldi M, Massi F, Triggiani M, Grazioli V, Giroletti L, Rubino A, De Feo M, Audo A, Regesta T, Barili F, Gerosa G, Di Mauro M, Parolari A.</u> <u>J Card Surg. 2022</u>Jan;37(1):165-173. <u>doi:</u>

		10.1111/jocs.16106 Oct 30. PMID: 34717007
26.	2021	Mechanical circulatory support and intravascular lithotripsy in high-risk patients undergoing percutaneous coronary intervention and transcatheter aortic valve replacement: a case series. Marchese A, Tarantini G, Tito A, Margari V, Resta F, Dhojniku I, Paparella D, Speziale G. Eur Heart J Case Rep. 2021 Dec 7;5(12):ytab498. doi: 10.1093/ehjcr/ytb498. eCollection 2021 Dec. PMID: 35047739 Free PMC article.
27.	2021	[Single versus double antiplatelet therapy following coronary artery bypass grafting]. Paparella D, Marchese A. G Ital Cardiol (Rome). 2021 Dec;22(12):1000-1007. doi: 10.1714/3698.36879. PMID: 34845402 Italian.
28.	2021	A historical appraisal of the techniques of left ventricular volume reduction in ischemic cardiomyopathy: Who did what? Calafiore AM, Totaro A, Prapas S, Katsavrias K, Guarracini S, Lorusso R, Paparella D, Di Mauro M. J Card Surg. 2022 Feb;37(2):409-414. doi: 10.1111/jocs.16144. Epub 2021 Nov 23. PMID: 34812531 Review.
29.	2021	Iatrogenic Acute Aortic Dissection in the Era of Minimally Invasive Cardiac Surgery - Experience of a Center and Review of Literature. De Viti D, Dambruoso P, Izzo P, Dhojniku I, Raimondo P, Carbone C, Paparella D. Braz J Cardiovasc Surg. 2021 Oct 17;36(5):691-699. doi: 10.21470/1678-9741-2020-0561. PMID: 34787991 Review.
30.	2021	<u>Combined aortic valve and ascending aorta replacement can be performed with a minimally invasive approach.</u> <u>Paparella D.</u> <u>Eur J Cardiothorac Surg. 2021 Oct 19;ezab454. doi: 10.1093/ejcts/ezab454. Online ahead of print. PMID: 34664066</u>
31.	2021	<u>New goals for coronary surgery: the road is difficult.</u>

		<u>but the path is clear.</u> <u>Paparella D.</u> <u>Eur J Cardiothorac Surg. 2021 Oct 15;ezab453. doi: 10.1093/ejcts/ezab453. Online ahead of print.PMID: 34652435</u>
32.	2021	<u>Sutureless versus transcatheter aortic valve replacement: A multicenter analysis of "real-world" data.</u> <u>Santarpino G, Lorusso R, Moscarelli M, Mikus E, Wisniewski K, Dell'Aquila AM, Margari V, Carrozzo A, Barbato L, Fiorani V, Lamarra M, Fattouch K, Squeri A, Giannini F, Marchese A, Farahani K, Gregorini R, Comoglio C, Martinelli L, Calvi S, Avolio M, Paparella D, Albertini A, Speziale G.</u> <u>J Cardiol. 2021 Sep 10: S0914-5087(21)00225-2. doi: 10.1016/j.jicc.2021.08.022. Online ahead of print. PMID: 34518075</u>
33.	2021	<u>Limitations. Reprise.</u> <u>Malvindi PG, Kowalewski M, Paparella D.</u> <u>Ann Thorac Surg. 2021 Aug 23:S0003-4975(21)01455-7. doi: 10.1016/j.athoracsur.2021.07.063. Online ahead of print.PMID: 34437857</u>
34.	2021	<u>Sex-specific differences and postoperative outcomes of minimally invasive and sternotomy valve surgery.</u> <u>Moscarelli M, Lorusso R, Angelini GD, Di Bari N, Paparella D, Fattouch K, Albertini A, Nasso G, Fiorentino F, Speziale G.</u> <u>Eur J Cardiothorac Surg. 2021 Aug 15: ezab 369. doi: 10.1093/ejcts/ezab369. Online ahead of print. PMID: 34392335</u>
35.	2021	<u>A Rare Case of Mitral Prosthesis Dislocation Due to a Circumferential Left Atrial Dissection.</u> <u>De Michele L, Ursi R, Dattolo G, Paparella D, Colonna P, D'Agostino C.</u> <u>JACC Case Rep. 2021 Apr 21;3(4): 639-644. doi: 10.1016/j.jaccas.2021.01.010. eCollection 2021 Apr. PMID: 34317594</u>
36.	2021	<u>Left Atrial Appendage Occlusion during Cardiac Surgery to Prevent Stroke.</u> <u>Whitlock RP, Belley-Cote EP, Paparella D, Healey JS, Brady K, Sharma M, Reents W, Budera P, Baddour AJ, Fila P, Devereaux PJ, Bogachev-Prokophiev A, Boening A, Teoh KHT, Tagarakis GI, Slaughter MS, Royse AG, McGuinness S, Alings M, Punjabi PP, Mazer CD, Folkeringa RJ, Colli A, Avezum Á, Nakamya J, Balasubramanian K, Vincent J, Voisine P, Lamy A, Yusuf S, Connolly SJ; LAAOS III Investigators.</u> <u>N Engl J Med. 2021 Jun 3;384(22): 2081-2091. doi:</u>

		10.1056/NEJMoa2101897 . Epub 2021 May 15. PMID: 33999547 Clinical Trial.
37.	2021	<u>Minimally invasive aortic valve replacement: short-term efficacy of sutureless compared with stented bioprostheses.</u> Paparella D, Santarpino G, Moscarelli M, Guida P, De Santis A, Fattouch K, Martinelli L, Coppola R, Mikus E, Albertini A, Del Giglio M, Gregorini R, Speziale G. Interact Cardiovasc Thorac Surg. 2021 Jul 26;33(2):188-194. doi: 10.1093/icvts/ivab070. PMID: 33984125
38.	2021	<u>Minimally invasive redo aortic valve replacement with a sutureless valve implant.</u> Paparella D, De Santis A. Multimed Man Cardiothorac Surg. 2021 Mar 2;2021. doi: 10.1510/mmcts.2021.008. PMID: 33691045
39.	2021	<u>Quantitative and Qualitative Platelet Derangements in Cardiac Surgery and Extracorporeal Life Support.</u> Squicciarro E, Jiritano F, Serraino GF, Ten Cate H, Paparella D, Lorusso R. J Clin Med. 2021 Feb 6;10(4): 615. doi: 10.3390/jcm10040615. PMID: 33561947.
40.	2021	<u>Endocarditis in Patients with Aortic Valve Prosthesis: Comparison between Surgical and Transcatheter Prosthesis.</u> De Palo M, Scicchitano P, Malvindi PG, Paparella D. Antibiotics (Basel). 2021 Jan 6;10(1): 50. doi: 10.3390/antibiotics10010050. PMID: 33419074
41.	2021	<u>Minimally invasive tricuspid valve surgery without caval occlusion: Short and midterm results.</u> Margari V, Malvindi PG, De Santis A, Kounakis G, Visicchio G, Mastrototaro G, Dambruoso P, Carbone C, Paparella D. J Card Surg. 2021 Feb;36(2):618-623. doi: 10.1111/jocs.15278. Epub 2021 Jan 5. PMID: 33403735
42.	2020	<u>A cascade of multiple complications hampering a complex high-risk percutaneous coronary intervention (CHIP-PCI): When ingenuity overcomes troubles!</u> Marchese A, Tito A, Paparella D, Colombo A. Clin Case Rep. 2020 Oct 26;8(12):3362-3368. doi: 10.1002/ccr3.3446. eCollection 2020 Dec. PMID: 33363935.

43.	2020	<u>The secret life of the mitral valve.</u> Calafiore AM, Totaro A, Testa N, Sacra C, Castellano G, Guarracini S, Di Marco M, Prapas S, Gaudino M, Lorusso R, Paparella D, Di Mauro M. J Card Surg. 2020 Nov 1. doi: 10.1111/jocs.15151.
44.	2020	<u>Relation of Prolonged Pacemaker Dependency After Cardiac Surgery to Mortality.</u> Lorusso R, Ravaux 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. 2020 Oct 13:S0002-9149(20)31076-6.
45.	2020	<u>Late Surgical Treatment for Transcatheter Aortic Valve Prosthesis Dysfunction.</u> Malvindi PG, Lorusso R, Jiritano F, Santarpino G, Pilato M, Cammardella AG, van Putte B, Bonaros N, Garatti A, Paparella D. Ann Thorac Surg. 2020 Sep 23:S0003-4975(20)31523-X.
46.	2020	<u>Clotting abnormalities in critically ill COVID-19 patients are inconsistent with overt disseminated intravascular coagulation.</u> Paparella D, Colucci M, Squicciarino E, Raimondo P, De Palma F, Ranieri P, Mariggiò MA, Grasso S. Thromb Res. 2020 Sep 13;196:272-275.
47.	2020	<u>Cardiac Surgery in Patients with Liver Cirrhosis (CASTER) study: early and long-term outcomes.</u> Garatti A, Daprati A, Cottini M, Russo CF, Tomba MD, 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 10:S0003-4975(20)31462-4.
48.	2020	<u>An observational, prospective study on surgical treatment of secondary mitral regurgitation: The SMR study. Rationale, purposes, and protocol.</u> Calafiore AM, Di Mauro M, Bonatti J, Centofanti P, Di Eusanio M, Faggian G, Fattouch K, Gaudino M, Kofidis T, Lorusso R, Menicanti L, Prapas S, Sarkar K, Stefano P, Tabata M, Zenati M, Paparella D.

