

# Giuseppe Speziale, MD

## Curriculum vitae



### Indice

Informazioni Personali.....	2
Istruzione e Formazione.....	2
Esperienze professionali e lavorative.....	3
Organizzazioni e Associazioni professionali.....	5
Progetti di Ricerca.....	6
Commissioni Scientifiche.....	7
Pubblicazioni Referenziate PubMed.....	7
Pubblicazioni ulteriori.....	22
Abstracts e Congressi.....	26
Libri.....	36

<b>Informazioni Personali</b>	
<b>Nome e cognome</b>	Giuseppe Speziale
<b>Data di nascita</b>	14 febbraio 1968
<b>Indirizzo Lavoro</b>	Anthea Hospital  Via Camillo Rosalba, 35-37 - 70124 Bari Telefono: 080 - 5644169 Fax: 080 - 5043436 Web Site: <a href="http://www.giuseppespeziale.it">www.giuseppespeziale.it</a> E-mail: <a href="mailto:info@giuseppespeziale.it">info@giuseppespeziale.it</a>
<b>Cittadinanza</b>	Italiana
<b>Lingue conosciute</b>	Italiano, Inglese (parlato e scritto).
<b>Istruzione e Formazione</b>	
<b>Diploma di Laurea</b>	Facoltà di Medicina e Chirurgia Università Cattolica del Sacro Cuore Roma con lode 1986 - 1992
<b>Diploma di Specializzazione</b>	Scuola di Specializzazione in Cardiocirurgia Università La Sapienza Roma 1992 – 1997
<b>Dottorato di ricerca</b>	Università La Sapienza Dottore di ricerca: Tecnologie biomediche in medicina clinica 14.02.2012

Esperienze professionali e  
lavorative



Coordinatore delle Cardiochirurgie GVM Care & Research  
Dal 2013 ad oggi

---

Direttore di Dipartimento di Cardiochirurgia presso  
Anthea Hospital, Città di Lecce Hospital;  
Dal 2008 ad oggi

---

Direttore del Dipartimento di Cardiochirurgia di  
Ospedale Santa Maria  
Dal 2016 ad oggi

---

Svolge attività presso Istituto Clinico Cardiologico  
(ICC) e Ospedale San Carlo di Nancy a Roma

---

Vicepresidente di GVM Care & Research  
Dal 2011 ad oggi

---

Professore a Contratto  
Scuola di Specializzazione in Cardiologia  
Insegnamento Cardiochirurgia  
Università di Ferrara  
2008-2009

---

Professore a Contratto  
Master II livello in Cardiologia Diagnostica per  
Immagini – Disciplina: Chirurgia Cardiaca  
Università La Sapienza  
Cattedra di Cardiologia II  
Roma  
2008-2009

---

Professore a Contratto  
Master II livello in Cardiologia Diagnostica per  
Immagini – Disciplina: Chirurgia Cardiaca  
Università La Sapienza  
Cattedra di Cardiologia II  
Roma  
2007

---

Giuseppe Speziale, MD  
Curriculum vitae

---

Corresponsabile

Divisione di Cardiocirurgia  
Iclas – Istituto Clinico Ligure di Alta Specialità  
Rapallo (ex Villa Azzurra Hospital)  
2005-2007

---

Cardiochirurgo

Dipartimento di Chirurgia Cardiaca e Vascolare  
Maria Pia Hospital  
Torino  
1998

---

Ricercatore

Unità Operativa di Cardiocirurgia  
Ospedale G. Pasquinucci  
Consiglio Nazionale delle Ricerche  
Massa  
1997 – 1998

---

Training Visiting Fellow

St Luc Hospital  
Brussels  
2006

---

Fellow

New England Medical Center  
Tufts University School of Medicine  
Department of Cardiothoracic Surgery  
Direttore: Prof. Douglas Payne  
Boston, MA, USA  
1995-1997

---

Visiting Fellow

St Luc Hospital  
UCL

---

Department of Cardiothoracic Surgery

Direttore: Prof. Gebrine El Koury  
Bruxelles, Belgio  
2006

---

**Organizzazioni e Associazioni  
professionali**



Membro AATS (American Association for Thoracic Surgery)

Dal 2019 ad oggi

---

Vice Presidente AIOP Puglia

Triennio 2018 – 2021

---

Consigliere eletto della Società Italiana di  
Cardiochirurgia

2015-2016

---

Co - Fondatore e Presidente del Comitato Scientifico  
di Mitral Academy,. Società scientifica nel campo  
della Cardiochirurgia e della Cardiologia  
interventistica

Dal 2016 ad oggi

---

Presidente Confindustria Puglia sezione Sanità

2012

---

Membro Attivo

Società Italiana Cardiologia Ospedalità  
Accreditata (SICOA)

2003

---

Membro dell'ISMICS (International Society for  
Minimally Invasive Cardiothoracic Surgery).

---

Membro Attivo

Società Italiana Chirurgia Cardiaca

1996

---

Membro

American Heart Association  
Cardiopulmonary and Critical Care

1995-1996

---

---

---

Direttore Scientifico  
Associazione Italiana Cardiopatici onlus  
2004-oggi

---

Progetti di Ricerca



Ricercatore e Coordinatore  
Consiglio Nazionale delle Ricerche  
Evaluation of release and production of vasoactive  
substances during normothermic cardiopulmonary bypass  
with antegrade intermittent warm blood cardioplegia  
1994-1995  
Responsabile scientifico: G. Ruvolo.  
Ricercatori: E. Tonelli, L. Tritapepe.

---

Ricercatore e Coordinatore  
Consiglio Nazionale delle Ricerche  
Nitric oxide in pulmonary hypertension  
1995

---

Progetto di ricerca presso Università degli Studi di Roma  
"La Sapienza"  
Ossido nitrico nel trattamento dell'ipertensione  
polmonare.  
Anno inizio/Anno fine: 1995  
Responsabile scientifico: G. Ruvolo.  
Ricercatori: **G. Speziale**, L. De Biase, E. Tonelli, A. Notte,  
M. Braccio, G. De Vincentis, F. Scopinaro.

---

Ricercatore  
Consiglio Nazionale delle Ricerche  
Changes in coagulation patterns during normothermic vs  
hypothermic cardiopulmonary bypass with eparin coated  
circuits  
1995-1996  
Responsabile scientifico: G. Ruvolo

---

Ricercatore  
Consiglio Nazionale delle Ricerche  
Progetto Strategico sull'Infarto del Miocardio  
Rivascolarizzazione chirurgica e miocardio ibernato  
1997-1999  
Responsabile scientifico: A. Maseri, B. Marino

---

#### Commissioni Scientifiche



Editor International Journal of Cardiovascular  
Diseases

CESI Edizioni, Roma 1999 – oggi

---

Revisore e Consultant

Heart and Lung

The Journal of Critical Care

1995 – oggi

---

#### Publicazioni Referenziate PubliMed



RG score 36.88 - h-Index 20

---

1. Moscarelli M, Speziale. Minimally invasive approach for complex disease. Ann Thorac Surgery 2018. In press.

---

2. Moscarelli M, Speziale et al. Dopamine optimizes venous return during cardio-pulmonary bypass and reduces the need for post-operative blood transfusion. ASAIO artificial organ 2018. In press.

---

3. Speziale G, Moscarelli M, Di Bari N, Bonifazi R, Salardino M, De Donatis T, Nasso G. A Simplified Technique for Complex Mitral Valve Regurgitation by a Minimally Invasive Approach. Ann Thorac Surg. 2018 Sep;106(3):728-734.  
doi:10.1016/j.athoracsur.2018.04.010. Epub 2018 May 8. PubMed PMID: 29750930.

---

4. Gaudino M, Benedetto U, Fremes S, Biondi-Zoccai G, Sedrakyan A, Puskas JD, Angelini GD, Buxton B, Frati G, Hare DL, Hayward P, Nasso G, Moat N, Peric M, Yoo KJ, Speziale G, Girardi LN, Taggart DP; RADIAL Investigators. Radial-Artery or Saphenous-Vein Grafts in Coronary-Artery Bypass Surgery. *N Engl J Med*. 2018 May 31;378(22):2069-2077. doi: 10.1056/NEJMoa1716026. Epub 2018 Apr 30. PubMed PMID: 29708851.

---

5. Speziale G, Moscarelli M. A Simplified Technique for Correcting Mitral Valve Regurgitation Via Minimally Invasive Approach. *Innovations (Phila)*. 2018 May/June;13(3):236-238. doi: 10.1097/IMI.0000000000000497. PubMed PMID: 29912742.

---

6. The value of adding sub-valvular procedures for chronic ischemic mitral regurgitation surgery: a meta-analysis. Moscarelli M, Athanasiou T, **Speziale G**, Punjabi PP, Malietzis G, Lancellotti P, Fattouch K. *Perfusion*. 2017 Sep;32(6):436-445. doi: 10.1177/0267659117693683. Epub 2017 Feb 1. PMID: 28820034

---

7. Mid-term results of bicuspid aortic valve repair guided by morphology and function assessment. Fattouch K, Moscarelli M, Castrovinci S, Murana G, Dioguardi P, Guccione F, Nasso G, **Speziale G**, Lancellotti P. *Interact Cardiovasc Thorac Surg*. 2017 Jul 1;25(1):83-88. doi: 10.1093/icvts/ivx027. PMID: 28379458

---

8. 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] PMID: 28082031

---

9. A Comparison of 2 Mitral Annuloplasty Rings for Severe Ischemic Mitral Regurgitation: Clinical and Echocardiographic Outcomes. Fattouch K, Moscarelli M, Castrovinci S, Guccione F, Dioguardi P, **Speziale G**, Lancellotti P. *Semin Thorac Cardiovasc Surg*. 2016 Summer;28(2):261-268. doi: 10.1053/j.semthorcv.2016.04.007. Epub 2016 Apr 25. PMID: 28043427

---



**10.** Controlled Exponentially Weighted Moving Average Chart in Cardiac Surgery: A Simulation Study Across 9 Italian Cardiac Centers.

