CURRICULUM VITAE

GABRIELE GIUNTI

Luogo e data di nascita	Firenze, 08/07/1966
Residenza	Via Luca Landucci, 34 50136 Firenze
Telefono Abitazione	+39 055 0730383
Cellulare	+39 347 1842351
e-mail	gabrielegiunti@hotmail.com

STUDI

1980-1985 **Diploma di maturità scientifica** conseguita presso il Liceo Scientifico "B. VARCHI" nel Luglio 1985,

1985-1991 **Laurea in Medicina e Chirurgia**, presso l'Università degli Studi di Firenze, con la votazione di 110 E LODE/110 (22/10/1991). Tesi analitica in anatomia patologica: "Studio di 360 valvole cardiache".

1991(II Sess) **Esame di abilitazione** all'esercizio professionale presso l'Università degli Studi di Firenze

1991-1996 **Specializzazione in Chirurgia Toracica** AI SENSI DEL D.L. 8/8/1991 N.257, presso l'Università degli Studi di Siena con la votazione di 70 E LODE /70 (30/10/1996). Tesi: "Trapianto Cardiaco:esperienza senese"

1996-2002 **Specializzazione in Cardiochirurgia** AI SENSI DEL D.L. 8/8/1991 N.257 presso l'Università degli Studi di Siena con la votazione di 70 E LODE /70 (05/09/2002). Tesi: "Patologia e Trattamento Chirurgico della radice Aortica"

1994 **Corso di oncologia polomonare** presso l' Istituto di Chirurgia Toracica dell'Università degli Studi di Pisa

ESPERIENZE PROFESSIONALI

- **Giugno 1990-Ottobre 1991 Firenze AZIENDA OSP. " CAREGGI" U.O. CARDIOCHIRURGIA;**

INTERNATO :Attività di reparto, terapia intensiva e sub-intensiva, sala operatoria

- **Luglio 1992-Agosto 1993 Ospedale Militare di Caserta**

UFFICIALE MEDICO presso REPARTO DI CHIRURGIA

- **Maggio 1997-Luglio 1997 Caen, Francia**

FELLOW presso CENTRE CARDIO-TORACIQUE UNIVERSITAIRE DE CAEN

- **Luglio 1997 -Settembre 1997 South Manchester University**

FELLOW presso HOSPITAL CARDIAC SURGERY AND CARDIAC TRASPLANT
(DEPT. OF CARDIOTHORACIC SURGERY Manchester – Consultant: A. K. Deiraniya)

- **Dicembre 1998-Dicembre 2000 Novara**
AZIENDA OSPEDALIERA " MAGGIORE DELLA CARITÀ "

DIRIGENTE MEDICO 1° LIVELLO presso DIVISIONE DI CARDIOCHIRURGIA (DIRETTORE: PROF C. DE GASPERIS)

- **Dicembre 2000 – ad oggi Firenze**
AZIENDA OSPEDALIERO- UNIVERSITARIA. " CAREGGI "

DIRIGENTE MEDICO 1° LIVELLO presso S.O.D.. CARDIOCHIRURGIA (DIRETTORE: DR. P.L. STEFÀNO)

- **Aprile 2007- Maputo, Mozambico**

STAFF SURGEON " MISSIONE CARDIOCHIRURGICA CHAIN OF HOPE"
Interventi di cardiochirurgia pediatrica (Prof SIR M. YACOUB)

- **Giugno 2007- Maputo, Mozambico**

STAFF SURGEON " MISSIONE CARDIOCHIRURGICA CHAIN OF HOPE"
Interventi di cardiochirurgia pediatrica (Prof SIR M. YACOUB)

PARTECIPAZIONE REGOLARE AI PIÙ IMPORTANTI CONGRESSI NAZIONALI E INTERNAZIONALI DI CARDIOCHIRURGIA

COMPETENZE PROFESSIONALI

Durante l'attività Cardiochirurgica nelle strutture sopramenzionate, acquisizione di competenze specifiche nella gestione della T.I. post-cardiochirugica e particolare esperienza in tecniche chirugiche (negli oltre 3000 interventi in qualità di Aiuto ed oltre 1400 in qualità di Primo Operatore quali:

- preparazione di condotti arteriosi (in particolare **arterie mammarie**; **scheletrizzate**, arteria radiale, gastroepiploica ed epigastrica inferiore)
- rivascolarizzazione miocardica arteriosa integrale;
- rivascolarizzazione a cuore battente;
- **chirurgia dell'aorta** (Trattamento d'emergenza degli Aneurismi Dissecanti dell'Aorta; chirurgia dell'aorta ascendente, arco aortico, homograft; stentless bioprostheses. Chirurgia conservativa, trattamento endovascolare e ibrido);
- **chirurgia conservativa della valvola mitrale e trattamento chirurgico delle aritmie cardiache**;
- **trapianto cardiaco** (undici prelievi d'organo eseguiti come primo operatore; diciannove come aiuto; 48 interventi di trapianto come aiuto);
- **assistenze ventricolari e cuore artificiale**;
- **chirurgia delle complicanze chirurgiche della Cardiopatia Ischemica** (in particolare Aneurismi Ventricolari e DIV);
- **Chirurgia mininvasiva della valvola aortica e dell'aorta ascendente**
- **Chirurgia mininvasiva della valvola mitrale**
- **Impianto di valvola aortica e mitralica transcatetere**.