		J Card Surg. 2020 Oct;35(10):2489-2494.
49.	2020	<u>Extracorporeal Oxygenation and Coronavirus Disease 2019 Epidemic: Is the Membrane Fail-Safe to Cross Contamination?</u> Squicciarro E, Rociola R, Haumann RG, Grasso S, Lorusso R, Paparella D. ASAIO J. 2020 Aug;66(8):841-843.
50.	2020	<u>Plasma exosomes characterization reveals a perioperative protein signature in older patients undergoing different types of on-pump cardiac surgery.</u> Carrozzo A, Casieri V, Di Silvestre D, Brambilla F, De Nitto E, Sardaro N, Papini G, Storti S, Settanni G, Solinas M, Mauri P, Paparella D, Lionetti V. Geroscience. 2020 Jul 20. doi: 10.1007/s11357-020-00223-y.
51.	2020	<u>Mimicking natural mitral adaptation to ischaemic regurgitation: a proposed change in the surgical paradigm.</u> Calafiore AM, Totaro A, Paparella D, Gaudino M, Prapas S, Mick SL, Di Mauro M. Eur J Cardiothorac Surg. 2020 Jul 1;58(1):35-39.
52.	2020	<u>Right ventricular assessment can improve prognostic value of Euroscore II.</u> Di Mauro M, Scrofani R, Antona C, Nicolò F, Cappabianca G, Beghi C, Santarpino G, Gregorini R, Di Marco L, Pacini D, Salsano A, Santini F, Weltert L, De Paulis R, Pano M, Zaccaria S, D'Alfonso A, Di Eusanio M, Massi F, Portoghese M, Stura EC, Rinaldi M, Margari V, Foschi M, Parolari A, Paparella D. J Card Surg. 2020 Jul;35(7):1548-1555.
53.	2020	<u>Surgery for Bentall endocarditis: short- and midterm outcomes from a multicentre registry.</u> 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; Italian Group of Research for Outcome in Cardiac Surgery (GIROC). Eur J Cardiothorac Surg. 2020 Oct 1;58(4):839-846.
54.	2020	Transcatheter aortic valve replacement with Lotus and Sapien 3 prosthetic valves: a systematic review and meta-analysis Gozdek M, Ratajczak J, Arndt A, Zieliński K, Pasierski M, Matteucci M, Fina D, Jiritano F, Meani P, Raffa GM,

		Malvindi PG, Pilato M, Paparella D , Słomka A, Landes U, Kornowski R, Kubica J, Lorusso R, Suwalski P, Kowalewski M; Thoracic Research Centre. J Thorac Dis 2020 Mar;12(3):893-906.
55.	2020	Transcatheter Aortic Valve Replacement with Self-Expandable ACURATE neo as Compared to Balloon-Expandable SAPIEN 3 in Patients with Severe Aortic Stenosis: Meta-Analysis of Randomized and Propensity-Matched Studies. Gozdek M, Zieliński K, Pasierski M, Matteucci M, Fina D, Jiritano F, Meani P, Raffa GM, Malvindi PG, Pilato M, Paparella D , Słomka A, Kubica J, Jagielak D, Lorusso R, Suwalski P, Kowalewski M. J Clin Med. 2020 Feb 1;9(2). pii: E397.
56.	2019	Aortic valve endocarditis complicated by proximal false aneurysm. Malvindi PG, Mikus E, Caprili L, Santarpino G, Margari V, Calvi S, Nasso G, Gregorini R, Carbone C, Albertini A, Speziale G, Paparella D . Ann Cardiothorac Surg. 2019 Nov;8(6):667-674.
57.	2019	Reply to Nežić. Paparella D , Santarpino G, Moscarelli M, Guida P. Eur J Cardiothorac Surg. 2019 Dec 23. pii: ezz347. doi: 10.1093/ejcts/ezz347.
58.	2019	Current Trends in Mitral Valve Surgery: A Multicenter National Comparison Between Full-Sternotomy and Minimally-Invasive Approach Paparella D , Fattouch K, Moscarelli M, Santarpino G, Nasso G, Guida P, Margari V, Martinelli L, Coppola R, Albertini A, Del Giglio M, Gregorini R, Speziale G. Int J Cardiol. 2019 Nov 26. pii: S0167-5273(19)35541-X. doi: 10.1016/j.ijcard.2019.11.137.
59.	2019	Full sternotomy and minimal access approaches for surgical aortic valve replacement: a multicentre propensity-matched study. Paparella D , Malvindi PG, Santarpino G, Moscarelli M, Guida P, Fattouch K, Margari V, Martinelli L, Albertini A, Speziale G. Eur J Cardiothorac Surg. 2019 Oct 24. pii: ezz286. doi: 10.1093/ejcts/ezz286
60.	2019	Durability of Mitral Valve Bioprostheses: A meta-analysis of long-term follow-up studies. Malvindi PG, Mastro F, Kowalewski M, Ringold M, Margari

		V, Suwalski P, Speziale G, Paparella D . Ann Thorac Surg. 2019 Aug 28. pii: S0003-4975(19)31247-0. doi: 10.1016/j.athoracsur.2019.07.024.
61.	2019	Minimal access versus sternotomy for complex mitral valve repair: A meta-analysis. Moscarelli M, Fattouch K, Gaudino M, Nasso G, Paparella D , Punjabi P, Athanasiou T, Benedetto U, Angelini GD, Santarpino G, Speziale G. Ann Thorac Surg. 2019 Aug 31. pii: S0003-4975(19)31259-7. doi: 10.1016/j.athoracsur.2019.07.034.
62.	2019	Aortic valve endocarditis complicated by proximal false aneurysm. Pietro Giorgio Malvindi, Elisa Mikus, Luca Caprili, Giuseppe Santarpino, Vito Margari, Simone Calvi, Giuseppe Nasso, Renato Gregorini, Carmine Carbone, Alberto Albertini, Giuseppe Speziale, Domenico Paparella Ann Cardiothorac Surg 2019 http://dx.doi.org/10.21037/acs.2019.05.17
63.	2019	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, Scarscia G, Falcetta 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 May 7. pii: S0167-5273(19)30209-8
64.	2019	Minimally invasive surgical versus transcatheter aortic valve replacement: A multicenter study. Paparella D , Santarpino G, Malvindi PG, Moscarelli M, Marchese A, Guida P, Carbone C, Gregorini R, Martinelli L, Comoglio C, Coppola R, Albertini A, Cremonesi A, Liso A, Fattouch K, Avolio M, Brunetti ND, Speziale G. Int J Cardiol Heart Vasc. 2019 Apr 28;23:100362.
65.	2019	Outcomes after Ross procedure in adult patients: A meta-analysis and microsimulation. Sibilio S, Koziarz A, Belley-Côté EP, McClure GR,

		MacIsaac S, Reza SJ, Um KJ, Lengyel A, Mendoza P, Alsagheir A, Alraddadi H, Gupta S, Schneider AW, Patel PM, Brown JW, Chu MWA, Peterson MD, Ouzounian M, Paparella D, El-Hamamsy I, Whitlock RP. J Card Surg. 2019 May;34(5):285-292.
66.	2019	Prevalence and Clinical Impact of Systemic Inflammatory Reaction After Cardiac Surgery. Squicciarro E, Labriola C, Malvindi PG, Margari V, Guida P, Visicchio G, Kounakis G, Favale A, Dambruoso P, Mastrototaro G, Lorusso R, Paparella D. J Cardiothorac Vasc Anesth. 2019 Jun;33(6):1682-1690.
67.	2019	Trials Comparing Percutaneous And Surgical Myocardial Revascularization: A Review De Palo M, Quagliara T, Dachille A, Carrozzo A, Giardinelli F, Mureddu S, Mastro F, Rotunno C, Paparella D. Rev Recent Clin Trials. 2019 Jan 31. doi: 10.2174/1574887114666190201102353.
68.	2018	External aortic cross-clamping and endoaortic balloon occlusion in minimally invasive mitral valve surgery Malvindi PG, Margari V, Mastro F, Visicchio G, Kounakis G, Favale A, Dambruoso P, Labriola C, Carbone C, Paparella D. Ann Cardiothorac Surg. 2018 Nov;7(6):748-754.
69.	2018	<u>Mycobacterium chimaera infections following cardiac surgery in Italy: results from a National Survey Endorsed by the Italian Society of Cardiac Surgery.</u> Cappabianca G, Paparella D, D'Onofrio A, Caprili L, Minniti G, Lanzafame M, Parolari A, Musumeci F, Beghi C. J Cardiovasc Med (Hagerstown). 2018 Dec;19(12):748-755.
70.	2018	<u>Interaction between peri-operative blood transfusion, tidal volume, airway pressure and postoperative ARDS: an individual patient data meta-analysis.</u> Serpa Neto A, Juffermans NP, Hemmes SNT, Barbas CSV, Beiderlinden M, Biehl M, Fernandez-Bustamante A, Futier E, Gajic O, Jaber S, Kozian A, Licker M, Lin WQ, Memtsoudis SG, Miranda DR, Moine P, Paparella D, Ranieri M, Scavonetto F, Schilling T, Selmo G, Severgnini P, Sprung J, Sundar S, Talmor D, Treschan T, Unzueta C, Weingarten TN, Wolthuis EK, Wrigge H, de Abreu MG, Pelosi P, Schultz MJ; PROVE Network Investigators. Ann Transl Med. 2018 Jan;6(2):23. doi: 10.21037/atm.2018.01.16.
71.	2018	<u>Epicardial Pacing Wire Migration Into The Thoracic Aorta.</u> Malvindi PG, Margari V, Favale A, Kounakis G, Visicchio G, Paparella D, Carbone C.