Moscarelli M, Athanasiou T, Sevdalis N, Vescovi F, Fattouch K, Nasso G, **Speziale G**.

Semin Thorac Cardiovasc Surg. 2016 Summer;28(2):253-258. doi:

10.1053/j.semtcvs.2016.04.005. Epub 2016 Apr 30.

PMID: 28043425

---

**11.** Early outcomes in re-do operation after acute type A aortic dissection: results from the multicenter REAAD database.

Dell'Aquila AM, Pollari F, Fattouch K, Santarpino G, Hillebrand J, Schneider S, Landwerht J, Nasso G, Gregorini R, Del Giglio M, Mikus E, Albertini A, Deschka H, Fischlein T, Martens S, Gallo A, Concistrè G, **Speziale G**, Regesta T.

Heart Vessels. 2016 Oct 21. [Epub ahead of print]

PMID: 27770195

---

**12.** What are the benefits of a minimally invasive approach in frail octogenarian patients undergoing aortic valve replacement?

Abdullahi YS, Athanasopoulos LV, Moscarelli M, Casula RP, **Speziale G**, Fattouch K,

Castrovinci S, Athanasiou T. J Geriatr Cardiol. 2016 Sep;13(6):514-6. doi:

10.11909/j.issn.1671-5411.2016.06.007. No abstract available.

PMID: 27582767 Free PMC Article

---

**13.** Minimally invasive aortic valve surgery.

Castrovinci S, Emmanuel S, Moscarelli M, Murana G, Caccamo G, Bertolino EC, Nasso G, **Speziale G**, Fattouch K.

J Geriatr Cardiol. 2016 Sep;13(6):499-503. doi: 10.11909/j.issn.1671-5411.2016.06.005.

PMID: 27582764 Free PMC Article

---

**14.** Are adjunct subvalvular techniques more effective than isolated restrictive annuloplasty for treating ischemic mitral regurgitation?

Athanasopoulos LV, Moscarelli M, **Speziale G**, Punjabi PP, Athanasiou T.

Perfusion. 2017 Mar;32(2):92-96. doi: 10.1177/0267659116662520. Epub 2016 Jul 28.

PMID: 27469247

---

**15.** Non-sutureless minimally invasive aortic valve replacement: mini-sternotomy versus mini-thoracotomy: a series of 1130 patients.

Fattouch K, Moscarelli M, Del Giglio M, Albertini A, Comoglio C, Coppola R, Nasso G, **Speziale G**.

Interact Cardiovasc Thorac Surg. 2016 Aug;23(2):253-8. doi: 10.1093/icvts/iww104. Epub 2016 May 8.

PMID: 27160409

---

**16.** The role of minimal access valve surgery in the elderly. A meta-analysis of observational studies.

Moscarelli M, Emmanuel S, Athanasiou T, **Speziale G**, Fattouch K, Casula R.

Int J Surg. 2016 Sep;33 Pt A:164-71. doi: 10.1016/j.ijisu.2016.04.040. Epub 2016 Apr 27.

Review -PMID: 27131758

---

**17.** Accuracy of bioimpedance vector analysis and brain natriuretic peptide in detection of peripheral edema in acute and chronic heart failure.

Massari F, Iacoviello M, Scicchitano P, Mastropasqua F, Guida P, Riccioni G, **Speziale G**, Caldarola P, Ciccone MM, Di Somma S.

Heart Lung. 2016 Jul-Aug;45(4):319-26. doi: 10.1016/j.hrtlng.2016.03.008. Epub 2016 Apr 23.

PMID: 27117421

---

**18.** Dilated cardiomyopathy following use of xenadrine EFX.

Riccioni G, **Speziale G**, Scotti L, Bucciarelli V, Cappetti S, Nasso G, Gallina S, Bucciarelli T.

Int J Immunopathol Pharmacol. 2016 Mar;29(1):137-9. doi: 10.1177/0394632015599701.

Epub 2015 Dec 17.

PMID: 26680256

---

**19.** What Is the Role of Minimally Invasive Mitral Valve Surgery in High-Risk Patients? A Meta-Analysis of Observational Studies.

Moscarelli M, Fattouch K, Casula R, **Speziale G**, Lancellotti P, Athanasiou T.

Ann Thorac Surg. 2016 Mar;101(3):981-9. doi: 10.1016/j.athoracsur.2015.08.050. Epub

2015 Oct 23. Review.

PMID: 26603021

---

**20.** Can we use minimally invasive mitral valve surgery as a safe alternative to sternotomy in high-risk patients?

Moscarelli M, Casula R, **Speziale G**, Athanasiou T.

Interact Cardiovasc Thorac Surg. 2016 Jan;22(1):92-6. doi: 10.1093/icvts/ivv275. Epub 2015 Oct 8.

PMID: 26451001

---

**21.** Safety profile of mineralocorticoid receptor antagonists: Spironolactone and eplerenone.

Lainscak M, Pelliccia F, Rosano G, Vitale C, Schiariti M, Greco C, **Speziale G**, Gaudio C.

Int J Cardiol. 2015 Dec 1;200:25-9. doi: 10.1016/j.ijcard.2015.05.127. Epub 2015 May 21.

Review.

PMID: 26404748

---

**22.** Surgical management of moderate ischemic mitral valve regurgitation: Where do we stand?

Fattouch K, Castrovinci S, Murana G, Moscarelli M, **Speziale G**.

World J Cardiol. 2014 Nov 26;6(11):1218-22. doi: 10.4330/wjc.v6.i11.1218. Review.

PMID: 25429333 Free PMC Article

---

**23.** Cardiac involvement in chronic progressive external ophthalmoplegia.

Galetta F, Franzoni F, Mancuso M, Orsucci D, Tocchini L, Papi R, **Speziale G**, Gaudio C, Siciliano G, Santoro G.

J Neurol Sci. 2014 Oct 15;345(1-2):189-92. doi: 10.1016/j.jns.2014.07.044. Epub 2014 Jul 28.

PMID: 25139213

---

**24.** 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. doi: 10.1016/j.ijcard.2014.08.003. Epub 2014 Aug 8.

PMID: 25131910

---

**25.** Treatment of acute pulmonary embolism: update on newer pharmacologic and interventional strategies.

Pelliccia F, Schiariti M, Terzano C, Keyhani AM, D'Agostino DC, **Speziale G**, Greco C, Gaudio C.

Biomed Res Int. 2014;2014:410341. doi: 10.1155/2014/410341. Epub 2014 Jun 15. Review.

PMID: 25025049 Free PMC Article

---

**26.** 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 Tuppiti Schinosa L, De Pasquale C, Di Eusanio 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. doi:

10.2459/JCM.000000000000115.

PMID: 24979114

---

**27.** ADMA/SDMA in elderly subjects with asymptomatic carotid atherosclerosis: values and site-specific association.

Riccioni G, Scotti L, D'Orazio N, Gallina S, **Speziale G**, Speranza L, Bucciarelli T.

Int J Mol Sci. 2014 Apr 15;15(4):6391-8. doi: 10.3390/ijms15046391.

PMID: 24739810 Free PMC Article

---

**28.** Three-year results of repaired Barlow mitral valves via right minithoracotomy versus median sternotomy in a randomized trial.

Nasso G, Bonifazi R, Romano V, Bartolomucci F, Rosano G, Massari F, Fattouch K, Del Prete G, Riccioni G, Del Giglio M, **Speziale G.**

Cardiology. 2014;128(2):97-105. doi: 10.1159/000357263. Epub 2014 Apr 5.

PMID: 24714349

---

**29.** Papillary muscle relocation and mitral annuloplasty in ischemic mitral valve regurgitation: midterm results.

Fattouch K, Castrovinci S, Murana G, Dioguardi P, Guccione F, Nasso G, **Speziale G.**

J Thorac Cardiovasc Surg. 2014 Nov;148(5):1947-50. doi: 10.1016/j.jtcvs.2014.02.047. Epub

2014 Feb 20. PMID: 24656671 Free Article

---

**30.** Relocation of papillary muscles for ischemic mitral valve regurgitation: the role of three-dimensional transesophageal echocardiography.

Fattouch K, Castrovinci S, Murana G, Dioguardi P, Guccione F, Bianco G, Nasso G, **Speziale G.**

Innovations (Phila). 2014 Jan-Feb;9(1):54-9. doi: 10.1097/IMI.0000000000000040.

PMID: 24534765

---

**31.** Risk stratification for in-hospital mortality after cardiac surgery: external validation of EuroSCORE II in a prospective regional registry.

Paparella D, Guida P, Di Eusanio G, Caparrotti S, Gregorini R, Cassese M, Fanelli V, **Speziale G,** Mazzei V, Zaccaria S, Schinosa Lde L, Fiore T.

Eur J Cardiothorac Surg. 2014 Nov;46(5):840-8. doi: 10.1093/ejcts/ezt657. Epub 2014 Jan 30.

PMID: 24482382

---

**32.** Pharmacodynamic effects of atorvastatin versus rosuvastatin in coronary artery disease patients with normal platelet reactivity while on dual antiplatelet therapy--the PEARL randomized cross-over study.

Pelliccia F, Rosano G, Marazzi G, Vitale C, Spoletini I, Franzoni F, **Speziale G,** Polacco M, Greco C, Gaudio C.

Eur J Pharmacol. 2014 Feb 15;725:18-22. doi: 10.1016/j.ejphar.2014.01.006. Epub 2014 Jan 17.

PMID: 24444439

---

**33.** Pharmacodynamic comparison of pitavastatin versus atorvastatin on platelet reactivity in patients with coronary artery disease treated with dual antiplatelet therapy.