CASISTICA OPERATORIA APRILE 2004 - NOVEMBRE 2016

TIPOLOGIA INTERVENTO	NUMERO INTERVENTI
Rivascolarizzazione Miocardica Totale	1024
Rivascolarizzazione Miocardica a Cuore Battente	611
Utilizzo di Doppia Mammaria nella Rivascolarizzazione (in situ o "lambda-graft")	567
Sostituzione Valvolare Aortica	346
Sostituzione Valvolare Mitralica	131
Plastica Valvolare Mitralica	168
Trattamento della dissezione aortica di primo tipo (arresto di circolo e perfusione cerebrale secondo Kazui)	117
Chirurgia dell'aorta ascendente e dell'arco in elezione	66
Bentall	74
Trattamento delle complicanze meccaniche dell'infarto miocardico	31
DIV post-IMA	21
Rottura di Parete libera	9
Rottura di Muscolo Papillare	11
Asportazione di Mixoma Cardiaco	37
Posizionamento di Sistema di Assistenza Ventricolare ECMO	68
Trattamento in Sternotomia di patologie del Miocardio e/o Pericardio	39

DA TALI ESPERIENZE SONO STATI IDEATI ED EFFETTUATI GLI STUDI I CUI RISULTATI SONO STATI PRESENTATI IN IMPORTANTI CONVEGNI INTERNAZIONALI E PUBBLICATI NELLE PIÙ IMPORTANTI RIVISTE INTERNAZIONALI DEL SETTORE.

ATTIVITA' DIDATTICA-

- Funzioni di "Tutor" durante le esercitazioni pratiche in sala operatoria per studenti del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia e Scuole Specializzazione.
- Docente dal 2002 presso la Scuola di Specializzazione in Cardiochirurgia dell'Università degli Studi di Firenze

PUBBLICAZIONI

1. S. Dini, A. Caldarella, **G. Giunti**, F. Gori. *In tema di vizi valvolari aortici e mitralici.* Rivista di Anatomia Patologica e di Oncologia vol. 49, n. 3, 1990, vol. 50 nn.1-3, 1991.

2. G. Davoli, C. Venturi, S. Bracco, E. Neri, **G. Giunti**, A. Tripodi, C. Sassi, M. Toscano: *Voluminoso tumore del glomo carotideo. Case Report.* V Giornata di Facoltà, Università degli Studi di Siena, 20 Novembre 1993 .

3. Basile A, Bizzarri F, Maccherini M, Biagioli B, Davoli G, Lisi GF, Totaro P, **Giunti G**, Sani G Toscano M, Ballini-Battistini MR. *"Trapianto di cuore: attività di valutazione psicologica"*. VII Giornata di Facoltà, Siena, dicembre 1995; p 43.

4. Sani G, Maccherini M, Lisi GF, Davoli G, Bizzarri F, Totaro P, Bernazzali S, **Giunti G**, Barretta A, Marchetti L, Caciorgna M, Biagioli B, Pula G, Giomarelli PP, Toscano M. *"Trapianto di cuore a Siena: attività 1994/95.* VII Giornata di Facoltà, Siena, dicembre 1995; p 50.

5. Marchi B., Galluzzi P., Marri D., Maccherini M., Sani G, **Giunti G.** *"Infezioni da herpes 1 e 2 in cardiotrapiantati: osservazioni personali"*. Atti XXVI Congresso Nazionale AMOI Grosseto Sett-1996:p.194.

6. Maccherini M., Menicucci A., Bizzarri F., Bernazzali S., **Giunti G.**, Lisi G., Diciolla F., Tanganelli P.,Sani G, Toscano M. *"Dosaggio degli antigeni s-HLA in pazienti cardiotrapiantati".* ARCH. CHIR. TOR. CARDIOVASC. 1996 vol XVIII, 4 ;p. 195.

7. A. Tripodi, A. Barretta, G. Davoli, C. Sassi, F. Diciolla, **G. Giunti**, M. Toscano. *La circolazione extracorporea nel trattamento chirurgico degli aneurismi dell'aorta toraco-addominale.* Atti della VIII Giornata di Facoltà, Siena 11 gennaio 1997.

8. Marchi B., Galluzzi P., Marri D., Bizzarri F., Bernazzali S., **Giunti G.,** Diciolla F., Maccherini M., Sani G, Toscano M. "*Itraconazole theraphy for the aspergillus sp. disease in heart transplanted patient*". Atti del Congresso: Pulmonary infection in organ transplantation. Milano, february 14-15 , 1997. Abstracts book:p.55.

9. Cerbai E., Pino E., Porciatti E., Sani G, Toscano M., Maccherini M., **Giunti G.,** Mugelli A. *"Characterisation of the hyperpolarisation activated current , IF, in ventricular myocytes from human failing heart.* Circulation 1997 ;3,1-5.

10.Pino R., Cerbai E., Maccherini M., Sani G., Toscano M., Porciatti F., **Giunti G.**, Mugelli A. *"Characteristics Of The Pacemaker Current, If, In Ventricular Myocytes From Human Failing Heart"*. 2nd International Meeting Of The Working Group On Heart Failure - Cologne (Germany) May 24-27, 1997.

11.Mugelli A., Cerbai E**., Giunti G**., Maccherini M., Pino R., Porciatti F., Sani G., Toscano M. *"Characterization Of The Hyperpolarization-Activated Current, If, In Ventricular Myocytes From Human Failing Heart".* 5th World Congress On Heart Failure - Mechanisms And Management. Washington Dc Usa May 11-14, 1997.

12.Carlucci F., Biagioli B., Sani G., Maccherini M., Bizzarri F., Simeone F., Davoli G., Miraldi F., **Giunti G.**, Mariniello E., Tabucchi A. *"Purine metabolism in myocardial ischemic injury"*. Ital J Bioc 47(2):149.