		Ann Thorac Surg. 2018 Jun;105(6):e273.
72.	2017	<u>The Effects of Steroids on Coagulation Dysfunction Induced by Cardiopulmonary Bypass: A Steroids in Cardiac Surgery (SIRS) Trial Substudy</u> Domenico Paparella, Alessandro Parolari, Crescenzia Rotunno, Jessica Vincent, Veronica Myasoedova, Pietro Guida, Micaela De Palo, Vito Margari, Philip J. Devereaux, Andre Lamy, Francesco Alamanni, Salim Yusuf, Richard Whitlock Seminars in Thoracic and Cardiovascular Surgery in press DOI: http://dx.doi.org/10.1053/j.semtcvs.2017.01.007
73.	2017	Minimally invasive heart valve surgery: influence on coagulation and inflammatory response. Paparella D, Rotunno C, Guida P, Travascia M, De Palo M, Paradiso A, Carrozzo A, Rociola R. Interact Cardiovasc Thorac Surg. 2017 May 6. doi: 10.1093/icvts/ivx090.
74.	2017	<u>GLP-1 Receptor Activation Inhibits Palmitate-Induced Apoptosis via Ceramide in Human Cardiac Progenitor Cells.</u> Leonardini A, D'Oria R, Incalza MA, Caccioppoli C, Andrulli Buccheri V, Cignarelli A, Paparella D, Margari V, Natalicchio A, Perrini S, Giorgino F, Laviola L. J Clin Endocrinol Metab. 2017 Nov 1;102(11):4136-4147.
75.	2017	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, Sandro 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, Scarscia 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.
76.	2017	Surgical retrieval of a degenerated Sapien 3 valve after 29 months. Malvindi PG, Carbone C, Labriola C, Paparella D. Interact Cardiovasc Thorac Surg. 2017 Mar 31. doi: 10.1093/icvts/ivx057.
77.	2017	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 Mar 13. doi: 10.1093/ejcts/ezx045.
78.	2017	Acute kidney injury in high-risk cardiac surgery patients: roles of inflammation and coagulation. Scrascia G, Rotunno C, Simone S, Montemurno E, Amorese L, De Palo M, Castellano G, Pertosa GB, Gesualdo L, Paparella D. J CardiovascMed (Hagerstown). 2017; 18: 359-65.
79.	2017	Myocardial protection during minimally invasive cardiac surgery through right mini-thoracotomy. De Palo M, Guida P, Mastro F, Nanna D, Quagliara TA, Rociola R, Lionetti G, Paparella D. Perfusion. 2017 Apr;32(3):245-252.
80.	2017	Systematic review and meta-analysis of randomized controlled trials assessing safety and efficacy of posterior pericardial drainage in patients undergoing heart surgery. Gozdek M, Pawliszak W, Hagner W, Zalewski P, Kowalewski J, Paparella D, Carrel T, Anisimowicz L, Kowalewski M. J Thorac Cardiovasc Surg. 2017; 153: 865-75
81.	2016	Reliability of Percutaneous Pulmonary Vent and Coronary Sinus Cardioplegia in the Setting of Minimally Invasive Aortic Valve Replacement: A Single-Center Experience. Labriola C, Paparella D, Labriola G, Dambruoso P, Cassese M, Speziale G. J Cardiothorac Vasc Anesth. 2016 Oct 18. pii: S1053-0770(16)30506-7. doi: 10.1053/j.jvca.2016.10.016. [Epub ahead of print]
82.	2016	Meta-analysis of uninterrupted as compared to interrupted oral anticoagulation with or without bridging in patients undergoing coronary angiography with or without percutaneous coronary intervention. Kowalewski M, Suwalski P, Raffa GM, Słomka A, Kowalkowska

		ME, Szwed KA, Borkowska A, Kowalewski J, Malvindi PG, Undas A, Windyga J, Pawlitzak W, Anisimowicz L, Carrel T, Paparella D , Lip GY. Int J Cardiol. 2016; 223: 186-94.
83.	2016	Risk of stroke with "no-touch" - As compared to conventional off-pump coronary artery bypass grafting. An updated meta-analysis of observational studies. Kowalewski M, Suwalski P, Pawlitzak W, Benetti F, Raffa GM, Malvindi PG, Carrel T, Paparella D , Anisimowicz L. Int J Cardiol. 2016 Nov 1;222:769-71..
84.	2016	Association between driving pressure and development of postoperative pulmonary complications in patients undergoing mechanical ventilation for general anaesthesia: a meta-analysis of individual patient data. Neto AS, Hemmes SN, Barbas CS, Beiderlinden M, Fernandez-Bustamante A, Futier E, Gajic O, El-Tahan MR, Ghamdi AA, Günay E, Jaber S, Kokulu S, Kozian A, Licker M, Lin WQ, Maslow AD, Memtsoudis SG, Reis Miranda D, Moine P, Ng T, Paparella D , Ranieri VM, Scavonetto F, Schilling T, Selmo G, Severgnini P, Sprung J, Sundar S, Talmor D, Treschan T, Unzueta C, Weingarten TN, Wolthuis EK, Wrigge H, Amato MB, Costa EL, de Abreu MG, Pelosi P, Schultz MJ; PROVE Network Investigators. Lancet Respir Med. 2016 Apr;4(4):272-80.
85.	2016	Hemostatic alteration during coronary artery bypass grafting: Which is the target? Paparella D. Thromb Res. 2016 Apr;140:147-8.
86.	2016	Safety of Salvaged Blood and Risk of Coagulopathy in Cardiac Surgery. Paparella D , Whitlock R. Seminars of Thrombosis and Haemostasis. 2016 Mar;42(2):166-71.
87.	2016	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, Scarscia 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):1302-1308.e1.
88.	2015	Methylprednisolone in patients undergoing cardiopulmonary bypass (SIRS): a randomised, double-blind, placebo-controlled trial. Richard P Whitlock, P J Devereaux, Kevin H Teoh, Andre Lamy, Jessica Vincent, Janice Pogue, Domenico Paparella, Daniel I Sessler, Ganesan Karthikeyan, Juan Carlos Villar, Yunxia Zuo, Álvaro Avezum, Mackenzie Quantz, Georgios I Tagarakis, Pallav J Shah, Seyed Hesameddin Abbasi, Hong Zheng, Shirley Pettit, Susan Chrolavicius, Salim Yusuf. Lancet 2015; 386: 1243–53.
89.	2015	Percutaneous Coronary Sinus Catheterization With the ProPlege Catheter Under Transesophageal Echocardiography and Pressure Guidance. Labriola C, Greco F, Braccio M, Dambruoso PP, Labriola G, Paparella D. J Cardiothorac Vasc Anesth. 2015 Jun;29(3):598-604.
90.	2015	Cardiac Troponin I and Creatine Kinase-MB Release After Different Cardiac Surgery. Florinda Mastro, Pietro Guida, Giuseppe Screscia, Crescenzia Rotunno, Lillà Amorese, Alessandro Carrozzo, Giuseppe Capone, Domenico Paparella. Journal of Cardiovascular Medicine 2015 Jun;16(6):456-64.
91.	2015	Protective versus Conventional Ventilation for Surgery: A Systematic Review and Individual Patient Data Meta-analysis. Serpa Neto A, Hemmes SN, Barbas CS, Beiderlinden M, Biehl M, Binnekade JM, Canet J, Fernandez-Bustamante A, Futier E, Gajic O, Hedenstierna G, Hollmann MW, Jaber S, Kozian A, Licker M, Lin WQ, Maslow AD, Memtsoudis SG, Reis Miranda D, Moine P, Ng T, Paparella D, Putensen C, Ranieri M, Scavonetto F, Schilling T, Schmid W, Selmo G, Severgnini P, Sprung J, Sundar S, Talmor D, Treschan T, Unzueta C, Weingarten TN, Wolthuis EK, Wrigge H, Gama de Abreu M, Pelosi P, Schultz MJ. Anesthesiology. 2015 May 15.
92.	2015	On-pump versus off-pump coronary artery bypass surgery in patients with preoperative anemia. Paparella D, Guida P, Screscia G, Fanelli V, Contini M, Zaccaria S, Labriola G, Carbone C, Mastro F, Mazzei V. J Thorac Cardiovasc Surg. 2015 Apr;149(4):1018-26.
93.	2014	Performance of the European System for Cardiac Operative Risk Evaluation II: a meta-analysis of 22 studies involving 145,592 cardiac surgery procedures. Guida P, Mastro F, Screscia G, Whitlock R, Paparella D.

		J Thorac Cardiovasc Surg. 2014 Dec;148(6):3049-57.
94.	2014	Hemoglobin and renal replacement therapy after cardiopulmonary bypass surgery: a predictive score from the Cardiac Surgery Registry of Puglia. Paparella D, Guida P, Mazzei V, Carbone C, Speziale G, Fanelli V, Zaccaria S, Labriola C, Scrascia G. Int J Cardiol. 2014 Oct 20;176(3):866-73.
95.	2014	Incremental value of anemia in cardiac surgical risk prediction with the European System for Cardiac Operative Risk Evaluation (EuroSCORE) II model. Scrascia G, Guida P, Caparrotti SM, Capone G, Contini M, Cassese M, Fanelli V, Martinelli G, Mazzei V, Zaccaria S, Paparella D. Ann Thorac Surg. 2014 Sep;98(3):869-75.
96.	2014	Development and results of Puglia adult cardiac surgery registry. Paparella D, Guida P, Bisceglia L, Caparrotti S, Carbone C, Cassese M, Contini M, de Luca Tupputi Schinosa L, De Pasquale C, Di Eusano G, Fanelli V, Gregorini R, Martinelli G, Mazzei V, Rocco D, Speziale G, Visicchio G, Zaccaria S, Fiore T, Bux F. J Cardiovasc Med (Hagerstown). 2014 Nov;15(11):810-6.
97.	2014	Rationale and design of the steroids in cardiac surgery trial. Whitlock R, Teoh K, Vincent J, Devereaux PJ, Lamy A, Paparella D, Zuo Y, Sessler DI, Shah P, Villar JC, Karthikeyan G, Urrútia G, Alvezum A, Zhang X, Abbasi SH, Zheng H, Quantz M, Yared JP, Yu H, Noiseux N, Yusuf S. Am Heart J. 2014 May;167(5):660-5.
98.	2014	Perioperative steroids administration in pediatric cardiac surgery: a meta-analysis of randomized controlled trials* Scrascia G, Rotunno C, Guida P, Amorese L, Polieri D, Codazzi D, Paparella D. Pediatr Crit Care Med. 2014 Jun;15(5):435-42.
99.	2014	Rationale and design of the Left Atrial Appendage Occlusion Study (LAAOS) III. Whitlock R, Healey J, Vincent J, Brady K, Teoh K, Royse A, Shah P, Guo Y, Alings M, Folkeringa RJ, Paparella D, Colli A, Meyer SR, Legare JF, Lamontagne F, Reents W, Böning A, Connolly S. Ann Cardiothorac Surg. 2014 Jan;3(1):45-54.
100.	2014	Antithrombin administration in patients with low Antithrombin values after cardiac surgery: A Randomized Controlled Trial. Domenico Paparella, Crescenza Rotunno, Micaela De Palo, Simona Finamore, Pietro Guida, Giovanni Rubino, Luigi de Luca