Pelliccia F, Rosano G, Marazzi G, Vitale C, Spoletini I, Franzoni F, **Speziale G**, Polacco M, Greco C, Gaudio C.

Circ J. 2014;78(3):679-84. Epub 2013 Dec 27.

PMID: 24389597 Free Article

---

**34.** Ivabradine improves quality of life in subjects with chronic heart failure compared to treatment with  $\beta$ -blockers: results of a multicentric observational APULIA study.

Riccioni G, Masciocco L, Benvenuto A, Saracino P, De Viti D, Massari F, Meliota G, Buta F, **Speziale G**.

Pharmacology. 2013;92(5-6):276-80. doi: 10.1159/000355169. Epub 2013 Nov 27.

PMID: 24296869

---

**35.** Functional annulus remodelling using a prosthetic ring in tricuspid aortic valve repair: mid-term results.

Fattouch K, Castrovinci S, Murana G, Nasso G, Guccione F, Dioguardi P, Salardino M, Bianco G, **Speziale G**.

Interact Cardiovasc Thorac Surg. 2014 Jan;18(1):49-54; discussion 54-5. doi:

10.1093/icvts/ivt410. Epub 2013 Sep 24.

PMID: 24065345 Free PMC Article

---

**36.** Acute aortic pathology, Munchausen syndrome, and confirmation bias.

Gaudio M, Nasso G, Romano V, Pragliola C, Di Cesare A, **Speziale G**, Massetti M.

J Emerg Med. 2013 Dec;45(6):e183-6. doi: 10.1016/j.jemermed.2013.05.067. Epub 2013 Sep 21.

PMID: 24063876

---

**37.** Current evidence and future perspectives on n-3 PUFAs.

Pelliccia F, Marazzi G, Greco C, Franzoni F, **Speziale G**, Gaudio C.

Int J Cardiol. 2013 Dec 20;170(2 Suppl 1):S3-7. doi: 10.1016/j.ijcard.2013.06.044. Epub 2013 Jul 19. Review. -PMID: 23871631

---

**38.** Usefulness of local delivery of thrombolytics before thrombectomy in patients with ST-segment elevation myocardial infarction undergoing primary percutaneous coronary intervention (the delivery of thrombolytics before thrombectomy in patients with ST-segment elevation myocardial infarction undergoing primary percutaneous coronary intervention [DISSOLUTION] randomized trial). Greco C, Pelliccia F, Tanzilli G, Tinti MD, Salenzi P, Cicerchia C, Schiariti M, Franzoni F, **Speziale G**, Gallo P, Gaudio C. Am J Cardiol. 2013 Sep 1;112(5):630-5. doi: 10.1016/j.amjcard.2013.04.036. Epub 2013 May 24.

PMID: 23711809

---

**39.** Effect of physical activity on heart rate variability and carotid intima-media thickness in older people.

Galetta F, Franzoni F, Tocchini L, Camici M, Milanese D, Belatti F, **Speziale G**, Rossi M, Gaudio C, Carpi A, Santoro G.

Intern Emerg Med. 2013 Apr;8 Suppl 1:S27-9. doi: 10.1007/s11739-013-0919-9.

PMID: 23475209

---

**40.** Sudden death and physical exercise: timely diagnosis of congenital anomalies of the coronary arteries with the new 320-slide multi-detector computed tomography.

Gaudio C, Pelliccia F, Evangelista A, Viceconte N, Greco C, Franzoni F, Galetta F, **Speziale G**, Pelliccia A.

Intern Emerg Med. 2013 Apr;8 Suppl 1:S35-9. doi: 10.1007/s11739-013-0923-0. Review.

PMID: 23462892

---

**41.** 320-row computed tomography coronary angiography vs. conventional coronary angiography in patients with suspected coronary artery disease: a systematic review and meta-analysis.

Gaudio C, Pelliccia F, Evangelista A, Tanzilli G, Paravati V, Pannarale G, Pannitteri G, Barillà F, Greco C, Franzoni F, **Speziale G**, Pasceri V.

Int J Cardiol. 2013 Sep 30;168(2):1562-4. doi: 10.1016/j.ijcard.2012.12.067. Epub 2013 Jan 22. Review. No abstract available.

PMID: 23347611

---

**42.** Ivabradine improves all aspects of quality of life assessed with the 36-item short form health survey in subjects with chronic ischemic heart disease compared with beta-blockers.

Riccioni G, Prencipe G, Benvenuto A, Masciocco L, Ventra S, Rizzo U, Russi C, **Speziale G**.

Pharmacology. 2013;91(1-2):35-8. doi: 10.1159/000343631. Epub 2012 Nov 9.

PMID: 23146926

---

**43.** Increased plasma homocysteine predicts arrhythmia recurrence after minimally invasive epicardial ablation for nonvalvular atrial fibrillation.

Nasso G, Bonifazi R, Romano V, Brigiani MS, Fiore F, Bartolomucci F, Lamarra M, Fattouch K, Rosano G, Gaudio M, Spirito R, Gaudio C, **Speziale G**.

J Thorac Cardiovasc Surg. 2013 Oct;146(4):848-53. doi: 10.1016/j.jtcvs.2012.07.099. Epub 2012 Aug 31.

PMID: 22944088 Free Article

---

**44.** Outcomes of aortic valve repair according to valve morphology and surgical techniques.

Fattouch K, Murana G, Castrovinci S, Nasso G, Mossuto C, Corrado E, Ruvolo G, **Speziale G**.

Interact Cardiovasc Thorac Surg. 2012 Oct;15(4):644-50. Epub 2012 Jul 3.

PMID: 22761124 Free PMC Article

---

**45. Impact of arterial revascularization in patients undergoing coronary bypass.**Nasso G, Popoff G, Lamarra M, Romano V, Coppola R, Bartolomucci F, Giglio MD, Romeo F, Tavazzi L, **Speziale G.**

J Card Surg. 2012 Jul;27(4):427-33. doi: 10.1111/j.1540-8191.2012.01481.x. Epub 2012 Jun 12.

PMID: 22690758

---

**46. The role of papillary muscle relocation in ischemic mitral valve regurgitation.**

Fattouch K, Murana G, Castrovinci S, Nasso G, **Speziale G.**

Semin Thorac Cardiovasc Surg. 2012 Winter;24(4):246-53. doi: 10.1053/j.semtcvs.2012.12.002.

PMID: 23465672

---

**47. Papillary muscle relocation in conjunction with valve annuloplasty improve repair results in severe ischemic mitral regurgitation.**

Fattouch K, Lancellotti P, Castrovinci S, Murana G, Sampognaro R, Corrado E, Caruso M, **Speziale G**, Novo S, Ruvolo G.

J Thorac Cardiovasc Surg. 2012 Jun;143(6):1352-5. doi: 10.1016/j.jtcvs.2011.09.062. Epub 2011 Nov 3.

PMID: 22050990 Free Article

---

**48. The easier, the better: age, creatinine, ejection fraction score for operative mortality risk stratification in a series of 29,659 patients undergoing elective cardiac surgery.**

Ranucci M, Castelvechchio S, Conte M, Megliola G, **Speziale G**, Fiore F, Guarracino F, Scolletta S, Escobar RM, Falco M, Bignami E, Landoni G.

J Thorac Cardiovasc Surg. 2011 Sep;142(3):581-6. doi: 10.1016/j.jtcvs.2010.11.064. Epub 2011 Jun 24.

PMID: 21703638 Free Article

---

**49. Long-term results of ablation for isolated atrial fibrillation through a right minithoracotomy: toward a rational revision of treatment protocols.**

Nasso G, Bonifazi R, Del Prete A, Del Prete G, Lopriore V, Bartolomucci F, Calafiore AM, **Speziale G.**

J Thorac Cardiovasc Surg. 2011 Aug;142(2):e41-6. doi: 10.1016/j.jtcvs.2011.04.009. Epub 2011 May 13.

PMID: 21570696 Free Article

---

**50. 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.

---

---

Ann Thorac Surg. 2011 May;91(5):1356-62. doi: 10.1016/j.athoracsur.2011.02.006.  
PMID: 21524444

---

**51.** New technique for aortic valve functional annulus reshaping using a handmade prosthetic ring.

Fattouch K, Sampognaro R, **Speziale G**, Ruvolo G.

Ann Thorac Surg. 2011 Apr;91(4):1154-8. doi: 10.1016/j.athoracsur.2010.12.050.

PMID: 21440137

---

**52.** A new extracorporeal vacuum-assisted device to optimize cardiopulmonary bypass. Comparison with the conventional system.

Nasso G, Costantini C, Petralia A, Del Prete A, Lopriore V, Fattouch K, Paterno C, **Speziale G**.

Interact Cardiovasc Thorac Surg. 2011 Apr;12(4):591-5. doi: 10.1510/icvts.2010.258921.

Epub 2011 Jan 13.

PMID: 21233260

---

**53.** Results of mitral valve repair for Barlow disease (bileaflet prolapse) via right minithoracotomy versus conventional median sternotomy: a randomized trial.

**Speziale G**, Nasso G, Esposito G, Conte M, Greco E, Fattouch K, Fiore F, Del Giglio M, Coppola R, Tavazzi L.

J Thorac Cardiovasc Surg. 2011 Jul;142(1):77-83. doi: 10.1016/j.jtcvs.2010.08.033. Epub 2010 Oct 5.

PMID: 20926105 Free Article

---

**54.** Impact of moderate ischemic mitral regurgitation after isolated coronary artery bypass grafting.

Fattouch K, Sampognaro R, **Speziale G**, Salardino M, Novo G, Caruso M, Novo S, Ruvolo G.

Ann Thorac Surg. 2010 Oct;90(4):1187-94. doi: 10.1016/j.athoracsur.2010.03.103.

PMID: 20868812

---

**55.** Minimally invasive epicardial ablation of lone atrial fibrillation in pediatric patient.

Nasso G, Bonifazi R, Fiore F, Balducci G, Conte M, Lopriore V, **Speziale G**.