13.C. Sassi, E. Carone, E. Neri, F. Diciolla, G. Capannini, M. Maccherini, G. Davoli, **G. Giunti,** S. Bernazzali, G. Sani, M. Toscano. *"Abdominal Aortic Aneurysm following cardiac transplantation"*. JOURNAL DES MALADIES VASCULAIRES . JOURNAL DES MALADIES VASCULAIRES 1998, 23.5:358-360. Paris France.

14.F. Carlucci, B. Biagioli, G. Sani, M. Maccherini, F. Bizzarri, F. Simeone, G. Davoli, F. Miraldi, **G. Giunti**, S. Bernazzali, L. Marchetti, M. Caciorgna, M. Toscano, E. Marinello, A. Tabucchi. *"Purine Metabolism in myocardial ischemic injury"*. Atti della RIUNIONE ANNUALE del GRUPPO NUCLEOTIDI E ACIDI NUCLEICI. Siena, 19 Maggio 1997.

15.F. Diciolla, S. Bernazzali, M. Maccherini, **G. Giunti,** F. Bizzarri, GF. Lisi, B. Biagioli, PP. Giomarelli, F. Simeone, M. Caciorgna, G. Sani, M. Toscano. *" Neoral versus Sandimmun:clinical impact and modification of immunosuppressive therapy in cardiac transplantation "*. Atti del CONGRESSO : NEW DIMENSION IN TRANSPLANTATION 16-19 FEBRUARY 1998 FLORENCE. Pag. 84.

16.A. Menicucci, M. Maccherini, S. Bernazzali, F. Diciolla, **G. Giunti**, F. Bizzarri, P.L. Mattiuz, M. Toscano, G. Sani. *" Dosaggio degli sHLA nel follow-up del trapianto di cuore "*. Arch Chir Torac Cardiovasc 1998;20(3-4):177.

17.M. Maccherini, **G. Giunti**, G. D'Ascenzo, F. Diciolla, S. Bernazzali, M. Fimiani, G. Sani, M. Toscano . " *La fotoferesi nel trattamento del rigetto ricorrente dopo trapianto di cuore "*. Arch Chir Torac Cardiovasc 1998; 20(3-4): 135.

18.M. Maccherini, G. Sani, K. Schuerfeld, **G. Giunti**, P. Rubegni, M. Fimiani, P. Tanganelli, D.Alfani, M. Toscano.*" Photoferesis after cardiac transplantation induces apoptosis "*. CONGRESSO : XVII WORLD CONGRESS THE TRANSPLANTATION SOCIETY 12-19 JULY 1998 MONTREAL. Abstract book: p. 170.

19.M. Maccherini, G. Sani, G. D'Ascenzo, **G. Giunti**, P. Rubegni, F. Diciolla, S. Bernazzali M. Fimiani, D. Alfani, M. Toscano. *"Photoferesis for recurrent acute rejection in cardiac transplantation"*. CONGRESSO: XVII WORLD CONGRESS THE TRANSPLANTATION SOCIETY 12-19 JULY 1998 MONTREAL. Abstract book: p. 171.

20.M. Maccherini, K. Schuerfeld, **G. Giunti**, F. Diciolla, G. D'Ascenzo, M. Fimiani, P. Tanganelli, G. Sani. *"Photophoresis post Cardiac Transplant: Clinical and Hystological findings"* . CONGRESSO : VIII WORLD CONGRESS THE WORLD SOCIETY OF CARDIO-THORACIC SURGEONS 1-4 NOVEMBER 1998 HOUSTON,TEXAS,U.S.A. Abstract book: p. 151.

21.Maccherini M., Sani G., D'Ascenzo G., **Giunti G**., Rubegni P., Diciolla F., Bernazzali S., Fimiani M., Alfani D., Toscano M. *"Photophoresis for recurrent acute rejection in cardiac trasplantation"*. Transplantation Proc. 1999 Feb-Mar;31(1-2):128-9. New York-USA.

22.Maccherini M., Sani G., Schuerfeld K., **Giunti G**., Rubegni P., Fimiani M., Tanganelli P., Alfani D., Toscano M. *"Photophoresis after cardiac transplantation induces apoptosis"*. Transplantation Proc1999 Feb-Mar;31(1-2):125-7. New YorkUSA.

23.E. Carone, C. Sassi, E. Neri, G. Capannini, **G. Giunti**, F. Diciolla, S. Bernazzali, M. Maccherini, G. Sani, M. Toscano. *"Aneurisma dell'aorta addominale in pazienti cardiotrapiantati"*. Arch Chir Torac Cardiovasc 1998;20(3-4):178.

24. Edvin Prifti, Massimo Bonacchi, **Gabriele Giunti**, Andrea Salica, Marzia Leacche, Piergiorgio Bruno, Emerico Ballo, Barbara Furci, Fabio Miraldi, Michele Toscano *Coronary artery bypass grafting in patients with spontaneous coronary artery dissection.* Cor Europaeum. 2000; 8: 53-56.

25. Edvin Prifti, Massimo Bonacchi, **Gabriele Giunti**, Fabio Miraldi, Michele Toscano *Risultati immediati ed a medio termine della plastica mitralica senza anello.* Ital Heart J. 2000; Suppl 1: 29.

26. Massimo Bonacchi, **Gabriele Giunti**, Massimo Conocchia, Edvin Prifti, Fabio Miraldi, Michele Toscano *Diabete e rischio perioperatorio in chirurgia coronarica.* Ital Heart J. 2000; Suppl 1: 86.