		Tupputi Schinosa, and Tommaso Fiore. Annals of Thoracic Surgery 2014 Apr;97(4):1207-13.
101.	2014	Risk stratification for in-hospital mortality after cardiac surgery: external validation of EuroSCORE II in a prospective regional registry. Domenico Paparella , Pietro Guida, Giuseppe Di Eusano, Sergio Caparrotti, Renato Gregorini, Mauro Cassese, Vitantonio Fanelli, Giuseppe Speciale, Valerio Mazzei, Salvatore Zaccaria, Luigi de Luca Tupputi Schinosa, and Tommaso Fiore Eur J Cardio-thorac Surg 2014;46(5):840-8
102.	2014	Myocardial damage influences short- and mid-term survival after valve surgery: A prospective multicenter study. Paparella D , Guida P, Caparrotti S, Fanelli V, Martinelli G, Mazzei V, Zaccaria S, Bisceglia L, Scrascia G. J Thorac Cardiovasc Surg. 2014; 148: 2373-2379.
103.	2014	Interleukin-1 Receptor-Related Protein ST2 and Mitral Valve Repair Outcome in Patients with Chronic Degenerative Mitral Regurgitation. Galeone A, Lessana A, Mascolo E, Di Serio F, Marraudino N, Laborde F, Paparella D . Thorac Cardiovasc Surg. 2014 Feb;62(1):47-51.
104.	2014	Anti-inflammatory strategies to reduce acute kidney injury in cardiac surgery patients: a meta-analysis of randomized controlled trials. Scrascia G, Guida P, Rotunno C, de Luca Tupputi Schinosa L, Paparella D. Artificial Organs 2014; 38: 101-12.
105.	2013	The role of TNF-α and TNF superfamily members in the pathogenesis of calcific aortic valvular disease. Galeone A, Paparella D , Colucci S, Grano M, Brunetti G. Scientific World Journal. 2013 Nov 6;2013:875363. doi: 10.1155/2013/875363.
106.	2013	Aortic valvular interstitial cells apoptosis and calcification are mediated by TNF-related apoptosis-inducing ligand. Galeone A, Brunetti G, Oranger A, Greco G, Di Benedetto A, Mori G, Colucci S, Zallone A, Paparella D , Grano M. Int J Cardiol. 2013 Nov 15;169(4):296-304.
107.	2013	Intra-abdominal hypertension in cardiac surgery. Dalfino L, Sicolo A, Paparella D , Mongelli M, Rubino G, Brienza N. Interact Cardiovasc Thorac Surg. 2013; 17: 644-51
108.	2013	Activation of the receptor activator of the nuclear factor-κB

		ligand pathway during coronary bypass surgery: comparison between on- and off-pump coronary artery bypass surgery procedures. Galeone A, Brunetti G, Rotunno C, Oranger A, Colucci S, de Luca Tupputi Schinosa L, Zallone A, Grano M, Paparella D. European Journal of Cardio-thoracic Surgery 2013; 44: e141-e147.
109.	2013	Myocardial damage following cardiac surgery: comparison between single-dose Celsior cardioplegic solution and cold blood multi-dose cardioplegia. Giordano P, Scrascia G, D'Agostino D, Mastro F, Rotunno C, Conte M, Rociola R, Paparella D. Perfusion 2013, 28; 496-503.
110.	2013	Monitoring Incomplete Heparin Reversal and Heparin Rebound After Cardiac Surgery. Galeone A, Rotunno C, Guida P, Assunta B, Rubino G, Schinosa L, Paparella D. Journal of Cardiothoracic and Vascular Anesthesia 2013, 27: 853-8.
111.	2013	Haemostasis alterations in coronary artery bypass grafting: comparison between the off-pump technique and a closed coated cardiopulmonary bypass system. Scrascia G, Rotunno C, Guida P, Conte M, Amorese L, Margari V, Schinosa Lde L, Paparella D. Interactive Cardiovascular Thoracic Surgery 2013; 16: 636-42.
112.	2012	Glucagon-like peptide-1 counteracts oxidative stress-dependent apoptosis of human cardiac progenitor cells by inhibiting the activation of the c-Jun N-terminal protein kinase signaling pathway. Laviola L, Leonardini A, Melchiorre M, Orlando MR, Pescechera A, Bortone A, Paparella D, Natalicchio A, Perrini S, Giorgino F. Endocrinology. 2012; 153(12): 5770-81
113.	2012	A biocompatible cardiopulmonary bypass strategy to reduce hemostasis alteration and inflammatory response. A Randomized Controlled Trial. Paparella D, Scrascia G, Rotunno C, Marraudino N, Guida P, De Palo M, Rubino G, Cappabianca G. Journal of Cardiovascular and Thoracic Anesthesia 2012; 26: 557-62.
114.	2012	Pump blood processing and infusion improves hemoglobin levels after coronary artery bypass grafting but affects coagulative and fibrinolytic systems. Scrascia G, Rotunno C, Nanna D, Rociola R, Guida P, Rubino G, de Luca Tupputi Schinosa L, Paparella D.

		Perfusion 2012; 27: 270-7.
115.	2011	Invited commentary on “Early diagnosis of perioperative myocardial infarction after coronary bypass grafting: a study using biomarkers and cardiac magnetic resonance imaging.” Paparella D. Annals of Thoracic Surgery 2011; 92: 2053.
116.	2011	Myocardial protection during aortic surgery: comparison between Bretschneider-HTK and cold blood cardioplegia. Scrascia G, Guida P, Rotunno C, De Palo M, Mastro F, Pignatelli A, de Luca Tupputi Schinosa L, Paparella D. Perfusion 2011; 26: 427-33.
117.	2011	One year results after implantation of the CorCAP for dilated cardiomyopathy and heart failure. Speziale G, Nasso G, Piancone F, Generali K, Paterno C, Miccoli A, Fiore F, Del Prete A, Del Prete G, Lopriore V, Spirito F, Caldarola P, Paparella D, Massari F, Tavazzi L. Annals of Thoracic Surgery 2011; 91: 1356-62.
118.	2011	Hemostasis alteration in patients with acute aortic dissection. Paparella D, Rotunno C, Guida P, Malvindi PG, Scrascia G, De Palo M, de Cillis E, Bortone AS, de Luca Tupputi Schinosa L. Annals of Thoracic Surgery 2011; 91: 1364-9.
119.	2011	Protective effects of steroids in cardiac surgery. A meta-analysis of randomized double blind trials. Cappabianca G, Rotunno C, de Luca Tupputi Schinosa L, Ranieri VM, Paparella D. Journal of Cardiothoracic and Vascular Anesthesia 2011; 25: 156-65.
120.	2010	Preoperative Cardiac Troponin I to assess mid-term risks of coronary bypass operations in patients with recent myocardial infarction. Paparella D, Scrascia G, Paramythiotis A, Guida P, Margari V, Malvindi PG, Favale S, de Luca Tupputi Schinosa L. Annals of Thoracic Surgery 2010; 89: 696-702.
121.	2010	Coagulation-fibrinolysis changes during off-pump bypass: effect of two heparin doses. Paparella D, Semeraro F, Scrascia G, Galeone A, Ammollo CT, Kounakis G, de Luca Tupputi Schinosa L, Semeraro N, Colucci M. Annals of Thoracic Surgery 2010; 89: 421-7.
122.	2009	D-dimers are not always elevated in patients with acute aortic dissection. Paparella D, Malvindi PG, Scrascia G, de Ceglia D, Rotunno C,

		Tunzi F, Cicala C, de Luca Tupputi Schinosa L. Journal of Cardiovascular Medicine. 2009; 10: 212-4.
123.	2009	Antithrombin after cardiac surgery: implications on short and mid-term outcome. Paparella D, Cappabianca G, Scrascia G, Fiore G, Paramythiotis A, Di Bari N, Liuzzi MP, Ibrahim MF, Fiore T, de Luca Tupputi Schinosa L. Journal of Thrombosis and Thrombolysis 2009 Jan;27(1):105-14.
124.	2008	Formation of anti-platelet factor 4/heparin antibodies after cardiac surgery: Influence of perioperative platelet activation, the inflammatory response, and histocompatibility leukocyte antigen status. Paparella D, Scrascia G, Galeone A, Coviello M, Cappabianca G, Venneri MT, Favonio B, Quaranta M, de Luca Tupputi Schinosa L, Warkentin TE. Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery 2008; 136(6):1456-63.
125.	2008	BNP in mitral valve restrictive annuloplasty for ischemic mitral regurgitation. Paparella D, Malvindi PG, Romito R, Iacoviello M, Visicchio G, Di Derio F, Favale S, de Luca Tupputi Schinosa L. International Journal of Cardiology 2008; 11: 137-90.
126.	2007	Myocardial injury after off-pump coronary artery bypass grafting operation. Paparella D, Cappabianca G, Malvindi P, Paramythiotis A, Galeone A, Veneziani N, Fondacone C, de Luca Tupputi Schinosa L. European Journal of Cardio-thoracic Surgery. 2007; 32: 481-7.
127.	2006	Ischemic mitral regurgitation: pathophysiology, diagnosis and surgical treatment. Paparella D, Malvindi PG, Romito R, Fiore G, de Luca Tupputi Schinosa L. Expert Review Cardiovascular Therapy. 2006; 4: 827-38.
128.	2006	Preoperative C-reactive protein influence short and mid-term outcome after cardiac surgery. Cappabianca G, Paparella D, Visicchio G, Capone G, Lionetti G, Numis F, Ferrara P, D'Agostino C, de Luca Tupputi Schinosa L. Annals of Thoracic Surgery 2006; 82: 2170-8.
129.	2006	Reply to the editor. Paparella D, Galeone A, Scrascia G. Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery 2006 Sep;132(3):734.

130.	2006	Laboratory request appropriateness in emergency: impact on hospital organization. Trisorio Liuzzi MP, Attolini E, Quaranta R, Paparella D, Cappabianca G, Di Serio F, Dell'Erba AS. Clinical Chemistry and Laboratory Medicine 2006;44(6):760-4.
131.	2006	Activation of the Coagulation System During Coronary Artery Bypass Grafting Operation: Comparison Between On Pump and Off Pump Techniques. Paparella D, Galeone A, Venneri MT, Coviello M, Scrascia G, Marraudino N, Quaranta M, de Luca Tupputi Schinosa L, Brister SJ. Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery 2006; 131(2):290-7.
132.	2005	Cardiac Troponin I release following coronary artery bypass grafting operation. Effects on operative and mid-term survival. Paparella D, Cappabianca G, Visicchio G, Galeone A, Gallo N. Marzovillo A, Memmola C, de Luca Tupputi Schinosa L. Annals of Thoracic Surgery 2005; 80: 1758-64.
133.	2005	Mechanical ventilation affects inflammatory mediators in patients undergoing cardiopulmonary bypass for cardiac surgery: a randomized clinical trial. Zupancich E, Paparella D, Turani F, Munch C, Rossi A, Massaccesi S, Ranieri VM. J Thorac Cardiovasc Surg. 2005 Aug;130(2):378-83.
134.	2005	The effects of high-dose heparin on inflammatory and coagulation parameters following cardiopulmonary bypass. Paparella D, Al Radi OO, Meng QH, Venner T, Teoh K, Young E. Blood Coagulation Fibrinolysis. 2005 Jul;16(5):323-328.
135.	2004	Blood activation related to cardiopulmonary bypass. Differences using two different centrifugal pumps. D. Paparella, A. Galeone, A. Venneri, M. Coviello, G. Visicchio, G. Maselli, N. Marraudino, M. Quaranta, L. de Luca Tupputi Schinosa. ASAIO Journal 2004; 50: 473-8.
136.	2004	Coagulation disorder of cardiopulmonary bypass. A review. Paparella D, Brister SJ, Buchanan MR. Intensive Care Medicine 2004; 30: 1873-81.
137.	2004	Early onset of heparin-induced thrombocytopenia with thrombosis after open heart surgery: importance of an early diagnosis and Lepirudin treatment. Paparella D, Galeone A, Micelli M, Memmola C, de Luca Tupputi Schinosa L.