Ann Thorac Surg. 2010 Oct;90(4):e49-51. doi: 10.1016/j.athoracsur.2010.06.112.

PMID: 20868779

---

**56.** Short-term and long-term results of cardiac surgery in elderly and very elderly patients.

**Speziale G**, Nasso G, Barattoni MC, Esposito G, Popoff G, Argano V, Greco E, Scorcin M, Zussa C, Cristell D, Coppola R, Chierchia S, Marchese A, Caldarola P, Fattouch K, Tavazzi L.

J Thorac Cardiovasc Surg. 2011 Mar;141(3):725-31, 731.e1. doi:

10.1016/j.jtcvs.2010.05.010. Epub 2010 Jun 19.

PMID: 20646718 Free Article

---



**57.** Minimally invasive radiofrequency ablation of lone atrial fibrillation by monolateral right minithoracotomy: operative and early follow-up results.

**Speziale G**, Bonifazi R, Nasso G, Bartolomucci F, Caldarola P, Fattouch K, Martines G, Tavazzi L, Chierchia SL.

Ann Thorac Surg. 2010 Jul;90(1):161-7. doi: 10.1016/j.athoracsur.2010.03.057.

PMID: 20609767

---

**58.** Gender differences in the cardiovascular effects of sex hormones.

Vitale C, Fini M, **Speziale G**, Chierchia S.

Fundam Clin Pharmacol. 2010 Dec;24(6):675-85. doi: 10.1111/j.1472-8206.2010.00817.x.

Review.

PMID: 20199585

---

**59.** Operative and middle-term results of cardiac surgery in nonagenarians: a bridge toward routine practice.

**Speziale G**, Nasso G, Barattoni MC, Bonifazi R, Esposito G, Coppola R, Popoff G, Lamarra M, Scorcini M, Greco E, Argano V, Zussa C, Cristell D, Bartolomucci F, Tavazzi L.

Circulation. 2010 Jan 19;121(2):208-13. doi: 10.1161/CIRCULATIONAHA.108.807065. Epub 2010 Jan 4.

PMID: 20048216 Free Article

---

**60.** Prospective, randomized clinical trial of the FloSeal matrix sealant in cardiac surgery.

Nasso G, Piancone F, Bonifazi R, Romano V, Visicchio G, De Filippo CM, Impiombato B, Fiore F, Bartolomucci F, Alessandrini F, **Speziale G**.

Ann Thorac Surg. 2009 Nov;88(5):1520-6. doi: 10.1016/j.athoracsur.2009.07.014.

PMID: 19853105

---

**61.** Long-term results after repair of type a acute aortic dissection according to false lumen patency.

Fattouch K, Sampognaro R, Navarra E, Caruso M, Pisano C, Coppola G, **Speziale G**, Ruvolo G.

Ann Thorac Surg. 2009 Oct;88(4):1244-50. doi: 10.1016/j.athoracsur.2009.06.055.

PMID: 19766814

---

**62.** Arterial revascularization in primary coronary artery bypass grafting: Direct comparison of 4 strategies--results of the Stand-in-Y Mammary Study.

Nasso G, Coppola R, Bonifazi R, Piancone F, Bozzetti G, **Speziale G**.

J Thorac Cardiovasc Surg. 2009 May;137(5):1093-100. doi: 10.1016/j.jtcvs.2008.10.029.

Epub 2009 Feb 7.

PMID: 19379973 Free Article

---

**63.** Implantation of Gore-Tex chordae on aortic valve leaflet to treat prolapse using "the chordae technique": surgical aspects and clinical results.

Fattouch K, Sampognaro R, Bianco G, Navarra E, Moscarelli M, **Speziale G**, Ruvolo G.  
Ann Thorac Surg. 2008 Jun;85(6):2019-24. doi: 10.1016/j.athoracsur.2007.11.083.  
PMID: 18498812

---

**64.** Beneficial effects of C1 esterase inhibitor in ST-elevation myocardial infarction in patients who underwent surgical reperfusion: a randomised double-blind study.

Fattouch K, Bianco G, **Speziale G**, Sampognaro R, Lavallo C, Guccione F, Dioguardi P, Ruvolo G.  
Eur J Cardiothorac Surg. 2007 Aug;32(2):326-32. Epub 2007 Jun 18.  
PMID: 17576071

---

**65.** Cardiac surgery in octogenarians: a six-year follow-up with a multidimensional intervention.

**Speziale G**, Bonifazi R, Cavagnaro P, Di Gregorio O, Pasquè A, Zanardi S, Ravera G, Marini M, Coppola R.  
Ital Heart J Suppl. 2005 Oct;6(10):674-81. Italian.  
PMID: 16273755

---

**66.** [Infective endocarditis with para-aortic abscess in mechanical aortic prosthesis].

Torre R, Bonacci R, Gigliotti A, Artioli S, Perlangeli S, Pantaleo P, **Speziale G**.  
Recenti Prog Med. 2005 Jul-Aug;96(7-8):362-3. Italian.  
PMID: 16209117

---

**67.** Inhaled prostacyclin, nitric oxide, and nitroprusside in pulmonary hypertension after mitral valve replacement.

Fattouch K, Sbraga F, Bianco G, **Speziale G**, Gucciardo M, Sampognaro R, Ruvolo G.  
J Card Surg. 2005 Mar-Apr;20(2):171-6.  
PMID: 15725144

---

**68.** Adenocarcinoma of the ileoanal pouch anastomosis: an emerging complication?

Hassan C, Zullo A, **Speziale G**, Stella F, Lorenzetti R, Morini S.  
Int J Colorectal Dis. 2003 May;18(3):276-8.  
PMID: 12785331

---

**69.** [Significance of health education in schools. Strategy for the prevention of cardiovascular diseases].

Luciani C, Gonnella C, Ingrassia A, Torre R, Germani T, Castelli A, Rosatelli M, Conti E, Morlacchetti R, Miraldi F, **Speziale G**.

Prof Inferm. 2002 Oct-Dec;55(4):235-40. Italian. Erratum in: Prof Inferm. 2003 Jun-Mar;56(1):45. Mirali F [corrected to Miraldi F].

PMID: 12599720

---

**70.** Left ventricular thrombosis after blunt chest trauma.

Ruvolo G, Fattouch K, **Speziale G**, Macrina F, Tonelli E, Marino B.

J Cardiovasc Surg (Torino). 2001 Apr;42(2):211-2.

PMID: 11292936

---

**71.** Effect of normothermic versus hypothermic cardiopulmonary bypass on cytokine production and platelet function.

**Speziale G**, Ferroni P, Ruvolo G, Fattouch K, Pulcinelli FM, Lenti L, Gazzaniga PP, Marino B.

J Cardiovasc Surg (Torino). 2000 Dec;41(6):819-27.

PMID: 11232964

---

**72.** [Treatment of perianal Crohn's disease].

Tersigni R, Alessandroni L, Kohn A, **Speziale G**.

Chir Ital. 2000 Mar-Apr;52(2):155-64. Italian.

PMID: 10832541

---

**73.** Intraoperative flow measurement in composite Y arterial grafts.

**Speziale G**, Ruvolo G, Coppola R, Marino B.

Eur J Cardiothorac Surg. 2000 May;17(5):505-8.

PMID: 10814910

---

**74.** Flow capacity of inferior epigastric artery in composite arterial grafts.

**Speziale G**, Speziali G, Ruvolo G, Marino B.

J Cardiovasc Surg (Torino). 1999 Dec;40(6):857-9.

PMID: 10776717

---

**75.** Arrhythmia prophylaxis after coronary artery bypass grafting: regimens of magnesium sulfate administration.

**Speziale G**, Ruvolo G, Fattouch K, Macrina F, Tonelli E, Donnetti M, Marino B.

Thorac Cardiovasc Surg. 2000 Feb;48(1):22-6.

PMID: 10757152

---

**76.** Repair of intramural hematoma of the ascending aorta without graft interposition.

**Speziale G**, Fattouch K, Chiavarelli R, Marino B.

J Cardiovasc Surg (Torino). 1999 Aug;40(4):547-8.

PMID: 10532215

---

**77.** Myocardial infarction caused by compression of anomalous circumflex coronary artery after mitral valve replacement. **Speziale G**, Fattouch K, Ruvolo G, Fiorenza G, Papalia U, Marino B. Minerva Cardioangiol. 1998 Nov;46(11):455-6.

PMID: 10207293

---

**78.** Platelet activation and cytokine production during hypothermic cardiopulmonary bypass--a possible correlation?

Ferroni P, **Speziale G**, Ruvolo G, Giovannelli A, Pulcinelli FM, Lenti L, Pignatelli P, Criniti A, Tonelli E, Marino B, Gazzaniga PP.

Thromb Haemost. 1998 Jul;80(1):58-64.

PMID: 9684786

---

**79.** "Patch-glue" annular reconstruction for mitral valve replacement in severely calcified mitral annulus.

Ruvolo G, **Speziale G**, Voci P, Marino B.

Ann Thorac Surg. 1997 Feb;63(2):570-1.

PMID: 9033351

---

**80.** [Analysis of risk factors in patients undergoing closed heart mitral commissurotomy].

**Speziale G**, Fattouch K, Giovannelli A, Spadaro O, Lavallo C, Ruvolo G, Marino B.

Minerva Cardioangiol. 1996 Dec;44(12):617-21. Italian.

PMID: 9053814

---

**81.** Changes in coagulation patterns, blood loss and blood use after cardiopulmonary bypass: aprotinin vs tranexamic acid vs epsilon aminocaproic acid.

Menichetti A, Tritapepe L, Ruvolo G, **Speziale G**, Cogliati A, Di Giovanni C, Pacilli M, Criniti A.

J Cardiovasc Surg (Torino). 1996 Aug;37(4):401-7.