27. Massimo Bonacchi, **Gabriele Giunti**, Massimo Conocchia, Edvin Prifti, Fabio Miraldi, Andrea Salica, Michele Toscano *Cardiopatia ischemica end-stage. Strumenti diagnostici e strategia chirurgica.* Ital Heart J. 2000; Suppl 1: 86.

28. **Gabriele Giunti**, Massimo Bonacchi, Massimo Conocchia, Edvin Prifti, Andrea Salica, Michele Toscano *End-stage coronary artery disease. Diagnostic criteria and surgical strategy.* Chirurgia Polska. 2000; Suppl 2: 87.

29. Massimo Bonacchi, **Gabriele Giunti**, Edvin Prifti, Andrea Salica, Michele Toscano. *Myocardial revascularization using mammary arteries only. A new surgical strategy.* Chirurgia Polska. 2000; Suppl 2: 87.

30. Massimo Bonacchi, **Gabriele Giunti**, Edvin Prifti, Andrea Salica, Fabio Miraldi, Michele Toscano. *Coronary ostial plasty. Surgical indications and clinical outcome.* Chirurgia Polska. 2000; Suppl 2: 87.

31. Edvin Prifti, **Gabriele Giunti**, Massimo Bonacchi, Andrea Salica, Arben Baboci, Massimo Conocchia, Fabio Miraldi, Michele Toscano. *Myocardial revascularization in dialised and chronic renal failure patients. Our 10 years experience and literature review* Chirurgia Polska. 2000; Suppl 2: 88.

32. Edvin Prifti, Massimo Bonacchi, **Gabriele Giunti**, Massimo Conocchia, Andrea Salica, Fabio Miraldi, Michele Toscano *Combined Mitral Valve surgery and CABG in patients with impaired left ventricular function.* Cardiovasc Surg. 2000: June; Supp 1: 2.

33. **Gabriele Giunti**, Massimo Bonacchi, Massimo Conocchia, Edvin Prifti, Andrea Salica, Piergiorgio Bruno, Fabio Miraldi, Michele Toscano *CABG versus heart transplantation in end-stage coronary artery disease.* Cardiovasc Surg. 2000: June; Supp 1: 12.

34. Massimo Bonacchi, **Gabriele Giunti**, Edvin Prifti, Marzia Leacche, Andrea Salica, Fabio Miraldi, Michele Toscano *Miocardial revascularization via coronary ostial plasty. Surgical outcome and mid-term follow-up.* Cardiovasc Surg. 2000: June; Supp 1: 126.

35. Massimo Bonacchi, **Gabriele Giunti**, Edvin Prifti, Andrea Salica, Michele Toscano *New surgical strategy for complete arterial revascularization using double ITA.* Cardiovasc Surg. 2000: June; Supp 1: 19.

36. Massimo Bonacchi, Edvin Prifti, **Gabriele Giunti**, Marzia Leacche, Emerico Ballo, Barbara Furci, Andrea Salica, Fabio Miraldi, Giuseppe Mazzesi, Michele Toscano *Mid-term outcome of surgical coronary ostial plasty: our experience.* Journal of Cardiac Surgery. 2000: Jul-Aug; 14(4):294-300.

37. Prifti E, Bonacchi M, Frati G, **Giunti G**, Leacche M, Ballo E, Furci B, Proietti P, Totaro M., Brancaccio G, Comito C, Toscano M. "*Early and mid-term outcome of coronary artery bypass grafting in end-stage coronary artery disease patients*". Cor Europaeum (2000) 8:93-99.

38.Massimo Bonacchi, Edvin Prifti, **Gabriele Giunti**, Andrea Salica. *Right Y-graft, a new surgical thechnique using mammary arteries for total miocardial revascularization:.* Ann Thor Surg 2000;70:820-3.

39.Prifti E, Bonacchi M, **Giunti G,** Frati G, Proietti P, Leacche M, Salica A, Sani G, Brancaccio G. *Does on-pump/beating-heart coronary artery bypass grafting offer better outcome in end-stage coronary artery disease patients?* J Card Surg. 2000 Nov-Dec;15(6):403-10.

40.Massimo Bonacchi, Edvin Prifti, Giacomo Frati, Marzia Leacche, Andrea Salica, **Gabriele Giunti**, Piero Proietti, Barbara Furci, Fabio Miraldi. *Total arterial myocardial revascularization using new composite graft tecniques for internal mammary and/or radial artery conduit.* J Card Surg 2000 Nov-Dic;14(6):408-16.

41.Prifti E, Bonacchi M, Frati G, Leacche M, Salica A, **Giunti G**, Proietti P. *Total arterial myocardial revascularization using internal mammary and radial arteries according new grafts techniques.* 11th Annual Meeting of the Scandinavian Society for Research in Cardiothoracic Surgery, february 2001. pp.30.

42.**Gabriele Giunti**, Massimo Bonacchi, Edvin Prifti, Guido Sani. *Angina Instabile: quale il ruolo della rivascolarizzazione chirurgica?* Ital Heart J 2001;2 Suppl 2:29.

43.Edvin Prifti, Massimo Bonacchi, Giacomo Frati, **Gabriele Giunti**, Guido Sani. *L'insufficienza mitralica ischemica medio-moderata o moderata deve essere corretta in pazienti con disfunzione ventricolare sinistra sottoposti ad intervento di rivascolarizzazione miocardia?* Ital Heart J 2001;2 Suppl 2:73.