		Blood Coagul Fibrinolysis. 2004 Mar;15(2):183-5.
138.	2004	Anticoagulation in patients with cardiac valve prostheses. Paparella D , d'Agostino C, Schinosa Lde L. Recenti Prog Med. 2004 Apr;95(4):21725
139.	2003	Mild or Moderate Mitral Regurgitation in Patients Undergoing Coronary Artery Bypass Grafting: Operative Mortality and Long Term Significance. Paparella D , Mickleborough LL, Carson S, Ivanov J. Annals of Thoracic Surgery 2003 Oct;76(4):1094-100.
140.	2003	Sex is a risk for morbidity and mortality during combined valve and coronary surgery. Ibrahim MF, Paparella D , Ivanov J, Buchanan MR, Brister SJ. Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery 2003 Oct;126(4):959-64.
141.	2002	Reply to Undar and Fraser. Paparella D , Yau TM. European Journal of Cardio-thoracic Surgery 2002; 22: 331.
142.	2002	Cardiopulmonary bypass induced inflammation: pathophysiology and treatment. An update. Paparella D , Yau TM, Young E. European Journal of Cardio-thoracic Surgery 2002; 21: 232- 44.
143.	2001	Mid-term results of the Ross procedure. Paparella D , David TE, Armstrong S, Ivanov J. Journal of Cardiac Surgery 2001;16(4):338-43.
144.	2001	Anti heparin-platelet factor 4 antibodies after cardiopulmonary bypass: role of the HLA system. Paparella D , Micelli M, Favoino B, D'Alò M, Fiore T, de Luca Tupputi Schinosa L. Haematologica 2001 Mar;86 (3):326-7.
145.	2000	Management of coagulative disorders in the critically ill. Paparella D , de Luca Tupputi Schinosa L Intensive Care Medicine 2000; 26: 1863-66.
146.	1999	One step surgical repair of type II aortic dissection and aortic coarctation. Paparella D , Schena S, de Luca Tupputi Schinosa L, Vitale N. European Journal of Cardio-thoracic Surgery 1999; 16(5): 584-86.
147.	1999	Time-course of impairment of respiratory mechanics after cardiac surgery and cardiopulmonary bypass. Ranieri VM, Vitale N, Grasso S, Puntillo F, Mascia L, Paparella D ,



Curriculum vitae

		Tunzi P, Giuliani R, de Luca Tupputi L, Fiore T. Critical Care Medicine 1999; 27(8): 1454-60.
148.	1997	Permanent pacing in children and adolescent: personal experience of 30 years. Veneziani N, De Pasquale C, Mannatrizio G, Paradiso V, D'Agostino D, Marraudino N, Fondacone C, Serena D, Paparella D , Losito C, Schena S, Merlicco F. The Mediterranean Journal of Surgery and Medicine 1997; 5: 43-53
149.	1997	Valutazione emodinamica della protesi Sorin Bicarbon 19 in sede aortica e confronto con protesi Carbomedics dello stesso diametro e sede. Vitale N, Castellaneta G, Agnino A, Schena S, Paparella D , Fondacone C, Pollice A, Ferlan G, de Luca Tupputi Schinosa L. Ecocardiografia 1997: 401. Centro Scientifico Editore.
150.	1997	Obstruction of Sorin tilting disk. Reply to S. Sivasubramanian. Vitale N, Paparella D , Ranieri VM, de Luca Tupputi Schinosa L. Texas Heart Institute Journal 1997; 24: 76-77
151.	1996	Survival despite almost complete fibrous obstruction of a Sorin tilting disc mitral prostheses Vitale N, Paparella D , Ranieri VM, Caruso G, Tunzi P, de Luca L. Tex Heart Institute Journal 1996; 23: 167-169.
152.	1996	Echocardiographic appearance of normally functioning Sorin Bicarbon valve prostheses. Renzulli A, Vitale N, Ismeno G, Dialetto D, Paparella D , de Luca L, Cotrufo M. Asian Cardiovascular and Thoracic Annals 1996; 4: 217-221.
153.	1995	Preliminary clinical and echocardiographic results with Bicarbon cardiac valve prostheses. Vitale N, Renzulli A, Paparella D , Ismeno G, Dialetto G, de Luca L, Cotrufo M. Archivi di Chirurgia Toracica e Cardiovascolare 1995; 17: 517-525.

Attività di Reviewer per riviste scientifiche internazionali	
	- Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery - Annals of Thoracic Surgery - European Journal of Cardio-thoracic Surgery - Heart • Journal of American College of Cardiology - Circulation - ASAIO Journal - International Journal of Cardiology - Journal of Thrombosis and Haemostasis - Journal of Thrombosis and Thrombolysis - Blood Coagulation & Fibrinolysis - European Journal of Clinical Investigation - International Journal of Artificial Organs - PLOS One

Elenco delle principali comunicazioni a congressi

2020	August digital Meeting European Society of Cardiology <i>Vitamin K Antagonists versus Direct Oral Anticoagulants after Cardiac Surgery: a 31-country cohort study</i>
2019	Toronto, 4-7 maggio, 2019 AATS Annual Meeting. <i>Full-sternotomy and minimal access approaches for surgical aortic valve replacement: a multicenter propensity matched study</i>
2019	New York, 2-3 maggio, 2019 AATS Mitral Conclave. <i>Current Trends in Mitral Valve Surgery: a Multicenter National Comparison between Full-Sternotomy and Minimally-Invasive Approach.</i>
2018	Milan, 18-20 October 2018 EACTS 32 nd Annual Meeting. <i>Minimally invasive surgical aortic valve replacement versus transcatheter aortic valve replacement: a multi-center matched comparison.</i>
2016	Barcelona, October 2016 EACTS 30 th Annual Meeting: <i>Minimally Invasive Heart Valve Surgery: Influence on</i>

		<i>Coagulation and Inflammatory Response.</i>
2016		Baltimore, Maryland, May 14–18, 2016. AATS 96th Annual Meeting. <i>A predictive model for early mortality after surgical treatment of heart valve or prosthesis infective endocarditis. The EndoSCORE.</i>
2016		Baltimore, Maryland Maggio 14–18, “ <i>The Effects of Steroids on Coagulation Dysfunction Induced by Cardiopulmonary Bypass: A Steroids in Cardiac Surgery (SIRS) Trial Sub-study</i> ” at the AATS 96th Annual Meeting
2011		Lisbon, October 4 th 2011 EACTS 25 th Annual Meeting: <i>A closed phosphorylcholine coated cardiopulmonary bypass circuit reduces inflammatory response and coagulopathy following coronary artery bypass grafting. A randomized controlled trial.</i>
2009		Aprile 2009, Varsavia, Comunicazione al cinquantottesimo Congresso della Società Europea di Chirurgia Cardio-vascolare. <i>A closed phosphorylcholine coated cardiopulmonary bypass circuit reduces inflammatory response and coagulopathy following coronary artery bypass grafting operation.</i> Paparella D, Scrascia G, Rotunno C, Marraudino N, Rubino G, Arbues M, de Luca Tupputi Schinosa L.
2009		Aprile 2009, Varsavia, Comunicazione al cinquantottesimo Congresso della Società Europea di Chirurgia Cardio-vascolare. <i>Protective effects of steroids in cardiac surgery. A meta-analysis of randomized double blind trials.</i> Paparella D, Cappabianca G, Ranieri VM, Rotunno Crescenzia, de Luca Tupputi Schinosa L.
2008		Novembre 2008, Roma, Comunicazione al ventiquattresimo Congresso della Società Italiana di Chirurgia Cardiaca <i>Prognostic value of preoperative cardiac troponin I in patients undergoing CABG with recent acute myocardial infarction.</i> G. Scrascia, D. Paparella, P.G. Malvindi, A. Paramythiotis, E. Conte, P. Guida, S. Favale, L.de Luca Tupputi Schinosa
2008		Novembre 2008, Roma, Comunicazione al ventiquattresimo Congresso della Società Italiana di Chirurgia Cardiaca <i>Clotting and TAFI (thrombin activatable fibrinolysis inhibitor) activation during off-pump coronary artery bypass grafting (OPCAB): no impact of heparin dosage.</i> Paparella D, Scrascia G, Galeone A, Fondacone C, Semeraro N, Colucci M, de Luca Tupputi Schinosa L.
2008		Novembre 2008, Roma, Comunicazione al ventiquattresimo Congresso della Società Italiana di Chirurgia Cardiaca <i>Protective effects of steroids in cardiac surgery. A meta-analysis of randomized double blind trials.</i> Paparella D, Cappabianca G,