PMID: 8698787

---

**82.** A role for nitric oxide in the vasoplegic syndrome.

**Speziale G**, Ruvolo G, Marino B.

J Cardiovasc Surg (Torino). 1996 Jun;37(3):301-3.

PMID: 8698768

---

**83.** Inhaled nitric oxide in patients with severe heart failure: changes in lung perfusion and ventilation detected using scintigraphy.

**Speziale G**, De Biase L, De Vincentis G, Ierardi M, Ruvolo G, La Francesca S, Scopinaro F, Marino B.

Thorac Cardiovasc Surg. 1996 Feb;44(1):35-9.

PMID: 8721399

---

**84.** Quality of life following coronary bypass surgery.

**Speziale G**, Ruvolo G, Marino B.

J Cardiovasc Surg (Torino). 1996 Feb;37(1):75-8.

PMID: 8606214

---

**85.** Return to work and quality of life measurement in coronary artery bypass grafting.

**Speziale G**, Bilotta F, Ruvolo G, Fattouch K, Marino B.

Eur J Cardiothorac Surg. 1996;10(10):852-8.

PMID: 8911838

---

**86.** [Quality of life in patients undergoing mitral valve substitution].

**Speziale G**, Spadaro O, Bianchini R, Jozdani MS, Speziale A, Ruvolo G, Marino B.

Minerva Cardioangiol. 1995 Jul-Aug;43(7-8):309-13. Italian.

PMID: 8538904

---

**87.** Combined coronary bypass grafting and mitral valve surgery: Early and late results.

Ruvolo G, **Speziale G**, Bianchini R, Greco E, Tonelli E, Marino B.

Thorac Cardiovasc Surg. 1995 Apr;43(2):90-3.

PMID: 7545334

---

**88.** Nitric oxide release during hypothermic versus normothermic cardiopulmonary bypass.

Ruvolo G, **Speziale G**, Greco E, Tritapepe L, Mollace V, Nistico G, Marino B.

Eur J Cardiothorac Surg. 1995;9(11):651-4.

PMID: 8751255

---

**89.** Left thoracotomy for coronary revascularization after esophagoplasty with substernal colon interposition.

La Francesca S, Ruvolo G, Greco E, **Speziale G**, Marino B.

Tex Heart Inst J. 1995;22(2):200-1.

PMID: 7647608 Free PMC Article

---

---

**90.** [The effect on left ventricular mass of treatment with amlodipine and diet therapy in obese patients with arterial hypertension].

Ruvolo G, Greco E, **Speziale G**, Di Natale M, Marino B.  
Minerva Cardioangiol. 1994 Jun;42(6):289-92. Italian.  
PMID: 7936332

---

**91.** Nitric oxide formation during cardiopulmonary bypass.

Ruvolo G, Greco E, **Speziale G**, Tritapepe L, Marino B, Mollace V, Nisticò G.  
Ann Thorac Surg. 1994 Apr;57(4):1055-7. No abstract available.  
PMID: 8166517

---

**92.** "Mold-like" calcification of the left atrium and of the pulmonary veins. Total endoatriectomy in a patient undergoing mitral valve replacement.

Ruvolo G, Greco E, **Speziale G**, Mercogliano D, Marino B.  
Eur J Cardiothorac Surg. 1994;8(1):54-5.  
PMID: 8136173

---

**93.** Surgical repair of pseudo-aneurysm arising from a true chronic aneurysm of the left ventricular lateral wall.

Ruvolo G, Greco E, **Speziale G**, Di Natale M, Marino B.  
Eur J Cardiothorac Surg. 1994;8(8):449-50.  
PMID: 7986564

---

**94.** Aortic intussusception: a rare presentation of type A aortic dissection evidenced by transesophageal echocardiography.

Ruvolo G, Voci P, Greco E, **Speziale G**, Di Natale M, Menichetti A, Marino B.  
J Cardiovasc Surg (Torino). 1993 Oct;34(5):385-7. Review.  
PMID: 8282743

---

**Publicazioni ulteriori**



---

**1.** P1774 The transcatheter pacemaker system implantation and mid-term follow up: a single center experience

Saverio Iacopino, P. Filannino, P. Artale, Valentina De Regibus, Andrea Petretta, G. Nasso,  
**Giuseppe Speziale**  
Europace 19 (suppl.3):iii389-iii390 · June 2017 - DOI: 10.1093/ehjci/eux161.083

---

**2. Pseudomonas Infections in Surgery Practice Needs for Innovative Antimicrobial Procedures?**

Germano Orrù, Alessandra Scano, Vincenzo Piras, Gloria Denotti, Manuele Liciardi, **Giuseppe Speziale**, Claudio Napoleone, Andrea Mascolo  
OAJ, Mini Review, Volume 3 Issue 4 - April 2017  
DOI: 10.19080/OAJ.2017.03.555619

---

**3. Oral Surgery in the Human Microbiota Era the role of Periodontal Bacteria**

Germano Orrù, Vincenzo Piras, Gloria Denotti, Cristina Demontis, Alessandra Scano, Ferdinando Coghe, **Giuseppe Speziale**, Claudio Napoleone, Abdallah Raweh, Andrea Mascolo  
OAJ, Mini Review, Volume 3 Issue 3 - March 2017 - DOI: 10.19080/OAJ.2017.03.555613

---

**4. Reliability of Percutaneous Pulmonary Vent and Coronary Sinus Cardioplegia in the Setting of Minimally Invasive Aortic Valve Replacement: A Single Center Experience**

Cataldo Labriola, Domenico Paparella, Giuseppe Labriola, Pierpaolo Dambrosio, Mauro Cassese, **Giuseppe Speziale**  
Journal of cardiothoracic and vascular anesthesia 31(4), October 2016  
DOI: 10.1053/j.jvca.2016.10.016

---

**5. Anatomical Changes Associated with Secondary Mitral Regurgitation: Difference Between Ischemic and Idiopathic Cardiomyopathy**

Khalil Fattouch, Giacomo Murana, Sebastiano Castrovinci, **Giuseppe Speziale**  
Cap. 2, in Secondary Mitral Valve Regurgitation (pp.7-11), October 2015  
DOI 10.1007/9781447164883\_2

---

**6. Mitral valve therapy still surgical?**

Khalil Fattouch, Fausto Castriota, Francesco Guccione, Pietro Dioguardi, Giuseppe Vadala, Angelo Squeri, Paolo Russo, Maria Cristina Barattoni, Giuseppe Nasso, **Giuseppe Speziale**  
European Heart Journal Supplements 17(suppl A):A43-A48, March 2015  
DOI: 10.1093/eurheartj/suv009

---

**7. Minimally invasive mitral valve surgery: State-of-the-art and our experience**

**Giuseppe Speziale**, Khalil Fattouch, Vito Romano, Mauro Del Giglio, Alberto Albertini, Chiara Comoglio, Renato Gregorini, Roberto Coppola, Roberta Spirito, Georges Popoff, Giuseppe Nasso  
European Heart Journal Supplements 17(suppl A):A49-A53, March 2015  
DOI: 10.1093/eurheartj/suv013

---

**8.** Strategic management of a healthcare organization: Engagement, behavioural indicators, and clinical performance

**Giuseppe Speziale**

European Heart Journal Supplements 17(suppl A):A3-A7, March 2015

DOI: 10.1093/eurheartj/suv003

---

**9.** Proximal Redo after Acute Type A Aortic Dissection: Early Results form a Multicenter Experience

F. Ghezelbash, Francesco Pollari, Khalil Fattouch, Giuseppe Santarpino, S. Schneider,

**Giuseppe Speziale**, Heinz Deschka, Theodor Fischlein, S. Martens, Giovanni Concistrè, T.

Regesta, Angelo M. Dell'Aquila

In The Thoracic and Cardiovascular Surgeon 63(S 01), January 2015

DOI: 10.1055/s-0035-1544398

---

**10.** 190 \* REDO AFTER ACUTE TYPE A AORTIC DISSECTION: EARLY RESULTS FROM A MULTICENTRE REAL-WORLD EXPERIENCE

A. M. Dell'Aquila, Giuseppe Santarpino, Khalil Fattouch, **Giuseppe Speziale**, Theodor Fischlein, S. Martens, Giovanni Concistrè, T. Regesta

inInteractive Cardiovascular and Thoracic Surgery 19(suppl 1):S57-S57,October 2014

DOI: 10.1093/icvts/ivu276.190

---

**11.** 096 \* AORTIC VALVE REPAIR IN ASYMPTOMATIC PATIENTS WITH SEVERE AORTIC VALVE REGURGITATION: LONG-TERM RESULTS

Khalil Fattouch, Sebastiano Castrovinci. Giacomo Murana, P. Dioguardi, F. Guccione, Marco Moscarelli, G. Nasso, **Giuseppe Speziale**

In Interactive Cardiovascular and Thoracic Surgery 19(suppl 1):S29-S29, October 2014

DOI: 10.1093/icvts/ivu276.96

---

**12.** Usefulness of Local Delivery of Thrombolytics Before Thrombectomy in Patients With ST-Segment Elevation Myocardial Infarction Undergoing Primary Percutaneous Coronary Intervention (the Delivery of Thrombolytics Before Thrombectomy in Patients With ST-Segment Elevation Myocardial Infarction Undergoing Primary Percutaneous Coronary Intervention [DISSOLUTION] Randomized Trial)

Cesare Greco, Francesco Pelliccia, Gaetano Tanzilli, Maria Denitza Tinti, Paola Salenzi, Cristina Cicerchia, Michele Schiariti, Ferdinando Franzoni, **Giuseppe Speziale**, Pietro Gallo, Carlo Gaudio