44.Bruno Murzi, Vittorio Vanini, Edvin Prifti, Massimo Bernabei, **Gabriele Giunti**, Massimo Bonacchi, Giacomo Frati, Stefano Vincenzo Luisi, Alfredo Berillo, Sofia Redaelli. *Origine anomala delle arterie coronarie dall'arteria polmonare. Correzione chirurgica* Ital Heart J 2001;2 Suppl 2:80.

45.Vittorio Vanini, Edvin Prifti, Bruno Murzi, Pierluigi Festa, **Gabriele Giunti**, Massimo Bonacchi, Ilir Dhojniku. *Correzione chirurgica delle anomalie congenite della valvola mitrale: fattori di rischio e follow-up a medio termine.* Ital Heart J 2001;2 Suppl 2:80.

46.Massimo Bonacchi, **Gabriele Giunti**, Edvin Prifti, Andrea Salica, Guido Sani. *Influenza dell'integrità pleurica sulla disfunzione respiratoria post rivascolarizzazione miocardica con doppia mammaria.* Ital Heart J 2001;2 Suppl 2:93.

47.Massimo Bonacchi, **Gabriele Giunti**, Edvin Prifti, Magdi Yacoub, Guido Sani. *Aneurisma dell'aorta ascendente in pazienti affetti da Sindrome di Marfan. Nostra esperienza e revisione della letteratura.* Ital Heart J 2001;2 Suppl 2:99.

48.Edvin Prifti, Massimo Bonacchi, **Gabriele Giunti**, Guido Sani. *La rivascolarizzazione chirurgica in pazienti con insufficienza renale cronica grave o dializzati.* Ital Heart J 2001;2 Suppl 2:100.

49.**Gabriele Giunti**, Massimo Bonacchi, Guido Sani. *Outcome a breve e medio termine della valvola aortica stentless Sorin Pericarbon.* Ital Heart J 2001;2 Suppl 2:127.

50.M Bonacchi, E Prifti, **G Giunti**, A Salica, G Frati, G Sani. *Respiratory dysfunction after coronary artery bypass grafting employing bilateral internal mammary arteries: the influence of intact pleura.* Eur J Cario-thorac Surg 2001;17:827-833.

51.M Bonacchi, E Prifti, **G Giunti**, G Frati, G Sani. *Urgent surgical revascularization of unstable angina. Influence of double mammary arteries.* Eur J Cardiothorac Surg. 2001 Oct;20(4):747-54.

52.Vittorio Vanini, Edvin Prifti, Bruno Murzi, Massimo Bernabei, Massimo Bonacchi, **Gabriele Giunti**, Giacomo Frati. *Surgical Repair of Congenitally Malformed Mitral Valve. Risk factors and Mid-Term Follow-up*. First Biennal Meeting of the Society for Heart Valve Disease, 15/18th June 2001, pp.314.

53.Guido Sani, **Gabriele Giunti**, Massimo Bonacchi, Mauro Bini, Carlo Ristagno, Alfredo Zuppiroli, Giuseppina Vono, Elena Pedemonte, Magdi Yacoub. *Early Results with the Sorin Pericarbon Stentless Aortic Valve.* First Biennal Meeting of the Society for Heart Valve Disease, 15/18th June 2001, pp.215.

54.Bonacchi M, Prifti E, **Giunti G,** Salica A, Frati G, Sani G. *Respiratory dysfunction after coronary artery bypass grafting employing bilateral internal mammary arteries: the influence of intact pleura.* Eur J Cardiothorac Surg. 2001 Jun;19(6):827-33.

55.Prifti E, Bonacchi M, Frati G, Leacche M, Frati G, **Giunti G**, Proietti P, Cricco AM, Brancaccio G, Furci B, Baboci A, Toscano M. *Myocardial revascularization in chronic renal* failure patients.: 10 years experience. Asian Cardiovasc Thorac Ann 2001;9:176:8.

56.Prifti E, Bonacchi M, Frati G, Proietti P, Leacche M, **Giunti G**, Brancaccio G. *λ-graft with the radial artery or free left internal thoracic artery anastomosed to the right internal thoracic artery: Flow dynamics.* Annals of Thoracic Surgery 2001 Oct;72(4):1275-81.

57.Prifti E, Bonacchi M, Frati G, **Giunti G**, Babatasi G, Sani G. *Ischemic mitral valve regurgitation grade II-III: correction in patients with impaired left ventricular function undergoing simultaneous coronary revascularization.* J Heart Valve Dis. 2001 Nov;10(6):754-62.

58.B Murzi, V Vanini, E Prifti, M Bonacchi, A Crucean, **G Giunti**, SV Luisi, M Bernabei. *Surgical Correction of the Coronary Arteries with anomalous origin from the Pulmonary artery.* EACTS/ESTS Joint Meeting, Lisbon Portugal 16/19 September , 2001.

59.E Prifti, **G Giunti**, M Bonacchi, G Frati, G Sani. *CABG in Dialysed and Chronic Renal Failure Patients. Our 10 Years Experience and Literature Review.* EACTS/ESTS Joint Meeting, Lisbon Portugal 16/19 September , 2001.

*60.*Prifti E, Bonacchi M, Frati G, **Giunti G,** Proietti P, Leacche M, Massetti M, Babatasi G, Sani G. *Beating heart myocardial revascularization on extracorporeal circulation in patients with end-stage coronary artery disease.* Cardiovasc Surg. 2001 Dec;9(6):608-14.

61.Bonacchi M, Prifti E, **Giunti G,** Frati G. *Restoration of patency after apparent occlusion of the lambda-graft's right branch.* Heart Vessels. 2001 Dec;16(1):20-2.