		Ranieri VM, Rotunno Crescenzia, de Luca Tupputi Schinosa L.
2008		Novembre 2008, Roma, Comunicazione al ventiquattresimo Congresso della Società Italiana di Chirurgia Cardiaca <i>Formation of anti-PF4/heparin antibodies following cardiac surgery: influence of perioperative platelet activation, the inflammatory response, and HLA status</i> Paparella D, Scrascia G, Galeone A, Coviello M, Cappabianca G, de Luca Tupputi Schinosa L, Warkentin TE.
2007		Giugno 2007, Cracovia, Comunicazione al ventiduesimo Congresso della European Society of Cardio-thoracic Anesthesiologists. <i>Hepatic arterial buffer response during off-pump coronary surgery: a transoesophageal Doppler study.</i> Fiore G, Brienza N, Fondacone C, Tunzi P, Marraudino N, Paparella D, de Luca Tupputi Schinosa L, Fiore T.
2007		Giugno 2007, Cracovia, Comunicazione al ventiduesimo Congresso della European Society of Cardio-thoracic Anesthesiologists. <i>Intraoperative evaluation of splanchnic blood flow: comparison of two transoesophageal approaches.</i> Fiore G, Brienza N, Cicala P, Tunzi P, Marraudino N, Paparella D, de Luca Tupputi Schinosa L, Fiore T.
2007		Giugno 2007, Cracovia, Comunicazione al ventiduesimo Congresso della European Society of Cardio-thoracic Anesthesiologists. <i>Effects of postoperative antithrombin levels on short and mid-term outcome following cardiac surgery.</i> Paparella D, Cappabianca G, Scrascia G, Paramythiotis A, Cicala P, Fiore G, Fiore T, de Luca Tupputi Schinosa L.
2007		Giugno 2007, Cracovia, Comunicazione al ventiduesimo Congresso della European Society of Cardio-thoracic Anesthesiologists. <i>Antithrombin administration after cardiac surgery: a propensity treatment-control matched study</i> Cappabianca G, Paparella D, Scrascia G, Malvindi PG, Tunzi P, Fiore G, Fiore T, de Luca Tupputi Schinosa L.
2007		Giugno 2007, Cracovia, Comunicazione al ventiduesimo Congresso della European Society of Cardio-thoracic Anesthesiologists. <i>Mid-term significance of myocardial necrosis markers release after off-pump coronary artery bypass grafting operation.</i> Cappabianca G, Paparella D, Galeone A, Traversa M, Arbues M, Rubino G, Fiore T, de Luca Tupputi Schinosa L.
2007		Maggio 2007, Venezia, Comunicazione al cinquantaseiesimo Congresso della European Society of Cardiovascular Surgery

	<i>Brain natriuretic peptide activity in patients undergoing mitral valve repair for severe ischemic regurgitation. Paparella D, Visicchio G, Malvindi PG, Scrascia G, Romito R, Di Serio F, de Luca Tupputi Schinosa L</i>
2007	Maggio 2007, Venezia, Comunicazione al cinquantaseiesimo Congresso della European Society of Cardiovascular Surgery <i>Plasma D-dimers in acute aortic dissection: diagnostic and prognostic role. Paparella D, Malvindi PG, Scrascia G, Visicchio G, de Ceglia D, Mangini F, Favale S, de Luca Tupputi Schinosa L.</i>
2006	Novembre 2006, Roma, Comunicazione al ventitreesimo Congresso della Società Italiana di Chirurgia Cardiaca. Early and mid-term significance of myocardial necrosis marker release after off-pump coronary artery by-pass grafting operation. Paparella D , Cappabianca G, Malvindi P, Paramythiotis A, Galeone A, Di Bari N, Fondacone C, de Luca Tupputi Schinosa L
2005	Maggio 2005, Atene, Comunicazione al cinquantaquattresimo Congresso della European Society of Cardiovascular Surgery Activation of the coagulation system following coronary artery bypass operations: difference between the On pump and Off pump techniques. Paparella D , Galeone A, Venneri MT, Coviello M, Scrascia G, Marraudino N, Quaranta M, de Luca Tupputi Schinosa L.
2005	Maggio 2005, Atene, Comunicazione al cinquantaquattresimo Congresso della European Society of Cardiovascular Surgery <i>Preoperative inflammatory status influence short and mid-term outcome after cardiac surgery. Paparella D, Cappabianca G, Visicchio G, Galeone A, Mammola C, de Luca Tupputi Schinosa L.</i>
2005	Maggio 2005, Atene, Comunicazione al cinquantaquattresimo Congresso della European Society of Cardiovascular Surgery <i>Cardiac Troponin I release after coronary artery bypass surgery, effects on operative and mid-term survival. Paparella D, Cappabianca G, Visicchio G, Galeone A, Memmola C, de Luca Tupputi Schinosa L.</i>
2004	Dicembre 2004. Comunicazione al sessantacinquesimo Congresso della Società Italiana di Cardiologia Impiego di uno score ecocardiografico transesofageo di degenerazione mitralica per la valutazione pre-valvuloplastica dei pazienti con insufficienza severa da prollasso flail. Carone A, Memmola C, de Luca Tupputi Schinosa L, Paparella D .
2004	Dicembre 2004. Comunicazione al sessantacinquesimo

	Congresso della Società Italiana di Cardiologia. <i>Significato della Troponina I postoperatoria nei pazienti operati di rivascolarizzazione miocardia. Effetto sulla mortalità ospedaliera e sul follow up a medio termine.</i> Paparella D, Cappabianca G, Visicchio G, Galeone A, Memmola C, de Luca Tupputi Schinosa L.
2004	Novembre 2004 Comunicazione al ventesimo Congresso della Società Italiana di Chirurgia Cardiaca. Blood damage related to cardiopulmonary bypass. In vivo and in vitro comparison of two different centrifugal pumps. Paparella D, GaleoneA, VenneriMT, CovielloM, VisicchioG, CappabiancaG, MaselliG, MarraudinoN, QuarantaM, de Luca Tupputi SchinosaL.
2004	Novembre 2004 Comunicazione al ventesimo Congresso della Società Italiana di Chirurgia Cardiaca. Mechanical ventilation affects inflammatory mediators in patients undergoing cardiopulmonary bypass for cardiac surgery: a randomized clinical trial. Paparella D, Turani F, Munch C, Rossi A, Massaccesi S, Ranieri VM, Zupancich E.
2004	Novembre 2004 Comunicazione al ventesimo Congresso della Società Italiana di Chirurgia Cardiaca. Short and mid-term prognostic value of preoperative C-reactive protein plasma levels in patients undergoing cardiac surgery. Paparella D, Cappabianca G, Capone G, Lionetti G, Numis F, Visicchio G, Ferrara P, de Luca Tupputi Schinosa L.
2002	Novembre 2002 Comunicazione al diciannovesimo Congresso della Società Italiana di Chirurgia Cardiaca. Heparin effects on inflammation and coagulation system following cardiopulmonary bypass. A randomized clinical trial. Paparella D, Meng QH, Teoh K, Venner T, Al Radi O, Young E, de Luca Tupputi Schinosa L.
2000	Novembre 2000. Comunicazione al diciottesimo Congresso della Società Italiana di Chirurgia Cardiaca. AntiHeparin-platelet factor 4 antibodies after cardiopulmonary bypass: role of the HLA system. Paparella D, Vitale N, Micelli M, Favoino B, D'Aló M, Serena D, Agnino A, de Luca Tupputi Schinosa L.
2000	Luglio 2000 Comunicazione al Twelfth World Congress of the International Society Cardio-Thoracic Surgery. Perioperative predictive risk factors for early death in surgical repair of acute type A aortic dissection.

	Paparella D , D'Agostino D, Schena S, Mannatrizio G, Ferlan G, Paradiso V, De Pasquale C, Marraudino N, Agnino A, Petrucelli D, Ciano M, de Luca Tupputi Schinosa L.
2000	Maggio 2000 Comunicazione al sedicesimo Congresso della Società italiana di Emostasi e Trombosi. Anti-platelet factor 4 antibodies after cardiac surgery and HLA expression. Micelli M, Paparella D, Favoino B, Vitale N, Centonze G, Costi A, de Luca Tupputi Schinosa L, Fiore T.
1999	Giugno 1999 Comunicazione al 17th International and 13th European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine. Re-esposure to heparin induces anti platelet factor 4 antibodies after cardiac surgery. Paparella D, Micelli M, Fanciullo F, Russo E, D'Aló M, Serena D, Vitale N, Fiore T, de Luca Tupputi Schinosa L.
1998	Luglio 1998 Comunicazione al diciannovesimo Congresso della Società Italiana di Chirurgia Cardiaca e Vascolare: Dissezione acuta dell'aorta. Nostra esperienza degli ultimi 5 anni. D'Agostino D, Ferlan G, Mannatrizio G, Paradiso V, De Pasquale C, Fondacone C, Marraudino N, Paparella D, Serena D, Schena S, Petrucelli D, Ciano M, de Luca Tupputi Schinosa L.
1998	Luglio 1998 Comunicazione al diciannovesimo Congresso della Società Italiana di Chirurgia Cardiaca e Vascolare: <i>Valutazione del rischio genetico di dissezione aortica: associazione con il polimorfismo del gene dell'ACE.</i> Schena S, Cerullo G, Gesualdo L, Paparella D, Vitale N, de Luca Tupputi Schinosa L, Schena FP.
1995	Ottobre 1995 Comunicazione al quarantanovesimo Congresso della Società Italiana di Anestesia, Analgesia, Rianimazione e Terapia Intensiva: <i>Effects of cardiopulmonary bypass on respiratory mechanics.</i> Fiore T, Ranieri VM, Vitale N, Mascia N, Puntillo N, Petruzzelli V, Grasso S, Tunzi P, Cicala P, Paparella D, de Luca Tupputi Schinosa L, Giuliani R.
1995	Luglio 1995 Comunicazione al diciassettesimo Congresso della Società Italiana di Chirurgia Cardiaca e Vascolare: <i>Alterazioni della meccanica respiratoria dopo circolazione extracorporea.</i> Vitale N, Ranieri V, Mascia L, Paparella D, Fiore T, de Luca Tupputi Schinosa L.
1995	Luglio 1995 Comunicazione al diciassettesimo Congresso della Società Italiana di Chirurgia Cardiaca e Vascolare: <i>Risultati preliminari clinici ed ecocardiografici con protesi valvolare cardiaca Bicarbon.</i> Vitale N, Renzulli A, Paparella D,