In The American journal of cardiology 112(5), May 2013

DOI: 10.1016/j.amjcard.2013.04.036. Source: PubMed

---



**13.** CRT-146 Follow-up Results And Health-related Quality-of-life After Implantation Of Left Ventricular Passive Containment Device For Heart Failure And Dilated Cardiomyopathy  
Giuseppe Nasso, Raffaele Bonifazi, Vito Romano, Felice Piancone, Giuseppe Visicchio,  
**Giuseppe Speziale**  
In JACC Cardiovascular Interventions 6(2), February 2013 - DOI: 10.1016/j.jcin.2013.01.078

---

**14.** Tako-Tsubo syndrome: A literature review and a case report  
Francesco Bartolomucci, Giuseppe Nasso, Francesco Cipriani, Giovanni Deluca, Gianluca Sgarra, Carlo D Agostino, **Giuseppe Speziale**  
World Journal of Cardiovascular Diseases 02(03), January 2012  
DOI: 10.4236/wjcd.2012.23019

---

**15.** Ultrasonographic Diagnosis of an Isolated Cardiac Metastasis in a Patient with High-Grade Gastrointestinal Stromal Tumor  
Bartolomucci Francesco, Giuseppe Nasso, Cipriani Francesco, Esposito Gianpiero, Valenti Giovanni, **Giuseppe Speziale**  
In World Journal of Cardiovascular Surgery 02(02):21-23, January 2012  
DOI: 10.4236/wjcs.2012.22007

---

**16.** Three-Years Follow-Up of Repaired Barlow Mitral Valves Via Right Minithoracotomy vs. Median Sternotomy  
G. Nasso, V. Romano, Khalil Fattouch, R. Bonifazi, G. Visicchio, P. Dioguardi, Flavio Fiore,  
**Giuseppe Speziale**  
In Cardiology 121(2):125-126. January 2012

---

**17.** Circumflex coronary artery originating from the right coronary artery: A rare cause of myocardial ischemia  
E. Martuscelli, F. Romeo, Giuseppe M Rosano, O. Spadaro, **Giuseppe Speziale**, P. Villanti, G. Sardella, A. Nigri, B. Marino  
January 1993

---

**18.** Vantaggi di un approccio multidimensionale personalizzato al paziente anziano sottoposto a chirurgia cardiaca: risultati a breve e lungo termine su 193 pazienti  
**Giuseppe Speziale**, Raffaele Bonifazi, Paolo Cavagnaro, Omar Di Gregorio, Achille Pasquè, Sabrina Zanardi, Gianbattista Ravera, Maurizio Marini, Roberto Coppola

---

**Abstracts e Congressi**



Presentazione di numerosi lavori scientifici a congressi nazionali ed internazionali di cardiologia e cardiocirurgia. Pubblicazione di decine di contributi su riviste nazionali ed internazionali del settore.

- 
- 1.** 1st SICCH Course on Transcatheter Surgery: State of the Art and New Trends Course  
Co-Directors: G. Iannelli (Napoli) – D. Pacini (Bologna) . Transcatheter valve therapies  
Chairpersons: F. Alamanni (Milano), M. De Bonis (Milano), **G. Speziale** (Bari)  
Napoli, 16-17 giugno, 2017

---

  - 2.** Mics “Minimally Invasive Cardiac Surgery and Non Conventional Interventional  
Cardiology  
Symposium specifically focused on all the newest aspect of minimally and ultra-minimally  
invasive mitral, tricuspid, atrial fibrillation surgery and less conventional catheter based  
mitral procedures.  
Roma, 17-18 giugno 2016

---

  - 3.** IVCC (Imperiale valve and cardiovascular course)  
Londra, 23 - 25 novembre 2016

---

  - 4.** AATS Annual meeting 2014 - Aortic Symposium  
Toronto (Canada), 26-30 aprile 2014

---

  - 5.** AATS Mitral Conclave  
New York, 2-3 maggio 2013

---

  - 6.** MICS : Minimally invasive and non conventional cardiac surgery  
Bari, 24 maggio 2013

---

  - 7.** 7h Biennal Congress Heart valve society of America  
Venice, 22-25 June 2013

---

  - 8.** 27<sup>th</sup> EACTS Annual Meeting  
Degenerative mitral disease  
Vienna, 8 ottobre 2013

---

  - 9.** XV International Symposium on progress in clinical pacing
-

---

Roma, 4-7 dicembre 2012

---

**10.** Minimally-invasive radiofrequency ablation for lone atrial fibrillation via right minithoracotomy: early clinical results and follow-up.

**G. Speziale**, G. Nasso, R. Bonifazi, V. Romano, F. Piancone, G. Visicchio, L. Tavazzi  
Congresso Internazionale European Society of Cardiology (ESC)  
28 Agosto-1 Settembre 2010, Stoccolma.

---

**11.** Results of mitral valve repair for barlow disease via right minithoracotomy vs. conventional median sternotomy: a randomized trial. **G. Speziale**, G. Nasso, R.

Bonifazi, V. Romano, F. Piancone, G. Visicchio, L. Tavazzi  
Congresso Internazionale European Society of Cardiology (ESC)  
28 Agosto-1 Settembre 2010, Stoccolma

---

**12.** Early and middle-term results of cardiac surgery in nonagenarian patients: not a bridge too far?

**G. Speziale**, G. Nasso, R. Bonifazi, V. Romano, F. Piancone, G. Visicchio, L. Tavazzi  
Congresso Internazionale European Society of Cardiology (ESC)  
28 Agosto-1 Settembre 2010, Stoccolma

---

**13.** Mid- and long-term results of cardiac surgery in the octagenarians: clinical experience with 6,802 patients.

**G. Speziale**, G. Nasso, R. Bonifazi, V. Romano, F. Piancone, G. Visicchio, L. Tavazzi  
Congresso Internazionale European Society of Cardiology (ESC)  
28 Agosto-1 Settembre 2010, Stoccolma

---

**14.** Results of mitral valve repair for barlow disease via right minithoracotomy vs. conventional median sternotomy: a randomized trial.

G. Nasso, R. Bonifazi, F. Fiore, I. Dhojniku, G. Balducci, **G. Speziale**  
10° Congresso Internazionale International Society for Minimally Invasive Cardiothoracic Surgery (ISMICS)  
16-19 Giugno 2010, Berlino

---

**15.** Minimally-invasive radiofrequency ablation for lone atrial fibrillation via right minithoracotomy: early clinical results and follow-up.

G. Nasso, R. Bonifazi, F. Fiore, I. Dhojniku, G. Balducci, **G. Speziale**  
10° Congresso Internazionale  
International Society for Minimally Invasive Cardiothoracic Surgery (ISMICS)  
16-19 Giugno 2010, Berlino

---

---

**16.** Minimally-invasive radiofrequency ablation for lone atrial fibrillation via right minithoracotomy: early clinical results and follow-up. G. Nasso, R. Bonifazi, V. Romano, F. Piancone, G. Visicchio, **G. Speziale**  
41° Congresso Nazionale ANMCO 19-22 Maggio 2010, Firenze

---

**17.** Results of mitral valve repair for barlow disease via right minithoracotomy vs. conventional median sternotomy: a randomized trial. G. Nasso, R. Bonifazi, V. Romano, F. Piancone, G. Visicchio, **G. Speziale**  
41° Congresso Nazionale ANMCO 19-22 Maggio 2010, Firenze

---

**18.** Early and middle-term results of cardiac surgery in nonagenarian patients: not a bridge too far? G. Nasso, R. Bonifazi, V. Romano, F. Piancone, G. Visicchio, **G. Speziale**  
41° Congresso Nazionale ANMCO 19-22 Maggio 2010, Firenze

---

**19.** Mid- and long-term results of cardiac surgery in the octagenarians: clinical experience with 6,802 patients. G. Nasso, R. Bonifazi, V. Romano, F. Piancone, G. Visicchio, **G. Speziale**  
41° Congresso Nazionale ANMCO 19-22 Maggio 2010, Firenze

---

**20.** Surgical treatment of dilated cardiomyopathy – indications and results of the corcap system. G. Nasso, R. Bonifazi, V. Romano, F. Piancone, G. Visicchio, **G. Speziale**  
41° Congresso Nazionale ANMCO 19-22 Maggio 2010, Firenze

---

**21.** Minimally-invasive radiofrequency ablation for lone atrial fibrillation via right minithoracotomy: early clinical results and follow-up. G. Nasso, R. Bonifazi, V. Romano, F. Piancone, G. Visicchio, **G. Speziale**  
59° Congresso Internazionale: European Society for Cardiovascular Surgery (ESCVS)  
15-18 Aprile 2010, Izmir

---

**22.** Results of mitral valve repair for barlow disease via right minithoracotomy vs. conventional median sternotomy: a randomized trial. G. Nasso, R. Bonifazi, V. Romano, F. Piancone, G. Visicchio, **G. Speziale**  
59° Congresso Internazionale European Society for Cardiovascular Surgery (ESCVS)  
15-18 Aprile 2010, Izmir

---

**23.** Early and middle-term results of cardiac surgery in nonagenarian patients: not a bridge too far? G. Nasso, R. Bonifazi, V. Romano, F. Piancone, G. Visicchio, **G. Speziale**  
59° Congresso Internazionale European Society for Cardiovascular Surgery (ESCVS)  
15-18 Aprile 2010, Izmir – Turchia

---

**24.** Mid- and long-term results of cardiac surgery in the octagenarians: clinical experience with 6,802 patients. G. Nasso, R. Bonifazi, V. Romano, F. Piancone, G. Visicchio, **G. Speziale**  
59° Congresso Internazionale European Society for Cardiovascular Surgery (ESCVS)  
15-18 Aprile 2010, Izmir – Turchia

---

**25.** Surgical treatment of dilated cardiomyopathy – indications and results of the corcap system. G. Nasso, R. Bonifazi, V. Romano, F. Piancone, G. Visicchio, **G. Speziale**  
59° Congresso Internazionale European Society for Cardiovascular Surgery (ESCVS)  
15-18 Aprile 2010, Izmir – Turchia

---

**26.** Trattamento chirurgico della cardiomiopatia dilatativa. Indicazioni e risultati del dispositivo corcap. F. Piancone, G. Nasso, V. Romano, G. Visicchio, A. Marchese, A. Miccoli, C. Rosica, **G. Speziale**.  
70° Congresso Internazionale Società Italiana di cardiologia (SIC) – Roma  
Dicembre 2009.