62.Prifti E, Bonacchi M, Frati G, Proietti P, **Giunti G**, Babatasi G, Massetti M, Sani G. *Early and long-term outcome in patients undergoing aortic root replacement with composite graft according to the Bentall's technique.* Eur J Cardiothorac Surg. 2002 Jan;21(1):15-21

63.Bonacchi M, Prifti E, **Giunti G**, Sani G. *Retrocaval right internal mammary artery for left ventricular marginal arteries grafting* . Eur J Cardiothorac Surg. 2002 May;21(5):952

64.Bonacchi M, Prifti E, Frati G, Leacche M, **Giunti G**, Proietti P, Salica A, Papalia U. *Concomitant carotid endarterectomy and coronary bypass surgery: should cardiopulmonary bypass be used for the carotid procedure?* J Card Surg. 2002 Jan-Feb;17(1):51-9.

65.Prifti E, Vanini V, Bonacchi M, Murzi B, Frati G, Proietti P, Bernabei M, **Giunti G**, Luisi SV. *Reconstructive surgery for congenitally malformed mitral valve.* J Heart Valve Dis. 2002 Mar;11(2):145-52.

66.Bonacchi M, Prifti E, **Giunti G**, Frati G, Leacche M, Brancaccio G, Sani G. *Emergency management of spontaneous coronary artery dissection.* J Cardiovasc Surg (Torino). 2002 Apr;43(2):189-93.

67.Prifti E, Vanini V, Bonacchi M, Frati G, Bernabei M, **Giunti G,** Crucean A, Luisi SV, Murzi B. *Repair of congenital malformations of the mitral valve: early and midterm results.* Ann Thorac Surg. 2002 Feb;73(2):614-21.

68.Bonacchi M, Prifti E, **Giunti G**, Frati G, Sani G. *Does ministernotomy improve postoperative outcome in aortic valve operation? A prospective randomized study.* Ann Thorac Surg. 2002 Feb;73(2):460-5; discussion 465-6.

69.Prifti E, Bonacchi M, Frati G, **Giunti G**. *Reoperative revascularization of an occluded left subclavian artery and left internal mammary artery ostial stenosis.* Eur J Cardiothorac Surg. 2002 Jan;21(1):108-10.

70.Bonacchi M, Prifti E, **Giunti G**, Frati G, Leacche M, Brancaccio G, Sani G. *Emergency management of spontaneous coronary artery dissection.* J Cardiovasc Surg (Torino). 2002 Apr;43(2):189-93.

71.Bonacchi M, **Giunti G**, Prifti E, Rostagno C, Bini M, Frati G, Sani G. *Early postoperative outcome and hemodynamic performance of the sorin pericarbon stentless aortic valve.* J Heart Valve Dis. 2002 Sep;11(5):703-9.

72.Bonacchi M, **Giunti G**, Prifti E, Rostagno C, Bini M, Frati G, Sani G. *Early postoperative outcome and hemodynamic performance of the sorin pericarbon stentless aortic valve.* J Heart Valve Dis. 2002 Sep;11(5):703-9.

73.Bonacchi M, Maiani M, Battaglia F, Prifti E, **Giunti G**, Campisi S, Sani G. *Ministernotomy improves the postoperative course in aortic valve replacement* Ital Heart J. 2002 Dec;3(12 Suppl):1214-24.

74.Massimo Bonacchi, Edvin Prifti, **Gabriele Giunti**. *The ω-anastomosis, a new surgical thechnique using arterial conduit for coronary bifurcations revascularization:.* Ann Thorac Surg. 2003 Sep;76(3):954-5.

75.Prifti E, Bonacchi M, **Giunti G,** Frati G, Leacche M, Bartolozzi F. *Beating heart ischemic mitral valve repair and coronary revascularization in patients with impaired left ventricular function.* J Card Surg. 2003 Sep-Oct;18(5):375-83.

76.Lonardo G, Cerbai E, Casini S, **Giunti G**, Bonacchi M, Battaglia F, Fiorani B, Stefano PL, Sani G, Mugelli A. *Atrial natriuretic peptide modulates the hyperpolarization-activated current (If) in human atrial myocytes.*
Cardiovasc Res. 2004 Aug 15;63(3):528-36

77.Lonardo G, Cerbai E, Casini S, **Giunti G**, Bonacchi M, Battaglia F, Fiorani B, Stefano PL, Sani G, Mugelli A. *Pharmacological modulation of the hyperpolarization-activated current (I f) in human atrial myocytes: focus on G protein-coupled receptors.* J Mol Cell Cardiol. 2005 Mar;38(3):453-60.

78.Bonacchi M, Prifti E, Maiani M, **Giunti G**, Leacche M. *Skeletonized bilateral internal mammary arteries for non-elective surgical revascularization in unstable angina.* Eur J Cardiothorac Surg. 2005 Jul;28(1):120-6.

79.Bonacchi M, Prifti E, Maiani M, Frati G, **Giunti G**, Di Eusanio M, Di Eusanio G, Leacche M. *Perioperative and clinical-angiographic late outcome of total arterial myocardial revascularization according to different composite original graft techniques.* Heart Vessels. 2006 Mar;21(2):69-77.

80.Piroddi N, Belus A, Scellini B, Tesi C, **Giunti G**, Cerbai E, Mugelli A, Poggesi C. *Tension generation and relaxation in single myofibrils from human atrial and ventricular myocardium.* Pflugers Arch. 2007 Apr;454(1):63-73. Epub 2006 Nov 23.