	Ismeno G, de Luca Tupputi Schinosa L, Cotrufo M.
--	--

Relazioni a Convegni su Invito

2024		Palermo, EuroValve 2024. Aortic valve replacement in the young adults 25/10/2024
2024		Alghero, Viaggio nel Cuore. Il trattamento chirurgico della stenosi del tronco comune. 10/10/2024
2024		Firenze, Utilizzo delle Protesi Sutureless nella chirurgia aortica complessa Ospedale Careggi/Corcym 26-27/9/2024
2024		Bari MICS 2024, Aortic Valve Replacement: the right anterior thoracotomy approach 20/6/2024
2024		Pescara IL CUORE: UN MARE DI ONDE DIFFICILI DA CAVALCARE 2024 – La procedura di Ross: un intervento per pochi? 11 giugno/2024
2024		Manfredonia. Cardio Manfredonia. Controversie in Cardiologia. Riparazione mitralica nell'insufficienza degenerativa. 24/5/2024
2024		Acquaviva delle Fonti (BA), Ospedale Miulli – Corso ANMCO FOCUS ON L'INSUFFICIENZA MITRALICA: PERCORSI CLINICO-ASSISTENZIALI PER UN NUOVO PARADIGMA DI GESTIONE TERAPEUTICA Il trattamento chirurgico della valvola mitrale: quando e come. 14 marzo 2024
2024		Lecce, Corso Avanzato di Riparazione della valvola aortica. Fattori predittivi della riparabilità nella valvola bicuspidia aortica. 15/3/2024
2024		Webinar ANMCO Puglia : Focus su Endocarditi batteriche. Il ruolo del Cardiocirurgo 13/2/2024
2023		Salsomaggiore (PR), 3rd SICCH Course on Transcatheter, Minimally Invasive and Robotic Surgery: All Brand New and Improved. Minimally Invasive CABG 15 novembre, 2023
2023		Acquaviva delle Fonti (BA), Ospedale Miulli – Corso ANMCO FOCUS ON L'INSUFFICIENZA TRICUSPIDALICA: PERCORSI CLINICO-ASSISTENZIALI PER UN NUOVO PARADIGMA DI GESTIONE TERAPEUTICA Il trattamento chirurgico della valvola tricuspide: quando e come. 4 dicembre 2023
2023		Palermo, X ediz. Approccio multidisciplinare alle patologie cardiovascolari: dalla prescrizione al trattamento. <i>Linea guida ESC: cosa c'è di nuovo per la patologia mitralica e tricuspidalica.</i> 17 Novembre, 2023

2023		Bari, Congresso SIC-ANMCO Puglia- Basilicata. <i>Gestione dello shock refrattario e assistenza ventricolare sinistra</i> . 13 ottobre 2023
2023		Vienna, EACTS annual meeting. Medtronic Training Boot: MICS CABG 5 ottobre, 2023
2023		Roma, Corso avanzato di ecocardiografia transesofagea 3D teorico/pratico. Area Formazione Ospedale San Carlo di Nancy – GVM Care & Research. <i>Bicuspidia aortica: nuovo consenso internazionale di classificazione e intervento di Ross come alternativa alla sostituzione valvolare nel paziente giovane</i> . 15-16 settembre 2023
2023		Bari, Il RUOLO DI RM E TC CARDIOVASCOLARE NELLA PRATICA CLINICA DEL CARDIOLOGO MEET THE EXPERTS. <i>Dalla miectomia alla ventricoloplastica, ruolo dell'imaging nella chirurgia sui ventricoli</i> . 27 maggio 2023
2023		Napoli, Aortic Focus, Zooming on Advanced treatment options (CORCYM Event). <i>ERAS e MICS nel contesto del Lifetime Management. Mini-sternotomia</i> . 25-26 Maggio 2023
2023		Napoli, Aortic Focus, Zooming on Advanced treatment options (CORCYM Event). <i>Il ruolo dell'intervento di Ross nel giovane adulto. Valutazione dei follow-up ultradecennali</i> . 25-26 Maggio 2023
2023		New York, AATS Mitral Academy. <i>Coronary complications: prevention and management</i> . 4 Maggio 2023
2022		Roma, 31° National Meeting SICCH, Società Italiana di Chirurgia Cardiaca, 10 – 11 novembre 2022.
2022		Manfredonia (FG), Captain Heart, la cardiologia in capitanata, 28 – 29 ottobre 2022.
2022		Francavilla Fontana (BR), Update on Heart, Congresso congiunto ANCE, 28 -29 ottobre 2022.
2022		Bari, Life Rhythm 2022, VIII edizione del congresso biennale sulle novità terapeutiche in ambito cardiovascolare, patrocinato ANMCO, 20 – 22 ottobre 2022.
2022		Matera, Il cuore nei sassi, UTIC Scientific Culture 2022, 7 – 8 ottobre 2022.
2022		Lecce, Minimally Invasive Cardiac Surgery and Non Conventional Interventional and Cardiology, Mitral Conferences (MICS), 16 – 17 giugno 2022
2022		Pescara, Convegno Nazionale di Cardiologia IV Edizione “Il cuore, un mare di onde difficili da cavalcare” 10 – 11 giugno 2022
2022		Rimini, 53 Congresso Nazionale Associazione Nazionale Medici cardiologi Ospedalieri (ANMCO) 19-21 maggio 2022
2021		Roma, 16-18 dicembre. XXX Meeting della Società Italiana di Cardiochirurgia (SICCH): <i>Coronary artery bypass grafting</i> .
2021		Bari 25-27 novembre Congresso ANMCO SIC Puglia Basilicata: Chiusura chirurgica dell'auricola
2021		Ecocardiochirurgia 2021 Webinar – Master in Cardiochirurgia: Mitrale, stato dell'arte
2021		Roma 19 Febbraio Webinar. La Fibrillazione Atriale
2019		Matera 4-6 aprile Congresso ANMCO SIC Puglia Basilicata: Trattamento delle complicanze meccaniche dell'infarto.



Curriculum vitae

2018		Roma, Novembre 2018. XXIX Meeting della Società Italiana di Cardiocirurgia (SICCH): <i>Molecular pathways in coronary artery disease: is there anything new?</i>
2018		Martina Franca(TA) 9-10 novembre 2018 XXXIV Congresso Regionale ARCA PUGLIA IX CONGRESSO PROVINCIALE IONICO – VIII SESSIONE: EMODINAMICA E CARDIOCHIRURGIA “Sostituzione valvolare chirurgica”
2018		Monopoli, 5 Maggio 2018. Cardio-Monopoli. ECMO: indicazioni ed aspetti organizzativi.
2018		Bari,26-27 marzo 2018, Università degli Studi di Bari –ADVANCE IN RENAL REPLACEMENT THERAPY “La risposta infiammatoria da circolazione extracorporea e danno multi organo
2018		MATERA 2-3 febbraio 2018 Congresso: Endocardite Batterica La gestione Multidisciplinare tra territorio e Ospedale “Endocardite Batterica su protesi:I reinterventi”
2017		Campobasso, April 2017. New trends in mitral and tricuspid surgery: minimally invasive approach in redo mitral and tricuspid surgery.
2017		Mansoura (Egypt), December 2017. 3rd ANNUAL CONFERENCE OF MANSOURA CARDIOTHORACIC SURGERY DEPARTMENT. Minimally Invasive Mitral repair. Ventricular Assist Device: indications and implant techniques.
2017		Bari, 5 Ottobre 2017 Apulia Heart Failure: Indicazioni all’ECMO.
2016		Cairo, 20-22 Aprile, Mansoura University (MU) Minimally invasive cardiac surgery (EACTS 2016)
2016		Matera, 14-15 aprile 2016 7° CORSO DI AGGIORNAMENTO INTERDISCIPLINARE SUL PAZIENTE CRITICO” “Nuove possibilità terapeutiche nel paziente con HIT “
2016		Fondazione Maugeri - Cassano delle Murge 18 e 19 Marzo 2016 Congresso di ecocardiografia VII° CORSO DI ECOCARDIOGRAFIA CLINICA: “ECOCARDIOGRAFIA IN AREA CRITICA" "I VAD: il supporto del ventricolo sinistro, come funziona, le indicazioni, i risultati del suo impiego"
2014		Bari, 28 Ottobre 2014 Giornate di Aggiornamento in Cardiologia 2014/2015 LO SCOMPENSO CARDIACO: ASPETTI FISIOPATOLOGICI E CLINICI III SESSIONE “Lo scompenso cardiaco end-stage: Quando i device di assistenza meccanica”
2014		Bari, 18 Novembre 2014 Giornate di Aggiornamento in Cardiologia 2014/2015 UPDATE SULLE SINDROMI CORONARICHE “Il trattamento della MVD nelle Linee Guida e nel mondo

		reale: Il parere del Cardiocirurgo”
2013		Bari 4 dicembre 2013. Convegno regionale GISE. CTO, indicazioni, materiali e tecniche. <i>La rivascolarizzazione chirurgica è il miglior trattamento per la coronaropatia multivasale cronica.</i>
2013		Bari, XXIX CONGRESSO REGIONALE ARCA PUGLIA - 29/30 NOVEMBRE 2013. <i>La chirurgia mitralica mini-invasiva</i>
2013		Bari, 29 ottobre 2013. ANMCO - Giornate di aggiornamento in cardiologia. <i>Evoluzione della rivascolarizzazione chirurgica.</i>
2013		Bari, 18 ottobre 2013. ANMCO-SIC Fondazione Maugeri – Recenti acquisizioni sullo scompenso cardiaco. <i>Assistenza meccanica. Quali novità?</i>
2013		Bari, 10 Ottobre 2013. ANMCO Corso ECM. La stenosi valvolare aortica asintomatica. <i>Quando il rischio chirurgico è davvero proibitivo?</i>
2013		Bari, 13 giugno 2013. 25° Congresso della Società polispecialistica italiana dei giovani chirurghi. <i>Off pump vs. On Pump: 20 anni di esperienza.</i>
2013		Milano, 24 maggio 2013. Società Italiana di Cardiocirurgia: SICCH Basic and Translational meetings: <i>How to improve biocompatibility of cardiopulmonary bypass: is the only way to avoid the pump?</i>
2012		Bari, 22 giugno 2012. Corso ANMCO-Fondazione Maugeri. <i>La Rivascolarizzazione estrema e correzione dell'insufficienza mitralica</i>
2012		Firenze, 1 giugno 2012. 43° Congresso Nazionale di Cardiologia ANMCO. <i>Trattamento chirurgico dell'insufficienza mitralica funzionale.</i>
2012		Bari, 18 ottobre 2012. Baricardiologia 2012 I dati del Registro Clinico della Cardiocirurgia in Puglia del 2011
2012		Milano, 16 marzo 2012. Translational Cardiovascular Medicine: Italian Meeting on Cardiovascular Surgery. <i>The modulation of inflammatory and hemostatic pathways in coronary bypas surgery: another potential field of translational medicine?</i>
2012		Bari, 13-14 gennaio 2012. ECMOnet. Gestione del paziente nella grave insufficienza respiratoria acuta ipossiémica
2011		Bari, 20 ottobre, 2011Corso ANMCO, Baricardiologia. Nessun paziente è a rischio troppo elevato per la sostituzione valvolare aortica.
2011		Ostuni (Br), 27 maggio 2011. Corso SIC. Complicanze Aritmiche dello Scompenso cardiaco e morte improvvisa giovanile. <i>La chirurgia mini-invasiva della mitrale.</i>
2010		Bari, 29 ottobre, 2010. Corso ANMCO, Baricardiologia. Timing dell'insufficienza mitralica degenerativa alla luce delle nuove possibilità riparative.