---

**27.** Risultati clinici in un follow-up di cinque anni dopo intervento cardochirurgico nei pazienti ottantenni e novantenni; esperienza con 6.802 pazienti.  
G. Nasso, A. Marchese, G. Crescenzi, M. Siro, M. R. Liccese, A. Miccoli, I. De Luca, **G. Speziale**.  
70° Congresso Internazionale Società Italiana di cardiologia (SIC) – Roma  
Dicembre 2009.

---

**28.** Risultati attuali della rivascularizzazione miocardica con impiego dei condotti arteriosi in 13.047 pazienti. G. Nasso, A. Marchese, G. Crescenzi, M. Siro, M. R. Liccese, A. Miccoli, I. De Luca, **G. Speziale**.  
70° Congresso Internazionale Società Italiana di cardiologia (SIC) – Roma  
Dicembre 2009.

---

**29.** Risultati preliminari dell'ablazione epicardica per via minitoracotomia della fibrillazione atriale isolata. 12 dicembre 2009 . R. Bonifazi, C. Di Candia, G. Nasso, P. Filannino, M. Siro, M. R. Liccese, I. De Luca, **G. Speziale**.  
70° Congresso Internazionale Società Italiana di cardiologia (SIC) – Roma  
Dicembre 2009.

---

**30.** Vasculopatie periferiche e ictus: valore predittivo di coronaropatia della dilatazione flusso-mediata dell'arteria brachiale con markers ecografici di arterosclerosi.  
M. Liccese, M. Ciccone, M. Siro Brigiani, A. Marchese, **G. Speziale**.  
69° Congresso Internazionale della Società Italiana di Cardiologia (SIC)  
Dicembre 2008, Roma

---

**31.** Cardiopatie congenite, circolazione polmonare e valvulopatie: stenosi aortica calcifica e screening vascolare.  
M. Liccese, M. Siro Brigiani, M. G. De Rosis, **G. Speziale**, M. Ciccone.  
69° Congresso Internazionale della Società Italiana di Cardiologia (SIC)  
Dicembre 2008, Roma

---

**32.** Tecniche Chirurgiche dell'impianto di protesi sopravalvolari  
Congresso 7 marzo 2006, Mestre (VE)

---

**33.** Risultati a breve e medio termine in cardiocirurgia degli ottuagenari  
**G. Speziale**  
Congresso Nazionale SICOA  
5-8 maggio 2005

---

**34.** Nitric oxide plays a key role in the postperfusion syndrome following cardiopulmonary bypass.  
**G. Speziale**, G. Ruvolo, L. De Biase, A. Giovannelli, P.P. Campa, B. Marino.  
SIRC 95

---

**35.** Changes in nitric oxide release after handgrip isometric test: a pattern of youth predisposing to hypertension in later years?  
**G. Speziale**, E. Mangieri, A. D'Angelo, A. Fragomeli, L. De Biase, A. Giovannelli, B. Marino,  
P.P. Campa.  
SIRC 95

---

**36.** Ventilazione e perfusione polmonare durante inalazione di ossido nitrico in pazienti con insufficienza cardiaca.

L. De Biase, **G. Speziale**, G. De Vincentis, A. Chiera, M.V. Vaccaro, M. Ierardi, C. Gentile, A. Notte, F. Scopinaro, P.P. Campa.

Atti delle Giornate Cardiologiche Romane, Roma 10-12 maggio 1995, pag. 340.

---

**37.** Follow-up clinico e qualità di vita in pazienti sottoposti a trapianto cardiaco ortotopico.

**G. Speziale**, L. De Biase, G. Ruvolo, P. Micozzi, B. Marino.

Arch Chir Torac Cardiovasc 1995; 17: 126-127.

---

**38.** "Re-operation timing" in pazienti già sottoposti ad intervento di commissurotomia mitralica a cuore chiuso.

**G. Speziale**, E. Martuscelli, O. Spadaro, G. Chiricolo, G. Canale, G. Ruvolo, B. Marino.

Arch Chir Torac Cardiovasc 1995; 17: 124.

---

**39.** Ritorno al lavoro dopo chirurgia coronarica.

**G. Speziale**, O. Spadaro, E. Greco, R. Bianchini, G. Ruvolo, B. Marino.

Arch Chir Torac Cardiovasc 1995; 17: 105.

---

**40.** Qualità di vita dopo chirurgia coronarica.

G. Ruvolo, **G. Speziale**, O. Spadaro, L. De Biase, E. Tonelli, B. Marino.

Arch Chir Torac Cardiovasc 1995; 17: 105-106.

---

**41.** Cambiamenti psicologici e funzionali in pazienti sottoposti a chirurgia cardiaca valvolare.

O. Spadaro, **G. Speziale**, M. Braccio, G. Chiricolo, G. Canale, E. Martuscelli, G. Ruvolo, B. Marino.

Arch Chir Torac Cardiovasc 1995; 17: 88-89.

---

**42.** Intervento combinato di sostituzione valvolare mitralica e chirurgia coronarica: risultati a breve e lungo termine.

G. Ruvolo, **G. Speziale**, O. Spadaro, R. Bianchini, E. Tonelli, B. Marino.

Arch Chir Torac Cardiovasc 1995; 17: 72.

---

**43.** Produzione di ossido nitrico durante bypass cardiopolmonare in normotermia ed ipotermia sistemica: confronto dei risultati.

G. Ruvolo, E. Greco, **G. Speziale**, V. Mollace, G. Nisticò, P. Micozzi, B. Marino.

Arch Chir Torac Cardiovasc 1995; 17: 32-33.

---

**44.** Commissurotomia mitralica a cuore chiuso: follow-up a 36 anni.

E. Martuscelli, **G. Speziale**, O. Spadaro, G. Chiricolo, G. Canale, R. Tripodi, P. Micozzi, B. Marino.

Arch Chir Torac Cardiovasc 1995; 17: 67-68.

---

**45.** Commissurotomia a cuore chiuso versus valvuloplastica mitralica transettale.

**G. Speziale**, O. Spadaro, F. Leonardo, R. Tripodi, P. Micozzi, E. Martuscelli, B. Marino.

Arch Chir Torac Cardiovasc 1995; 17: 103.

---

**46.** Qualità di vita in pazienti sottoposti ad intervento di sostituzione valvolare mitralica.

**G. Speziale**, O. Spadaro, A. Spadaro, G. Ruvolo, B. Marino.

Minerva Cardioangiologica

---

**47.** Incidence of coronary artery thrombosis in medically treated patients with unstable angina.

O. Spadaro, **G. Speziale**, F. Leonardo, E. Martuscelli, G. Rosano, F. Romeo.

New Trends in atherosclerosis vascular disease and cardiovascular therapy.

3rd International Joint Workshop - Monte-Carlo July 5-8, 1995.

European Society of Cardiology, Working Group on Peripheral Circulation.

International Union of Angiology European Chapter.

---

**48.** Clinic and angiographic features of patients with myocardial infarction at young age.

**G. Speziale**, O. Spadaro, F. Leonardo, E. Martuscelli, G. Rosano, F. Romeo.

New Trends in atherosclerosis vascular disease and cardiovascular therapy.

3rd International Joint Workshop - Monte-Carlo July 5-8, 1995.

European Society of Cardiology, Working Group on Peripheral Circulation.

International Union of Angiology European Chapter.

---

**49.** Changes in endothelin level in the coronary sinus after PTCA.

**G. Speziale**, O. Spadaro, F. Leonardo, E. Martuscelli, G. Rosano, F. Romeo.

New Trends in atherosclerosis vascular disease and cardiovascular therapy.

3rd International Joint Workshop - Monte-Carlo July 5-8, 1995.

European Society of Cardiology, Working Group on Peripheral Circulation.

International Union of Angiology European Chapter.

---



**50.** Importance of high plasma triglyceride levels in patients with coronary artery disease.

O. Spadaro, **G. Speziale**, F. Leonardo, E. Martuscelli, G. Rosano, F. Romeo.  
New Trends in atherosclerosis vascular disease and cardiovascular therapy.  
3rd International Joint Workshop - Monte-Carlo July 5-8, 1995.  
European Society of Cardiology, Working Group on Peripheral Circulation.  
International Union of Angiology European Chapter.

---

**51.** Dilatazione aneurismatica di un bypass aortocoronarico in vena safena in paziente con occlusione completa delle tre maggiori arterie coronarie.

G. Ruvolo, E. Greco, **G. Speziale**, M. Di Natale, E. Tonelli, B. Marino.  
Arch Chir Torac Cardiovasc 1994; 16:369-372.

---

**52.** Modificazioni della massa ventricolare sinistra in pazienti obesi ipertesi trattati con amlodipina e dietoterapia.

G. Ruvolo, E. Greco, **G. Speziale**, M. Di Natale, B. Marino.  
Minerva Cardioangiol 1994; 42: 6, 289-92.

---

**53.** Mantenimento del successo iniziale per assenza di "recoil" a distanza di 24h dopo atrectomia rotatoria + angioplastica con palloncino.

G. Sardella, F. Pizzuto, F. Zinno, **G. Speziale**, O. Spadaro, F. Leonardo,  
R. Bianchini, F. Romeo, E. Martuscelli, A. Nigri.  
Cardiologia 1994; 39: 12 (Suppl 2), pp 106.

---

**54.** Importanza della gravità e della durata dell'ischemia durante test da sforzo in pz con ischemia miocardica silente.