81. Manca G, Codecasa R, Valeri A, Braconi L, **Giunti G**, Tedone A, Perna AM, Stefàno P, Gensini G *Totally endoscopic subxiphoid pericardioscopy: early steps with a new surgical tool.* Surg Endosc. 2009 Feb;23(2):444-6. Epub 2008 Apr 25.

82. Rossi A, **Giunti G**. *Extensive surgical myectomy in a patient with obstructive hypertrophic cardiomyopathy* G Ital Cardiol (Rome). 2008 Apr;9(4):285.

83. Manca G, Codecasa R, Valeri A, Braconi L, **Giunti G**, Tedone A, Perna AM, Stefàno P, Gensini G. *Totally endoscopic subxiphoid pericardioscopy: early steps with a new surgical tool.* Surg Endosc. 2009 Feb;23(2):444-6. Epub 2008 Apr 25.

84. **Giunti G**, Bellandi B, Parodi G, Stefàno P. *Surgical repair of a giant left ventricular aneurysm.* G Ital Cardiol (Rome). 2009 Jan;10(1):44. Italian.

85. Suffredini S, Cerbai E, **Giunti G**, El Mouelhi M, Pfannkuche HJ, Mugelli A. *Electrophysiological characterization of isolated human atrial myocytes exposed to tegaserod.* Basic Clin Pharmacol Toxicol. 2010 May;106(5):416-21. Epub 2009 Dec 30.

86. Ballo P, Mangialavori G, Betti I, **Giunti G**, Meucci F, Chiodi L, Zuppiroli A. *Isolated papillary muscle rupture complicating acute pancreatitis.* Ann Thorac Surg. 2011 Mar;91(3):e36-8.

87. Stillitano F, Lonardo **G, Giunti** G, Del Lungo M, Coppini R, Spinelli V, Sartiani L, Poggesi C, Mugelli A, Cerbai E. *Chronic atrial fibrillation alters the functional properties of If in the human atrium.* J Cardiovasc Electrophysiol. 2013 Dec;24(12):1391-400. doi: 10.1111/jce.12212.

88.Prifti E, Bonacchi M, Baboci A, **Giunti G**, Krakulli K, Vanini V. *Surgical outcome of reoperation due to left atrioventricular valve regurgitation after previous correction of complete atrioventricular septal defect.* J Card Surg. 2013 Nov;28(6):756-63. doi: 10.1111/jocs.12231.

89.Prifti E, Bonacchi M, Baboci A, Krakulli K, **Giunti G**. *Early and mid-term functional and hemodynamic evaluation of the St. Jude Medical Regent 17 mm aortic valve mechanical prosthesis.* J Heart Valve Dis. 2014 Jan;23(1):112-21.

90.Prifti E, Bonacchi M, Baboci A, **Giunti G**, Esposito G, Krakulli K, Ademaj F, Kajo E, Vanini V. *Hemodynamics of 17-mm vs. 19-mm St. Jude Medical Regent and annulus enlargement.* Asian Cardiovasc Thorac Ann. 2015 Jul;23(6):670-83. doi: 10.1177/0218492315581574.

91.Prifti E, Bonacchi M, Baboci A, **Giunti G**, Esposito G, Kajo E, Nuellari E, Vanini V. *Does the St. Jude Regent 17-mm Offer Better Outcomes Than the Hemodynamic Plus 17-mm Aortic Valve Mechanical Prothesis?* J Card Surg. 2015 Nov;30(11):787-95. doi: 10.1111/jocs.12637.

92.Prifti E, Bonacchi M, Ademaj F, **Giunti G**, Esposito G, Baboci A, Bajraktari G, Veshti A, Demiraj A, Vanini V. *Early and mid-term outcome in terms of functional and hemodynamic performance of the st. Jude regent 19-mm aortic mechanical prosthesis versus 19-mm carpentier edwards aortic biological prosthesis.* J Cardiothorac Surg. 2015 Nov 6;10:154. doi: 10.1186/s13019-015-0361-3.

In Fede

Gabriele Giunti

Firenze, lì 12.01.2017

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE E DICHIARAZIONE SOSTITUIVA DELL' ATTO DI NOTORIETA'

Il presente allegato è da utilizzare nel caso in cui non vengano prodotti documenti originali o autenticati ai sensi di legge – art. 19 del D.P.R. 445/2000.

Il sottoscritto Gabriele Giunti nato a Firenze il 08.07.1966 e residente a Firenze, via Luca Landucci n. 34, consapevole delle sanzioni penali che, a norma dell'art. 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, l'art. 483 del Codice Penale prevede in caso di dichiarazioni non veritiere o falsità in atti e che, ai sensi dell'art. 75 dello stesso D.P.R. decadrà dai benefici eventualmente conseguiti con il provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera, sotto la sua personale responsabilità, dichiara quanto segue:

Le Fotocopie allegate delle pubblicazioni di seguito riportate, sono conformi alle originali edite a stampa:

Does Ministernotomy Improve Postoperative Outcome in Aortic Valve Operation? A Prospective Randomized Study
Massimo Bonacchi, MD, Edvin Prifti, MD, Gabriele Giunti, MD, Giacomo Frati, MD, and Guido Sani, MD

Photopheresis for Recurrent Acute Rejection in Cardiac Transplantation
G. Giunti, K. Schu¨ rfeld, M. Maccherini, P. Tanganelli, P. Rubegni, D. Alfani, G. D'Ascenzo, F. Diciolla, S. Bernazzali, M. Fimiani, M. Toscano, and G. Sani

Right Y-Graft, a New Surgical Technique Using Mammary Arteries for Total Myocardial Revascularization.
Massimo Bonacchi, MD, Edvin Prifti, MD, Gabriele Giunti, MD, and Andrea Salica, MD