2010		Cassano Murge (BA), 22 ottobre 2010. III Corso Teorico-Pratico di ecocardiografia clinica. Timing dell'intervento. Le informazioni necessarie per la scelta delle soluzioni possibili: riparazione per cutanea; riparazione chirurgica o sostituzione valvolare.
2009		Bari, 24 ottobre 2009. Emergenze Cardiovascolari (Congresso organizzato dalla Divisione di Cardiologia Ospedaliera del Policlinico di Bari, dott. G. Antonelli). <i>Trattamento aggressivo della coronaropatia multivasale: è meglio il CABG.</i>
2009		Bari, 2 ottobre 2009. La cardiopatia ischemica dell'anziano (Congresso SIC Appulo-Lucana). <i>La Sindrome coronarica acuta: terapia chirurgica in emergenza ed elezione.</i>
2009		Bisceglie (BA), 25-26 settembre 2009. L'insufficienza cardiaca cronica. Fattori eziologici e strategie terapeutiche (Centri di Riabilitazione Opera Don Uva). <i>Ruolo della terapia chirurgica nel trattamento dello scompenso cardiaco cronico.</i>
2009		Catanzaro, 29 giugno 2009. Seminari di Medicina e Chirurgia Cardiovascolare della Magna Grecia. La sindrome Infiammatoria in Cardiochirurgia. <i>Coagulazione ed Infiammazione.</i>
2009		Bari, 30 gennaio 2009. La gestione del paziente con scompenso cardiaco cronico (Congresso ANMCO-SIC). <i>L'insufficienza mitralica funzionale: quando operare?</i>
2008		Bari, 24 novembre, 2008. Convegno ECM (Prof. Ciavarella). Le eparine amiche o nemiche?: benefici e rischi. <i>Il problema della HIT in Cardiochirurgia.</i>
2007		Bari, 17 novembre, 2007. Congresso Regionale ANCE. Il dolore toracico. <i>Le patologie dell'aorta.</i>
2007		Bari, 9 novembre, 2007. Società Italiana di Cardiologia Invasiva (GISE). NSTEMI patients: Percorsi terapeutici. <i>I limiti della Cardiochirurgia.</i>
2007		Bari, 18 Maggio; 2007. La cardiopatia ischemica (Congresso Società Italiana di Cardiologia). <i>Indicazioni chirurgiche nelle complicanze meccaniche dell'infarto acuto del miocardio.</i>
2006		Bari, 25 novembre, 2006. Trombosi e trombocitopenie indotte da eparina. <i>L'incidenza della HIT in cardiochirurgia.</i>
2006		Bari, 20 novembre, 2006. Federazione Italiana di Cardiologia. Rete interospedaliera e linee guida per le sindromi coronariche acute. <i>Il ruolo del cardiocirurgo.</i>
2006		Venezia, 25 Maggio, 2006. European Association of Cardiothoracic Anaesthesiologists Annual Meeting. <i>Mechanical ventilation and inflammatory response.</i>
2005		Bari, 28 Ottobre 2005: Seminario di Aggiornamento Associazione Nazionale Medici Cardiologi Ospedalieri (ANMCO) Clinical competence nelle Unità Coronariche – Confronto tra Emodinamista e Cardiocirurgo
2005		Catanzaro, 1 Ottobre 2005: Attualità in Chirurgia Mitralica Trattamento chirurgico dell'insufficienza mitralica ischemica
2004		Bari, 2 Dicembre 2004: I Simposi del Caract: Corso di Aggiornamento in anestesia-Rianimazione Cardio-Toracica e Circolazione Extracorporea <i>Coagulation abnormalities:</i>

ONPUMP vs. OFF PUMPCABG.

Moderatore a Convegni su Invito	
2023	Corso ANMCO Cardio Imaging L'Imaging delle valvulopatie 25 novembre, 2023
2021	52° Congresso ANMCO. Sessione: "Quando la Cardiocirurgia è l'opzione primaria".
2019	Bari, 17 dicembre, Cardiologia Ospedale San Paolo, L PAZIENTE CON STENOSI AORTICA DALL'INQUADRAMENTO CLINICO ALLE NUOVE OPZIONI TERAPEUTICHE
2019	Salsomaggiore, 22-23 novembre, 2nd SICCH Course on Transcatheter Surgery: State of the Art and New Trends
2019	Bari, 14-16 Febbraio. Università degli Studi di Bari. Innovations in cardiology: when cardiac imaging meets clinical needs. Advanced diagnostic in mini-invasive procedure.
2018	Bari, 30 novembre 2018. GVM Care & Research. ECMO Multidisciplinary Approach Day.
2018	Roma, Novembre 2018. XXIX Meeting della Società Italiana di Cardiocirurgia (SICCH): Rapid Fire: aortic surgery
2018	Roma, Novembre 2018. XXIX Meeting della Società Italiana di Cardiocirurgia (SICCH): <i>ITAVI (Comparison of SAVR and TAVI in isolated aortic valve disease)</i>
2018	Bari ANMCO-SIC Puglia Basilicata 7-8 Aprile 2018. Aggiornamento sulle linee guida della rivascolarizzazione miocardica.
2016	Bologna, 23 settembre 2016 presso Società Medica Chirurgica "Patologie e tecniche chirurgiche dell'aorta toracica: i contributi italiani"
2016	Roma 17-18 Giugno 2016 Parco dei Principi Grand Hotel Rome Italy MICS 2016 "The first Mitral Conference promoted by Mitral Academy" - Session: Minimally Invasive Mitral Surgery
2016	11 giugno 2016 Sala Convegni Fondazione di Ricerca e Cura Giovanni Paolo II – Campobasso Patologia valvolare aortica Heart Team nella realtà clinica : Approccio integrato tra il cardiologo ed il cardiocirurgo II Sessione "Strategie chirurgiche nella stenosi aortica ": The valve Clinic
2016	Rimini 2-4 Giugno 2016 47° Congresso Nazionale Associazione Nazionale Medici Cardiologici Ospedalieri (ANMCO 2016) Titolo Sessione: Cardiocirurgia dell'Aorta Tipologia Sessione: La Ricerca Cardiologica in Italia

**Organizzazione di Congressi
con l'incarico di Segretario
Scientifico**

2019	Bari, 14 dicembre. Ospedale Santa Maria GVM Care & Research Monitoraggio e Terapia mirata dell'emostasi nel paziente critico. Relatori invitati: M. Panigada (Milano), M. Colucci (Bari),
2019	Bari, 9-10 maggio 2019. Aortic MICS: aggiornamenti sul trattamento della patologia valvolare aortica. Relatori invitati: Tirone David (Canada), Richard Whitlock (Canada), Antonio Colombo (Milano), Ruggero De Paulis (Roma), Roberto Di Bartolomeo (Bologna).
2016	Bari, 07 Maggio 2016 "ECMO nello scompenso cardiaco e nell'insufficienza respiratoria" Relatori Invitati: A. Passantino, G. Casali, C. Russo, A. Galeone, S. Grasso, D. Rutigliano.
2016	Bari, 30 Gennaio 2016 "ECMO nell'arresto cardiaco: dalle indicazioni alla realizzazione della rete intraospedaliera ed oltre" Relatori invitati : R. Lorusso (Maastricht University Medical Centre, Maastricht), C. Russo (Ospedale Niguarda Ca'Granda - Milano), M. Raimondi (Policlinico San Matteo, Pavia), A. Degani (Policlinico San Matteo, Pavia), A. Galeone (Hopital Universitaire Pitié-Salpêtrière-Parigi)
2013	Bari, March 2013. " <i>Blood component use in cardiac surgery and intensive care units</i> ". Invited speakers: Alessandro Parolari (Milan, Italy); Marco Ranucci (Milan, Italy)
2008	Bari, Giugno 2008. " <i>La Rivascolarizzazione Miocardica</i> ". Relatori invitati: Stephanie Brister (Toronto, Canada), Michael Buchanan (Hamilton, Canada), Edoardo Camenzind (Losanna, Svizzera), Giovanni De Gaetano (Campobasso), Sabino Iliceto (Padova), Harold Lazar (Boston, USA), Mario Viganò (Pavia), Ludwig von Segesser (Losanna, Svizzera).
2006	Bari, Maggio 2006. " <i>Seminari di Chirurgia Cardiaca: la chirurgia dell'aorta</i> ". Relatori invitati: Jean Bachet (Parigi, Francia), Maurizio Cotrufo (Napoli), Tirone David (Toronto, Canada), Teruisha Kazui (Hamamatsu, Giappone).

Istruzione e formazione

Giugno 2000	Iscrizione all'Albo del College of Physicians and Surgeons of Ontario, Canada. Giugno 2000, Toronto (Ontario, Canada).
Luglio 1999	Test of Spoken English (TSE). Luglio 1999. Punteggio: 55 su 60.
Maggio 1999.	Test of English as a Foreign Language (TOEFL). Maggio 1999. Punteggio: 247 su 300.
Ottobre 1999	Specializzazione in Cardiocirurgia con pieni voti: Ottobre 1999, Università di Bari.



Curriculum vitae

Giugno 1994	Iscrizione all'Albo dell'Ordine dei Medici della Provincia di Bari: Giugno 1994, Bari.
Novembre 1993	Laurea in medicina e chirurgia con pieni voti: Novembre 1993, Università di Bari.
Luglio 1986	Maturità classica: Luglio 1986, Liceo Classico Orazio Flacco, Bari.

Autocertificazione Consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi richiamate dall'art. 76 del d.P.R. n. 445/2000, il sottoscritto Domenico Paparella, autocertifica, ai sensi degli artt. 46 e 47 del d.P.R. n. 445/2000, quanto sopra dichiarato nel curriculum.

Trattamento dei dati personali Il sottoscritto Domenico Paparella autorizza il trattamento dei propri dati personali presenti nel curriculum nel rispetto del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

Foggia, 1.11.2024

F.to Domenico Paparella