G. Rosano, F. Zinno, O. Spadaro, **G. Speziale**, R. Bianchini, F. Leonardo,  
R. Tripodi, F. De Luca, E. Martuscelli, F. Romeo.  
Cardiologia 1994; 39: 12 (Suppl 2), pp 83.

---

**55.** La precoce somministrazione di enalapril migliora a breve e lungo termine la funzione ventricolare sinistra in pz senza segni di riperfusione dopo trombolisi.

G. Rosano, **G. Speziale**, F. Zinno, O. Spadaro, F. Leonardo, R. Tripodi,  
R. Bianchini, A. Berni, E. Martuscelli, F. Romeo.  
Cardiologia 1994; 39: 12(Suppl 2), pp 52.

---

**56.** Effetto acuto della terapia con ossigeno iperbarico nello scompenso cardiaco congestizio.

G. Rosano, F. Zinno, O. Spadaro, **G. Speziale**, R. Bianchini, R. Tripodi,  
F. Leonardo, A. Giovannelli, E. Martuscelli, F. Romeo.  
Cardiologia 1994; 39: 12 (Suppl 2), pp 99.

---

**57.** Modificazioni della massa ventricolare sinistra in pazienti obesi ipertesi trattati con amlodipina e dietoterapia.

**G. Speziale**, O. Spadaro, G. Ferrara, E. Martuscelli, G. Ruvolo, B. Marino.  
Cardiologia 1994; 39: 12(Suppl 2), pp69.

---

**58.** Aterectomia direzionale percutanea coronarica: esperienza iniziale.

E. Martuscelli, O. Spadaro, **G. Speziale**, F. Leonardo, F. Zinno, G. Ruvolo, P. Micozzi, A. Nigri, B. Marino.  
Arch Chir Torac Cardiovasc 1994; 16: 384-386.

---

**59.** Valvuloplastica transettale percutanea: risultati immediati in una serie consecutiva di 64 pazienti

E. Martuscelli, **G. Speziale**, O. Spadaro, F. Leonardo, G. Ruvolo, A. Nigri, B. Marino.  
Arch Chir Torac Cardiovasc 1994; 16: 260-262.

---

**60.** Disfunzione sistolica e diastolica in pazienti con angina e arterie coronarie normali.

**G. Speziale**, O. Spadaro, F. Zinno, F. Leonardo, R. Tripodi, G. Rosano, E. Martuscelli, F. Romeo.  
Cardiologia 1994; 39: 12 (Suppl 2), pp 14.

---

**61.** Significato prognostico dell'ischemia miocardica silente indotta dallo sforzo in pazienti con malattia coronarica.

G. Rosano, **G. Speziale**, F. Zinno, O. Spadaro, F. Leonardo, R. Bianchini, F. De Luca, E. Martuscelli, F. Romeo.  
Cardiologia 1994;39 :12 (Suppl 2), pp75.

---

**62.** Qualità di vita in pazienti sottoposti ad intervento di trapianto cardiaco ortotopico.

**G. Speziale**, L. De Biase, G. Ruvolo, A. Laurenti, A Chiera, E. Tonelli, A.G. Macchiarelli, B. Marino.  
Cardiologia 1994; 39: 12 (Suppl 2), pp 92.

---

**63.** Cause di reintervento in pazienti operati di commissurotomia a cuore chiuso.

G. Ruvolo, O. Spadaro, **G. Speziale**, F. Leonardo, E. Tonelli, E. Martuscelli, B. Marino.  
Cardiologia 1994; 39: 12(Suppl 2), pp 58.

---

**64.** Cambiamenti dello stile di vita in pazienti operati di sostituzione valvolare.

O. Spadaro, **G. Speziale**, A. Giovannelli, F. Leonardo, E. Tonelli, G. Ruvolo, B. Marino.  
Cardiologia 1994; 39: 12 (Suppl 2), pp 91.

---

**65.** Analisi della qualità di vita in 72 pazienti sottoposti ad intervento di rivascolarizzazione miocardica.

**G. Speziale**, O. Spadaro, A. Giovannelli, F. Zinno, E. Martuscelli, G. Ruvolo, B. Marino.  
Cardiologia 1994; 39: 12 (Suppl 2), pp 90.

---

**66.** L'ischemia miocardica silente da sforzo è un fattore prognostico migliore dell'ischemia silente accertata durante la vita quotidiana.

G. Rosano, F. Leonardo, F. Zinno, O. Spadaro, **G. Speziale**, F. Pizzuto, A. Berni, E. Martuscelli, F. Romeo.  
Cardiologia 1994; 39: 12 (Suppl 2), pp 83.

---

**67.** Analisi della qualità di vita in 72 pazienti sottoposti ad intervento di rivascolarizzazione miocardica.

**G. Speziale**, O. Spadaro, M. Giustini, C. Luciani, G. Ruvolo, B. Marino.  
Atti del XCV Congresso Nazionale Società Italiana Medicina Interna  
Firenze 18-21 ottobre 1994

---

**68.** Effetto acuto della terapia con ossigeno iperbarico nello scompenso cardiaco congestizio.

O. Spadaro, **G. Speziale**, F. Leonardo, G. Rosano, E. Martuscelli.  
Atti del XCV Congresso Nazionale Società Italiana Medicina Interna  
Firenze 18-21 ottobre 1994

---

**69.** Incidenza di trombosi coronariche in pazienti con angina instabile in trattamento con terapia medica.

**G. Speziale**, O. Spadaro, F. Leonardo, F. De Luca, G. Rosano, G. Ruvolo, F. Romeo.  
Atti del XCV Congresso Nazionale Società Italiana Medicina Interna  
Firenze 18-21 ottobre 1994

---

**70.** Valvuloplastica percutanea versus commissurotomia chirurgica a cuore aperto: studio intraoperatorio

E. Martuscelli, **G. Speziale**, O. Spadaro, G. Ruvolo, P. Micozzi, B. Marino.  
Arch Chir Torac Cardiovasc 1994; 16: 191-194.

---

**71.** Lo stent di Palmaz-Schatz nelle dissezioni acute post-PTCA.

E. Martuscelli, R. Tripodi, **G. Speziale**, O. Spadaro, F. Leonardo, F. Romeo, G. Ruvolo, A. Macchiarelli, A. Nigri, B. Marino.  
Arch Chir Torac Cardiovasc 1993; 15: 348-350.

---

---

**72.** Circumflex coronary artery originanting from the right coronary artery: a rare cause of myocardial ischemia.

E. Martuscelli, F. Romeo, G. Romeo, O. Spadaro, **G. Speziale**, P. Villanti, G. Sardella, A. Nigri, B. Marino.

Cardiovasc Imag 1993; 5: 129-131.

---

**73.** Angina instabile e bassi livelli di ossido nitrico sintetasi nei polimorfonucleati.

**G. Speziale**, R. Tripodi, G. Rosano, V. Mollace, O. Spadaro, E. Martuscelli, G. Marra, L. Lombardo, G. Nisticò, F. Romeo.

Cardiologia 1993;38;12 (suppl 2) pp 75.

---

**74.** Risultati a lungo termine in pazienti con angina instabile trattati con terapia medica.

Risultato prognostico dell'ischemia silente e del carico ischemico totale.

R. Tripodi, G. Rosano, O. Spadaro, M. Miceli, B. Laquaniti, V. Rosano, **G. Speziale**,

L. Lombardo, E. Martuscelli, F. Romeo.

Cardiologia 1993;38;12 (suppl 2) pp 39.

---

**75.** Funzione ventricolare sinistra e sopravvivenza in pazienti trattati con enalapril dopo trombolisi senza segni di riperfusione.

G. Rosano, V. Rosano, C. Bianco, R. Tripodi, **G. Speziale**, O. Spadaro, F. Miceli, M Comito, B. Milano, L. Lombardo, F. Romeo.

Cardiologia 1993;38;12 (suppl 2) pp 101.

---

**76.** Impiego della trombolisi preospedaliera in Italia: lo studio dell'Italia del Sud sulla trombolisi precoce nell'infarto miocardico acuto.

G. Rosano, V. Rosano, O. Spadaro, G. Marra, L. Lombardo, A. Valente, F. De Luca,

**G. Speziale**, R. Tripodi, E. Martuscelli, F. Romeo.

Cardiologia 1993;38;12(suppl 2) pp 100.

---

## Libri



**1.** Advances in Treatments for Aortic Valve and Root Diseases.

K. Fattouch, P. Lancellotti, M. A. Vannan, G. Speziale.

Springer International Publishing AG 2018.

---

**2.** Secondary Mitral Valve Regurgitation.

K. Fattouch, P. Lancellotti, G.D. Angelini Editors.

Cap. n. 2 Anatomical Changes Associated with Secondary Mitral. Regurgitation: Difference Between Ischemic and Idiopathic Cardiomyopathy

K. Fattouch, G. Murana, S. Castrovinci, M. Moscarelli, G. Speziale

---

Springer London 2015.

---

**3. Aterosclerosi dall'armonia alla catastrofe.**

G. Martines, C. Zuch, A. Aleotti, G. Speziale.  
Congedo Editore 2012.

---

**4. Complicanze infettive in cardiocirurgia.**

C. Brandimarte, M. Venditti, P. Baiocchi, G. Speziale, C. Santini.  
Manuale di Terapia Intensiva Postcardiologica. 1994.  
Edizioni Casa Editrice Ambrosiana. Milano.

---

**5. Competitive Flow and Steal Phenomenon in Coronary Surgery.**

G. Speziale, in:  
Intraoperative Graft Patency Verification in Cardiac and Vascular Surgery.  
G. D'Ancona, HL Karamanoukian, M. Ricci, T. Salerno, J Bergsland  
Futura Publishing, 2001

---

**6. Paziente Critico nelle Patologie Cardiovascolari**

Edizioni Poletto, 2006

---

Novembre 2018

Giuseppe Speziale