Characterization of the Hyperpolarization-Activated Current, I , in Ventricular Myocytes From Human Failing Heart.
Elisabet ta Cerbai, Roberto Pino, Francesco Porciatti, Guido Sani, Michele Toscano, Massimo Maccherini, Gabriele Giunti and Alessandro Mugel l i

Urgent surgical revascularization of unstable angina. Influence of double mammary arteries
Massimo Bonacchi, Edvin Prifti, Gabriele Giunti, Giacomo Frati, Guido Sani

Early and long-term outcome in patients undergoing aortic root replacement with composite graft according to the Bentall's technique
Edvin Prifti, Massimo Bonacchi, Giacomo Frati, Piero Proietti, Gabriele Giunti, Gerard Babatasi, Massimo Massetti, Guido Sani

Pharmacological modulation of the hyperpolarization-activated current (If) in human atrial myocytes: focus on G protein-coupled receptors

Giuseppe Lonardo, Elisabetta Cerbai, Simona Casini, Gabriele Giunti, Massimo Bonacchi, Francesco Battaglia, Brenno Fiorani, Pier Luigi Stefano, Guido Sani, Alessandro Mugelli

Respiratory dysfunction after coronary artery bypass grafting employing bilateral internal mammary arteries: the in¯uence of intact pleura.
M. Bonacchi, E. Prifti, G. Giunti, A. Salica, G. Frati, G. Sani

Isolated Papillary Muscle Rupture Complicating Acute Pancreatitis
Piercarlo Ballo, MD, Giuseppe Mangialavori, MD, Irene Betti, MD, Gabriele Giunti, MD, Francesco Meucci, MD, Leandro Chiodi, MD, and Alfredo Zuppiroli, MD

Photopheresis After Cardiac Transplantation Induces Apoptosis
K. Schurfeld, G. Giunti, M. Maccherini, P. Rubegni, G. D'Ascenzo, F. Diciolla, P. Tanganelli, S. Bernazzali, F. Bizzarri, M. Fimiani, D. Alfani, M. Toscano, and G. Sani

I Graft With the Radial Artery or Free Left Internal Mammary Artery Anastomosed to the Right Internal Mammary Artery: Flow Dynamics
Edvin Prifti, MD, Massimo Bonacchi, MD, Giacomo Frati, MD, Piero Proietti, MD, Gabriele Giunti, MD, and Marzia Leacche, MD

Repair of Congenital Malformations of the Mitral Valve: Early and Midterm Results
Edvin Prifti, MD, PhD, Vittorio Vanini, MD, Massimo Bonacchi, MD, Giacomo Frati, MD, Massimo Bernabei, MD, Gabriele Giunti, MD, Adrian Crucean, MD, Stefano Vincenzo Luisi, MD, and Bruno Murzi, MD

Electrophysiological Characterization of Isolated Human Atrial Myocytes Exposed to Tegaserod
Silvia Suffredini, Elisabetta Cerbai, Gabriele Giunti, Mohamed El Mouelhi, Hans-Jorgen Pfannkuche and Alessadro Mugelli

The "_-Anastomosis": A New Revascularization Technique for Coronary Bifurcations
Massimo Bonacchi, MD, Edvin Prifti, MD, PhD, and Gabriele Giunti, MD

Reoperative revascularization of an occluded left subclavian artery and left internal mammary artery ostial stenosis
Edvin Prifti, Massimo Bonacchi, Giacomo Frati, Gabriele Giunti

Atrial natriuretic peptide modulates the hyperpolarization-activated current (If) in human atrial myocytes
Giuseppe Lonardo, Elisabetta Cerbai, Simona Casini, Gabriele Giunti, Massimo Bonacchi, Francesco Battaglia, Brenno Fiorani, Pier Luigi Stefano, Guido Sani, Alessandro Mugelli

Skeletonized bilateral internal mammary arteries for non-elective surgical revascularization in unstable angina

Massimo Bonacchi, Edvin Prifti, Massimo Maiani, Gabriele Giunti, Marzia Leacche

Retrocaval right internal mammary artery for left ventricular marginal arteries grafting
Massimo Bonacchi, Edvin Prifti, Gabriele Giunti, Guido Sani

Le dichiarazioni di cui sopra hanno la stessa validità degli atti che sostituiscono.
Firenze, lì 12 Gennaio 2017 firma

Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi

Unità Operativa di Cardiochirurgia

Direttore: Dr. Pier Luigi Stefano
(e-mail: stefanop@ao-careggi.toscana.it)

Direzione: 055 7947702
Segreteria: 055 7947765
Fax: 055 794 7693
Degenza: 055 794 7215 / 7618

Firenze, lì 18.01.2017

Si attesta che la casistica operatoria del Dott. Gabriele Giunti, dirigente medico I livello presso la SOD Cardiochirurgia, dal 10 dicembre 2007 al 30 dicembre 2016, consta di 1338 interventi maggiori registrati con sistema BEST nella casistica allegata.

Si attesta inoltre che il suddetto ha eseguito 199 interventi cardiochirurgici maggiori nel periodo precedente, dal maggio 2004 al 01.12.2007, così suddivisi:

Rivascolarizzazione miocardica a cuore battente n. 91
Rivascolarizzazione miocardica in cec n. 35
Sostituzione valvolare aortica n. 47
Trattamento della dissezione aortica di primo tipo n. 17
Plastica valvolare mitralica n. 6
Sostituzione valvolare mitralica n. 3

IL DIRETTORE SOD CARDIOCHIRURGIA
Dott. P. Stefano